

# Thermisches flexibles Leitungsrohr - doppelwandiges Aluminiumtelefon mit interner antibakterieller Behandlung

- cod. 11157085 - cod. 11157102 - cod. 11157127  
- cod. 11157152 - cod. 11157160 - cod. PWC400018  
- cod. 11157180 - cod. 11157203 - cod. 11157254  
- cod. 11157305 - cod. 11157356 - cod. 11157457



## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:

- Farbe Aluminiumgrau
- Länge: 10 m
- Ø von 85 bis 457 mm
- Krümmungsradius 1 Mal des Durchmessers
- Betriebstemperatur: Von -30°C bis +140°C
- Antibakterielle Behandlung auf der inneren Oberfläche
- Entspricht der Norm EN 13180
- Brandverhalten NF P92-507:2004 M1
- Geprüft nach ISO 22196:2007 auf Bakterien:
  - MRSA
  - Escherichia Coli
  - Salmonella Typhimurium
  - Staphylococcus Aureus

## STRUKTUR

- Innenkanal aus Aluminiumlaminat
- Glasfaserisoliermatte mit einer Dicke von 25 mm und einer Dichte von 16 kg/m<sup>2</sup>.
- „Vapor Barrier“ Außenverkleidung aus verstärktem Aluminiumlaminat
- Antimikrobielle Behandlung mit Silberionen (AGT)

## ANWENDUNGEN

- Klimatisierung
- Thermische Belüftung

## ABMESSUNGEN

CODE	Ø INNEN [mm]
11157085	85
11157102	102
11157127	127
11157152	152
11157160	160
PWC400018	165
11157180	180
11157203	203
11157254	254
11157305	305
11157356	356
11157457	457

## VERTEILTER DRUCKVERLUST FÜR VOLL AUSGEZOGENE FLEXIBLE KANÄLE THERMISCH - SCHALLSCHUTZ

## SCHALLDÄMMUNG FÜR DOPPELWANDIGES, THERMO-AKUSTISCHES KANALISIERTES ALUMINIUM-SCHALLSCHUTZSCHLAUCH

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

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

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

## ARTIKEL

CODE	DESCRIPTION
11157085	ISOLIERTER KANALIS. SCHLAUCH AUS ALUMIN.+INTERNER ANTIBAKT. BEHANDLUNG 85mm
11157102	ISOLIERTER KANALIS. SCHLAUCH AUS ALUMIN.+INTERNER ANTIBAKT. BEHANDLUNG 102mm
11157127	ISOLIERTER KANALIS. SCHLAUCH AUS ALUMIN.+INTERNER ANTIBAKT. BEHANDLUNG 127mm
11157152	ISOLIERTER KANALIS. SCHLAUCH AUS ALUMIN.+INTERNER ANTIBAKT. BEHANDLUNG 152mm
11157160	ISOLIERTER KANALIS. SCHLAUCH AUS ALUMIN.+INTERNER ANTIBAKT. BEHANDLUNG 160mm
PWC400018	
11157180	ISOLIERTER KANALIS. SCHLAUCH AUS ALUMIN.+INTERNER ANTIBAKT. BEHANDLUNG 180mm
11157203	ISOLIERTER KANALIS. SCHLAUCH AUS ALUMIN.+INTERNER ANTIBAKT. BEHANDLUNG 203mm
11157254	ISOLIERTER KANALIS. SCHLAUCH AUS ALUMIN.+INTERNER ANTIBAKT. BEHANDLUNG 254mm
11157305	ISOLIERTER KANALIS. SCHLAUCH AUS ALUMIN.+INTERNER ANTIBAKT. BEHANDLUNG 305mm
11157356	ISOLIERTER KANALIS. SCHLAUCH AUS ALUMIN.+INTERNER ANTIBAKT. BEHANDLUNG 356mm
11157457	ISOLIERTER KANALIS. SCHLAUCH AUS ALUMIN.+INTERNER ANTIBAKT. BEHANDLUNG 457mm

Alle Rechte an dieser Veröffentlichung liegen ausschließlich bei Tecnosystemi SpA.

Tecnosystemi SpA behält sich das Recht vor, aus technischen oder kommerziellen Gründen, jederzeit und ohne Vorankündigung, Änderungen vorzunehmen.