

KLERHEAT



GENERAL INDUSTRY

Kylarslang



ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

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

- ¹ Tål glödande metallstänk och temporärt strålningshetta på +400 °C.
- ¹ Ytterskikt av EPDM belagd glaskord, flambeständig.
- ¹ Elektrisk genomslagskraft i längdriktningen >16kV per 40mm.

TEKNISK BESKRIVNING

Innertub: EPDM med isolerande egenskaper, beige, slät.

Armering: syntetisk textil och glaskord.

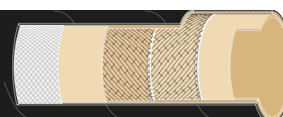
Yttergummi: EPDM, svart, vävmönstrat.

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.





GENERAL INDUSTRY

KLERHEAT



ID mm	GODSTJOCKL EK mm	YD mm	ARBETSTRYC K bar	SPRÄNGTRYC K bar	BÖJNINGS- RADIE mm	VIKT kg/m	LÄNGD m	ARTIKEL NR	LAGER (1) eller min. order m
13.0	4.75 ±0.75	23.0 ±1.0	10	45	120	0.48	20	0070148	400
13.0	4.75 ±0.75	23.0 ±1.0	10	45	120	0.48	40	0070149	1
20.0	5.75 ±0.75	32.0 ±1.0	10	45	200	0.68	20	0129367	∞
20.0	5.75 ±0.75	32.0 ±1.0	10	45	200	0.68	40	0129368	1
25.0	6.25 ±0.75	38.0 ±1.0	10	45	250	0.88	20	0129369	∞
25.0	6.25 ±0.75	38.0 ±1.0	10	45	250	0.88	40	0129370	1
32.0	6.25 ±0.75	45.0 ±1.0	10	45	320	1.06	20	0129371	400
32.0	6.25 ±0.75	45.0 ±1.0	10	45	320	1.06	40	0129372	1
40.0	6.25 ±0.75	53.0 ±1.0	10	45	360	1.29	20	0129373	400
40.0	6.25 ±0.75	53.0 ±1.0	10	45	360	1.29	40	0129374	1
45.0	7.25 ±1.00	60.0 ±1.2	10	45	380	1.7	20	0129375	200
45.0	7.25 ±1.00	60.0 ±1.2	10	45	380	1.7	40	0129376	1
50.0	7.25 ±1.00	65.0 ±1.2	10	45	400	1.85	20	0129506	200
50.0	7.25 ±1.00	65.0 ±1.2	10	45	400	1.85	40	0129507	1

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

∞ Begränsad lagerhållning.

Digital version



TRELLEBORG

WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING