

S 2096

OIL & GAS

Vapeur

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'industries 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.

Caractéristiques techniques

Tube : EPDM, noir, lisse.

Armature : tressée, acier.

Revêtement : EPDM, rouge, aspect grain toile.

Température :

Eau : -40°C à +120°C, PS=60bar.

Vapeur saturée : +210°C/18bar.

Vapeur surchauffée : +230°C/18bar.

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

Normes et homologations :

EN ISO 6134:2005 type 2 classe A.

Raccords et raccordements

Raccords et colliers à griffe de type Boss recommandés.

Informations complémentaires

Autres longueurs et dimensions sur demande.

Diamètre intérieur mm	Epaisseur de paroi mm	Diamètre extérieur mm	Pression de service (vapeur) bar	Pression de service (eau) bar	PLNE bar	Rayon de courbure mm	Poids kg/m	Longueur m	Notes
19.0 ±0.5	7.0	33.0 ±1.0	18	60	180	190	0.77	20 - 40 - 60	
25.0 ±0.5	7.5	40.0 ±1.0	18	60	180	250	1.06	20 - 40 - 60	

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

TRELLEBORG S 2096 - EN ISO 6134:2005 - 2A - STEAM - 18 BAR - 210°C - ND - M - 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>