

Tubo canalizzato flessibile termico - fonico in alluminio doppia parete corazzato

- 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



CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE	
Lunghezza:	10 m
Raggio di curvatura minimo consigliato:	1D
Pressione di esercizio:	max 5000 Pa
Temperatura di esercizio:	da -30°C a +140° C
Velocità dell'aria:	max 30 m/sec
Materiale isolante:	fibra di vetro spessore 25 mm densità 16 kg/m ³
Colore:	grigio alluminio
Classe di reazione al fuoco (ai sensi NF p92-507:2004)	M1
Conforme alla normativa UNI EN 13180:2004	sì

CARATTERISTICHE DEL MATERIALE:

Il materiale è di tipo ignifugo.

Non emette fumi tossici in caso di incendio e non disperde fibre o polveri che possano risultare nocive o procurare allergie.

È estremamente leggero, flessibile ed è comprimibile fino al 10% della sua lunghezza con notevole riduzione dei volumi di

SCHEDA TECNICA

stoccaggio e dei costi di trasporto.
Ogni spezzone è imballato individualmente.

STRUTTURA

Il condotto interno è in laminato di alluminio.
Il materassino isolante è in fibra di vetro sp. 25 mm e densità 16 kg/m²
Il rivestimento esterno "vapor-barrier" è in laminato di alluminio rinforzato.

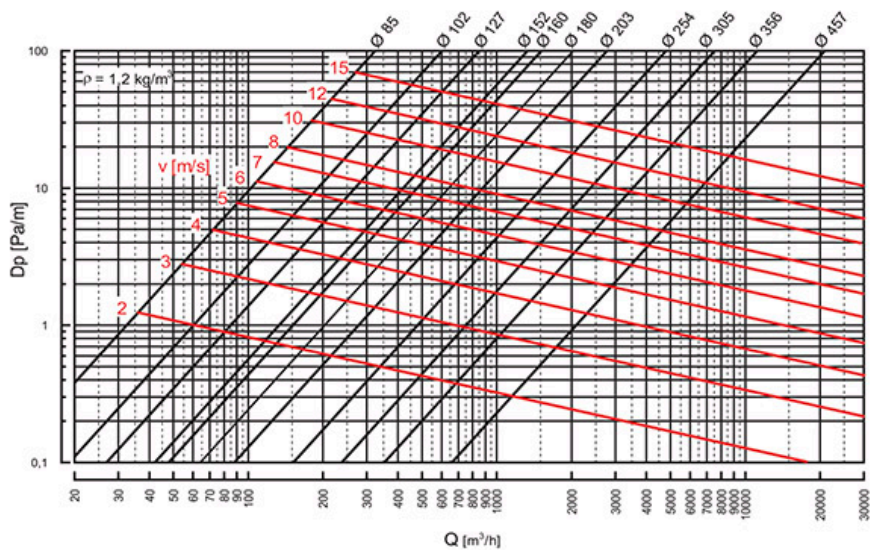
APPLICAZIONI

- Condizionamento dell'aria
- Termo-ventilazione

DIMENSIONI

CODICE	Ø INTERNO [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

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



ATTENUAZIONE ACUSTICA PER TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE

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

ARTICOLI

11152080	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO Ø85 mm L.10 m
11152102	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO Ø102 mm L.10 m
11152127	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO Ø127 mm L.10 m
11152140	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO Ø140 mm L.10 m
11152152	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO Ø152 mm L.10 m
11152160	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO Ø160 mm L.10 m
PWC400016	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO Ø165 mm L.10 m
11152180	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO Ø180 mm L.10 m
11152204	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO Ø203 mm L.10 m
11152254	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO Ø254 mm L.10 m
11152305	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO Ø305 mm L.10 m
11152356	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO Ø356 mm L.10 m
11152457	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE TERMICO-FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO 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.