

# Tubo canalizzato flessibile termico - fonico in alluminio doppia parete con trattamento antibatterico interno

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



## CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Colore grigio alluminio
- Lunghezza 10 m
- Ø da 85 a 457 mm
- Raggio di curvatura 1 volta il diametro
- Temperatura di utilizzo: da -30°C a +140°C
- Trattamento antibatterico sulla superficie interna
- Conforme alla norma EN 13180
- Reazione al fuoco NF P92-507:2004 M1
- Testato in accordo alla normativa ISO 22196:2007 per i batteri:
  - MRSA
  - Escherichia Coli
  - Salmonella Typhimurium
  - Stafilococco Aureus

## STRUTTURA

- Condotto interno in laminato di alluminio
- Materassino isolante in fibra di vetro sp. 25 mm. e densità 16 Kg./mq.
- Rivestimento esterno "vapor-barrier" in laminato di alluminio rinforzato
- Trattamento antimicrobico tramite ioni di argento (AGT)

## APPLICAZIONI

- Condizionamento dell'aria
- Termo-ventilazione

## DIMENSIONI

| CODICE    | Ø INTERNO [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            |

## PERDITE DI CARICO DISTRIBUITE PER CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO - FONICO COMPLETAMENTE ESTESO

## ATTENUAZIONE ACUSTICA PER TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO - FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE

| 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   |

## ARTICOLI

| CODICE    | DESCRIZIONE  |
|-----------|--|
| 11157085  | TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø85 mm L.10 m  |
| 11157102  | TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø102 mm L.10 m |
| 11157127  | TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø127 mm L.10 m |
| 11157152  | TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø152 mm L.10 m |
| 11157160  | TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø160 mm L.10 m |
| PWC400018 | TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø165 mm L.10 m |
| 11157180  | TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø180 mm L.10 m |
| 11157203  | TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø203 mm L.10 m |
| 11157254  | TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø254 mm L.10 m |
| 11157305  | TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø305 mm L.10 m |
| 11157356  | TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø356 mm L.10 m |
| 11157457  | TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø457 mm L.10 m |

Tutti i diritti relativi a questa pubblicazione sono di esclusiva proprietà di Tecnosystemi SpA.

Tecnosystemi SpA si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso, eventuali modifiche per esigenze di carattere tecnico o commerciale.