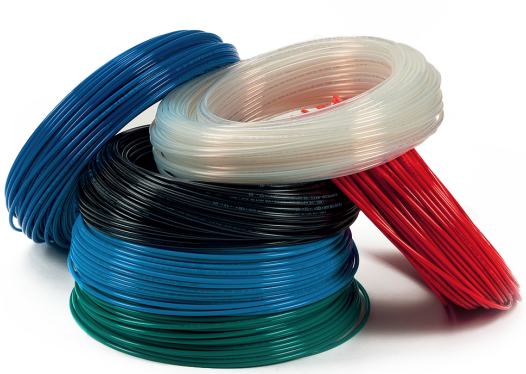
Mebra Plastik Italia s.p.a.
via Tibet 23/25 Busto Arsizio (VA) 21052
Tel: 0331 344005
E-mail: mebra@mebra.it

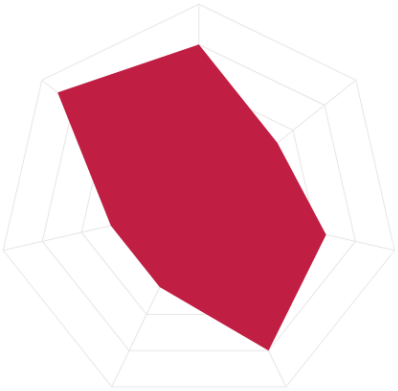
PA 12 ETHER-HF AIR MB-LONGLIFE®



Tube linéaire flexible en PA 12 ETHER-HF AIR. Structure à trois canapés issue d'une combinaison de recherche et de technologie. La meilleure solution pour les applications industrielles.

CARATTERISTICHE

Tuyau flexible triple couche conçu pour les applications pneumatiques, très résistant aux chocs à basses températures. Sa structure multicouche est composée de deux couches de polyamide léger et stabilisé à la chaleur et d'une couche intermédiaire de polyuréthane spécial à base d'éther modifié pour se lier chimiquement sans utiliser de colles ou de liants supplémentaires. Les couches externes confèrent au tuyau une haute résistance chimique, à l'hydrolyse et aux attaques microbiennes, tandis que la couche intermédiaire en polyuréthane améliore sa flexibilité et sa résistance aux basses températures. Le PA 12 ETHER-HF AIR entre à juste titre dans la série de produits MB-LONGLIFE®, qui rassemble les produits les meilleurs et les plus polyvalents pour les applications industrielles.



SECTORS

INDUSTRIEL

APPLICATIONS

L'AUTOMATISATION INDUSTRIELLE
VIDE
DES MACHINES-OUTILS
ROBOTIQUE
RÉSISTANCE À L'HYDROLYSE
RÉSISTANCE AUX UV

Mebra Plastik Italia s.p.a.
via Tibet 23/25 Busto Arsizio (VA) 21052
Tel: 0331 344005
E-mail: mebra@mebra.it

Products

Code	Diametro int	Diametro est	Spessore	Raggio minimo di curvatura	Pressione di esercizio (23°C)	COLORI.
PA12EHF2X4	2 mm	4 mm	1 mm	15 mm	35 BAR	N A R T B
PA12EHF2.5X4	2.5 mm	4 mm	0.75 mm	15 mm	24 BAR	N A T
PA12EHF4X6	4 mm	6 mm	1 mm	30 mm	21 BAR	N A R G T V B
PA12EHF6X8	6 mm	8 mm	1 mm	50 mm	15 BAR	N A AS R G T V B
PA12EHF7X9.52	7 mm	9.52 mm	1.26 mm	55 mm	16 BAR	N T
PA12EHF7.5X10	7.5 mm	10 mm	1.25 mm	60 mm	15 BAR	N A T
PA12EHF8X10	8 mm	10 mm	1 mm	80 mm	11 BAR	N A R T B
PA12EHF9X12	9 mm	12 mm	1.5 mm	75 mm	15 BAR	N A T
PA12EHF10X12	10 mm	12 mm	1 mm	115 mm	9 BAR	N A T V B
PA12EHF11X14	11 mm	14 mm	1.5 mm	100 mm	12 BAR	N T B
PA12EHF12X14	12 mm	14 mm	1 mm	155 mm	8 BAR	A T
PA12EHF12X15	12 mm	15 mm	1.5 mm	115 mm	11 BAR	N A T
PA12EHF12.5X15	12.5 mm	15 mm	1.25 mm	140 mm	9 BAR	N T
PA12EHF13X16	13 mm	16 mm	1.5 mm	130 mm	11 BAR	T B

Mebra Plastik Italia s.p.a.
via Tibet 23/25 Busto Arsizio (VA) 21052
Tel: 0331 344005
E-mail: mebra@mebra.it

PRESSION / TEMPÉRATURE

Températures de fonctionnement : **de -40°C à 60°C**

Coefficient de sécurité sur la pression d'éclatement: **3:1**

Sur le côté : **Graphique de la perte de charge exprimée en % en fonction de la température**

