



Thermo-TEC
MultiChiller V-Serie
MCVXL 73-X-Y E HP
145,4 kW bei (B0/W35)
COP 4,5
51 dB(A)
LxBxH: 2100x980x1900 mm
1.600 kg

Thermo-TEC
MultiChiller V-Serie
Typ: MCVL 49-10-E-HP
26,8 kW bei (70°C/60°C)
COP 3,7
48 dB(A)
LxBxH: 979x962x1664 mm
630 kg

Im Bereich notwendiger Treppen ist der Einbau nicht brennbarer Wärmedämmung sowie Randstreifen erforderlich.

Legende - Heizung

- Heizung, Vorlauf
- Heizung, Rücklauf
- Kaltwasser, Rücklauf
- Kondensatablauf
- RA Rohracha
- FWS Frischwasserstation
- PWU Plattenwärmeübertrager
- FBH Fußbodenheizung
- WWB Warmwasserbereitung
- Durchfluss-Volumenstromregler
- Druckunabhängiges Regelventil
- Kugelhahn
- Umschaltventil
- Gebälsekonvektor
- Erhitzer

Legende Brandschutz:

- Brandwand / Wand in Bauart einer Brandwand
- Feuerbeständige Wand (F90)
- Feuerhemmende Wand (F30)
- Brandschutzwand allgemein

Nr. Eingebundene Referenzen

Nr.	Eingebundene Referenzen	Datum	Herkunft
02	G00_UG_2025_09_17		
01	I000_UG	17.09.25	Hochbau Durchbrüche

PLANÄNDERUNG

Index	Datum	Anmerkung	gez.

SGS - spreecampus-Grundschule Fürstenwalde **spree campus** **GRUNDSCHULE**
(2. Bauabschnitt Spree-Schulcampus)
Beeskower Chaussee 12, 15517 Fürstenwalde / Spree

LAGEPLANÜBERSICHT

Erweiterung Schulzentrum

BAUHERR

Landkreis Oder-Spree
Dezernat III, Infrastruktur und Bauwesen
Breitscheidstraße 7
15848 Beeskow

Datum: _____ Unterschrift: _____

INHALT

Grundriss UG M 1:50
Heizung

PHASE

Ausführungsplanung

DATEN

Datum	Blattformat	Gezeichnet	Gruppe	Index	Plannummer
18.02.2026	1350*694	HE/MS/CH	AP	-	H00_UG