

KLERHEAT

MANUFACTURING & MACHINE TOOLS

Vatten/Kyl

Industrikylslang och kabelskydd vid smältugnar inom stålverk, glasbruk, gjuterier m.m.

Används även inom annan industri där krav på hög temperaturbeständighet och elektrisk isolering efterfrågas.

Egenskaper

- Tål glödande metallstänk och temporärt strålningshetta på +400°C.
- Ytterskikt av EPDM belagd glaskord, flambeständig.
- Elektrisk genomslagskraft i längdriktningen >16kV per 40mm.

Teknisk beskrivning

Innertub: EPDM med isolerande egenskaper, beige, slät.

Armering: syntetisk textil och glaskord.

Yttergummi: EPDM, svart, vävmönstrat.

Temperaturområde: -30°C till +100°C.

Tål glödande metallstänk och temporärt strålningshetta på +400°C.

Elektriska egenskaper: Isolerande, $R > 10^{10} \Omega/m$.

Elektrisk genomslagskraft i längdriktningen >16kV per 40mm.

ID mm	Godstjocklek mm	YD mm	Arbetstryck bar	Sprängtryck bar	Böjningsradie mm	Vikt kg/m	Längd m	Artikel nr	Lager (●) eller min. order m
13.0	4.75 ±0.75	23.0 ±1.0	10	45	120	0.48	20	0070148	400
							40	0070149	●
20.0	5.75 ±0.75	32.0 ±1.0	10	45	200	0.68	20	0129367	□
							40	0129368	●
25.0	6.25 ±0.75	38.0 ±1.0	10	45	250	0.88	20	0129369	□
							40	0129370	●
32.0	6.25 ±0.75	45.0 ±1.0	10	45	320	1.06	20	0129371	400
							40	0129372	●
40.0	6.25 ±0.75	53.0 ±1.0	10	45	360	1.29	20	0129373	400
							40	0129374	●
45.0	7.25 ±1.00	60.0 ±1.2	10	45	380	1.70	20	0129375	200
							40	0129376	●
50.0	7.25 ±1.00	65.0 ±1.2	10	45	400	1.85	20	0129506	200
							40	0129507	●

□ Begränsad lagerhållning.

Toleranser, längder: ±1% (ISO 1307 Standard).



Digital version

