

PETROVAST

PETROVAST

OIL & GAS

Applications

Nettoyage industriel intensif à la vapeur et circulation de vapeur saturée et surchauffée dans les systèmes de chauffage.

Utilisé en pétrochimie, dans le bâtiment, sur les chantiers navals et dans l'industrie chimique.

Avantages

- Tuyau polyvalent.
- Très flexible.
- Résistance élevée à la température.
- Résistance chimique.
- Très bonne durée de vie et sécurité d'emploi.
- Conforme aux normes internationales.

Description technique

Tube: EPDM, noir, lisse.

Armature: tressée acier.

Revêtement: EPDM, noir, aspect grain toile.

Température: Eau : -40°C à +120°C/60bar.

Vapeur saturée : +210°C/18bar.

Vapeur surchauffée : +230°C/18bar

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

Normes et homologations

ISO 6134:2005 type 2 classe A.

Informations complémentaires

Autres longueurs et dimensions sur demande.

ID mm	Épaisseur paroi mm	OD mm	Pression de service (vapeur) bars	Pression d'éclatement bars	Pression de service (eau) bars	Rayon de courbure mm	Poids kg/m	Longueur m	Référence article	Stock ou min. de commande m
9,5 ±0.5	6.0	21,5 ±1.0	18	180	60	120	0.41	20	5014990	•
								40	5014991	•
13 ±0.5	6.0	25 ±1.0	18	180	60	130	0.48	20	5014992	•
								40	5014993	•
16 ±0.5	7.0	30 ±1.0	18	180	60	160	0.67	20	5014994	•
								40	5014995	•
19 ±0.5	7.0	33 ±1.0	18	180	60	190	0.77	15	5014982	▣
								20	5014983	•
								40	5014984	•
								60	5014985	•
25 ±0.5	7.5	40 ±1.0	18	180	60	250	1.06	15	5014986	▣
								20	5014987	•
								40	5014988	•
								60	5014989	•
32 ±0.5	8.0	48 ±1.0	18	180	60	320	1.38	20	5014996	•
								40	5014997	•
38 ±0.5	8.0	54 ±1.2	18	180	60	380	1.6	20	5014998	•
51 ±0.7	9.0	69 ±1.4	18	180	60	500	2.4	20	5014999	•
								40	5513540	•

▣Selon disponibilité.

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

Marquage

Marquage en relief :

 TRELLEBORG - PETROVAST - EN ISO 6134:2005 - 2A - STEAM - 18 BAR - 210 °C - ND - Q - quarter/year - Made in France