

SCHEMA TECNICA

rev. 02 - 27/11/2023

Tubo canalizzato flessibile in alluminio semplice con trattamento antibatterico interno

11156085 - 11156102 - 11156127
11156152 - 11156160 - PWC400017
11156180 - 11156203 - 11156254
11156305 - 11156356 - 11156457
11156610



DESCRIZIONE

Condotto leggero e flessibile non isolato, realizzato con due fogli di alluminio laminati con uno in poliestere, il tutto rinforzato con filo di acciaio avvolto a spirale.

All'interno è presente un film antibatterico.

Grazie alla sua eccezionale flessibilità può essere facilmente installato su collarini circolari e ovali.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Temperatura di utilizzo: da -30°C a +140°C
- Lunghezza 10 m
- Ø da 85 a 610 mm
- Raggio di curvatura: da 0,6 volte il diametro
- Trattamento antibatterico sulla superficie interna
- Conforme alla EN 13180
- Testato in accordo alla normativa iso 22196:2007 per i batteri:
 - MRSA
 - Escherichia Coli
 - Salmonella Typhimurium
 - Stafilococco Aureus

STRUTTURA

- 2 strati di alluminio spessore 7 m
- 1 strato di poliestere spessore 12 m
- Spirale in filo d'acciaio armonico incorporata tra gli strati
- Film interno antibatterico

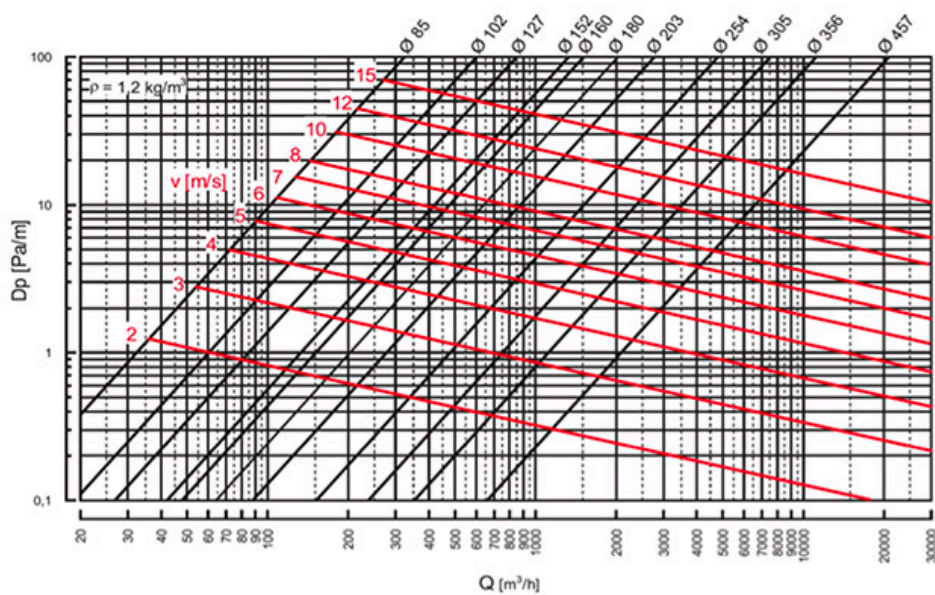
APPLICAZIONI

- Condizionamento dell'aria
- Termo-ventilazione
- Aerazione cucine e bagni

DIMENSIONI

CODICE	Ø INTERNO [mm]
11156085	85
11156102	102
11156127	127
11156152	152
11156160	160
PWC400017	165
11156180	180
11156203	203
11156254	254
11156305	305
11156356	356
11156457	457
11156610	610

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	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	

ARTICOLI

CODICE	DESCRIZIONE
11156085	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE IN ALLUMINIO SEMPLICE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø85 mm L.10 m
11156102	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE IN ALLUMINIO SEMPLICE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø102 mm L.10 m
11156127	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE IN ALLUMINIO SEMPLICE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø127 mm L.10 m
11156152	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE IN ALLUMINIO SEMPLICE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø152 mm L.10 m
11156160	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE IN ALLUMINIO SEMPLICE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø160 mm L.10 m
PWC400017	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE IN ALLUMINIO SEMPLICE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø165 mm L.10 m
11156180	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE IN ALLUMINIO SEMPLICE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø180 mm L.10 m
11156203	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE IN ALLUMINIO SEMPLICE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø203 mm L.10 m
11156254	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE IN ALLUMINIO SEMPLICE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø254 mm L.10 m
11156305	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE IN ALLUMINIO SEMPLICE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø305 mm L.10 m
11156356	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE IN ALLUMINIO SEMPLICE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø356 mm L.10 m
11156457	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE IN ALLUMINIO SEMPLICE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø457 mm L.10 m
11156610	TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE IN ALLUMINIO SEMPLICE CORAZZATO CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO INTERNO Ø610 mm L.10 m