

# 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

- Glasfaserisolerplatte 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	4000
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	4000
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	4000
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
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 handelsüblichen Gründen, jederzeit und ohne Vorankündigung, Änderungen vorzunehmen.