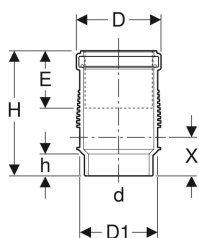


## Geberit Silent-db20 Langmuffe mit Doppelbund



Beispielbild



### Verwendungszwecke

- Zur Gebäudeentwässerung
- Für Gebäude mit erhöhten Schallschutzanforderungen
- Für horizontale und vertikale Montage
- Zum Kombinieren mit zugfesten Rohrverbindungen
- Zum Kompensieren der Werkstoffausdehnung von Formstücken und Rohren bis maximal 6 m Länge
- Zur Verwendung bei Temperaturdifferenzen zwischen -10 und +60 °C
- Zur Verwendung mit Geberit Rohrschelle eine DN größer

### Eigenschaften

- Mit Dehnungskompensation
- Hochschalldämmend
- Mit Lippendichtung aus EPDM

### Technische Daten

Maximale Lagertemperatur	40 °C
Werkstoff	PE-S2
Wärmeausdehnung	0.17 mm/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit Rohr	0.43 W/(m·K)

### Lieferumfang

- Schutzdeckel

Art.-Nr.	DN	d, ø	D	D1	E	H	h	X	VE1	VE2
305.012.14.1	56	56 mm	7.4 cm	6.3 cm	8.3 cm	19.5 cm	3.8 cm	6.2 cm	1 St.	10 St.
307.012.14.1	70	75 mm	9.8 cm	9 cm	8.8 cm	20 cm	3.7 cm	6.2 cm	1 St.	20 St.
308.012.14.1	90	90 mm	11.4 cm	11 cm	8.8 cm	20 cm	3.4 cm	6.2 cm	1 St.	15 St.
310.012.14.1	100	110 mm	13.5 cm	12.5 cm	9 cm	20 cm	3.3 cm	6.2 cm	1 St.	10 St.
312.012.14.1	125	135 mm	16.8 cm	16 cm	9.5 cm	20.8 cm	3.3 cm	6.2 cm	1 St.	12 St.
315.012.14.1	150	160 mm	19.5 cm	17.8 cm	9.8 cm	21.5 cm	3.5 cm	7.1 cm	1 St.	5 St.



- Die Maße zur Einstecktiefe (E) beziehen sich auf eine Montagetemperatur von 20 °C
- Bei Verwendung von Geberit Silent-db20 Langmuffen muss die Verbindung der Rohrleitungen und Formteile im gesamten Leitungsabschnitt kraftschlüssig über Elektromuffenschweißung erfolgen. Eine Kombination von Langmuffen und Spannverbindern ist nicht zulässig. Diese Anforderung betrifft nicht nur die Verbindung zur Langmuffe, sondern den gesamten Leitungsabschnitt.