



Master-Tube PA 12w

Tuyau en polyamide modifié, résistant à l'abrasion, sans LABS, résistant aux chocs

Détails du produit

Construction / Matériaux

- Conception de la paroi: en matériau hautement résistant à l'abrasion, fabriquée dans un matériau insensible à la corrosion fissurante sous contrainte, fabriqués à partir d'un matériau à haute résistance aux chocs

Propriétés

- Spécifications du Produit : fabriqués avec un diamètre extérieur calibré
- Propriétés Chimiques : bonne résistance aux produits chimiques, bonne résistance aux UV, sans halogène, résistant à l'hydrolyse, exempt de substances perturbant le mouillage de la peinture (LABS)

Température de Fonctionnement

- Plage de Température: -40 - 90 °C

Informations de Livraison

- Livraison, mode de fabrication: Diamètre intérieur : 2,0 - 18,0 mm, Diamètre extérieur : 4,0 - 22,0 mm

Applications

Options pour personnaliser les Produits

- Modification optionnelle de l'article (sur demande): autres couleurs, Tuyau multiple, Version spiralée, Tuyau préformé, Produit en rouleau, Sections

Variantes d'articles

Diamètre Nominal mm	Diamètre extérieur mm	Rayon de courbure * mm	Pression de fonctionnement bar	Diamètre intérieur mm	Épaisseur de paroi mm	Tolérance diamètre intérieur & extérieur mm	Poids g/m
------------------------	--------------------------	------------------------------	-----------------------------------	--------------------------	--------------------------	--	--------------

2	4	10	46	2	1	+/- 0,05	9,8
2,9	4	20	22	2,9	0,55	+/- 0,05	6,2
3	5	20*	35*	3	1	+/- 0,05	13,1
4	6	20	29	4	1	+/- 0,10	16,3
5	8	30	35	5	1,5	+/- 0,10	31,9
5,5	8	40*	25*	5,5	1,25	+/- 0,10	27,6
6	8	40	21	6	1	+/- 0,10	22,9
6	10	70*	35*	6	2	+/- 0,10	29,4
7	10	40	25	7	1,5	+/- 0,10	41,7
7,5	10	70*	20*	7,5	1,25	+/- 0,10	35,7
8	10	40	15	8	1	+/- 0,10	29,4
8	12	40	32	8	2	+/- 0,10	65,3
9	12	70	22	9	1,5	+/- 0,10	51,5
10	12	90	13	10	1	+/- 0,10	35,9
10	14	120*	25	10	2	+/- 0,10	78,4
11	14	120*	16*	11	1,5	+/- 0,10	61,3
12	15	140*	15*	12	1,5	+/- 0,10	66,2
12	16	140*	20*	12	2	+/- 0,15	91,5
14	18	170*	17*	14	2	+/- 0,15	104,6
16	20	170*	15*	16	2	+/- 0,15	117,6
18	22	200*	14*	18	2	+/- 0,25	130,7

Toutes les données se réfèrent à une température du fluide et à une température ambiante de 23°C.

* plus petit rayon de courbure, par rapport à l'intérieur du coude du tuyau

La pression de service est indiquée avec un facteur de sécurité triple et est valable pour le fluide d'utilisation air, les valeurs calculées sont marquées d'un *.

Variantes de livraison

Disponible dans d'autres longueurs, d'autres diamètres nominaux, avec impression spécifique au client.

Conseil personnel

Nous vous conseillons
volontiers par téléphone :
+33 4780602 02

Demandes de produits via
masterflex.fr

Adresse du siège social

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

