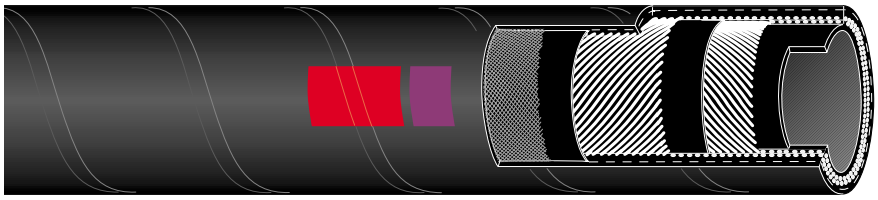
PERFORMER CR-EPDM

Applications

Refoulement hydraulique de produits corrosifs faiblement agressifs tels que les acides et les bases (voir table de résistance chimique).

Avantages

- Excellente résistance à la corrosion.
- Faibles coûts d'installation.
- Excellente résistance du revêtement aux projections accidentelles de produits chimiques.
- Peut être nettoyé à la vapeur à +130 °C pendant 15 minutes.
- Amortissement des vibrations , des bruits et des coups de bélier.
- Plusieurs types de raccords possible.



Caractéristiques techniques

Tube: EPDM, résistant aux produits chimiques, noir, lisse.
Armature: nappes textiles.
Revêtement: EPDM, résistant aux intempéries, noir, aspect grain toile.
Température: –30 °C à +100 °C.
Propriétés électriques: tube conducteur, R < $10^6\Omega$/m (tresse de masse sur demande).
Marquage:

• vignette en caoutchouc rouge vulcanisée avec: imprimé en noir — TRELLEBORG
• vignette en caoutchouc mauve vulcanisée avec: imprimé en noir. — *PERFORMER CR-EPDM*

Informations complémentaires

Les tuyaux peuvent être fabriqués avec des extrémités droites ou forcées.

Raccords et raccordements

Tuyaux équipés de brides END FLEX®.

Ø int. mm	Epaisseur de paroi mm	Ø ext. mm	Ø manch. forcée mm	Long. manchette mm	Pression de service bar	P.L.N.E. bar	Rayon de courbure mm	Poids kg / m	Longueur maxi m	Stock
50,0 – 0 / + 1	7,50	65,0 ± 1,5	60	75	10	30	400	1,55	20	*1*
65,0 – 0 / + 1	7,50	80,0 ± 1,5	75	75	10	30	520	1,95	20	*1*
75,0 – 0 / + 1	8,75	92,5 ± 1,5	85	90	10	30	600	2,72	20	*1*
80,0 – 0 / + 1	8,75	97,5 ± 1,5	90	90	10	30	640	2,91	20	*1*
100,0 – 0 / + 1	8,75	117,5 ± 1,5	112	110	10	30	800	3,45	20	*1*
125,0 – 0 / + 1	11,50	148,0 ± 2	138	125	10	30	1000	5,80	20	*2*
150,0 – 0 / + 1	11,50	173,0 ± 2	170	150	10	30	1200	6,83	20	*2*
175,0 – 0 / + 1	11,50	198,0 ± 2	195	175	10	30	1400	7,92	10	*3*
200,0 – 0 / + 2	13,50	227,0 ± 2	220	200	10	30	1600	10,51	12	*3*
250,0 – 0 / + 2	15,50	281,0 ± 2	273	250	10	30	2000	15,92	12	*3*
300,0 – 0 / + 2	15,50	331,0 ± 2,5	325	375	10	30	2500	18,90	12	*3*
350,0 – 0 / + 2	15,50	381,0 ± 3	375	440	10	30	3000	22,90	12	*3*
400,0 – 0 / + 2	15,50	431,0 ± 3	425	500	10	30	3400	26,05	12	*3*

1 = Hors stock, mini. de commande = 20 m.
2 = Hors stock, mini. de commande = 15 m.
3 = Hors stock, mini. de commande = 10 m.