

Am Vögenteich 17 / 48 WE



Legende:

- Schmutzwasser
- Schmutzwasser, Entlüftung
- Regenwasser
- Anfangs- bzw. Übergabepunkt
- Lüftungshaube
- Dacheinlauf
- Reinigungsöffnung
- Brandschutzmanschette
- Übergang, innen/außen
- TS-Teiler
- Nennweilensprung

TS 14 // DN100
Qww= 3,24 l/s
1,00 cm/m

Teilstränge // Nennweite
Qww in l/s
Gefälle

Regenwasserleitungen sind im beheizten Gebäude zu dämmen (Verhinderung "Schwitzwasser")!

Geberit Silent-Pro Rohr
DN 50 = 50 x 3,0 mm
DN 70 = 75 x 3,8 mm
DN 90 = 90 x 4,3 mm
DN 100 = 110 x 4,5 mm
DN 125 = 125 x 5,0 mm
DN 150 = 160 x 6,0 mm

(Abzweige mit Innenradius gemäß DIN 1988-100, Punkt 6.2.1)

Rohrdämmung und allgemeine Bemerkungen:
Alle Bauteile sind vom Baukörper schallentkoppelt zu installieren. Alle Rohrleitungen sind entsprechend nach der jeweils gültigen DIN 1988-200 / EN 1253 / GEG mit strapazierfähiger Oberfläche zu isolieren! Mindestisolerstärken der Vorschriften sind einzuhalten! Die Rohrleitungen sind einzeln in Durchdringungen durch ausisolierte Horizontal verlegte Zirkulationsleitungen, zirkulierende Trinkwasserleitungen - warm und Trinkwasser - Ringleitungen sind so zu verlegen, dass sich die Leitungen durch die normale Nutzung selbstständig entlüften!
Die Brandschutzvorschriften nach DIN 4102 sind zu beachten! Sämtliche Wasserinstallationen müssen nach DIN 4109 die Anforderungen nach Schallschutzstufe 1 (SS1) erfüllen.

Hinweise zur Ausführung
Vor Montagebeginn ist zwischen allen Installationsfirmen (H-L-S-E) eine Aufteilung und Absprache der gem. Zeichnung zur Verfügung stehenden Ausführungsfirma. Die Schall- und Brandschutzvorrichtungen sind zu beachten!
Alle Maßangaben in der Zeichnung, sowie die Mengen der Ausschreibung sind am Bau bzw. vor Ort zu prüfen. Es sind die technischen Erläuterungen der Ausschreibung, Detailzeichnungen und Abwachen bzw. Protokolle der Bauleitung und -leistungen zu berücksichtigen! Alle in der Zeichnung dargestellten Symbole besitzen keinen Anspruch auf maßstäbliche Genauigkeit. Bad- und Küchenelemente beachten. Zeichnung nur in Verbindung mit dem aktuellsten Architektenplan gültig! Änderungsindizes sind zu beachten.
Die Durchbrüche sind nach Beendigung der Heizung-, Sanitär-, Lüftungs- und Elektroinstallationen wieder fachgerecht zu verschließen.

Bemerkungen:
Alle Leitungen sind an geeigneter Stelle mit zugehörigen Entlüftungs-, bzw. Entlüftungsvorrichtungen sowie mit Absperreinrichtungen zu versehen. An allen Leitungen ist Längsausdehnung, Kompensation und Schallentkopplung zu berücksichtigen! Wand- und Deckendurchbrüche sind brandschutz- und schallschutzgerecht zu erstellen und zu verschließen. Elektrische Anlagen und Komponenten sind gegen Leckwasser, Schmutzwasser und andere Beeinflussungen zu schützen. Durch gewählte Trassenlage ist, wenn erforderlich, eine Leckwanne mit Entlüftung in das Schutzwassersystem zu errichten. Alle Leitungen sind frostgeschützt zu verlegen. Notwendige Schutzmaßnahmen sind einzuhalten.

Bemerkungen für die Gewerke H-L-S-E:
Alle schlichten Montageobjekte der Gewerke Heizung, Lüftung, Sanitär und Elektro wie z.B. Sanitärprojekte in den Bädern/WC, Heizkörper, Thermostatventile, Steckdose sowie Leuchten sind zwingend VOR Bestellung und Montage dem Bauherren zur Bemusterung kostenneutral vorzustellen und sich bestätigen zu lassen. Dabei sind dem gem. EP des Angebotes vergleichbare Fabrikate bzw. Alternativen entsprechend aufzutragen. Daraus resultierende Minder- oder Mehrkosten sind anzugeben.
Die eingetragenen Rauchwarnmelder in den WE werden ggf. durch das zuständige Ableserunternehmen (ISTA, Techn etc.) des Bauherren montiert und sind somit nicht durch den AN Elektro benutzbar bzw. zu montieren!

Index	Datum	gezeichnet	Änderung	Verfasser
Achtung! Alle Maße sind vor Ort zu überprüfen!				
Projekt:		Strangsanierung von 16A WE Am Vögenteich 16-18 18057 Rostock		
Leistungsphase:		Ausführungsplanung		
Planinhalt:		Schema Entwässerung Am Vögenteich 17 Gewerk Lüftung		
Plan-Nr.: SS210_Nr.17		Maßstab: ohne	Projekt-Nr.: 25047	
Grundriss externe Referenz				
Planverfasser:		Bauherr:		
TPN GmbH Tech. Projektmanagement Nord Büro Rostock Lichtenhäger Chaussee 2, 18107 Rostock Tel.: 0381 202673-0 info@tpn-gbv.de		WIRO Wohnen in Rostock Wohnungsgesellschaft mbH Lange Str. 38, 18055 Rostock Tel.: 0381 4567-0		
Rostock, den 11.12.2025				
Erstauslieferung		Datum:	Name:	
gezeichnet:		11.12.2025	Herz	
geprüft:		11.12.2025	Nerstheimer	
Urheberrechtlich geschützt nach UrhG §2 und §31				