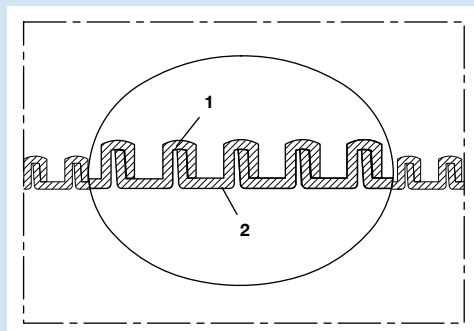




simply flexible

 NORRES

**Konstruktion:**

1. selbsttragende Profilkonstruktion
2. offene Profilgeometrie

Construction:

1. self-supporting profile construction
2. open profile geometry

Anwendungen

Antistatischer Saugschlauch, mit besonderer Eignung:

- in explosionsgefährdeten Bereichen (Ex-Schutz)
- für Haushalts- und Industriestaubsauger

Eigenschaften

- Oberflächenwiderstand $< 10^{11} \Omega$
- leichte Ausführung
- hochflexibel
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute UV- und Ozonbeständigkeit
- gas- und flüssigkeitsdicht
- trittfest
- schwimmfähig
- geringes Gewicht

Werkstoff

- Wandung: EVA

Temperaturbereich

- ca. $-25 \text{ }^\circ\text{C}$ bis ca. $+65 \text{ }^\circ\text{C}$

Liefervarianten

- schwarz (Standard)

Applications

Antistatic suction hose, especially suitable:

- in areas liable to contain explosive mixtures (explosion protection)
- for domestic and industrial vacuum cleaners

Properties

- surface resistance $< 10^{11} \Omega$
- light model
- highly flexible
- good resistance to alkalis and acids
- good resistance to UV and ozone
- gas and liquid tight
- crush-proof
- floatable
- minimum weight

Material

- wall: EVA

Temperature Range

- $-25 \text{ }^\circ\text{C}$ approx. to $+65 \text{ }^\circ\text{C}$ approx.

Delivery Variants

- black (standard)

Zubehör Register 13/accessories register 13

13.3.0



Schelle 208
 Clamp 208

13.17.0



EVA Muffe 227
 EVA Sleeve 227

\varnothing -Innen	\varnothing -Außen	empfohlene Betriebsgrenzwerte Unterdruck	Biegeradius (Schlauchmitte)	Gewicht	Lagerlängen weitere Fertigungslängen	Bestellnummer
mm	mm	bar	mm	kg/m	m	
I.D.	O.D.	Recommended Operating Limits Vacuum	Bending Radius (middle of hose)	Weight	Stock Lengths further production lengths	Order No.
mm	mm	bar	mm	kg/m	m	
20	26,8	0,500	52	0,13	30	373-0020-1002
25	32,2	0,500	66	0,15	30	373-0025-1002
30	38,0	0,500	77	0,20	30	373-0030-1002
32	40,4	0,500	82	0,24	30	373-0032-1002
35	43,8	0,500	88	0,26	30	373-0035-1002
38	47,2	0,500	93	0,31	30	373-0038-1002
40	49,4	0,500	100	0,32	30	373-0040-1002
45	55,0	0,500	111	0,37	30	373-0045-1002
50	60,4	0,500	122	0,44	30	373-0050-1002
60	72,0	0,500	143	0,67	30	373-0060-1002

Weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar. Alle angegebenen Werte sind ca. Angaben und wurden bei 20 °C ermittelt. Technische Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie den technischen Anhang./Further diameters and lengths available on request. All stated data are approx. figures based on a temperature of 20 °C. Engineering modifications subject to change. Please refer to the technical appendix.