

Thermisches flexibles Leitungsrohr - doppelwandiges gepanzertes Aluminiumtelefon

- cod. 11152080 - cod. 11152102 - cod. 11152127
- cod. 11152140 - cod. 11152152 - cod. 11152160
- cod. PWC400016 - cod. 11152180 - cod. 11152204
- cod. 11152254 - cod. 11152305 - cod. 11152356
- cod. 11152457



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

MERKMALE	
Länge:	10 m
Empfohlener Mindestkrümmungsradius:	1D
Betriebsdruck:	max. 5000 Pa
Betriebstemperatur:	von -30 °C bis +140 °C
Luftgeschwindigkeit:	max. 30 m/s
Isoliermaterial:	Glasfaserdicke 25 mm Dichte 16 kg/m ³
Farbe:	Grau Aluminium
Brandverhaltensklasse (nach NF p92-507:2004)	M1
Entspricht der Richtlinie UNI EN 13180:2004	ja

MATERIALMERKMALE:

Das Material ist schwer entflammbar.

Gibt im Falle eines Brandes keine giftigen Dämpfe ab und setzt keine Fasern oder Staub frei, die schädlich sein oder Allergien auslösen können.

Ausgesprochen leicht, flexibel und komprimierbar bis zu 10 % seiner Länge mit erheblicher Reduzierung der Lagervolumen und Transportkosten.

Jedes Stück wird einzeln verpackt.

STRUKTUR

Der Innenkanal ist aus Aluminiumlaminat.

Die Isoliermatte ist aus Glasfaser, Dicke 25 mm und Dichte 16 kg/m²

Die „Vapor Barrier“ Außenverkleidung ist aus verstärktem Aluminiumlaminat.

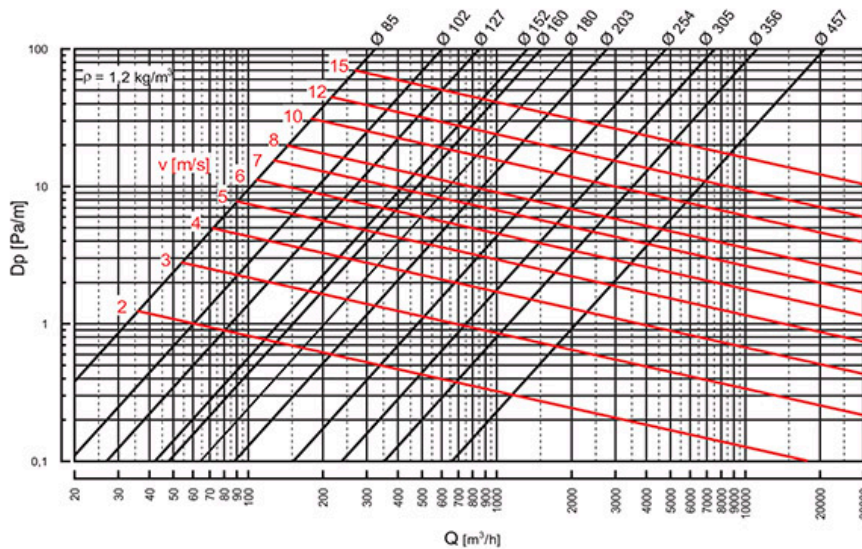
ANWENDUNGEN

- Klimatisierung
- Thermische Belüftung

ABMESSUNGEN

CODE	Ø INNEN [mm]
11152080	85
11152102	102
11152127	127
11152140	140
11152152	152
11152160	160
PWC400016	165
11152180	180
11152204	203
11152254	254
11152305	305
11152356	356
11152457	457

VERTEILTER DRUCKVERLUST FÜR VOLL AUSGEZOGENE FLEXIBLE KANÄLE THERMISCH - SCHALLSCHUTZ



SCHALLDÄMMUNG FÜR DOPPELWANDIGES, KANALISIERTES ALUMINIUM- SCHALLSCHUTZSCHLAUCH

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

ARTIKEL

CODE	DESCRIPTION
11152080	KANALLEITUNGEN FLEXIBEL AUS ALUM.DOPPELWANDING GEPANZERT 82MM, 10M
11152102	KANALLEITUNGEN FLEX. AUS ALUM.DOPPELWANDING GEPANZERT 102MM, 10M
11152127	KANALLEITUNGEN FLEX. AUS ALUM.DOPPELWANDING GEPANZERT 127MM, 10M
11152140	KANALLEITUNGEN FLEX. AUS ALUM.DOPPELWANDING GEPANZERT 140MM, 10M
11152152	KANALLEITUNGEN FLEX. AUS ALUM.DOPPELWANDING GEPANZERT 152MM, 10M
11152160	KANALLEITUNGEN FLEX. AUS ALUM.DOPPELWANDING GEPANZERT 160MM, 10M
PWC400016	
11152180	KANALLEITUNGEN FLEX. AUS ALUM.DOPPELWANDING GEPANZERT 180MM, 10M
11152204	KANALLEITUNGEN FLEX. AUS ALUM.DOPPELWANDING GEPANZERT 204MM, 10M
11152254	KANALLEITUNGEN FLEX. AUS ALUM.DOPPELWANDING GEPANZERT 254MM, 10M
11152305	KANALLEITUNGEN FLEX. AUS ALUM.DOPPELWANDING GEPANZERT 305MM, 10M
11152356	KANALLEITUNGEN FLEX. AUS ALUM.DOPPELWANDING GEPANZERT 356MM, 10M
11152457	KANALLEITUNGEN FLEX. AUS ALUM.DOPPELWANDING GEPANZERT 457MM, 10M

Alle Rechte an dieser Veröffentlichung liegen ausschließlich bei Tecnosystemi SpA.
 Tecnosystemi SpA behält sich das Recht vor, aus technischen oder handelsüblichen Gründen, jederzeit und ohne Vorankündigung, Änderungen vorzunehmen.