

Neu im Sortiment



M.A.S.C Schrumpfschläuche

Dichte und dauerhafte Abschlüsse ohne Wartungsfuge

Mit den MASC Schrumpfschläuchen können Dunstrohre, Lüftungsröhre und Durchführungen luft- und wasserdicht miteinander verbunden werden. Mit diesem Material können Sie Blitzschutzleitungen, Solaranlagen oder Anschlagpunkte elektrisch isolieren und vor mechanischen Schäden schützen.

Die Innenseite der MASC Schrumpfschläuche ist mit einer Kleberbeschichtung versehen, die Ihnen eine maximale Dichtheit garantiert. Das Material lässt sich mit einer Schere oder einem Messer einfach zuschneiden und mit einem Brenner oder Heissluft-Föhn schrumpfen.

Ersparen Sie sich den Einsatz von Klebeband oder Silikon und setzen Sie ab sofort auf MASC Schrumpfschläuche.



Geschlossene Form



Offene Form

TECHNISCHE DATEN:

Schrumpfschlauch Typ	Geschlossene Form	Offene Form
Wasseraufnahme	< 0,2 %	< 0,2 %
Farbe	schwarz	schwarz
Schrumpfverhältnis	3:1	3:1
Innenseiten	Kleberbeschichtung	Kleberbeschichtung
Dauergebrauchstemp.	-55° bis +110° C	-55° bis +110° C
Bruchdehnung	400 %	400 %
Wandstärke nach Schrumpfung	2,2 bis 2,8 mm (kleine Durchmesser) 3,0 bis 3,5 mm (grosse Durchmesser ab 75 mm)	3,0mm
Spezielles	Zugfestigkeit: > 14 MPa	Verschluss mit Metallklammer aus Edelstahl

Ihre Vorteile im Überblick:

- UV- und witterungsbeständig
- pilz- und fäulnisbeständig
- verträglich mit PVC, TPO (FPO) und Bitumen
- direkt mittels Brenner oder Heissluft-Fön schrumpfbar
- überlackierbar (Sprühdose oder Farbpinsel)



M.A.S.C Schrumpfschläuche

FUNKTIONSWEISE:

Geschlossene Form:

1. Nehmen Sie eine Schere oder ein Messer und schneiden Sie eine Schrumpfschlauch-Manschette ab (optimal: ein Stück von 20 cm pro Verbindung). Stellen Sie sicher, dass die Schnittkanten gerade und glatt sind und nicht gezackt oder eingeschnitten.
2. Danach muss die Manschette von oben über die Verbindung eingeführt werden. Achten Sie darauf, dass der Stoss etwa in der Mitte der Manschette liegt.
3. Nehmen Sie einen Brenner oder Heissluftfön und schrumpfen Sie den entsprechenden Bereich (siehe Verarbeitungshinweise).

Offene Form:

1. Positionieren Sie den Stossbereich der Verbindungen (wenn möglich) in der Mitte der Schrumpfschlauch-Manschette.
2. Entfernen Sie die transparente Schutzfolie der Innenbeschichtung
3. Bringen Sie die offene Manschette an der zu schrumpfenden Verbindung an und überlappen Sie den offenen Innenbereich mit der verlängerten Lasche. Dadurch stellen Sie ein geschlossenes Rohrsystem her.
4. Stossen Sie die Metallklammer aus Edelstahl bündig über die beiden Führungsprofile bis zum unteren Ende und verschrumpfen Sie die Verbindung.

VERARBEITUNGSHINWEISE:

1. Reinigen Sie den Untergrund der Verbindung mit einem sauberen, trockenen Tuch, bis er staub- und fettfrei ist (ohne Reinigungsmittel).
2. Bewegen Sie die Flamme oder Heissluft immer vom Stossbereich der Verbindung aus von innen nach aussen zum Schrumpfschlauchende.
3. Sobald an den Schrumpfschlauchenden der verflüssigte Kleber austritt, haben Sie eine dichte Verbindung hergestellt und können den Schrumpfvorgang abschliessen.

ANWENDUNGSGEBIETE:

- Dunstrohre, Durchführungen
- Solaranlagen
- Anschlagpunkte
- Gewindestangen
- Blitzschutzleitungen
- Geländersteher, Zugstangen
- Lüftungsrohre (z.B. Wickelfalz)
- Antennen, Satellitenanlagen
- Lüftungskanäle (eckig)
- Dachsanierungen
- Anschluss an bestehende Bauten
- Niedertemperatur-Kaminrohranschlüsse (geschlossener Schrumpfschlauch)
- Einfassungen (geschlossener Schrumpfschlauch)

AUSFÜHRUNGEN:

Geschlossene Form		
Art. Nr.	Typ	Schrumpfbereich mm
10332866	SSG 16/6	von 16 auf 6
10332867	SSG 28/6	von 28 auf 6
10332868	SSG 33/8	von 33 auf 8
10332869	SSG 40/12	von 40 auf 12
10332870	SSG 55/16	von 55 auf 16
10332871	SSG 65/19	von 65 auf 19
10332872	SSG 75/22	von 75 auf 22
10332873	SSG 95/25	von 95 auf 25
10332874	SSG 115/34	von 115 auf 34
10332875	SSG 140/42	von 140 auf 42
10332876	SSG 180/58	von 180 auf 58
10332877	SSG 235/67	von 235 auf 67

Offene Form		
Art. Nr.	Typ	Schrumpfbereich mm
10332878	SSO 36/10	von 36 auf 10
10332879	SSO 60/18	von 60 auf 18
10332880	SSO 100/30	von 100 auf 30
10332881	SSO 185/55	von 185 auf 55

Debrunner Acifer

klöckner & co multi metal distribution

Tel.

06/18

Ein Unternehmen der Debrunner Koenig Gruppe



Bern	031 384 20 35	Emmenbrücke	041 259 63 18	Frenkendorf	061 905 23 18	Landquart	081 307 27 26
Näfels	055 618 83 18	St. Gallen	071 274 32 08	Stans	041 259 63 18	Sursee	041 259 63 18
Visp	027 948 31 30	Weinfelden	071 626 53 18	Wettingen	056 437 83 18		
Carouge	022 307 94 00	Crissier	021 637 53 18	Givisiez	026 460 23 18	Chx-Fds	032 911 40 40
Martigny	027 948 32 60	Neuchâtel	032 737 88 32	Nyon	022 365 43 60	Sierre	027 451 26 66
Giubiasco	091 850 13 18						

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten!