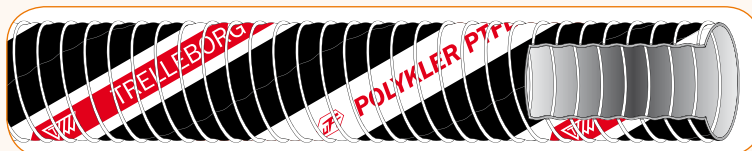


POLYKLER PTFE XX

CHIMICA E PETROLCHIMICA

Tubi compositi



Applicazioni

Aspirazione e mandata di numerosi prodotti chimici aggressivi o corrosivi, rifiuti chimici e tutti i prodotti petroliferi con tenore di idrocarburi aromatici fino al 100 %.

Attrezzature per cisterne ferroviarie/autocisterne o impianti fissi nell'industria chimica.

Vantaggi

- Facile da utilizzare per la sua flessibilità (basso raggio di curvatura).
- Utilizzabile con una vasta gamma di temperature.
- Utilizzabile con numerosi prodotti chimici.
- Conducibilità elettrica assicurata dalla spirale esterna collegata ai raccordi.
- Spirale esterna in acciaio inox particolarmente resistente alle aggressioni chimiche.

Caratteristiche tecniche

Sottostrato: PTFE, resistente ai prodotti chimici, trasparente, liscio.

Armatura: strati di pellicole di polipropilene tra 2 spirali in acciaio inox.

Rivestimento: tela rivestita PVC, nero, aspetto corrugato.

Gamma delle temperature: da - 60 °C a + 120 °C.

Proprietà elettriche: conducibilità elettrica assicurata dalla spirale esterna collegata ai raccordi.

Norme e approvazioni: BS 5842.

Raccordatura

Disponibili tutti i tipi di raccordi: semi-simmetrici (alluminio, bronzo duro, acciaio inox, polipropilene), raccordo filettato maschio e femmina passo gas (BSP), raccordi rapidi (tipo Kamlok), raccordi a flangia fissi o rotanti (ISO PN 10, ISO PN 20).

Informazioni complementari

Sono disponibili lunghezze già dotate di raccordi su richiesta.

POLYKLER PTFE XX

22/03/2007

Diam. interno mm	Diam. esterno mm	Pressione di esercizio bar	Pressione di non scoppio bar	Vuoto max. bar	Raggio di curvatura mm	Peso kg/m	Lunghezza m	Codice articolo	Stock (■) o quant. min m
25.0	-0/+1 36.0 ± 1.5	10	40	0.9	70	0.98	30	5500412	30
32.0	-0/+1 43.0 ± 1.5	10	40	0.9	70	1.20	30	5500413	30
40.0	-0/+1 52.0 ± 1.5	10	40	0.9	75	1.56	30	5500414	30
50.0	-0/+1 63.5 ± 1.5	10	40	0.9	110	2.05	30	5500415	30
65.0	-0/+1 78.5 ± 1.5	10	40	0.9	125	2.91	30	5500416	30
80.0	-0/+1 93.5 ± 1.5	10	40	0.9	170	3.35	30	5500417	30
100.0	-0/+1 120.5 ± 1.5	10	40	0.9	230	5.35	30	5500418	30

Marcaggio

 TRELLEBORG  POLYKLER PTFE XX - WP 10 bar

