Abflussrohr mit Steckmuffe 250 mm DN 100, schallisoliert

https://www.schwarte-shop.de/abflussrohr-steckmuffe-250-mm-dn-100-schallisoliert



Artikelnummer: **49177**

€ 5,00

inkl. 19% MwSt.
zzgl. Versand ab **€ 5,60**

WARENKORB

Lieferzeit ca. 1-3 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

Produktbeschreibung

Abflussrohr mit Steckmuffe 250 mm DN 100, schallisoliert. Das schallgedämmte Rohr mit angeformter Steckmuffe ist das Grundelement der leisen Abwasserleitung. Die Rohre werden ineinandergesteckt – das Spitzende in die Muffe des nächsten Teils.

Nennweite	DN 100
Rohr-Außendurchmesser	110 mm
Baulänge	250 mm
System	Valsir Triplus, dreischichtig: Innen- und Außenschicht Polypropylen, Mittelschicht Polypropylen mit Mineralzusätzen
Schallschutz	12 dB(A) bei 2 l/s, 16 dB(A) bei 4 l/s nach EN 14366 (Herstellerangabe, Prüfung Fraunhofer-Institut)
Dichtung	werkseitig vormontierte Lippendichtung
Temperatur	?25 bis +80 °C im Dauerbetrieb, kurzzeitig bis 95 °C
Norm	EN 1451-1, allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-42.1-426
Brandverhalten	normal entflammbar (B2)

Warum leiser?

Die schwere, mineralverstärkte Mittelschicht dämpft Fließ- und Aufprallgeräusche deutlich besser als ein einfaches HT-Rohr. Damit die Leitung auch eingebaut leise bleibt, die Rohre mit schalldämmenden Rohrschellen befestigen und nicht starr einmauern.

Einsatzbereiche

- Schmutzwasserleitungen für kaltes und heißes Abwasser im Gebäude
- Fall-, Sammel- und Anschlussleitungen in Wohnungen, Hotels und Krankenhäusern

- Lüftungsleitungen und innenliegende Regenwasser-Fallleitungen

Montage

1. Rohr rechtwinklig ablängen, Schnittkante entgraten und leicht anfasen.
2. Spitzende mit Gleitmittel einstreichen und bis zum Anschlag in die Muffe schieben.
3. Etwa 10 mm zurückziehen – der Spalt nimmt die Wärmeausdehnung auf.
4. Mit schalldämmenden Rohrschellen befestigen, Fallleitungen mit Festpunkt an jedem Geschoss.

Wichtig

- Durchführungen durch Brandabschnitte (Decken, Wände) mit Brandschutzmanschette ausführen.
- Nur für die Entwässerung im Gebäude – im Erdreich KG-Rohr verwenden.

Alle Rohre und Formteile: schallgedämmtes Abflussprogramm.