

Tube flexible canalisé en aluminium simple blindé

- cod. 11151080 - cod. 11151102 - cod. 11151127
- cod. 11151140 - cod. 11151152 - cod. 11151160
- cod. PWC400015 - cod. 11151180 - cod. 11151204
- cod. 11151254 - cod. 11151305 - cod. 11151356
- cod. 11151457 - cod. 11151610



DESCRIPTIF

Conduit léger et flexible non isolé, constitué de deux feuilles d'aluminium contrecollées d'une feuille de polyester, le tout renforcé avec du fil d'acier enroulé.

Grâce à sa flexibilité exceptionnelle, il peut être facilement installé sur des colliers circulaires et ovales.

Fabriqué par :

2 couches d'aluminium de 7µm d'épaisseur

1 couche de polyester de 12µm d'épaisseur

Spirale en fil d'acier harmonique incorporée entre les couches

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Température de fonctionnement de -30°C à +140°C
- Longueur 10 m
- Rayon de courbure minimal recommandé 0,6 D
- Ø de 85 à 457 mm
- Pression de service maximale 5000 Pa
- Réaction au feu :
 - DIN 4102 catégorie B1
 - Ul 723 classe 1
 - NF P92-507:2004 M1

- Conforme à la norme EN 13180

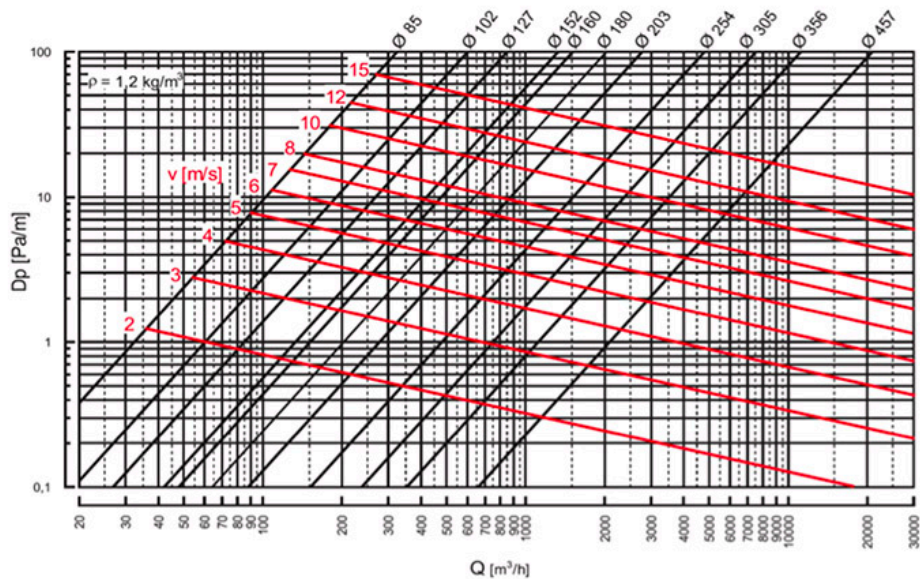
APPLICATIONS

- Climatisation
- Thermo-ventilation
- Aération cuisines et salles de bain
- Séchoirs

DIMENSIONS

CODE	Ø INTERNE [mm]
11151080	85
11151102	102
11151127	127
11151140	140
11151152	152
11151160	160
PWC400015	165
11151180	180
11151204	203
11151254	254
11151305	305
11151356	356
11151457	457
11151610	610

CHUTES DE PRESSION RÉPARTIES PAR CONDUIT FLEXIBLE COMPLÈTEMENT DÉPLOYÉ



ATTÉNUATION ACOUSTIQUE POUR FLEXIBLE GAINÉ PHONIQUE EN ALUMINIUM DOUBLE PAROI

1m	[Hz]					
	Ø	125	250	500	1000	2000
100	15	21	25	34	29	31
125	13	21	24	26	26	31
160	8	12	29	28	27	31
200	6	13	23	22	27	23
250	10	17	19	19	21	14
315	16	18	17	19	16	10
406	9	17	15	20	10	5

2m	[Hz]					
	Ø	125	250	500	1000	2000
100	17	22	25	43	48	31
125	13	21	26	34	37	32
160	15	17	27	35	44	36
200	11	21	26	39	29	34
250	7	17	24	27	27	23
315	13	21	20	22	24	16
406	14	16	16	22	16	8

3m	[Hz]					
	Ø	125	250	500	1000	2000
100	17	28	39	43	48	32
125	18	27	38	41	44	33
160	17	25	37	39	37	37
200	21	23	35	38	36	39
250	10	20	30	32	28	32
315	18	21	25	30	28	23
406	18	17	18	22	20	13

ARTICLES

CODE	DESCRIPTION
11151080	GAINES SOUPLES EN ALUM.RENFORCE 82MM, 10M
11151102	GAINES SOUPLES EN ALUM.RENFORCE 102MM, 10M
11151127	GAINES SOUPLES EN ALUM.RENFORCE 127MM, 10M
11151140	GAINES SOUPLES EN ALUM.RENFORCE 140MM, 10M
11151152	GAINES SOUPLES EN ALUM.RENFORCE 152MM, 10M
11151160	GAINES SOUPLES EN ALUM.RENFORCE 160MM, 10M
PWC400015	TUBE FLEXIBLE CANALISÉ EN ALUMINUM SIMPLE BILINDÉ Ø165 mm L.10 m
11151180	GAINES SOUPLES EN ALUM.RENFORCE 180MM, 10M
11151204	GAINES SOUPLES EN ALUM.RENFORCE 204MM, 10M
11151254	GAINES SOUPLES EN ALUM.RENFORCE 254MM, 10M
11151305	KANALLEITUNGEN FLEXIBEL AUS ALUM. GEPANZERT 305MM, 10M
11151356	GAINES SOUPLES EN ALUM.RENFORCE 356MM, 10M
11151457	GAINES SOUPLES EN ALUM.RENFORCE 457MM, 10M
11151610	GAINES SOUPLES EN ALUM.RENFORCE 610MM, 10M

Tous les droits relatifs à cette publication sont de propriété exclusive de Tecnosystemi SpA.
Tecnosystemi SpA se réserve le droit d'apporter toute les modifications nécessaires, sans préavis et pour des exigences techniques ou commerciales.