

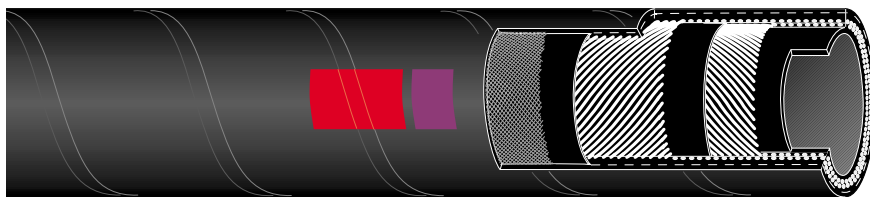


## Applications

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).

## 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.