

TRELLVAST

OIL & GAS

Vapeur

Nettoyage industriel intensif à la vapeur et circulation de vapeur saturée ou surchauffée jusqu'à +164°C/PS 6bar.

Avantages

- ▮ Bonne résistance à l'abrasion et aux conditions atmosphériques.
- ▮ Tuyau vapeur avec armature textile.

Caractéristiques techniques

Tube : EPDM pour les diamètres ≤ 25mm, SBR pour les diamètres > 25mm, noir, lisse.

Armature : fils synthétiques.

Revêtement : Ø≤25mm : EPDM, noir, lisse. Ø>25mm : SBR, noir, aspect grain toile, noir.

Température :

Eau : -40°C à +120°C, PS=20bar.

Vapeur saturée ou surchauffée : +164°C/6bar.

Propriétés électriques : tube et revêtement conducteurs, $R < 10^6 \Omega/\text{lg}$.

Normes et homologations :

EN ISO 6134:2005 type 1 classe A.

Informations complémentaires

Diam. > 25mm : non conforme à la norme EN ISO 6134.



Diamètre intérieur mm	Epaisseur de paroi mm	Diamètre extérieur mm	Pression de service bar	PLNE bar	Rayon de courbure mm	Poids kg/m	Longueur m	Notes
9.5 ±0.5	6.0	21.5 ±1.0	6	60	120	0.3	20 - 40	
13.0 ±0.5	6.0	25.0 ±1.0	6	60	130	0.48	20 - 40	
16.0 ±0.5	7.0	30.0 ±1.0	6	60	160	0.67	20 - 40	
19.0 ±0.5	7.0	33.0 ±1.0	6	60	190	0.77	20 - 40	
25.0 ±0.5	7.5	40.0 ±1.0	6	60	250	1.06	20 - 40	
32.0 -0/+1	8.25	48.5 ±1.0	6	60	250	1.25	20 - 40	
38.0 -0/+1	8.75	55.5 ±1.0	6	60	300	1.49	20 - 40	
40.0 -0/+1	8.75	57.5 ±1.0	6	60	320	1.54	20 - 40	
50.0 -0/+1	8.25	66.5 ±1.5	6	60	400	1.79	20 - 40	
60.0 -0/+1	8.75	77.5 ±1.5	6	60	500	2.2	20 - 40	

Tolérance sur longueur : ±1% (norme ISO 1307).

Longueurs en gras = standard stock. Autres longueurs = longueurs hors stock (nous consulter pour les quantités minimum de commande).

Marquage

Marquage diam. > 25mm :



et en relief : TRELLEBORG - STEAM - 6bar - 164°C - ID - Ω - trimestre/année

Marquage en relief diam. ≤ 25mm : TRELLEBORG - TRELLVAST - EN ISO 6134 - 1A - STEAM - 6bar - 164°C - ID - Ω - quarter/year



FIMIC SAS

4, rue des Nonnetiers - Actipôle de Metz - Borny 57070 METZ

Tél : 03.87.76.32.32 Fax : 03.87.76.99.76

Email : fimic@fimic.com <http://www.fimic.com>