

MR FLEX EX

TUYAU SOUPLE DE REFOULEMENT POUR L'INDUSTRIE

Tuyau Incendie



Construction

Armure textile 100 % fils Polyester haute ténacité, tissage circulaire, chaîne à 2 bts, tissage sergé
allongement longitudinal max. 3 %
allongement transversal max. 3 %

Revêtement intérieur Caoutchouc SBR noir avec revêtement adhésif NBR, résistance externe à l'ozone et aux huiles et hydrocarbures
Parfait paroi interne lisse, donc très faible perte de charges

Revêtement extérieur Sans revêtement de couleur écru



Diamètre intérieur		Poids	Pression d'éclatement	Pression de service*	Epaisseur de paroi
mm	pouce	g/m	bar	bar	mm
19	¾	110	60	20	1,30
25	1	140	60	20	1,30
32	1 ¼	175	60	20	1,30
38	1 ½	190	60	20	1,40
42		220	60	20	1,40
45	1 ¾	230	60	20	1,40
52	2	280	50	17	1,50
64	2 ½	370	50	17	1,50
70	2 ¾	440	50	17	1,50
75	3	490	50	17	1,60
90	3 ½	590	40	13	1,60
102	4	660	40	13	1,70
110	4 ⅓	760	35	12	1,70
125	5	900	30	10	1,80
152	6	1040	30	10	1,80

* soit la pression de service max. du tuyau recommandée, soit la pression de service max. avec raccords, c'est suivant la valeur la plus faible.
Autres diamètres sur demande. (Min. de mise en fabrication 500 mètres)

MR TUYAUX S.A.R.L.

1d rue des Frères Lumière
67201 Eckbolsheim
France

Tél.: +33 (0) 3 88 26 10 18
Fax: +33 (0) 9 70 06 17 73

contact@mrtuyaux.fr
www.mrtuyaux.com
www.mrtuyaux.fr

MR FLEX EX

TUYAU SOUPLE DE REFOULEMENT POUR L'INDUSTRIE



Caractéristiques

Résiste à l'abrasion et au vieillissement
Résistance externe en environnement chimiques
Résistance externe à l'ozone et aux intempéries
Faible perte de charge
Tuyau léger et souple, compact facilitant le rangement
Petit diamètre d'enroulement
Entretien facile – séchage recommandé
Résistance au froid jusqu'à - 30 °C
Résistance à la chaleur jusqu'à + 80 °C
Entretien et réparation facile (Kit de réparation et machine à réparer par vulcanisation sur demande)
Mode d'emploi et consignes d'utilisation des tuyaux souples sur demande

Secteurs d'application

Sapeurs Pompiers
Industrie
Agriculture, irrigation
Marine marchande
Raffinerie
Travaux publics

Raccords

Standard DSP / SYMETRIQUE GUILLEMIN
ALUMINIUM - BRONZE
Autres : Storz, BS, NEN et NST

Normes

DIN 14811, NEN 2242, BS 6391:2008 Type 1,
prEN 1924 Classe 1
MED (Roue) Module B+D

Tuyau Incendie



Construction



Longueurs Standard

Mètre
20
40

Autres longueurs sur demande

Options



Raccords DSP ligaturés



Courroie de portage

Certifié ISO 9001 : 2008
Quality Management System