

PERFORMER CD-EPDM

CHIMICA E PETROLCHIMICA

Prodotti chimici e corrosivi/Aspirazione e mandata



Applicazioni

Aspirazione e mandata idraulica di prodotti moderatamente aggressivi quali acidi e basi (vedi tabella delle resistenze chimiche).

Vantaggi

- Eccellente resistenza alla corrosione ed all'abrasione.
- Basso costo di installazione.
- Eccellente resistenza del rivestimento alla spruzzatura accidentale di prodotti corrosivi.
- Può essere usato per la pulizia a vapore (15 minuti a + 130 °C).
- Attenuamento di vibrazioni e rumorosità.
- Numerosi tipi di raccordi disponibili.

Caratteristiche tecniche

Sottostrato: EPDM, resistente ai prodotti chimici, nero, liscio.
Armatura: strati tessili con spirale d'acciaio annegata nella parete.
Rivestimento: EPDM, resistente ai prodotti chimici ed alle condizioni atmosferiche, nero, aspetto impronta tela.
Gamma delle temperature: da - 30 °C a + 100 °C.
Proprietà elettriche: texte.
Norme e approvazioni: sottostrato conduttore, $R < 10^6 \Omega/m$.

Raccordatura

I tubi sono dotati di flange END-FLEX®.

Informazioni complementari

I tubi possono essere costruiti con estremità diritte o allargate.

PERFORMER CD-EPDM

19/03/2007

Diam. interno		Spessore della parete	Diam. esterno	Ø allargato	Lunghezza del manicotto	Pressione di esercizio	Pressione di non scoppio	Vuoto max.	Raggio di curvatura	Peso	Lunghezza max.	Stock (■) o quant. min
mm		mm	mm	mm	mm	bar	bar	bar	mm	kg/m	m	m
50.0	-0/+1	11.75	74.5 ± 1.5	60	75	10	30	0.9	250	3.18	20	20
65.0	-0/+1	11.75	89.5 ± 1.5	75	75	10	30	0.9	325	3.92	20	20
75.0	-0/+1	12.75	100.5 ± 1.5	85	90	10	30	0.9	375	4.42	20	20
80.0	-0/+1	12.75	100.5 ± 1.5	90	90	10	30	0.9	400	4.67	20	20
100.0	-0/+1	13.40	126.8 ± 1.5	112	110	10	30	0.9	500	5.63	20	20
125.0	-0/+1	16.50	158.0 ± 2.0	138	125	10	30	0.9	750	8.76	20	15
150.0	-0/+1	16.50	183.0 ± 2.0	170	150	10	30	0.9	1050	10.29	20	15
175.0	-0/+1	16.50	208.0 ± 2.0	195	175	10	30	0.9	1300	11.82	10	10
200.0	-0/+2	17.35	234.7 ± 2.0	220	200	10	30	0.9	1600	16.63	12	10
250.0	-0/+2	20.60	291.2 ± 2.0	273	250	10	30	0.9	2000	23.00	12	10
300.0	-0/+2	24.05	348.1 ± 2.5	325	375	10	30	0.9	2400	32.37	12	10
350.0	-0/+2	24.80	399.6 ± 3.0	375	440	10	30	0.9	3000	39.61	12	10
400.0	-0/+2	25.30	450.6 ± 3.0	425	500	10	30	0.9	3400	45.66	12	10

Etichetta

