



Ø int. I.D. Innen Ø I.D. mm.	wanddikte wall thickness Wandstärke Veggykkelse mm.	gewicht weight Gewicht Vekt gr./mtr.	buigradius bending radius Biegeradius Boyeradius mm.	vacuum vacuum Unterdruck Vakuum m. H ₂ O	werkdruk working pressure Betriebsdruck Arbeidstrykk bar a 23° C	rollengte coil length Rollenlänge Kveil lengde mtr.
38*	0,5	166	38	4,8	1,5	30
40	0,5	180	40	4,5	1,4	30
45	0,5	200	45	4	1,3	30
50	0,55	260	50	3,5	1,2	30
60	0,55	300	60	3	1	30
63	0,55	320	63	2,5	0,9	30
70	0,6	420	70	2,5	0,8	30
75	0,6	440	75	2	0,8	30
80	0,6	480	80	2	0,7	30
90	0,6	520	90	2	0,7	30
100	0,65	660	100	1,5	0,6	30
110	0,65	720	110	1,5	0,6	30
120	0,65	780	120	1,5	0,5	30
125	0,65	800	125	1,5	0,5	30
130	0,65	840	130	1,5	0,5	30
140	0,65	900	140	1,5	0,5	30
150	0,7	1100	150	1	0,4	30
160	0,7	1160	160	1	0,4	30
170	0,7	1240	170	1	0,4	30
180	0,7	1300	180	1	0,4	30
200	0,7	1440	200	1	0,3	30
220	0,7	1580	220	0,5	0,3	15
250	0,8	1880	250	0,5	0,2	15
300	0,8	2250	300	0,4	0,2	15

* From ø 60 available in the self-extinguishing version according to DIN 4102 B1 SCHWERENTFLAMMBAR.

• Available only in the version PU/R.



CHARACTERISTICS

Zeer flexibel, gladde binnenwand. Slijtvast, hoge treksterkte, bestand tegen olie, brandstof, verdunde alkalische oplossingen en zuren. UV stralen- en verouderingsbestendig. Temperatuur bereik: -40° C +90° C voor een kortere periode tot 125 °C.

Very flexible hose, smooth inside surface. High resistance to abrasion traction, oils and fuels, diluted alkaline solutions and acids, U.V. rays and atmospheric agents. Working temperature: -40° C +90° C, for a short period up to 125° C.

Hochflexibler Schlauch, Innenfläche. Hohe Festigkeit gegen Abrieb, Zug,

Bruch, Oele und Benzine, verdünnte Alkalilaugen und Säure, U.V. Strahlen und Witterungseinflüsse. Betriebstemperatur -40° C +90° C, kurzzeitig bis 125° C.

Meget fleksibel slange med gode slitaseegenskaper. Bestandig mot oljer og kjemikalier. UV og aldringsbestandig. Temp. område: -40° C til +90° C. For kortere perioder opp til +125° C.

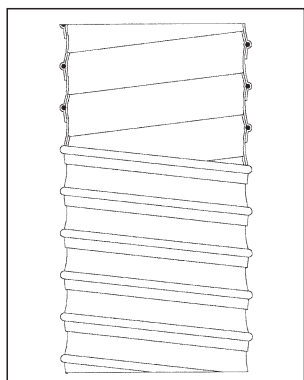
STRUCTURE

Polyurethaan slang met verzinkte of verkoperde stalen spiraal; aar-daansluiting door het koppelen van beide einden.

Polyurethane hose with zinc-plated or copper-plated steel spiral; grounding by connection of both spiral ends.

Polyurethan-Schlauch mit verzinkter oder kupferplattierter Stahldrahtspirale; Erdung durch Verbindung der Spiralen.

PU slange med zinc- eller koppbelagt stålspiral. Spiralen kan brukes som jording for å lede vekk statisk elektrisitet. Tilgjengelig i forskjellige vegtykkelser og spiraltykkelser.



USE

Afzuiging en doorvoer van stof, spänen en ander slijtend materiaal, granulaten en stof van chemische producten, etc. Slang met hoge mechanische bestendigheid.

Suction and ducting of dust, saw-dust and other abrasive material, granules and dusts of chemical products, etc. conduit with high mechanical protection.

Saug- und Gebläseschlauch für Staub, Spänen und anderes hoch abrasiven Material, Granulatkörner und Stäube von Chemikalien, u.s.w. Schutzschlauch mit hohem mechanischen Schutz.

Avsug og ventilasjonsslange for treforedling, tekstil og annen industri hvor slitaseegenskap og fleksibilitet er viktig.