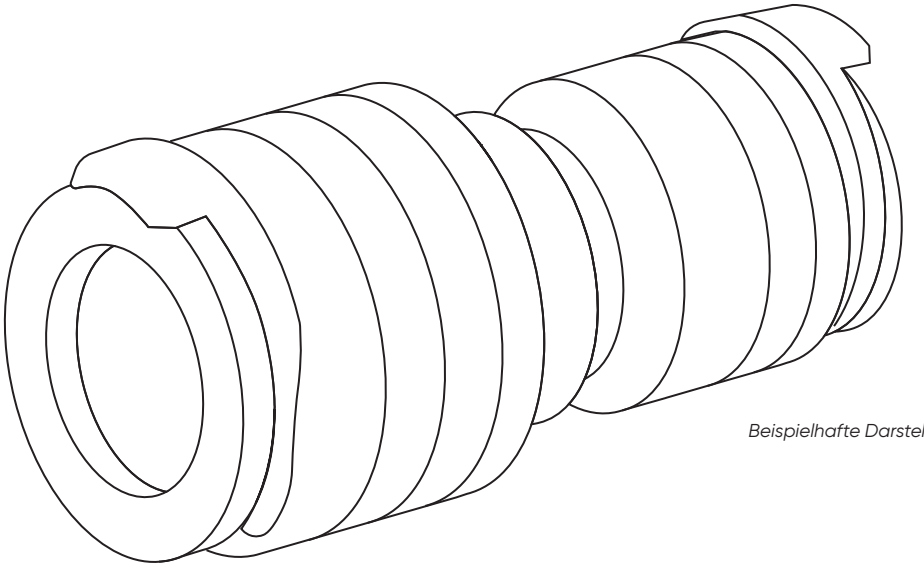
Vogelsang



Beispielhafte Darstellung

Zubehör

Reduzierung

für FiberSpeed®

KSR.PI.279. Rev. 00 15.08.2023

Zum Verbinden von FiberSpeed®-Rohren unterschiedlicher Abmessung in Zugangsnetzen und bei Abzweigen. Für die Verbindung bei der Rohr-in-Rohr-Verlegung als auch direkt erdverlegbar. Lösbar und wiederverwendbar, mit Sicherung gegen unbeabsichtigtes Lösen. Der Einsatz von Werkzeugen bei der Montage entfällt. Mit Sicherungsclip und transparentem Gehäuse zur Überprüfung der Position des FiberSpeed®-Rohres. Die Reduzierungen sind beständig gegen übliche, zum Einblasen erforderliche Gleitmittel sowie gegen im Erdreich / Betrieb vorkommenden aggressiven Medien, wie z.B. Säuren, Laugen, Salze (lt. Tabelle 16 der Norm DIN EN 50422-2-8). Die Reduzierungen werden nach der DIN EN 50411-2-8, Teil 2 - 8. EN 60794-1-2:2003 sowie EN 61300-2-38:38:2006 geprüft.

Eigenschaften

Mechanische Eigenschaften

Einblasdruck	max. 20 bar
Berstdruck	max. 28 bar
Betriebstemperatur	- 45 - + 50 °C (DIN EN 61753-1)
Empfohlene Einblastemperatur	- 15 - + 35 °C
Außenbewitterung	max. 12 Monate in Mitteleuropa
Einbautemperatur	- 10 - + 50 °C

Material-Eigenschaften

Gehäuse	Polycarbonat
Dichtring	NBR
Kunststoffring	POM
Klemmring	Edelstahl
Verschlussclip	POM
Hülse	POM

Weitere Informationen

Artikelliste

Art.-Nr.	Reduzierung	Aussen-Ø in mm	Gesamtlänge in mm	Menge / Verpackung
H80008059	7 / 4 auf 4 / 3,5 mm	15,2 ± 0,2 auf 15,2 ± 0,2	41,2 ± 0,5	12
H80008060	7 / 5 auf 4 / 3,5 mm	15,2 ± 0,2 auf 15,2 ± 0,2	41,2 ± 0,5	12
H80008068	10 / 6 auf 7 / 4 mm	17,5 ± 0,2 auf 15,2 ± 0,2	38,0 ± 0,5	12
H80008061	10 / 7 auf 6 / 4 mm	17,5 ± 0,2 auf 15,2 ± 0,2	38,0 ± 0,5	12
H80008066	10 / 8 auf 7 / 5,5 mm	17,5 ± 0,2 auf 15,2 ± 0,2	38,0 ± 0,5	12
H80008071	12 / 8 auf 7 / 4 mm	21,5 ± 0,2 auf 15,2 ± 0,2	45,0 ± 0,5	12
H80008067	12 / 8 auf 10 / 6 mm	21,5 ± 0,2 auf 17,5 ± 0,2	44,4 ± 0,5	12
H80008062	12 / 8 auf 10 / 8 mm	21,5 ± 0,2 auf 17,5 ± 0,2	44,4 ± 0,5	12
H80008069	14 / 10 auf 12 / 8 mm	23,5 ± 0,2 auf 21,5 ± 0,2	48,5 ± 0,5	12
H80008063	14 / 10 auf 12 / 10 mm	23,5 ± 0,2 auf 21,5 ± 0,2	48,5 ± 0,5	12
H80008065	16 / 12 auf 12 / 8 mm	25,3 ± 0,2 auf 23,5 ± 0,2	50,5 ± 0,5	12
H80008064	16 / 12 auf 14 / 10 mm	25,3 ± 0,2 auf 23,5 ± 0,2	50,5 ± 0,5	12
H80008070	20 / 16 auf 16 / 12 mm	32,7 ± 0,2 auf 25,3 ± 0,2	55,8 ± 0,5	12

Einheit: Stück
Verpackung: Beutel

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Versuchen. Für alle Maßtoleranzen gelten die einschlägigen Normen wie z. B. DIN 16874, DIN 8074. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Eignungen für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Bei o.g. Maßen und Gewichten handelt es sich um Richtwerte. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Bei den gezeigten Abbildungen handelt es sich um Illustrationen und beispielhafte Darstellungen, die vom Original abweichen können.
© Copyright 2022 Dipl.-Ing. Dr. E. Vogelsang GmbH & Co. KG - Alle Darstellungen und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt.

Dipl.-Ing. Dr. E. Vogelsang
GmbH & Co. KG

Kunststoff- und Korrosionsschutzwerk
Industriestraße 2, 45699 Herten

Tel.: +49 2366 / 8008-0
Fax: +49 2366 / 8008-88

info@e-vogelsang.com
www.e-vogelsang.com