

Inhaltsverzeichnis	Seite
BT: 01	1
Titel: 01	1
Titel: 02	3
Titel: 03	13
Titel: 04	47
Titel: 05	96
Titel: 06	117
Titel: 07	153
Titel: 08	159
Titel: 09	178
Titel: 10	180
Zusammenstellung	181
Gesamtseitenzahl	182

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude			
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €

01 WÄRMEDÄMMARBEITEN
01.01 BAUSTELLENEINRICHTUNG

T I T E L 01

01.01.1 Baustelle einrichten

In folgender Position sind alle Leistungen, aufzunehmen, die zur Durchführung der im Leistungsverzeichnis beschriebenen Arbeiten notwendig sind.
Die hierfür notwendigen Anfahrten und das Aufbauen von nachstehenden Baustelleneinrichtungen sind beinhaltet.

Dies sind insbesondere:

- Unterkunft für eigenes Personal, einschl. Heizung und Beleuchtung, sowie Reinigung nach den Arbeitsstättenrichtlinien.
- Stellung von Materialcontainer für die Zwischenlagerung von technischen Einbauten
- Geräte und Maschinen, sowie Förderanlagen jeglicher Art.

1,000 psch

.....

.....

01.01.2 Baustelle vorhalten während der Dauer der Vertragsleistung

Hierin enthalten ist auch das mehrmalige Umsetzen (pro Bearbeitungsabschnitt = 3 x) der Baustelleneinrichtung.
Dies kann aufgrund der beengten Platzverhältnisse auf dem Baugrundstück notwendig werden.

Vom Bauherrn wird ein Baustromverteiler gestellt. Der für die Montage benötigte Strom wird unentgeltlich zur Verfügung gestellt.

- Beseitigung und Abtransport des gesamten eigenen Bauschutts und Verpackungsmaterials

Die Entsorgung hat nach dem derzeit gültigen Müllgesetz zu erfolgen.
Dabei ist auf die Müllvermeidung und Mülltrennung größte Sorgfalt zu verwenden.

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Bei Nichteinhaltung der gesetzlichen Bestimmungen der Mülltrennung und -entsorgung ist die Bauleitung (Arch.) berechtigt, nach mündlicher Aufforderung sowie einer Nachfrist von 10 Tagen, Maßnahmen zur Entsorgung auf Kosten des Auftragnehmers durchzuführen.
Notwendige Dokumentationen wie Fotos Aufzeichnungen, Arbeitsaufwand und dergl. gehen ebenfalls zu Lasten des Verursachers.
Der Abzug eventuell entstehender, bauseitiger Kosten wird bei der nächstfolgenden Abschlagszahlung bzw. Schlußrechnung in Ansatz gebracht.
- Die vorhandene WC- und Waschanlage kann von allen am Bau Beschäftigten kostenlos mit benützt werden. Im Winter ist die Anlage beheizt.

1,000 psch

01.01.3 Baustelle räumen

Baustelleneinrichtung nach Beendigung sämtlicher Arbeiten räumen

Hierbei sind sämtliche während der Bauzeit auf dem Baugrundstück aufgestellten Einrichtungen, sowie gelagertes Material rückstandsfrei zu beseitigen.

1,000 psch

01.01.4 Gerüststellung

Gerüststellung
einschl. An- und Abfahrt, Aufbau, Abbau sowie Vorhaltung von Montagegerüsten mit Arbeitsbühnen über 2,0 m über dem Fußboden mit einer Montagehöhe von bis zu 5,50 m über Rohfußboden für die im Leistungsverzeichnis beschriebenen Leistungen innerhalb des Gebäudes.
Die Gerüste sind in fahrbarer Ausführung zu kalkulieren.

Für Ausführung der Dämmarbeiten in der Lüftungszentrale, Höhe ca. 5,80 m

12,000 Wo

Summe	01.01	BAUSTELLENEINRICHTUNG
--------------	--------------	------------------------------	-------

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude			
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €

Übertrag €

01.02 DÄMMUNG SCHMUTZ- UND REGENWASSERLEITUNGEN

T I T E L 02

DÄMMUNG VON SCHMUTZWASSERLEITUNGEN

01.02.1	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Rohr DN50 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 20mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, Rohrverbindung als Steckverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	30,000 m	.....	.....
01.02.2	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Rohr DN70 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 20mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 70, Rohrverbindung als Steckverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	35,000 m	.....	.....

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.02.3	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Rohr DN90 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 20mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 90, Rohrverbindung als Steckverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	15,000 m
---------	---	----------	-------	-------

01.02.4	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Rohr DN100 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 20mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 100, Rohrverbindung als Steckverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	90,000 m
---------	---	----------	-------	-------

01.02.5	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Rohr DN125 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 20mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 125, Rohrverbindung als Steckverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht			
---------	--	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

20,000 m

01.02.6 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

Wärmedämmung Rohr DN150 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 20mm

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 150, Rohrverbindung als Steckverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

18,000 m

FORMSTÜCKE FÜR WÄRMEDÄMMUNG SCHMUTZWASSER
(wie z.B. Bogen, Abzweig, Reduzierung, etc.)

01.02.7 **Wärmedämmung Formstück, DN 50 Gebäude Mineralwolle Matte D 20mm**

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnische Anlagen, an Formstücken, DN 50, im Gebäude, Oberkante Dämmung über Gelände/Fußboden bis 3,5 m, Dämmung aus Mineralwolle, als Lamellenmatte, kaschiert mit Alufolie, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm.

10,000 St

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.02.8	Wärmedämmung Formstück, DN 70 Gebäude Mineralwolle Matte D 20mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnische Anlagen, an Formstücken, DN 70, im Gebäude, Oberkante Dämmung über Gelände/Fußboden bis 3,5 m, Dämmung aus Mineralwolle, als Lamellenmatte, kaschiert mit Alufolie, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm.	15,000 St	.....	.....
01.02.9	Wärmedämmung Formstück, DN 90 Gebäude Mineralwolle Matte D 20mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnische Anlagen, an Formstücken, DN 90, im Gebäude, Oberkante Dämmung über Gelände/Fußboden bis 3,5 m, Dämmung aus Mineralwolle, als Lamellenmatte, kaschiert mit Alufolie, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm.	5,000 St	.....	.....
01.02.10	Wärmedämmung Formstück, DN 100 Gebäude Mineralwolle Matte D 20mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnische Anlagen, an Formstücken, DN 100, im Gebäude, Oberkante Dämmung über Gelände/Fußboden bis 3,5 m, Dämmung aus Mineralwolle, als Lamellenmatte, kaschiert mit Alufolie, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm.	55,000 St	.....	.....
01.02.11	Wärmedämmung Formstück, DN 125 Gebäude Mineralwolle Matte D 20mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnische Anlagen, an Formstücken, DN 125, im Gebäude, Oberkante Dämmung über Gelände/Fußboden bis 3,5 m, Dämmung aus Mineralwolle, als Lamellenmatte, kaschiert mit Alufolie, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm.	10,000 St	.....	.....
01.02.12	Wärmedämmung Formstück, DN 150 Gebäude Mineralwolle Matte D 20mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnische Anlagen, an Formstücken, DN 150, im Gebäude, Oberkante			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	Dämmung über Gelände/Fußboden bis 3,5 m, Dämmung aus Mineralwolle, als Lamellenmatte, kaschiert mit Alufolie, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm.	5,000 St	.....	.....
	DÄMMUNG VON SCHMUTZWASSERLEITUNGEN IM WANDSCHLITZ			
01.02.13	Dämmschlauch DN 56 Dämmschlauch aus geschlossenzelligem Polyethylen mit reißfestem Gittergewebe, schwer- entflammbar B 1 nach DIN 4102, mit Anti-Körperschall-Ausrüstung, 9 mm stark, für Schmutzwasser- leitungen Rohrleitung DN 56 (DA = 56 mm)	25,000 m	.....	.....
01.02.14	Dämmschlauch DN 70 Dämmschlauch aus geschlossenzelligem Polyethylen mit reißfestem Gittergewebe, schwer- entflammbar B 1 nach DIN 4102, mit Anti-Körperschall-Ausrüstung, 9 mm stark, für Schmutzwasser- leitungen Rohrleitung DN 70 (DA = 75 mm)	20,000 m	.....	.....
01.02.15	Dämmschlauch DN 80 Dämmschlauch aus geschlossenzelligem Polyethylen mit reißfestem Gittergewebe, schwer- entflammbar B 1 nach DIN 4102, mit Anti-Körperschall-Ausrüstung, 9 mm stark, für Schmutzwasser- leitungen Rohrleitung DN 80 (DA = 90 mm)	10,000 m	.....	.....
01.02.16	Dämmschlauch DN 100 Dämmschlauch aus geschlossenzelligem Polyethylen mit reißfestem Gittergewebe, schwer- entflammbar B 1 nach DIN 4102, mit Anti-Körperschall-Ausrüstung, 9 mm stark, für Schmutzwasser- leitungen Rohrleitung DN 100 (DA = 110 mm)			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag € .....	.....
		10,000 m	.....	.....
01.02.17	Zuschlag für Formstücke mit Dämmschlauch, DN 56 Zuschlag für Formstücke mit Dämmschlauch aus geschlossenzelligem Polyethylen mit reißfestem Gittergewebe, 9 mm stark DN 56	18,000 St	.....	.....
01.02.18	Zuschlag für Formstücke mit Dämmschlauch, DN 70 Zuschlag für Formstücke mit Dämmschlauch aus geschlossenzelligem Polyethylen mit reißfestem Gittergewebe, 9 mm stark DN 70	14,000 St	.....	.....
01.02.19	Zuschlag für Formstücke mit Dämmschlauch, DN 80 Zuschlag für Formstücke mit Dämmschlauch aus geschlossenzelligem Polyethylen mit reißfestem Gittergewebe, 9 mm stark DN 80	6,000 St	.....	.....
01.02.20	Zuschlag für Formstücke mit Dämmschlauch, DN 100 Zuschlag für Formstücke mit Dämmschlauch aus geschlossenzelligem Polyethylen mit reißfestem Gittergewebe, 9 mm stark DN 100	6,000 St	.....	.....
DÄMMUNG VON REGENWASSERLEITUNGEN				
01.02.21	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Rohr DN50 Gebäude flexibler Elastomerschaum D 25mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, Rohrverbindung als Steckverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, einlagig, Dämmschichtdicke 25 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	10,000 m	.....	.....

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.02.22	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Rohr DN70 Gebäude flexibler Elastomerschaum D 25mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 70, Rohrverbindung als Steckverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, einlagig, Dämmschichtdicke 25 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	10,000	m
----------	--	--------	---	-------	-------

01.02.23	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Rohr DN90 Gebäude flexibler Elastomerschaum D 25mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 90, Rohrverbindung als Steckverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, einlagig, Dämmschichtdicke 25 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	10,000	m
----------	--	--------	---	-------	-------

01.02.24	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Rohr DN100 Gebäude flexibler Elastomerschaum D 25mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 100, Rohrverbindung als Steckverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, einlagig, Dämmschichtdicke 25 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur				
----------	--	--	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	300,000 m	.....	.....
01.02.25	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Rohr DN125 Gebäude flexibler Elastomerschaum D 25mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 125, Rohrverbindung als Steckverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, einlagig, Dämmschichtdicke 25 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	120,000 m	.....	.....
01.02.26	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Rohr DN150 Gebäude flexibler Elastomerschaum D 25mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 150, Rohrverbindung als Steckverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, einlagig, Dämmschichtdicke 25 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	15,000 m	.....	.....
	FORMSTÜCKE FÜR SCHWITZWASSER-DÄMMUNG REGENWASSER (wie z.B. Bogen, Abzweig, Reduzierung, etc.)			
01.02.27	<p>Wärmedämmung Formstück, DN 50, flexibler Elastomerschaum D 25 mm</p> <p>Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Formstück, DN 50, Mindestabstände nach</p>			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 25 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	10,000 St	.....	.....
01.02.28	Wärmedämmung Formstück, DN 70, flexibler Elastomerschaum D 25 mm Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Formstück, DN 70, Mindestabstände nach DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 25 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	15,000 St	.....	.....
01.02.29	Wärmedämmung Formstück, DN 90, flexibler Elastomerschaum D 25 mm Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Formstück, DN 90, Mindestabstände nach DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 25 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	5,000 St	.....	.....
01.02.30	Wärmedämmung Formstück, DN 100, flexibler Elastomerschaum D 25 mm Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Formstück, DN 100, Mindestabstände nach DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	25 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	190,000 St	.....	.....
01.02.31	Wärmedämmung Formstück, DN 125, flexibler Elastomerschaum D 25 mm Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Formstück, DN 125, Mindestabstände nach DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 25 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	75,000 St	.....	.....
01.02.32	Wärmedämmung Formstück, DN 150, flexibler Elastomerschaum D 25 mm Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Formstück, DN 150, Mindestabstände nach DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 25 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	15,000 St	.....	.....
	Verschluss von Wand- und Deckenöffnungen			
01.02.33	Bohrungen in Geschossdecken für Dachabläufe, Größe D = 250 mm, mit Dämmung Bohrungen in Geschossdecken für Dachabläufe, Größe D = 250 mm, mit Dämmung ausstopfen bzw. deckenunterseitig bündiges Ausschäumen mit geeignetem Dämmmaterial, einschl. Stellung und Einbau von notwendiger Schalung	14,000 St	.....	.....
Summe	01.02 DÄMMUNG SCHMUTZ- UND REGENWASSERLEITUNGEN			.....

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude			
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	.....

01.03 WÄRMEDÄMMUNG BEWÄSSERUNG

T I T E L 03

Die Dämmschichtdicke (100%) mit der entsprechenden Wärmeleitfähigkeit ist generell nach DIN 1988-200 und Gebäudeenergiegesetz GEG auszuführen!

Dämmung Kaltwasser, Warmwasser, Zirkulation ohne Mantel

01.03.1	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 20mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Rohrverbindung als Pressverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	195,000 m	.....	.....
01.03.2	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 20mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Rohrverbindung als Pressverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag € .....	.....
	Gerüstes.	168,000 m	.....	.....
01.03.3	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 30mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, Rohrverbindung als Pressverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.	120,000 m	.....	.....
01.03.4	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 30mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Rohrverbindung als Pressverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.	25,000 m	.....	.....
01.03.5	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 40mm Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Anlagen, an Rohrleitung, DN 40,
Rohrverbindung als Pressverbindung,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 40 mm,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000
Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüsts.

15,000 m

01.03.6 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047
**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) D
20mm kaschiert Alu-Folie**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

108,000 St

01.03.7 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047
**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) D
20mm kaschiert Alu-Folie**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

80,000 St

01.03.8 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

34,000 St

01.03.9 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

10,000 St

01.03.10 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude 0,035W/(mK) D
40mm kaschiert Alu-Folie**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.	8,000 St	.....	.....
01.03.11	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm kaschiert Alu-Folie</p> <p>T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.</p>	44,000 St	.....	.....
01.03.12	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm kaschiert Alu-Folie</p> <p>T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.</p>	36,000 St	.....	.....
01.03.13	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie</p> <p>T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,</p>			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

18,000 St

01.03.14 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

10,000 St

01.03.15 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude 0,035W/(mK) D
40mm kaschiert Alu-Folie**

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

6,000 St

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.03.16	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm kaschiert Alu-Folie Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	4,000 St
----------	---	----------	-------	-------

01.03.17	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm kaschiert Alu-Folie Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	26,000 St
----------	---	-----------	-------	-------

01.03.18	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm,			
----------	--	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	16,000 St	.....	.....
01.03.19	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	10,000 St	.....	.....
01.03.20	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude 0,035W/(mK) D 40mm kaschiert Alu-Folie Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	6,000 St	.....	.....
01.03.21	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm kaschiert Alu-Folie Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude,			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

54,000 St

01.03.22

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) D
20mm kaschiert Alu-Folie**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

52,000 St

01.03.23

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

38,000 St

01.03.24

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

10,000 St

01.03.25 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude 0,035W/(mK) D
40mm kaschiert Alu-Folie**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

8,000 St

01.03.26 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) D
20mm kaschiert Alu-Folie**

Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

26,000 St

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.03.27	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm kaschiert Alu-Folie Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	22,000	St
----------	---	--------	----	-------	-------

01.03.28	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	14,000	St
----------	---	--------	----	-------	-------

01.03.29	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm,				
----------	--	--	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	<p>kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	10,000 St	.....	.....
01.03.30	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude 0,035W/(mK) D 40mm kaschiert Alu-Folie</p> <p>Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	6,000 St	.....	.....
01.03.31	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Endstelle Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm kaschiert Alu-Folie</p> <p>Endstelle für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	24,000 St	.....	.....
01.03.32	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Endstelle Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm kaschiert Alu-Folie</p> <p>Endstelle für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad</p>			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
	C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	18,000	St	.....	.....
01.03.33	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Endstelle Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm kaschiert Alu-Folie Endstelle für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	12,000	St	.....	.....
01.03.34	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Endstelle Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm kaschiert Alu-Folie Endstelle für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	6,000	St	.....	.....
01.03.35	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Endstelle Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 40mm kaschiert Alu-Folie Endstelle für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar),				

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	<p>Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	4,000 St	.....	.....
01.03.36	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Abflachung Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm kaschiert Alu-Folie</p> <p>Abflachung für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	22,000 St	.....	.....
01.03.37	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Abflachung Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm kaschiert Alu-Folie</p> <p>Abflachung für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	18,000 St	.....	.....
01.03.38	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Abflachung Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm kaschiert Alu-Folie</p> <p>Abflachung für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse</p>			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
	DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	6,000	St	.....	.....
01.03.39	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Abflachung Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm kaschiert Alu-Folie Abflachung für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	2,000	St	.....	.....
01.03.40	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Abflachung Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 40mm kaschiert Alu-Folie Abflachung für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	2,000	St	.....	.....
01.03.41	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm kaschiert Alu-Folie Ausschnitt für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität				

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	32,000 St	.....	.....
01.03.42	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm kaschiert Alu-Folie Ausschnitt für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	26,000 St	.....	.....
01.03.43	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm kaschiert Alu-Folie Ausschnitt für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	14,000 St	.....	.....
01.03.44	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm kaschiert Alu-Folie Ausschnitt für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, Dämmung			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

6,000 St

.....

01.03.45

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

Ausschnitt Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 40mm kaschiert Alu-Folie

Ausschnitt für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

6,000 St

.....

Dämmung mit PVC-Mantel, 100%

01.03.46

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 20mm Mantel Kunststoffolie

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Rohrverbindung als Pressverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

85,000 m

01.03.47 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude
Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D
20mm Mantel Kunststoffolie**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

70,000 m

01.03.48 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude
Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D
30mm Mantel Kunststoffolie**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

140,000 m

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.03.49	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 30mm Mantel Kunststoffolie Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	104,000 m
----------	---	-----------	-------	-------

01.03.50	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 40mm Mantel Kunststoffolie Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 40 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	115,000 m
----------	---	-----------	-------	-------

01.03.51	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303,			
----------	---	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	<p>AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	32,000 St	.....	.....
01.03.52	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen</p> <p>Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	26,000 St	.....	.....
01.03.53	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 30mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen</p> <p>Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 30</p>			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	40,000 St	.....	.....
01.03.54	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 30mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen</p> <p>Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 30 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	32,000 St	.....	.....
01.03.55	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 40mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen</p> <p>Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 40 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	26,000 St	.....	.....

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.03.56	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	6,000	St
----------	---	-------	----	-------	-------

01.03.57	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	10,000	St
----------	---	--------	----	-------	-------

01.03.58	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 30mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen				
----------	---	--	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Anlagen, an Rohrleitung, DN 25,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 30
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

28,000 St

01.03.59 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 30mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 32,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 30
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

12,000 St

01.03.60 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 40mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 40,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 40
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

des hierfür erforderlichen Gerüsts.

4,000 St

01.03.61 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 15,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

14,000 St

01.03.62 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 20,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

14,000 St

01.03.63 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 30mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 25,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 30
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

30,000 St

01.03.64

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 30mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 32,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 30
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

22,000 St

01.03.65

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 40mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 40,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 40

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	18,000 St	.....	.....
01.03.66	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	18,000 St	.....	.....
01.03.67	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	16,000 St	.....	.....

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.03.68	<p>Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047</p> <p>Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 30mm Mantel Kunststofffolie quellverschweißen</p> <p>Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 30 mm, Ummantelung aus harter Kunststofffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	26,000	St
----------	---	--------	----	-------	-------

01.03.69	<p>Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047</p> <p>Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 30mm Mantel Kunststofffolie quellverschweißen</p> <p>Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 30 mm, Ummantelung aus harter Kunststofffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	20,000	St
----------	---	--------	----	-------	-------

01.03.70	<p>Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047</p> <p>Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 40mm Mantel Kunststofffolie quellverschweißen</p> <p>Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen</p>				
----------	---	--	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Anlagen, an Rohrleitung, DN 40,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 40
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

22,000 St

01.03.71 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm
Mantel Kunststoffolie quellverschweißen**

Endstelle für Wärmedämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 15, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, einlagig,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

6,000 St

01.03.72 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN20
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm
Mantel Kunststoffolie quellverschweißen**

Endstelle für Wärmedämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 20, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, einlagig,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

6,000 St

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.03.73	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Endstelle für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	18,000 St
----------	---	-----------	-------	-------

01.03.74	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Endstelle für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	12,000 St
----------	---	-----------	-------	-------

01.03.75	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 40mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Endstelle für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad			
----------	---	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 40 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	10,000 St	.....	.....
01.03.76	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Abflachung für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	8,000 St	.....	.....
01.03.77	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Abflachung für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	6,000 St	.....	.....
01.03.78	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Abflachung für Wärmedämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 25, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, einlagig,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

18,000 St

.....

01.03.79

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm
Mantel Kunststoffolie quellverschweißen**

Abflachung für Wärmedämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 32, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, einlagig,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

10,000 St

.....

01.03.80

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 40mm
Mantel Kunststoffolie quellverschweißen**

Abflachung für Wärmedämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 40, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 40 mm, einlagig,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	des hierfür erforderlichen Gerüsts.	8,000 St	.....	.....
01.03.81	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Ausschnitt für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	10,000 St	.....	.....
01.03.82	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Ausschnitt für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	8,000 St	.....	.....
01.03.83	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Ausschnitt für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, einlagig,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

20,000 St

.....

.....

01.03.84

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Ausschnitt Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm
Mantel Kunststoffolie quellverschweißen**

Ausschnitt für Wärmedämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 32, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, einlagig,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

12,000 St

.....

.....

01.03.85

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Ausschnitt Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 40mm
Mantel Kunststoffolie quellverschweißen**

Ausschnitt für Wärmedämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 40, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 40 mm, einlagig,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

10,000 St

.....

.....

Rohrkennzeichnung

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
------------	------------------------------	-----------------	-------------------------------	------------------------------

Übertrag €

01.03.86	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 041 Farbkennzeichnung Beschilderung Richtungspfeile Farbkennzeichnung DIN 2403 der Trinkwasserleitung, kalt, Kennzeichnung durch Beschilderung und Angabe der Fließrichtung durch Richtungspfeile, Befestigung durch Kleben.	50,000 St
----------	---	-----------	-------	-------

<u>Summe</u>	01.03	WÄRMEDÄMMUNG BEWÄSSERUNG	
---------------------	--------------	---------------------------------	-------	--

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude			
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €

Übertrag €

01.04 WÄRMEDÄMMUNG HEIZUNG

T I T E L 04

Die Dämmschichtdicke (100%) mit der entsprechenden Wärmeleitfähigkeit ist generell nach DIN 1988-200 und Gebäudeenergiegesetz GEG auszuführen!

Dämmung Heizungsleitungen ohne Mantel

01.04.1

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 20mm

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Rohrverbindung als Pressverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

400,000 m

.....

.....

01.04.2

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 20mm

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Rohrverbindung als Pressverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

300,000 m

01.04.3 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 30mm

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, Rohrverbindung als Pressverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

315,000 m

01.04.4 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 30mm

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Rohrverbindung als Pressverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

220,000 m

01.04.5 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 40mm

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40,

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Rohrverbindung als Pressverbindung,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 40 mm,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000
Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüsts.

165,000 m

01.04.6

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Rohr DN50 Gebäude Mineralwolle AS-
Qualität hydrophobiert Rohrschale D 50mm**

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 50,
Rohrverbindung als Pressverbindung,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 50 mm,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000
Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüsts.

150,000 m

01.04.7

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Rohr DN65 Gebäude Mineralwolle AS-
Qualität hydrophobiert Rohrschale D 70mm**

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 65,
Rohrverbindung als Pressverbindung,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 70 mm,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000
Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude			
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €

Übertrag €

0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüstes.

60,000 m

01.04.8 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Rohr DN80 Gebäude Mineralwolle AS-
Qualität hydrophobiert Rohrschale D 80mm**

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 80,
Rohrverbindung als Pressverbindung,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 80 mm,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000
Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüstes.

35,000 m

01.04.9 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Rohr DN100 Gebäude Mineralwolle AS-
Qualität hydrophobiert Rohrschale D 100mm**

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 100,
Rohrverbindung als Pressverbindung,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 100 mm,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000
Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüstes.

20,000 m

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.04.10	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm kaschiert Alu-Folie Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	580,000 St
----------	---	------------	-------	-------

01.04.11	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm kaschiert Alu-Folie Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	80,000 St
----------	---	-----------	-------	-------

01.04.12	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm,			
----------	--	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	120,000 St	.....	.....
01.04.13	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	40,000 St	.....	.....
01.04.14	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude 0,035W/(mK) D 40mm kaschiert Alu-Folie Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	30,000 St	.....	.....
01.04.15	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN50 Gebäude 0,035W/(mK) D 50mm kaschiert Alu-Folie Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude,			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, Dämmschichtdicke 50 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

26,000 St

01.04.16

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN65 Gebäude 0,035W/(mK) D
70mm kaschiert Alu-Folie**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 65, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, Dämmschichtdicke 70 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

12,000 St

01.04.17

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN80 Gebäude 0,035W/(mK) D
80mm kaschiert Alu-Folie**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 80, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, Dämmschichtdicke 80 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

8,000 St

01.04.18

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN100 Gebäude 0,035W/(mK) D
100mm kaschiert Alu-Folie**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 100, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 100 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

4,000 St

01.04.19 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) D
20mm kaschiert Alu-Folie**

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

120,000 St

01.04.20 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) D
20mm kaschiert Alu-Folie**

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

80,000 St

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.04.21	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	50,000 St
----------	---	-----------	-------	-------

01.04.22	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	30,000 St
----------	---	-----------	-------	-------

01.04.23	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude 0,035W/(mK) D 40mm kaschiert Alu-Folie T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 40 mm,			
----------	--	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	<p>kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	20,000 St	.....	.....
01.04.24	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN50 Gebäude 0,035W/(mK) D 50mm kaschiert Alu-Folie</p> <p>T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 50 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	14,000 St	.....	.....
01.04.25	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN65 Gebäude 0,035W/(mK) D 70mm kaschiert Alu-Folie</p> <p>T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 65, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 70 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	8,000 St	.....	.....
01.04.26	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN80 Gebäude 0,035W/(mK) D 80mm kaschiert Alu-Folie</p> <p>T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 80, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude,</p>			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, Dämmschichtdicke 80 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

4,000 St

01.04.27 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN100 Gebäude 0,035W/(mK) D
100mm kaschiert Alu-Folie**

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 100, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, Dämmschichtdicke 100 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

2,000 St

01.04.28 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) D
20mm kaschiert Alu-Folie**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

80,000 St

01.04.29 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) D
20mm kaschiert Alu-Folie**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

55,000 St

01.04.30 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

40,000 St

01.04.31 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

30,000 St

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.04.32	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude 0,035W/(mK) D 40mm kaschiert Alu-Folie Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	20,000	St
----------	---	--------	----	-------	-------

01.04.33	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN50 Gebäude 0,035W/(mK) D 50mm kaschiert Alu-Folie Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 50 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	14,000	St
----------	---	--------	----	-------	-------

01.04.34	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN65 Gebäude 0,035W/(mK) D 70mm kaschiert Alu-Folie Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 65, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 70 mm,				
----------	--	--	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	10,000 St	.....	.....
01.04.35	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN80 Gebäude 0,035W/(mK) D 80mm kaschiert Alu-Folie Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 80, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 80 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	6,000 St	.....	.....
01.04.36	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN100 Gebäude 0,035W/(mK) D 100mm kaschiert Alu-Folie Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 100, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 100 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	4,000 St	.....	.....
01.04.37	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm kaschiert Alu-Folie Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude,			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

104,000 St

01.04.38

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) D
20mm kaschiert Alu-Folie**

Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

72,000 St

01.04.39

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

66,000 St

01.04.40

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

50,000 St

01.04.41 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude 0,035W/(mK) D
40mm kaschiert Alu-Folie**

Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

38,000 St

01.04.42 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Rohr DN50 Gebäude 0,035W/(mK) D
50mm kaschiert Alu-Folie**

Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 50 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

24,000 St

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.04.43	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN65 Gebäude 0,035W/(mK) D 70mm kaschiert Alu-Folie Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 65, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 70 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	18,000 St
----------	--	-----------	-------	-------

01.04.44	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN80 Gebäude 0,035W/(mK) D 80mm kaschiert Alu-Folie Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 80, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 80 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	10,000 St
----------	--	-----------	-------	-------

01.04.45	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Rohr DN100 Gebäude 0,035W/(mK) D 100mm kaschiert Alu-Folie Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 100, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 100 mm,			
----------	---	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	6,000 St	.....	.....
01.04.46	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm kaschiert Alu-Folie Ausschnitt für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	138,000 St	.....	.....
01.04.47	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm kaschiert Alu-Folie Ausschnitt für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	56,000 St	.....	.....
01.04.48	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm kaschiert Alu-Folie Ausschnitt für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	48,000 St	.....	.....
01.04.49	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm kaschiert Alu-Folie Ausschnitt für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	40,000 St	.....	.....
01.04.50	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Rohr DN40 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 40mm kaschiert Alu-Folie Ausschnitt für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	24,000 St	.....	.....
01.04.51	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Rohr DN50 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 50mm kaschiert Alu-Folie Ausschnitt für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 50 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	18,000 St	.....	.....
01.04.52	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Rohr DN65 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 70mm kaschiert Alu-Folie Ausschnitt für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 65, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 70 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	12,000 St	.....	.....
01.04.53	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Rohr DN80 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 80mm kaschiert Alu-Folie Ausschnitt für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 80, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 80 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	10,000 St	.....	.....
01.04.54	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Rohr DN100 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 100mm kaschiert Alu-Folie Ausschnitt für Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 100, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar),			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 100 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

6,000 St

Wärmedämmung mit PVC-Mantel, 100%

01.04.55 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 20mm Mantel Kunststoffolie

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Rohrverbindung als Pressverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

35,000 m

01.04.56 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 20mm Mantel Kunststoffolie

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüsts.

40,000 m

01.04.57 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude
Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D
30mm Mantel Kunststoffolie**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 25,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 30 mm,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000
Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

85,000 m

01.04.58 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude
Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D
30mm Mantel Kunststoffolie**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 32,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 30 mm, Baustoffklasse
DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Schmelzpunkt
größer 1000 Grad C, DIN 4102-17,
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert
mit Alufolie, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüsts.

110,000 m

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.04.59	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 40mm Mantel Kunststoffolie Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 40 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	105,000 m
----------	---	-----------	-------	-------

01.04.60	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN50 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 50mm Mantel Kunststoffolie Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 50 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	140,000 m
----------	---	-----------	-------	-------

01.04.61	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN65 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 70mm Mantel Kunststoffolie Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen			
----------	---	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Anlagen, an Rohrleitung, DN 65,
 Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
 eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus
 Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
 hydrophobiert, als Rohrschale,
 Dämmschichtdicke 70 mm, Baustoffklasse
 DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Schmelzpunkt
 größer 1000 Grad C, DIN 4102-17,
 Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
 C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert
 mit Alufolie, Ummantelung aus harter
 Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen,
 Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
 der Standfläche des hierfür erforderlichen
 Gerüsts.

390,000 m

01.04.62

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN80 Gebäude
 Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D
 80mm Mantel Kunststoffolie**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
 4140 an haus- und betriebstechnischen
 Anlagen, an Rohrleitung, DN 80,
 Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
 eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus
 Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
 hydrophobiert, als Rohrschale,
 Dämmschichtdicke 80 mm,
 Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000
 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit
 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
 DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie,
 Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
 Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
 Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
 des hierfür erforderlichen Gerüsts.

180,000 m

01.04.63

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN100 Gebäude
 Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D
 100mm Mantel Kunststoffolie**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
 4140 an haus- und betriebstechnischen
 Anlagen, an Rohrleitung, DN 100,
 Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
 eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus
 Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
 hydrophobiert, als Rohrschale,
 Dämmschichtdicke 100 mm,
 Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

(nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

300,000 m

.....

.....

01.04.64

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN125 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 100mm Mantel Kunststoffolie

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 125, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 100 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

20,000 m

.....

.....

01.04.65

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
		24,000	St	.....	.....
01.04.66	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen</p> <p>Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	28,000	St	.....	.....
01.04.67	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 30mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen</p> <p>Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 30 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	46,000	St	.....	.....
01.04.68	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 30mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen</p> <p>Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert,</p>				

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 30 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

40,000 St

.....

01.04.69

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
 Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude
 0,035W/(mK) einlagig D 40mm Mantel Kunststoffolie
 quellverschweißen**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 40 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

36,000 St

.....

01.04.70

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
 Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN50 Gebäude
 0,035W/(mK) einlagig D 50mm Mantel Kunststoffolie
 quellverschweißen**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 50 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

58,000 St

01.04.71 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN65 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 70mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 65, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 70 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

76,000 St

01.04.72 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN80 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 80mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 80, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 80 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

40,000 St

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.04.73	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN100 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 100mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 100, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 100 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	34,000	St
----------	---	--------	----	-------	-------

01.04.74	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN125 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 100mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 125, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 100 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	8,000	St
----------	---	-------	----	-------	-------

01.04.75	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen				
----------	---	--	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Anlagen, an Rohrleitung, DN 15,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

10,000 St

01.04.76 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 20,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

16,000 St

01.04.77 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 30mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 25,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 30
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

des hierfür erforderlichen Gerüsts.

20,000 St

01.04.78 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 30mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 32,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 30
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

20,000 St

01.04.79 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 40mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 40,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 40
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

18,000 St

01.04.80 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN50 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 50mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303,

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 50,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 50
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

26,000 St

01.04.81

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN65 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 70mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 65,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 70
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

42,000 St

01.04.82

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN80 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 80mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 80,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 80

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	18,000 St	.....	.....
01.04.83	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN100 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 100mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen</p> <p>Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 100, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 100 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	10,000 St	.....	.....
01.04.84	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN125 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 100mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen</p> <p>Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 125, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 100 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	2,000 St	.....	.....

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude			
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €

Übertrag €

01.04.85	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen</p> <p>Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	8,000	St	.....	.....
01.04.86	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen</p> <p>Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	10,000	St	.....	.....
01.04.87	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 30mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen</p> <p>Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen</p>				

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Anlagen, an Rohrleitung, DN 25,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 30
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

14,000 St

01.04.88 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 30mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 32,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 30
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

14,000 St

01.04.89 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 40mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 40,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 40
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	.....
	des hierfür erforderlichen Gerüsts.	12,000	St	.....	.....
01.04.90	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN50 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 50mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen</p> <p>Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 50 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	16,000	St	.....	.....
01.04.91	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN65 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 70mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen</p> <p>Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 65, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 70 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	28,000	St	.....	.....
01.04.92	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN80 Gebäude 0,035W/(mK) einlagig D 80mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen</p> <p>Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,</p>				

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 80,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 80
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

10,000 St

01.04.93

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN100 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 100mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 100,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 100
mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

10,000 St

01.04.94

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN125 Gebäude
0,035W/(mK) einlagig D 100mm Mantel Kunststoffolie
quellverschweißen**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 125,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN
EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 100

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	6,000 St	.....	.....
01.04.95	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Endstelle für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	6,000 St	.....	.....
01.04.96	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Endstelle für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	8,000 St	.....	.....
01.04.97	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Endstelle für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

DN 25, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

8,000 St

01.04.98 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm
Mantel Kunststoffolie quellverschweißen**

Endstelle für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

10,000 St

01.04.99 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 40mm
Mantel Kunststoffolie quellverschweißen**

Endstelle für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 40 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

14,000 St

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.04.100	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN50 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 50mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Endstelle für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 50 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	20,000 St
-----------	---	-----------	-------	-------

01.04.101	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN65 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 70mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Endstelle für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 65, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 70 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	30,000 St
-----------	---	-----------	-------	-------

01.04.102	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN80 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 80mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Endstelle für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 80, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad			
-----------	---	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
	C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 80 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	18,000	St	.....	.....
01.04.103	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN100 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 100mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Endstelle für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 100, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 100 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	14,000	St	.....	.....
01.04.104	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN125 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 100mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Endstelle für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 125, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 100 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	4,000	St	.....	.....
01.04.105	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen				

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Abflachung für Wärmedämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 15, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, einlagig,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

8,000 St

01.04.106 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN20
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm
Mantel Kunststoffolie quellverschweißen**

Abflachung für Wärmedämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 20, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, einlagig,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

10,000 St

01.04.107 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm
Mantel Kunststoffolie quellverschweißen**

Abflachung für Wärmedämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 25, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, einlagig,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
	des hierfür erforderlichen Gerüsts.	12,000	St	.....	.....
01.04.108	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Abflachung für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	12,000	St	.....	.....
01.04.109	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 40mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Abflachung für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 40 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	10,000	St	.....	.....
01.04.110	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN50 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 50mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Abflachung für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN				

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 50 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	20,000 St	.....	.....
01.04.111	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN65 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 70mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Abflachung für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 65, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 70 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	30,000 St	.....	.....
01.04.112	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN80 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 80mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Abflachung für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 80, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 80 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	20,000 St	.....	.....

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.04.113	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN100 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 100mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Abflachung für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 100, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 100 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	16,000 St
-----------	--	-----------	-------	-------

01.04.114	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN125 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 100mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Abflachung für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 125, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 100 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	6,000 St
-----------	--	----------	-------	-------

01.04.115	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Ausschnitt für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad			
-----------	--	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	12,000 St	.....	.....
01.04.116	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 20mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Ausschnitt für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	16,000 St	.....	.....
01.04.117	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Ausschnitt für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	20,000 St	.....	.....
01.04.118	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 30mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Ausschnitt für Wärmedämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 32, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 30 mm, einlagig,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

22,000 St

01.04.119 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Ausschnitt Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 40mm
Mantel Kunststoffolie quellverschweißen**

Ausschnitt für Wärmedämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 40, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 40 mm, einlagig,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

20,000 St

01.04.120 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Ausschnitt Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN50
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 50mm
Mantel Kunststoffolie quellverschweißen**

Ausschnitt für Wärmedämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 50, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 50 mm, einlagig,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
	des hierfür erforderlichen Gerüsts.	30,000	St	.....	.....
01.04.121	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN65 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 70mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Ausschnitt für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 65, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 70 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	40,000	St	.....	.....
01.04.122	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN80 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 80mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Ausschnitt für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 80, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 80 mm, einlagig, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	26,000	St	.....	.....
01.04.123	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Ausschnitt Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN100 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D 100mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen Ausschnitt für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 100, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN				

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 100 mm, einlagig,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

20,000 St

01.04.124 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Ausschnitt Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN125
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert D
100mm Mantel Kunststoffolie quellverschweißen**

Ausschnitt für Wärmedämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 125, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 100 mm, einlagig,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie,
Nähte quellverschweißen, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

6,000 St

Rohrkennzeichnung

01.04.125 Stl-Nr.: STL-Bau 04/2025 041

Farbkennzeichnung Beschilderung Richtungspfeile

Farbkennzeichnung DIN 2404 des
Heizungsleitungs-Vorlaufs, Kennzeichnung
durch Beschilderung und Angabe der
Fließrichtung durch Richtungspfeile,
Befestigung durch Kleben.

40,000 St

01.04.126 Stl-Nr.: STL-Bau 04/2025 041

Farbkennzeichnung Beschilderung Richtungspfeile

Farbkennzeichnung DIN 2404 des
Heizungsleitungs-Rücklaufs, Kennzeichnung
durch Beschilderung und Angabe der
Fließrichtung durch Richtungspfeile,
Befestigung durch Kleben.

40,000 St

Summe	01.04	WÄRMEDÄMMUNG HEIZUNG
--------------	--------------	-----------------------------	-------

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.05 WÄRMEDÄMMUNG HZG-ARMATUREN

T I T E L 05

Die Dämmschichtdicke (50 %) mit der entsprechenden Wärmeleitfähigkeit ist generell nach EnEv auszuführen.

01.05.1 **Wärmedämmung Ummantelung Geradsitzarmatur DN20 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D 20mm Mantel Blech Stahl verz**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Geradsitzarmatur, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

2,000 St

01.05.2 **Wärmedämmung Ummantelung Geradsitzarmatur DN25 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D 30mm Mantel Blech Stahl verz**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Geradsitzarmatur, DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	<p>0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wieder- einbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blech- flächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen. Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	6,000 St	.....	.....
01.05.3	<p>Wärmedämmung Ummantelung Geradsitzarmatur DN32 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D 30mm Mantel Blech Stahl verz</p> <p>Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Geradsitzarmatur, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wieder- einbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blech- flächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen. Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	2,000 St	.....	.....
01.05.4	<p>Wärmedämmung Ummantelung Geradsitzarmatur DN40 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D 40mm Mantel Blech Stahl verz</p> <p>Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Geradsitzarmatur, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus</p>			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 40 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

8,000 St

01.05.5 **Wärmedämmung Ummantelung Geradsitzarmatur DN50 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D 50mm Mantel Blech Stahl verz**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Geradsitzarmatur, DN 50, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 50 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

12,000 St

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.05.6 **Wärmedämmung Ummantelung Geradsitzarmatur DN65
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D
50mm Mantel Blech Stahl verz**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Geradsitzarmatur, DN 65, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 50 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

26,000 St

01.05.7 **Wärmedämmung Ummantelung Geradsitzarmatur DN80
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D
50mm Mantel Blech Stahl verz**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Geradsitzarmatur, DN 80, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 50 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blech-

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

flächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
 Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

10,000 St

01.05.8 **Wärmedämmung Ummantelung Geradsitzarmatur DN100
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D
50mm Mantel Blech Stahl verz**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Geradsitzarmatur, DN 100, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 50 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
 Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

8,000 St

01.05.9 **Wärmedämmung Ummantelung Geradsitzarmatur DN125
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D
50mm Mantel Blech Stahl verz**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Geradsitzarmatur, DN 125, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 50 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl,

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

5,000 St

01.05.10 **Wärmedämmung Ummantelung Schmutzfänger DN100
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D
50mm Mantel Blech Stahl verz**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Schmutzfänger, DN 100, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 50 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

2,000 St

01.05.11 **Wärmedämmung Ummantelung Schmutzfänger DN125
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D
50mm Mantel Blech Stahl verz**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Schmutzfänger, DN 125, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 50 mm,

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

1,000 St

01.05.12

Wärmedämmung Ummantelung Dreiwege-Regelventil DN15 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D 20mm Mantel Blech Stahl verz

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Dreiwege-Regelventil, DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

3,000 St

01.05.13

Wärmedämmung Ummantelung Dreiwege-Regelventil DN20 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D 20mm Mantel Blech Stahl verz

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Anlagen, an Dreiwege-Regelventil, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

1,000 St

01.05.14

Wärmedämmung Ummantelung Dreiwege-Regelventil DN25 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D 30mm Mantel Blech Stahl verz

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Dreiwege-Regelventil, DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

2,000 St

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude			
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €

Übertrag €

01.05.15	<p>Wärmedämmung Ummantelung Dreiwege-Regelventil DN32 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D 30mm Mantel Blech Stahl verz</p> <p>Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Dreiwege-Regelventil, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen. Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	1,000	St	.....	.....
01.05.16	<p>Wärmedämmung Ummantelung Dreiwege-Regelventil DN40 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D 40mm Mantel Blech Stahl verz</p> <p>Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Dreiwege-Regelventil, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 40 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blech-</p>				

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

flächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

1,000 St

01.05.17 **Wärmedämmung Ummantelung Dreiwege-Regelventil DN50 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D 50mm Mantel Blech Stahl verz**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Dreiwege-Regelventil, DN 50, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 50 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

1,000 St

01.05.18 **Wärmedämmung Ummantelung Flanschenpaar DN20 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D 20mm Mantel Blech Stahl verz**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Flanschenpaar, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl,

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

2,000 St

01.05.19 **Wärmedämmung Ummantelung Flanschenpaar DN25
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D
30mm Mantel Blech Stahl verz**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Flanschenpaar, DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofiliertem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

2,000 St

01.05.20 **Wärmedämmung Ummantelung Flanschenpaar DN32
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D
30mm Mantel Blech Stahl verz**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Flanschenpaar, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 30 mm,

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	<p>Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.</p> <p>Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	2,000 St	.....	.....
01.05.21	<p>Wärmedämmung Ummantelung Flanschenpaar DN40 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D 40mm Mantel Blech Stahl verz</p> <p>Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Flanschenpaar, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 40 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.</p> <p>Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	2,000 St	.....	.....
01.05.22	<p>Wärmedämmung Ummantelung Flanschenpaar DN50 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D 50mm Mantel Blech Stahl verz</p> <p>Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen</p>			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Anlagen, an Flanschenpaar, DN 50, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 50 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

2,000 St

01.05.23

**Wärmedämmung Ummantelung Flanschenpaar DN65
Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D
50mm Mantel Blech Stahl verz**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Flanschenpaar, DN 65, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 50 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen.
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	2,000 St	.....	.....
01.05.24	Wärmedämmung Ummantelung Flanschenpaar DN80 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D 50mm Mantel Blech Stahl verz Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Flanschenpaar, DN 80, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 50 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wiedereinbau. Zum Schutz vor Erwärmung des Blechs sind die bauteilberührenden Blechflächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu belegen. Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	2,000 St	.....	.....
01.05.25	Wärmedämmung Ummantelung Flanschenpaar DN100 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Matte D 50mm Mantel Blech Stahl verz Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Flanschenpaar, DN 100, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, einlagig, Dämmschichtdicke 50 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, befestigen mit aluminiumplattierten Stahlbändern und Klemmhebelverschluss, Dämmkappe			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

zweiteilig, zum einfachen Ab- und Wieder-
 einbau. Zum Schutz vor Erwärmung des
 Blechs sind die bauteilberührenden Blech-
 flächen dauerhaft mit Dichtschnüren zu
 belegen.
 Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
 der Standfläche des hierfür erforderlichen
 Gerüsts.

4,000 St

WÄRMEDÄMMUNG AN SCHRÄGSITZARMATUREN

01.05.26 **Dämmbox schrägliegende Spindel, DN 20**
 Dämmbox zur Wärmedämmung von
 Ventilen mit schrägliegender Spindel und
 Entleerung, Rückschlagventile und
 Schmutzfänger mit Muffenanschluß,
 bestehend aus zwei ineinanderfassenden
 Halbschalen und einer Spindeldämmung.
 Mit einem ca. 1 mm dicken Kunststoffman-
 tel und einem PUR-Hartschaum-Innenkern,
 FCKW-frei, entsprechend der HeizAnIV.,
 verschlossen mit Spannrings bzw. Spann-
 bändern. für Armaturen DN 20

Kunststoffmantel

Material: Polystyrol (kein PVC)
 Baustoffklasse: B1 nach DIN 4102
 Stärke: 0,8 mm - 3,0 mm
 Farbe: grau, RAL 7040

PUR-Schaumkern

Material: Polyurethan, voll
 FCKW-frei, halogenfrei
 Spez. Raumgew.: 55 - 60 kg/m³
 Wärmeleitfähigk.: 0,027 W/mK (40°C)
 Anwendungstemp.: -30°C - 140°C

Verschlüsse:

Material: Spannbänder bzw.
 Spannrings aus nicht-
 rostendem Stahl

8,000 St

01.05.27 **Dämmbox schrägliegende Spindel, DN 25**
 Dämmbox zur Wärmedämmung von
 Ventilen mit schrägliegender Spindel und
 Entleerung, Rückschlagventile und
 Schmutzfänger mit Muffenanschluß,
 bestehend aus zwei ineinanderfassenden
 Halbschalen und einer Spindeldämmung.
 Mit einem ca. 1 mm dicken Kunststoffman-
 tel und einem PUR-Hartschaum-Innenkern,

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

FCKW-frei, entsprechend der HeizAnIV.,
verschlossen mit Spannringen bzw. Spann-
bändern. für Armaturen DN 25

Kunststoffmantel

Material: Polystyrol (kein PVC)
Baustoffklasse: B1 nach DIN 4102
Stärke: 0,8 mm - 3,0 mm
Farbe: grau, RAL 7040

PUR-Schaumkern

Material: Polyurethan, voll
FCKW-frei, halogenfrei
Spez. Raumgew.: 55 - 60 kg/m³
Wärmeleitfähigk.: 0,027 W/mK (40°C)
Anwendungstemp.: -30°C - 140°C

Verschlüsse:

Material: Spannbänder bzw.
Spannringe aus nicht-
rostendem Stahl

12,000 St

01.05.28

Dämmbox schrägliegende Spindel, DN 32

Dämmbox zur Wärmedämmung von
Ventilen mit schrägliegender Spindel und
Entleerung, Rückschlagventile und
Schmutzfänger mit Muffenanschluß,
bestehend aus zwei ineinanderfassenden
Halbschalen und einer Spindeldämmung.
Mit einem ca. 1 mm dicken Kunststoffman-
tel und einem PUR-Hartschaum-Innenkern,
FCKW-frei, entsprechend der HeizAnIV.,
verschlossen mit Spannringen bzw. Spann-
bändern. für Armaturen DN 32

Kunststoffmantel

Material: Polystyrol (kein PVC)
Baustoffklasse: B1 nach DIN 4102
Stärke: 0,8 mm - 3,0 mm
Farbe: grau, RAL 7040

PUR-Schaumkern

Material: Polyurethan, voll
FCKW-frei, halogenfrei
Spez. Raumgew.: 55 - 60 kg/m³
Wärmeleitfähigk.: 0,027 W/mK (40°C)
Anwendungstemp.: -30°C - 140°C

Verschlüsse:

Material: Spannbänder bzw.
Spannringe aus nicht-
rostendem Stahl

10,000 St

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude			
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €

Übertrag €

01.05.29	<p>Dämmbox schrägliegende Spindel, DN 40</p> <p>Dämmbox zur Wärmedämmung von Ventilen mit schrägliegender Spindel und Entleerung, Rückschlagventile und Schmutzfänger mit Muffenanschluß, bestehend aus zwei ineinanderfassenden Halbschalen und einer Spindeldämmung. Mit einem ca. 1 mm dicken Kunststoffmantel und einem PUR-Hartschaum-Innenkern, FCKW-frei, entsprechend der HeizAnIV., verschlossen mit Spannrings bzw. Spannbändern. für Armaturen DN 40</p> <p>Kunststoffmantel Material: Polystyrol (kein PVC) Baustoffklasse: B1 nach DIN 4102 Stärke: 0,8 mm - 3,0 mm Farbe: grau, RAL 7040</p> <p>PUR-Schaumkern Material: Polyurethan, voll FCKW-frei, halogenfrei Spez. Raumgew.: 55 - 60 kg/m³ Wärmeleitfähigk.: 0,027 W/mK (40°C) Anwendungstemp.: -30°C - 140°C</p> <p>Verschlüsse: Material: Spannbänder bzw. Spannrings aus nicht-rostendem Stahl</p>	6,000	St	.....	.....
01.05.30	<p>Stl-Nr.: STL B-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Kugelhahn DN15 Gebäude Schaumglas D 25mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Kugelhahn, DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Schaumglas, Dämmschichtdicke 25 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	2,000	St	.....	.....

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.05.31	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Kugelhahn DN20 Gebäude Schaumglas D 25mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Kugelhahn, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Schaumglas, Dämmschichtdicke 25 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	2,000 St	.....	.....
01.05.32	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Kugelhahn DN25 Gebäude Schaumglas D 30mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Kugelhahn, DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Schaumglas, Dämmschichtdicke 30 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	4,000 St	.....	.....
01.05.33	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Kugelhahn DN32 Gebäude Schaumglas D 30mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Kugelhahn, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Schaumglas, Dämmschichtdicke 30 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	2,000 St	.....	.....

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.05.34	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Kugelhahn DN40 Gebäude Schaumglas D 40mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Kugelhahn, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Schaumglas, Dämmschichtdicke 40 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	4,000 St	.....	.....
01.05.35	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Kugelhahn DN50 Gebäude Schaumglas D 50mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Kugelhahn, DN 50, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Schaumglas, Dämmschichtdicke 50 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	4,000 St	.....	.....
01.05.36	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Kugelhahn DN65 Gebäude Schaumglas D 50mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Kugelhahn, DN 65, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Schaumglas, Dämmschichtdicke 50 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	2,000 St	.....	.....

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.05.37	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Kugelhahn DN80 Gebäude Schaumglas D 50mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Kugelhahn, DN 80, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Schaumglas, Dämmschichtdicke 50 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	8,000 St	.....	.....
01.05.38	<p>Ummantelung Plattenwärmeübertrager Zentrale, 500 kW, flexibler Elastomerschaum D 50mm Mantel Blech Stahl aluminisiert</p> <p>Ummantelung DIN 4140, an Plattenwärmeübertrager, in Zentrale, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Dämmschichtdicke 50 mm, Ummantelung aus nichtprofiliertem Blech, Stahl, aluminisiert, Blechdicke 0,8 mm, Überlappungen verschrauben und mit Dichtungsband abdichten, Größe Wärmetauscher: LxBxH ca. 1090x410x900 mm (500 kW), Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	1,000 St	.....	.....
01.05.39	<p>Ummantelung Plattenwärmeübertrager Zentrale, 350 kW, flexibler Elastomerschaum D 50mm Mantel Blech Stahl aluminisiert</p> <p>Ummantelung DIN 4140, an Plattenwärmeübertrager, in Zentrale, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Dämmschichtdicke 50 mm, Ummantelung aus nichtprofiliertem Blech, Stahl, aluminisiert, Blechdicke 0,8 mm, Überlappungen verschrauben und mit Dichtungsband abdichten, Größe Wärmetauscher: LxBxH ca. 940x410x900 mm (350 kW), Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	1,000 St	.....	.....

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
------------	------------------------------	-----------------	-------------------------------	------------------------------

Übertrag €

01.05.40 **Ummantelung Plattenwärmeübertrager Zentrale, 25 kW, flexibler Elastomerschaum D 50mm Mantel Blech Stahl aluminisiert**

Ummantelung DIN 4140, an Plattenwärmeübertrager, in Zentrale, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Dämmschichtdicke 50 mm, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, aluminisiert, Blechdicke 0,8 mm, Überlappungen verschrauben und mit Dichtungsband abdichten, Größe Wärmetauscher: LxBxH ca. 610x200x800 mm (25 kW), Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

1,000 St
----------	-------	-------

<u>Summe</u>	01.05	WÄRMEDÄMMUNG HZG-ARMATUREN
---------------------	--------------	-----------------------------------	-------

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude			
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €

Übertrag €

01.06 WÄRMEDÄMMUNG LÜFTUNG

T I T E L 06

01.06.1	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Luftltg Kanten-L bis 500mm Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Lamellenmatte druckfest D 30mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Maße DIN EN 1505, Kantenlänge bis 500 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, druckfest, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.</p>	15,000	m2	.....	.....
01.06.2	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Luftltg Kanten-L 500-1000mm Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Lamellenmatte druckfest D 30mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Maße DIN EN 1505, Kantenlänge über 500 bis 1000 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, druckfest, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.</p>	225,000	m2	.....	.....

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.06.3	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Luftltg Kanten-L 500-1000mm Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Lamellenmatte druckfest D 50mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Maße DIN EN 1505, Kantenlänge über 500 bis 1000 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, druckfest, Dämmschichtdicke 50 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	25,000 m2
---------	--	-----------	-------	-------

01.06.4	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Luftltg Kanten-L 1000-1500mm Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Lamellenmatte druckfest D 30mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Maße DIN EN 1505, Kantenlänge über 1000 bis 1500 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, druckfest, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.</p>	40,000 m2
---------	--	-----------	-------	-------

01.06.5	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Luftltg Kanten-L 1500-2000mm Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Lamellenmatte druckfest D 30mm</p> <p>Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen</p>			
---------	---	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Maße DIN EN 1505, Kantenlänge über 1500 bis 2000 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, druckfest, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.

20,000 m2

.....

01.06.6

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Formstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftlg Kanten-L bis 500mm Gebäude
0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie**

Formstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge bis 500 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.

80,000 m2

.....

01.06.7

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Formstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftlg Kanten-L 500-1000mm Gebäude
0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie**

Formstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge über 500 bis 1000 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst
wird gesondert vergütet.

130,000 m2

.....

.....

01.06.8

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Formstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg Kanten-L 500-1000mm Gebäude
0,035W/(mK) D 50mm kaschiert Alu-Folie**

Formstück aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rechteckig, Kantenlänge über 500 bis 1000
mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, Maße DIN EN 1505, im
Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 50 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

30,000 m2

.....

.....

01.06.9

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Formstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg Kanten-L 1000-1500mm Gebäude
0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie**

Formstück aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rechteckig, Kantenlänge über 1000 bis 1500
mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, Maße DIN EN 1505, im
Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst
wird gesondert vergütet.

210,000 m2

.....

.....

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.06.10	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Formstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Luftltg Kanten-L 1500-2000mm Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Formstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge über 1500 bis 2000 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.	35,000 m2
----------	--	-----------	-------	-------

01.06.11	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Luftltg Kanten-L bis 500mm Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge bis 500 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.	20,000 m2
----------	---	-----------	-------	-------

01.06.12	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Luftltg Kanten-L 500-1000mm Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,			
----------	---	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

rechteckig, Kantenlänge über 500 bis 1000 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.

40,000 m2

01.06.13 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg Kanten-L 500-1000mm Gebäude
0,035W/(mK) D 50mm kaschiert Alu-Folie**

Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge über 500 bis 1000 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 50 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

16,000 m2

01.06.14 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg Kanten-L 1000-1500mm Gebäude
0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie**

Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge über 1000 bis 1500 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

des hierfür erforderlichen Gerüstes, Gerüst
wird gesondert vergütet.

40,000 m2

01.06.15

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg Kanten-L 1500-2000mm Gebäude
0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie**

Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rechteckig, Kantenlänge über 1500 bis 2000
mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, Maße DIN EN 1505, im
Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüstes, Gerüst
wird gesondert vergütet.

20,000 m2

01.06.16

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Luftltg DN100 Gebäude Mineralwolle
AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 30mm**

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Luftleitung, rund, Maße DIN EN
1506, DN 100, Mindestabstände DIN 4140
sind nicht eingehalten, im Gebäude,
Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert, als
Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000
Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüstes.

15,000 m

01.06.17

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Luftltg DN125 Gebäude Mineralwolle
AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 30mm**

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Luftleitung, rund, Maße DIN EN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

1506, DN 125, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

20,000 m

01.06.18

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Luftltg DN140 Gebäude Mineralwolle
AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 30mm**

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, Maße DIN EN 1506, DN 140, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

5,000 m

01.06.19

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Luftltg DN150 Gebäude Mineralwolle
AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 30mm**

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, Maße DIN EN 1506, DN 150, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüsts.

10,000 m

01.06.20

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Luftltg DN180 Gebäude Mineralwolle
AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 30mm**

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Luftleitung, rund, Maße DIN EN
1506, DN 180, Mindestabstände DIN 4140
sind nicht eingehalten, im Gebäude,
Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert, als
Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000
Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüsts.

2,000 m

01.06.21

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Luftltg DN200 Gebäude Mineralwolle
AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 30mm**

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Luftleitung, rund, Maße DIN EN
1506, DN 200, Mindestabstände DIN 4140
sind nicht eingehalten, im Gebäude,
Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert, als
Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1
(nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000
Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüsts.

30,000 m

01.06.22

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Luftltg DN224 Gebäude Mineralwolle
AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 30mm**

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Luftleitung, rund, Maße DIN EN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

1506, DN 224, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

10,000 m

01.06.23 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

Wärmedämmung Luftltg DN250 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Rohrschale D 30mm

Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, Maße DIN EN 1506, DN 250, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

55,000 m

01.06.24 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Luftltg DN100 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 100, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

des hierfür erforderlichen Gerüsts.

10,000 St

01.06.25

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN125 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rund, DN 125, Mindestabstände DIN 4140
sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im
Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

15,000 St

01.06.26

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN140 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rund, DN 140, Mindestabstände DIN 4140
sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im
Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

3,000 St

01.06.27

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN150 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rund, DN 150, Mindestabstände DIN 4140
sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

10,000 St

01.06.28

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN180 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 180, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

2,000 St

01.06.29

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN200 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 200, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

40,000 St

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.06.30	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Luftltg DN224 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 224, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	1,000 St
----------	--	----------	-------	-------

01.06.31	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Luftltg DN250 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 250, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	30,000 St
----------	--	-----------	-------	-------

01.06.32	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Luftltg DN100 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 100, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar),			
----------	---	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

4,000 St

01.06.33

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN125 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 125, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

6,000 St

01.06.34

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN140 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 140, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

1,000 St

01.06.35

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN150 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 150, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

4,000 St

01.06.36

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN180 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 180, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

1,000 St

01.06.37

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN200 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 200, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
	des hierfür erforderlichen Gerüsts.	30,000	St	.....	.....
01.06.38	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Luftltg DN224 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 224, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	1,000	St	.....	.....
01.06.39	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Luftltg DN250 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 250, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	20,000	St	.....	.....
01.06.40	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Konus Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Luftltg DN100 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Konus aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 100, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im				

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

1,000 St

01.06.41 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Konus Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN125 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Konus aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 125, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

5,000 St

01.06.42 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Konus Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN140 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Konus aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 140, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

1,000 St

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.06.43	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Konus Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Luftltg DN150 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Konus aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 150, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	2,000	St
----------	--	-------	----	-------	-------

01.06.44	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Konus Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Luftltg DN180 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Konus aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 180, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	1,000	St
----------	--	-------	----	-------	-------

01.06.45	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Konus Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Luftltg DN200 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Konus aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 200, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar),				
----------	---	--	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

1,000 St

01.06.46

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Konus Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN224 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Konus aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rund, DN 224, Mindestabstände DIN 4140
sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im
Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

1,000 St

01.06.47

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Konus Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN250 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Konus aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rund, DN 250, Mindestabstände DIN 4140
sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im
Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

1,000 St

01.06.48

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN100 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rund, DN 100, Mindestabstände DIN 4140
sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im
Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

4,000 St

01.06.49

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Lufttg DN125 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rund, DN 125, Mindestabstände DIN 4140
sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im
Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

6,000 St

01.06.50

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Lufttg DN140 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rund, DN 140, Mindestabstände DIN 4140
sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im
Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

des hierfür erforderlichen Gerüsts.

2,000 St

01.06.51

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN150 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rund, DN 150, Mindestabstände DIN 4140
sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im
Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

5,000 St

01.06.52

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN180 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rund, DN 180, Mindestabstände DIN 4140
sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im
Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

2,000 St

01.06.53

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN200 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rund, DN 200, Mindestabstände DIN 4140
sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

10,000 St

01.06.54

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN224 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 224, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

2,000 St

01.06.55

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Stutzen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN250 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 250, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

20,000 St

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.06.56	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Lufttg DN100 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 100, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	6,000 St
----------	---	----------	-------	-------

01.06.57	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Lufttg DN125 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 125, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	8,000 St
----------	---	----------	-------	-------

01.06.58	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Lufttg DN140 Gebäude 0,035W/(mK) D 30mm kaschiert Alu-Folie Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 140, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar),			
----------	--	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

4,000 St

01.06.59

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN150 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rund, DN 150, Mindestabstände DIN 4140
sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im
Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

8,000 St

01.06.60

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN180 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert,
Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rund, DN 180, Mindestabstände DIN 4140
sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im
Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A1 (nichtbrennbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit
Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

2,000 St

01.06.61

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN200 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 200, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

20,000 St

01.06.62 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN224 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 224, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

4,000 St

01.06.63 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Passstück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert
Wärmedämmung Luftltg DN250 Gebäude 0,035W/(mK) D
30mm kaschiert Alu-Folie**

Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, DN 250, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1506, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	des hierfür erforderlichen Gerüsts.	25,000 St	.....	.....
01.06.64	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Kälte­dämmung Luftltg Kanten-L bis 500mm Gebäude flexibler Elastomerschaum D 19mm Kälte­dämmung DIN 4140, an Luftleitung, rechteckig, Maße DIN EN 1505, Kantenlänge bis 500 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, einlagig, Dämmschichtdicke 19 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl 3000 DIN EN ISO 12629, DIN EN 12086, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	5,000 m2	.....	.....
01.06.65	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Kälte­dämmung Luftltg Kanten-L 500-1000mm Gebäude flexibler Elastomerschaum D 19mm Kälte­dämmung DIN 4140, an Luftleitung, rechteckig, Maße DIN EN 1505, Kantenlänge über 500 bis 1000 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, einlagig, Dämmschichtdicke 19 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl 3000 DIN EN ISO 12629, DIN EN 12086, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	40,000 m2	.....	.....
01.06.66	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Kälte­dämmung Luftltg Kanten-L 500-1000mm Gebäude flexibler Elastomerschaum D 32mm Kälte­dämmung DIN 4140, an Luftleitung, rechteckig, Maße DIN EN 1505, Kantenlänge über 500 bis 1000 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, einlagig, Dämmschichtdicke			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
	32 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl 3000 DIN EN ISO 12629, DIN EN 12086, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.	5,000	m2	.....	.....
01.06.67	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Kälte­dämmung Luftltg Kanten-L 1000-1500mm Gebäude flexibler Elastomerschaum D 19mm Kälte­dämmung DIN 4140, an Luftleitung, rechteckig, Maße DIN EN 1505, Kantenlänge über 1000 bis 1500 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, einlagig, Dämmschichtdicke 19 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl 3000 DIN EN ISO 12629, DIN EN 12086, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.	25,000	m2	.....	.....
01.06.68	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Kälte­dämmung Luftltg Kanten-L 1500-2000mm Gebäude flexibler Elastomerschaum D 19mm Kälte­dämmung DIN 4140, an Luftleitung, rechteckig, Maße DIN EN 1505, Kantenlänge über 1500 bis 2000 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, einlagig, Dämmschichtdicke 19 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl 3000 DIN EN ISO 12629, DIN EN 12086, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.	10,000	m2	.....	.....

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.06.69	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Formstück flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Luftltg Kanten-L bis 500mm Gebäude 0,036W/(mK) einlagig D 19mm Formstück aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge bis 500 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 19 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	15,000 m2
----------	--	-----------	-------	-------

01.06.70	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Formstück flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Luftltg Kanten-L 500-1000mm Gebäude 0,036W/(mK) einlagig D 19mm Formstück aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge über 500 bis 1000 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 19 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	45,000 m2
----------	---	-----------	-------	-------

01.06.71	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Formstück flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Luftltg Kanten-L 500-1000mm Gebäude 0,036W/(mK) einlagig D 32mm Formstück aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge über 500 bis 1000 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke			
----------	---	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	32 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	5,000 m2	.....	.....
01.06.72	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Formstück flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Luftltg Kanten-L 1000-1500mm Gebäude 0,036W/(mK) einlagig D 19mm Formstück aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge über 1000 bis 1500 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 19 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	85,000 m2	.....	.....
01.06.73	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Formstück flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Luftltg Kanten-L 1500-2000mm Gebäude 0,036W/(mK) einlagig D 19mm Formstück aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge über 1500 bis 2000 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 19 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	5,000 m2	.....	.....
01.06.74	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Passstück flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Luftltg Kanten-L bis 500mm Gebäude 0,036W/(mK) einlagig D 19mm Passstück aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge bis 500 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1
(schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit
0,036 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke
19 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5
m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerüsts.

5,000 m2

01.06.75 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Passstück flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung
Luftltg Kanten-L 500-1000mm Gebäude 0,036W/(mK)
einlagig D 19mm**

Passstück aus flexiblem Elastomerschaum
DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an
haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge über 500
bis 1000 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind
nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im
Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1
(schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit
0,036 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke
19 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5
m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerüsts.

25,000 m2

01.06.76 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Passstück flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung
Luftltg Kanten-L 500-1000mm Gebäude 0,036W/(mK)
einlagig D 32mm**

Passstück aus flexiblem Elastomerschaum
DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an
haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge über 500
bis 1000 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind
nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im
Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1
(schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit
0,036 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke
32 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5
m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerüsts.

2,000 m2

01.06.77 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Passstück flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung
Luftltg Kanten-L 1000-1500mm Gebäude 0,036W/(mK)
einlagig D 19mm**

Passstück aus flexiblem Elastomerschaum
DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge über 1000 bis 1500 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 19 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

35,000 m2

01.06.78 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

Passstück flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Luftltg Kanten-L 1500-2000mm Gebäude 0,036W/(mK) einlagig D 19mm

Passstück aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge über 1500 bis 2000 mm, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 19 mm, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

10,000 m2

01.06.79 **Streifen aus flexiblem Elastomerschaum L bis 500 mm**

Streifen (15 cm) aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304 zum Überkleben der Blechkanal-flansche, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnische Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge bis 500 mm, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Oberkante Dämmung über Gelände/Fußboden bis 3,5 m, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflamm-bar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei 40 Grad C, Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 19 mm, einlagig.

Abrechnung:

1 Streifen pro Kanalverbindung

4,000 St

01.06.80 **Streifen aus flexiblem Elastomerschaum L 500-1000 mm**

Streifen (15 cm) aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304 zum Überkleben der Blechkanal-flansche, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	<p>betriebstechnische Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge 500 bis 1000 mm, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Oberkante Dämmung über Gelände/Fußboden bis 3,5 m, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflamm- bar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei 40 Grad C, Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 19 mm, einlagig.</p> <p>Abrechnung: 1 Streifen pro Kanalverbindung</p>	16,000 St	.....	.....
01.06.81	<p>Streifen aus flexiblem Elastomerschaum L 500-1000 mm</p> <p>Streifen (15 cm) aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304 zum Überkleben der Blechkanal- flansche, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnische Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge 500 bis 1000 mm, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Oberkante Dämmung über Gelände/Fußboden bis 3,5 m, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflamm- bar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei 40 Grad C, Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 32 mm, einlagig.</p> <p>Abrechnung: 1 Streifen pro Kanalverbindung</p>	4,000 St	.....	.....
01.06.82	<p>Streifen aus flexiblem Elastomerschaum L 1000-1500 mm</p> <p>Streifen (15 cm) aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304 zum Überkleben der Blechkanal- flansche, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnische Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge 1000 bis 1500 mm, Maße DIN EN 1505, im Gebäude, Oberkante Dämmung über Gelände/Fußboden bis 3,5 m, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflamm- bar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei 40 Grad C, Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 19 mm, einlagig.</p> <p>Abrechnung: 1 Streifen pro Kanalverbindung</p>	25,000 St	.....	.....
01.06.83	<p>Streifen aus flexiblem Elastomerschaum L 1500-2000 mm</p> <p>Streifen (15 cm) aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304 zum Überkleben der Blechkanal- flansche, Wärmedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnische Anlagen, an Luftleitung, rechteckig, Kantenlänge 1500-2000 mm, Maße</p>			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

DIN EN 1505, im Gebäude, Oberkante
Dämmung über Gelände/Fußboden bis 3,5 m,
Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflamm-
bar), Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/(mK) bei
40 Grad C, Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Gesamt-Dämmschichtdicke 19 mm, einlagig.

Abrechnung:

1 Streifen pro Kanalverbindung

5,000 St

01.06.84 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Kälte­dämmung Ummantelung Luftltg DN200 im Freien
flexibler Elastomerschaum D 32mm Mantel Blech Stahl
Alu-Zink-besch**

Kälte­dämmung einschl. Ummantelung DIN
4140, an Luftleitung, rund, Maße DIN EN
1506, DN 200, im Freien, Dämmung aus
flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304,
einlagig, Dämmschichtdicke 32 mm,
Baustoffklasse DIN 4102-1 B1
(schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667,
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl 7000
DIN EN ISO 12629, DIN EN 12086,
Ummantelung aus nichtprofilier­tem Blech,
Stahl, Aluminium-Zink-beschichtet, Blechdicke
0,8 mm, ohne Luftspalt, Überlappungen
vernieten und mit plastischem Dichtstoff
abdichten, Arbeitshöhe des Montageortes bis
3,5 m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerü­stes.

4,000 m

01.06.85 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Bogen flexibler Elastomerschaum Kälte­dämmung
Ummantelung Luftltg DN200 im Freien 0,035W/(mK)
einlagig D 32mm Mantel Blech Stahl Alu-Zink-besch D
0,8mm verschrauben Dichtstoff abdichten**

Bogen aus flexiblem Elastomerschaum DIN
EN 14304, Kälte­dämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung,
rund, Maße DIN EN 1506, DN 200,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Freien, Baustoffklasse DIN
4102-1 B1 (schwerentflammbar),
Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig,
Dämmschichtdicke 32 mm, Ummantelung aus
nichtprofilier­tem Blech, Stahl,
Aluminium-Zink-beschichtet, Blechdicke 0,8
mm, ohne Luftspalt, verschrauben, mit

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	.....
	Dichtstoff abdichten, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	3,000	St	.....	.....
01.06.86	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Stutzen flexibler Elastomerschaum Kälte­dämmung Ummantelung Luftlg DN200 im Freien 0,035W/(mK) einlagig D 32mm Mantel Blech Stahl Alu-Zink-besch D 0,8mm verschrauben Dichtstoff abdichten</p> <p>Stutzen aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Kälte­dämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, Maße DIN EN 1506, DN 200, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Freien, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 32 mm, Ummantelung aus nichtprofilier­tem Blech, Stahl, Aluminium-Zink-beschichtet, Blechdicke 0,8 mm, ohne Luftspalt, verschrauben, mit Dichtstoff abdichten, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	3,000	St	.....	.....
01.06.87	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Passstück flexibler Elastomerschaum Kälte­dämmung Ummantelung Luftlg DN200 im Freien 0,035W/(mK) einlagig D 32mm Mantel Blech Stahl Alu-Zink-besch D 0,8mm verschrauben Dichtstoff abdichten</p> <p>Passstück aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Kälte­dämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Luftleitung, rund, Maße DIN EN 1506, DN 200, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Freien, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 32 mm, Ummantelung aus nichtprofilier­tem Blech, Stahl, Aluminium-Zink-beschichtet, Blechdicke 0,8 mm, ohne Luftspalt, verschrauben, mit Dichtstoff abdichten, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	2,000	St	.....	.....

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.06.88	<p>Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 041</p> <p>Farbkennzeichnung Beschilderung Richtungspfeile</p> <p>Farbkennzeichnung DIN 2403 der Luftleitung, Kennzeichnung durch Beschilderung und Angabe der Fließrichtung durch Richtungspfeile, Befestigung durch Kleben.</p>	40,000 St
----------	---	-----------	-------	-------

Brandschutzverkleidung von Luftkanälen und Brandschutzklappen

01.06.89	<p>Brandschutzbekl. EI90 Luftltg Kalziumsilikat-Platte Gebäude</p> <p>Brandschutzbekleidung mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis bzw. DIN 4102-4, Klassifizierung EI 90 DIN EN 13501-3, beidseitig geprüft DIN EN 1366-2, für vertikalen und horizontalen Einbau, rauchdicht S, an Luftleitung, rechteckig, senkrecht, Ausführung 3-seitig, mit Brandschutzplatten aus Kalziumsilikat, Luftleitung aus verzinktem Stahl, im Gebäude.</p> <p>Brandschutzbekleidung der Luftkanäle für Zu- und Abluft mit notwendigem Boden- und Deckenanschluß</p>	50,000 m2
----------	---	-----------	-------	-------

01.06.90	<p>Brandschutzbekl. EI90 Luftltg Kalziumsilikat-Platte Gebäude</p> <p>Brandschutzbekleidung mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis bzw. DIN 4102-4, Klassifizierung EI 90 DIN EN 13501-3, beidseitig geprüft DIN EN 1366-2, für vertikalen und horizontalen Einbau, rauchdicht S, an Luftleitung, rechteckig, senkrecht, Ausführung 4-seitig, mit Brandschutzplatten aus Kalziumsilikat, Luftleitung aus verzinktem Stahl, im Gebäude.</p> <p>Brandschutzbekleidung von Brandschutzklappen, welche wegen Zugänglichkeit vor der Wand bzw. oberhalb der Geschosdecke verbaut werden müssen, einschl. dem benötigten Anschluss an Wand/Decke und geeignetem Befestigungsmaterial. Abstand Wand/Decke bis Brandschutzklappenflansch ca. 60 cm.</p>	20,000 m2
----------	---	-----------	-------	-------

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
------------	------------------------------	-----------------	-------------------------------	------------------------------

Übertrag €

01.06.91	Profileisen Profileisen verzinkt, Befestigungsstrukturen, Montageschienen, etc. für zusätzliche Befestigung von Brandschutzverkleidungen, einschl. Schrauben und zugelassenen Metall-Dübeln	80,000 kg
----------	--	-----------	-------	-------

<u>Summe</u>	01.06	WÄRMEDÄMMUNG LÜFTUNG	
---------------------	--------------	-----------------------------	-------	--

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude			
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	.....

01.07 DÄMMUNG KÄLTEMITTELLEITUNG INNERHALB ZENTRALEN

T I T E L 07

Dämmung eines bereits vorisolierten Kältemittel-
leitungspaars innerhalb von Technikzentralen

Hierfür soll als Polsterlage Mineralwolle verwendet
werden, welche dann mit einem Blechmantel
verkleidet wird.

01.07.1	<p>Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047</p> <p>Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN65 Gebäude Mineralwolle hydrophobiert Rohrschale D 20mm Mantel Blech Stahl verz</p> <p>Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 65, Rohrverbindung als Pressverbindung, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, unkaschiert, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, Überlappungen verschrauben, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	20,000 m	.....	.....
01.07.2	<p>Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047</p> <p>Bogen Mineralwolle hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN65 Gebäude 0,040W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Blech Stahl verz D 0,8mm verschrauben</p> <p>Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 65, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8</p>			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
	mm, verschrauben, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	8,000	St	.....	.....
01.07.3	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Passstück Mineralwolle hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN65 Gebäude 0,040W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Blech Stahl verz D 0,8mm verschrauben Passstück aus Mineralwolle DIN EN 14303, hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 65, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus nichtprofiliertem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, verschrauben, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	4,000	St	.....	.....
01.07.4	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Stutzen Mineralwolle hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN65 Gebäude 0,040W/(mK) einlagig D 20mm Mantel Blech Stahl verz D 0,8mm verschrauben Stutzen aus Mineralwolle DIN EN 14303, hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 65, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, einlagig, Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus nichtprofiliertem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, verschrauben, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	4,000	St	.....	.....
01.07.5	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN65 Gebäude Mineralwolle hydrophobiert D 20mm Mantel Blech Stahl verz D 0,8mm verschrauben Endstelle für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und				

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 65, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, einlagig, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, verschrauben, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

2,000 St

01.07.6 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN65
Gebäude Mineralwolle hydrophobiert D 20mm Mantel
Blech Stahl verz D 0,8mm verschrauben**

Abflachung für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 65, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, hydrophobiert, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 20 mm, einlagig, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, verschrauben, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

4,000 St

Dämmung der Kältemittelleitungen im Außenbereich mit wasserdichtem Blechmantel

01.07.7 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN10 im Freien
flexibler Elastomerschaum D 40mm Mantel Blech Stahl
verz**

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 10, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Freien, Dämmung aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, 2-lagig, Gesamtdicke der Dämmlagen 40 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
	DIN EN 12667, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, Überlappungen verschrauben und mit plastischem Dichtstoff abdichten.	6,000	m	.....	.....
01.07.8	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Bogen flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN10 im Freien 0,038W/(mK) 2lagig D 40mm Mantel Blech Stahl verz D 0,8mm verschrauben Dichtstoff abdichten</p> <p>Bogen aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 10, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Freien, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, 2-lagig, Gesamtdicke der Dämmlagen 40 mm, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, verschrauben, mit Dichtstoff abdichten.</p>	6,000	St	.....	.....
01.07.9	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Stutzen flexibler Elastomerschaum Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN10 im Freien 0,038W/(mK) 2lagig D 40mm Mantel Blech Stahl verz D 0,8mm verschrauben Dichtstoff abdichten</p> <p>Stutzen aus flexiblem Elastomerschaum DIN EN 14304, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 10, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Freien, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, 2-lagig, Gesamtdicke der Dämmlagen 40 mm, Ummantelung aus nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt, Blechdicke 0,8 mm, verschrauben, mit Dichtstoff abdichten.</p>	3,000	St	.....	.....
01.07.10	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Endstelle Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN10 im Freien flexibler Elastomerschaum D 40mm Mantel Blech Stahl verz D 0,8mm verschrauben Dichtstoff abdichten</p> <p>Endstelle für Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und</p>				

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 10, im Freien, Dämmung aus flexiblem
Elastomerschaum DIN EN 14304,
Baustoffklasse DIN 4102-1 B1
(schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit
0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 40
mm, 2-lagig, Ummantelung aus
nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt,
Blechdicke 0,8 mm, verschrauben, mit
Dichtstoff abdichten.

2,000 St

01.07.11 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Abflachung Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN10
im Freien flexibler Elastomerschaum D 40mm Mantel
Blech Stahl verz D 0,8mm verschrauben Dichtstoff
abdichten**

Abflachung für Wärmedämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 10, im Freien, Dämmung aus flexiblem
Elastomerschaum DIN EN 14304,
Baustoffklasse DIN 4102-1 B1
(schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit
0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 40
mm, 2-lagig, Ummantelung aus
nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt,
Blechdicke 0,8 mm, verschrauben, mit
Dichtstoff abdichten.

2,000 St

01.07.12 Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Ausschnitt Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN10 im
Freien flexibler Elastomerschaum D 40mm Mantel Blech
Stahl verz D 1mm verschrauben Dichtstoff abdichten**

Ausschnitt für Wärmedämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und
betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung,
DN 10, im Freien, Dämmung aus flexiblem
Elastomerschaum DIN EN 14304,
Baustoffklasse DIN 4102-1 B1
(schwerentflammbar), Wärmeleitfähigkeit
0,038 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur
DIN EN 12667, Gesamt-Dämmschichtdicke 40
mm, 2-lagig, Ummantelung aus
nichtprofilierem Blech, Stahl, feuerverzinkt,
Blechdicke 1 mm, verschrauben, mit Dichtstoff
abdichten.

1,000 St

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
------------	------------------------------	-----------------	-------------------------------	------------------------------

Übertrag €

01.07.13	Mediendurchführung durch Umfassungswand Lüftungszentrale Mediendurchführung durch Umfassungswand Lüftungszentrale, bestehend aus Sandwich-element (Aluminium/Dämmung/Aluminium), einfach, rund, für Kältemittelleitung, Wanddicke bis 15 cm, in vorh. Kernbohrung, Durchmesser über 50 bis 100 mm, Medienrohr aus Kupfer, Außendurchmesser Medienrohr bis 25 mm, dicht gegen nichtdrückendes Wasser, geschlossene Ausführung.	4,000 St
----------	---	----------	-------	-------

<u>Summe</u>	01.07	DÄMMUNG KÄLTEMITTELLEITUNG INNERHALB ZENTRALEN.....		
---------------------	--------------	--	--	--

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude			
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €

Übertrag €

01.08 BRANDSCHUTZ WAND-/DECKENDURCHFÜHRUNGEN

T I T E L 08

Brandschottungen für Bewässerungs-, Entwässerungs- und Heizungsleitungen

für Bewässerungsleitungen durch Wände aus Mauerwerk oder Stahlbeton

01.08.1	<p>Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047</p> <p>Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 18mm Gebäude Wand D 270mm Durchm. 50-100mm</p> <p>Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 18 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.</p>	12,000 St	.....	.....
01.08.2	<p>Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047</p> <p>Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 22mm Gebäude Wand D 270mm Durchm. 50-100mm</p> <p>Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 22 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.</p>	10,000 St	.....	.....

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.08.3	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 28mm Gebäude Wand D 270mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 28 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	8,000	St
---------	--	-------	----	-------	-------

01.08.4	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 35mm Gebäude Wand D 270mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 35 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	6,000	St
---------	--	-------	----	-------	-------

01.08.5	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 42mm Gebäude Wand D 270mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 42 mm, Verlegung im				
---------	--	--	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Gebäude, mit Kennzeichnungsschild,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüstes, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270
mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr,
Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier
Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm,
Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580,
Mörtelklasse 10.

4,000 St

01.08.6 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 54mm
Gebäude Wand D 270mm Durchm. 50-100mm**

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus
nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem
bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner
bauaufsichtlicher Zulassung,
Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11,
Rohrleitung nicht gedämmt,
Rohraußendurchmesser 54 mm, Verlegung im
Gebäude, mit Kennzeichnungsschild,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüstes, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270
mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr,
Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier
Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm,
Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580,
Mörtelklasse 10.

1,000 St

01.08.7 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 76,1mm
Gebäude Wand D 270mm Durchm. 100-150mm**

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus
nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem
bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner
bauaufsichtlicher Zulassung,
Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11,
Rohrleitung nicht gedämmt,
Rohraußendurchmesser 76,1 mm, Verlegung
im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüstes, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270
mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr,
Durchmesser über 100 bis 150 mm, freier
Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm,
Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580,
Mörtelklasse 10.

1,000 St

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	-------	----	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.08.8	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 88,9mm Gebäude Wand D 270mm Durchm. 100-150mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 88,9 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 100 bis 150 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	1,000	St
---------	---	-------	----	-------	-------

für Bewässerungsleitungen durch Decken aus Stahlbeton

01.08.9	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 18mm Gebäude Decke D 250mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 18 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	6,000	St
---------	---	-------	----	-------	-------

01.08.10	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 22mm Gebäude Decke D 250mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 22 mm, Verlegung im				
----------	---	--	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	4,000 St	.....	.....
01.08.11	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 28mm Gebäude Decke D 250mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 28 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	4,000 St	.....	.....
01.08.12	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 35mm Gebäude Decke D 230mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 35 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Decke aus Stahlbeton, Dicke 230 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	8,000 St	.....	.....
01.08.13	Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 42mm Gebäude Decke D 250mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11,			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 42 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	6,000 St	.....	.....
01.08.14	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 54mm Gebäude Decke D 250mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 54 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	1,000 St	.....	.....
01.08.15	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 76,1mm Gebäude Decke D 250mm Durchm. 100-150mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 76,1 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 100 bis 150 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	1,000 St	.....	.....
01.08.16	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 88,9mm Gebäude Decke D 250mm Durchm. 100-150mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

bauaufsichtlicher Zulassung,
Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11,
Rohrleitung nicht gedämmt,
Rohraußendurchmesser 88,9 mm, Verlegung
im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild,
Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder
Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über
100 bis 150 mm, freier Ringspalt im
Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen
mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.

1,000 St

für Heizungsleitungen durch Wände
aus Mauerwerk oder Stahlbeton

01.08.17

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 21,3mm
Gebäude Wand D 270mm Durchm. 50-100mm**

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus
Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen
Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher
Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN
4102-11,
Rohrleitung nicht gedämmt,
Rohraußendurchmesser 21,3 mm, Verlegung
im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270
mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr,
Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier
Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm,
Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580,
Mörtelklasse 10.

4,000 St

01.08.18

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 26,9mm
Gebäude Wand D 270mm Durchm. 50-100mm**

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus
Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen
Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher
Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN
4102-11,
Rohrleitung nicht gedämmt,
Rohraußendurchmesser 26,9 mm, Verlegung
im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270
mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr,
Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier
Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm,

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	4,000 St	.....	.....
01.08.19	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 33,7mm Gebäude Wand D 270mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 33,7 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	6,000 St	.....	.....
01.08.20	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 42,4mm Gebäude Wand D 270mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 42,4 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	8,000 St	.....	.....
01.08.21	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 48,3mm Gebäude Wand D 270mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 48,3 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	4,000 St	.....	.....
01.08.22	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 60,3mm Gebäude Wand D 270mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 60,3 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	6,000 St	.....	.....
01.08.23	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 76,1mm Gebäude Wand D 270mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 76,1 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm,			

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580,
Mörtelklasse 10.

2,000 St

01.08.24

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 88,9mm
Gebäude Wand D 270mm Durchm. 100-150mm**

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus
Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen
Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher
Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN
4102-11,
Rohrleitung nicht gedämmt,
Rohraußendurchmesser 88,9 mm, Verlegung
im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270
mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr,
Durchmesser über 100 bis 150 mm, freier
Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm,
Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580,
Mörtelklasse 10.

6,000 St

01.08.25

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 114,3mm
Gebäude Wand D 270mm Durchm. 100-150mm**

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus
Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen
Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher
Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN
4102-11,
Rohrleitung nicht gedämmt,
Rohraußendurchmesser 114,3 mm, Verlegung
im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270
mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr,
Durchmesser über 100 bis 150 mm, freier
Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm,
Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580,
Mörtelklasse 10.

2,000 St

01.08.26

Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 139,7mm
Gebäude Wand D 270mm Durchm. 100-150mm**

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus
Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen
Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11,
Rohrleitung nicht gedämmt,
Rohraußendurchmesser 139,7 mm, Verlegung
im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen
Gerüstes, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270
mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr,
Durchmesser über 100 bis 150 mm, freier
Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm,
Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580,
Mörtelklasse 10.

2,000 St

für Heizungsleitungen durch Decken
aus Stahlbeton

01.08.27

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 21,3mm
Gebäude Decke D 250mm Durchm. 50-100mm**

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus
Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen
Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher
Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11,
Rohrleitung nicht gedämmt,
Rohraußendurchmesser 21,3 mm, Verlegung
im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild,
Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder
Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über
50 bis 100 mm, freier Ringspalt im
Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen
mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.

16,000 St

01.08.28

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 26,9mm
Gebäude Decke D 250mm Durchm. 50-100mm**

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus
Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen
Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher
Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11,
Rohrleitung nicht gedämmt,
Rohraußendurchmesser 26,9 mm, Verlegung
im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild,
Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder
Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über
50 bis 100 mm, freier Ringspalt im
Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen
mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.

12,000 St

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.08.29	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 33,7mm Gebäude Decke D 250mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 33,7 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	6,000 St
----------	---	----------	-------	-------

01.08.30	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 42,4mm Gebäude Decke D 230mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 42,4 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Decke aus Stahlbeton, Dicke 230 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	8,000 St
----------	---	----------	-------	-------

01.08.31	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 48,3mm Gebäude Decke D 250mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 48,3 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.			
----------	---	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

6,000 St

01.08.32 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 60,3mm
Gebäude Decke D 250mm Durchm. 50-100mm**

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus
Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen
Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher
Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN
4102-11,
Rohrleitung nicht gedämmt,
Rohraußendurchmesser 60,3 mm, Verlegung
im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild,
Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder
Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über
50 bis 100 mm, freier Ringspalt im
Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen
mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.

6,000 St

01.08.33 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 76,1mm
Gebäude Decke D 250mm Durchm. 50-100mm**

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus
Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen
Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher
Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN
4102-11,
Rohrleitung nicht gedämmt,
Rohraußendurchmesser 76,1 mm, Verlegung
im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild,
Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder
Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über
50 bis 100 mm, freier Ringspalt im
Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen
mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.

2,000 St

01.08.34 Stl-Nr.: STLB-Bau 10/2025 047

**Brandschutzabschottung Rohr Stahl R90 AD 88,9mm
Gebäude Decke D 250mm Durchm. 100-150mm**

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus
Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen
Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher
Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN
4102-11,
Rohrleitung nicht gedämmt,
Rohraußendurchmesser 88,9 mm, Verlegung
im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild,
Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder
Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über
100 bis 150 mm, freier Ringspalt im

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
	Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	2,000	St	.....	.....
	Brandschottung für Entwässerungsleitungen aus Kunststoff durch Decke aus Stahlbeton				
01.08.35	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr PP R90 AD 50mm Gebäude Decke D 250mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PP, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, für Wasser/Abwasser, Rohraußendurchmesser 50 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	2,000	St	.....	.....
01.08.36	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr PP R90 AD 75mm Gebäude Decke D 250mm Durchm. 50-100mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PP, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, für Wasser/Abwasser, Rohraußendurchmesser 75 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	2,000	St	.....	.....

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.08.37	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr PP R90 AD 110mm Gebäude Decke D 250mm Durchm. 100-150mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PP, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, für Wasser/Abwasser, Rohraußendurchmesser 110 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch, Durchmesser über 100 bis 150 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	4,000 St
----------	--	----------	-------	-------

01.08.38	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr PP R90 AD 125mm Gebäude Decke D 250mm Durchm. 100-150mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PP, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, für Wasser/Abwasser, Rohraußendurchmesser 125 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch, Durchmesser über 100 bis 150 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	1,000 St
----------	--	----------	-------	-------

01.08.39	Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047 Brandschutzabschottung Rohr PP R90 AD 160mm Gebäude Decke D 250mm Durchm. 150-200mm Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PP, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung,			
----------	--	--	--	--

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11,
Rohrleitung nicht gedämmt, für
Wasser/Abwasser, Rohraußendurchmesser
160 mm, Verlegung im Gebäude, mit
Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke
aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder
Durchbruch, Durchmesser über 150 bis 200
mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15
bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580,
Mörtelklasse 10.

1,000 St

Brandschottung für Entwässerungsleitungen aus
Kunststoff durch Wände aus Mauerwerk
oder Stahlbeton

01.08.40

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Brandschutzabschottung Rohr PP R90 AD 50mm
Gebäude Wand D 270mm Durchm. 50-100mm**

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus
PP, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1
(schwerentflammbar), mit allgemeinem
bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner
bauaufsichtlicher Zulassung,
Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11,
Rohrleitung nicht gedämmt, für
Wasser/Abwasser, Rohraußendurchmesser
50 mm, Verlegung im Gebäude, mit
Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus
Stahlbeton, Dicke 270 mm, runder
Durchbruch, Durchmesser über 50 bis 100
mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15
bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580,
Mörtelklasse 10.

3,000 St

01.08.41

Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047

**Brandschutzabschottung Rohr PP R90 AD 75mm
Gebäude Wand D 270mm Durchm. 50-100mm**

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus
PP, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1
(schwerentflammbar), mit allgemeinem
bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner
bauaufsichtlicher Zulassung,
Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11,
Rohrleitung nicht gedämmt, für
Wasser/Abwasser, Rohraußendurchmesser
75 mm, Verlegung im Gebäude, mit
Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
			Übertrag €	
	Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270 mm, runder Durchbruch, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.	5,000 St	.....	.....
01.08.42	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Brandschutzabschottung Rohr PP R90 AD 110mm Gebäude Wand D 270mm Durchm. 100-150mm</p> <p>Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PP, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, für Wasser/Abwasser, Rohraußendurchmesser 110 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270 mm, runder Durchbruch, Durchmesser über 100 bis 150 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.</p>	8,000 St	.....	.....
01.08.43	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Brandschutzabschottung Rohr PP R90 AD 125mm Gebäude Wand D 270mm Durchm. 100-150mm</p> <p>Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PP, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, für Wasser/Abwasser, Rohraußendurchmesser 125 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270 mm, runder Durchbruch, Durchmesser über 100 bis 150 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.</p>	2,000 St	.....	.....

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.08.44	<p>Stl-Nr.: STL-Bau 10/2025 047</p> <p>Brandschutzabschottung Rohr PP R90 AD 160mm Gebäude Wand D 270mm Durchm. 150-200mm</p> <p>Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PP, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN 4102-11, Rohrleitung nicht gedämmt, für Wasser/Abwasser, Rohraußendurchmesser 160 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 270 mm, runder Durchbruch, Durchmesser über 150 bis 200 mm, freier Ringspalt im Durchbruch über 15 bis 30 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelklasse 10.</p>	1,000 St	.....	.....
	Brandschottung für Regenwasserleitungen aus Kunststoff durch Wände aus Mauerwerk oder Stahlbeton			
01.08.45	<p>Rohrabschottung mit Brandschutzmanschette für Regenwasserleitung aus PP, DN 100</p> <p>Rohrabschottung mit Brandschutzmanschette für Regenwasserleitung aus PP mit Dämmung aus synthetischen Kautschuk R 90 - Rohrabschottung mit Brandschutzmanschette PP zur Montage in Wand aus Mauerwerk oder Decke aus Stahlbeton, Feuerwiderstandsklasse mind. F 90, einschl. Verschluss des Ringspaltes vollflächig mit Mörtel (MG II, IIa, oder III). Die Ausführung ist gemäß Zulassung Z-19.17-1601 durchzuführen, einschl. Kennzeichnungsschild Befestigungsglaschen um 90° drehbar für Rohrleitungen DN 100, DA 110 mm</p>	14,000 St	.....	.....
01.08.46	<p>Rohrabschottung mit Brandschutzmanschette für Regenwasserleitung aus PP, DN 125</p> <p>Rohrabschottung mit Brandschutzmanschette für Regenwasserleitung aus PP mit Dämmung aus synthetischen Kautschuk R 90 - Rohrabschottung mit Brandschutzmanschette PP zur Montage in Wand aus Mauerwerk oder Decke aus Stahl-</p>			

Projekt: 2231		Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude			
LV: 09G-Dämmung		Wärmedämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €	
			Übertrag €	.....
	beton, Feuerwiderstandsklasse mind. F 90, einschl. Verschluss des Ringspaltes vollflächig mit Mörtel (MG II, IIa, oder III). Die Ausführung ist gemäß Zulassung Z-19.17-1601 durchzuführen, einschl. Kenn- zeichnungsschild Befestigungsglaschen um 90° drehbar für Rohrleitungen DN 125, DA 135 mm	6,000 St	.....	.....
01.08.47	Rohrabschottung mit Brandschutzmanschette für Regenwasserleitung aus PP, DN 150 Rohrabschottung mit Brandschutzmanschette für Regenwasserleitung aus PP mit Dämmung aus synthetischen Kautschuk R 90 - Rohrabschottung mit Brandschutzmanschette PP zur Montage in Wand aus Mauerwerk oder Decke aus Stahl- beton, Feuerwiderstandsklasse mind. F 90, einschl. Verschluss des Ringspaltes vollflächig mit Mörtel (MG II, IIa, oder III). Die Ausführung ist gemäß Zulassung Z-19.17-1601 durchzuführen, einschl. Kenn- zeichnungsschild Befestigungsglaschen um 90° drehbar für Rohrleitungen DN 150, DA 160 mm	3,000 St	.....	.....
<u>Summe</u>	01.08 BRANDSCHUTZ WAND-/DECKENDURCHFÜHRUNGEN			.....

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude			
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	.....

01.09 BESTANDSUNTERLAGEN

T I T E L 09

01.09.1 Bestandsunterlagen

Die Bestandsunterlagen sind 3-fach auf Datenträger und 3-fach als DIN-A-4-Ordner in gedruckter Form zu übergeben. Die digitalen Unterlagen sind mit plausibler Ordnerstruktur mit Inhaltsverzeichnis auf dem Datenträger anzulegen. Die Bestandspläne sind im PDF- und DWG-Format beizufügen.

Die Übergabe der Unterlagen hat spätestens 2 Wochen vor Abnahme/Einweisung der Leistungen zu erfolgen.

Bestands- und Revisionsunterlagen aufgestellt gem. nachfolgender Ordnerstruktur:

Inhaltsverzeichnis:

1. Zusammenstellung der wichtigsten technischen Daten
2. Vorgeschriebene Prüf- und Herstellerbescheinigungen
3. Protokolle, Analysen, Gutachten
4. Abnahme

Inhalt: (insbesondere)

1. Zusammenstellung der wichtigsten technischen Daten

2. Vorgeschriebene Prüf- und Herstellerbescheinigungen (je nach Gewerk)

- CE-Kennzeichnung
- Zulassungen
- sonstige Bescheinigungen
- Fachunternehmererklärung

3. Protokolle, Analysen, Gutachten (je nach Gewerk)

4. Abnahme (je nach Gewerk)

- Abnahmebescheinigung
- Abnahmeprotokoll (Mängelliste)
- Teilnehmerliste

Rückenbeschriftung (stehend lesbar):

- Liegenschaft: siehe Auftragsschreiben
- Bestandspläne und Dokumentationsunterlagen
- Gewerk
- Maßnahmenbeschreibung: siehe Auftragsschreiben
- Vergabebeschreibung: siehe Auftragsschreiben
- Monat/Jahr

Projekt:	2231	Mittelschule Thannhausen, Generalsanierung Schulgebäude
LV:	09G-Dämmung	Wärmedämmarbeiten

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
				Übertrag €	
	- Firmenanschrift	1,000	St	.....	.....
01.09.2	Brandschutzunterlagen Brandschutzunterlagen Für die Abnahme des Gebäudetraktes durch den Brandschutz-Sachverständigen sind sämtliche hierfür notwendigen Unterlagen wie: - Konfirmitätsbescheinigungen - Bestätigung der ausführenden Firma, dass die geltenden Vorschriften eingehalten wurden - Produktunterlagen der brandschutztech- nischen Einbauten mit Prüfzeugnissen der Hersteller in einer Mappe geordnet und auf Datenträger (CD/USB-Stick) spätestens zwei Wochen vor der Abnahme dem AG zur Ver- fügung zu stellen.	1,000	psch	.....	.....
<u>Summe</u>	01.09	BESTANDSUNTERLAGEN			.....

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in €	Gesamtbetrag in €
-----	-----------------------	----------	-----------------------	----------------------

Übertrag €

01.10 STUNDENLOHNARBEIEN

T I T E L 10

Tageslohnarbeiten dürfen nur auf Anordnung der örtlichen Bauleitung ausgeführt werden.
Vergütet wird der Lohnaufwand aufgrund anerkannter Stundenlohnzettel im Rahmen der tariflichen und gesetzlichen Bestimmungen, nebst den jeweiligen Zuschlägen.

Im Zuschlag sind alle Gemein- und Nebenkosten gem. VOB Teil 8, § 15, Nr. 1, Abs. 2, ferner alle Lohnnebenkosten, Auslösungen, Unterkunfts- und Übernachtungsgelder etc. enthalten.

Die Stundenlohnzettel sind täglich zu schreiben und der örtlichen Bauleitung vorzulegen. In den Stundenlohnzetteln hat der Auftragnehmer aufzuführen:

Datum und Baustelle, Name, Alter und Berufsgruppe des einzelnen Arbeiters, die ausführliche Beschreibung der ausgeführten Arbeiten, die verarbeiteten Materialien, alle verwendeten Geräte, Maschinen, Fahrzeuge usw. unter Angabe von Leistung und Größe.

Materialien werden auf Grundlage des Haupt-LV, ohne Lohnanteil, abgerechnet.

01.10.1	Obermonteurstunden Obermonteurstunden	10,000 h	.....	.....
01.10.2	A - Monteurstunden A - Monteurstunden	10,000 h	.....	.....
01.10.3	B - Monteurstunden B - Monteurstunden	10,000 h	.....	.....
01.10.4	C - Monteurstunden C - Monteurstunden	10,000 h	.....	.....

Summe	01.10	STUNDENLOHNARBEIEN
--------------	--------------	---------------------------	-------

Summe	01	<u>WÄRMEDÄMMARBEITEN</u>
--------------	-----------	---------------------------------	-------

ZUSAMMENSTELLUNG

01	WÄRMEDÄMMARBEITEN	
01.01	BAUSTELLENEINRICHTUNG €
01.02	DÄMMUNG SCHMUTZ- UND REGENWASSERLEITUNGEN €
01.03	WÄRMEDÄMMUNG BEWÄSSERUNG €
01.04	WÄRMEDÄMMUNG HEIZUNG €
01.05	WÄRMEDÄMMUNG HZG-ARMATUREN €
01.06	WÄRMEDÄMMUNG LÜFTUNG €
01.07	DÄMMUNG KÄLTEMITTELLEITUNG INNERHALB ZENTRALEN €
01.08	BRANDSCHUTZ WAND-/DECKENDURCHFÜHRUNGEN €
01.09	BESTANDSUNTERLAGEN €
01.10	STUNDENLOHNARBEIEN €

<u>Summe</u>	<u>01</u>	<u>WÄRMEDÄMMARBEITEN</u>	<u>..... €</u>
--------------	-----------	--------------------------	----------------

Summe LV €
----------	---------

zuzüglich 19,00 % Mwst €
------------------------	---------

Gesamtsumme Brutto €
--------------------	---------

Datum: Unterschrift / Stempel: