

TRELLHOT

INDUSTRIEEL ONDERHOUD
Water/Koelsystemen



Toepassingen

Doorvoer van water voor het koelen van hoogoven deuren.
Ook geschikt voor koelsystemen in een omgeving met hoge temperaturen.
Buitenzijde bestand tegen vonkenregens.

Voordelen

- n Uitstekend bestand tegen stralings-warmte tot + 375 °C.
- n De buitenwand is gemaakt van glaswol en daardoor vlambestendig.
- n Geleidend door een aardedraad.

Technische beschrijving

Binnenwand: EPDM, zwart, glad.
Versteviging: synthetisch textiel.
Buitenwand: glasvezel gevlochten, 2 mm dik, op een neoprene rubberlaag ge vulcaniseerd.
Temperatuurbereik:
water tot + 130 °C max.
Bestand tegen vonkenregens en een stralingswarmte tot + 375 °C.
Electrische eigenschappen: $R < 10^6 \Omega/m$ (geleidend).

TRELLHOT

05/12/2012

ID mm	Wanddikte mm	BD mm	Werkdruk bar	Barstdruk bar	Buigradius mm	Gewicht kg/m	Lengte m	Artikel	Voorraad (n) of min. hoeveelheid m
10	5.5 ± 0.75	21.0 ± 1.00	10	30	50	0.25	20	5503055	1000
13	5.5 ± 0.75	24.0 ± 1.00	10	30	65	0.3	20	5503056	1000
16	5.5 ± 0.75	27.0 ± 1.00	10	30	80	0.35	20	5503057	1000
19	5.5 ± 0.75	30.0 ± 1.00	10	30	100	0.4	20	5503058	200
							40	5503059	200
25	5.5 ± 0.75	36.0 ± 1.00	10	30	125	0.65	20	5503060	200
							40	5503061	200
32	5.5 ± 0.75	43.0 ± 1.00	10	30	160	0.75	20	5503062	200
							40	5503063	200
35	5.5 ± 0.75	46.0 ± 1.00	10	30	175	0.85	20	5503064	200
38	5.5 ± 0.75	49.0 ± 1.00	10	30	190	0.9	20	5503065	120
40	5.5 ± 1.00	51.0 ± 1.20	10	30	200	1.35	20	5503066	120
51	5.5 ± 1.00	62.0 ± 1.20	10	30	250	1.7	20	5503067	120
65	5.5 ± 1.00	76.0 ± 1.20	10	30	320	2.1	20	5503068	80
70	5.5 ± 1.00	81.0 ± 1.20	10	30	350	2.23	20	5503069	80
89	5.5 ± 1.00	100.0 ± 1.20	10	30	450	3.2	20	5503070	80
100	5.5 ± 1.00	111.0 ± 1.20	10	30	600	3.7	20	5503071	80

