

6175 1590	DATENBLATT	
Gültig ab: 09.07.2018	SILVYN® ELU glatt	

Der Kabelschuttschlauch SILVYN® ELU glatt besteht aus einem Weich -PVC- Mantel mit eingeschweißter Hart- PVC- Spirale. Die Innenwand ist glatt, dadurch können Kabel, Leitungen und Einzeladern einfacher eingezogen werden. Aufgrund seiner Flexibilität, Druckfestigkeit und UV- Beständigkeit kann der Schuttschlauch unter anderem im Außenbereich eingesetzt werden.



Material:

Spirale	Hart PVC
Mantel	Weich PVC

Technische Merkmale:

Oberfläche	Glatt
Profil	Mantel mit Eingebetteter Spirale
Nennweite	NW 12 bis NW 63
Schutzart	IP67 und IP68 – 2bar nach EN 60529
Temperaturbereich	Abhängig von der verwendeten Schlauchverschraubung -5°C bis +70°C

Weitere Eigenschaften:

Druckfestigkeit	1200N nach EN 61386
Widerstand gegen Biegung	Flexibel
Zugfestigkeit	700N nach EN 61386
UV-Beständig	

Farbe:

Schwarz

Zulassungen:



Referenz Normen:

EN 61386-1

Passende Verschraubung:

SILVYN® MPC-M
SILVYN® MPC 45° M
SILVYN® MPC 90° M
SILVYN® MPC
SILVYN® MPC 90°

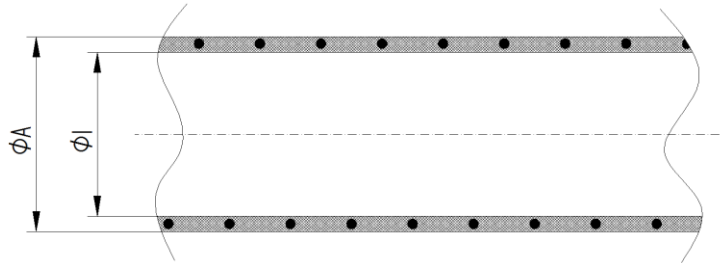
Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Katalog.

Bei Beständigkeitsfragen über aggressive Medien oder bestimmte Öle kann unser Labor Sie gerne beraten.

Ersteller: MAAU1/PDP Freigegeben: DAMU1/PDP	Dokument: DB61751590DE Version: 01	Seite 1 von 2
--	---------------------------------------	---------------

6175 1590	DATENBLATT	
Gültig ab: 09.07.2018	SILVYN® ELU glatt	

Technische Zeichnung:



Maßtabelle:

Artikel Nr.	Nennweite NW	Durchmesser mm		Biegeradius mm
		ϕI	ϕA	
6175 1590	12	10,0	14,2	50
6175 1591	16	12,0	17,8	50
6175 1592	20	16,0	21,1	70
6175 1593	25	21,0	26,4	90
6175 1595	32	26,5	33,1	140
6175 1596	40	35,4	41,8	190
6175 1597	50	40,0	47,9	240
6175 1598	63	51,3	59,7	270

Ersteller: MAU1/PDP Freigegeben: DAMU1/PDP	Dokument: DB61751590DE Version: 01	Seite 2 von 2
---	---------------------------------------	---------------