

TUBO SANIFLEX-ISO

Condotto flessibile realizzato con film di resine poliolefiniche additivate e master antibatterico/antimuffa, spirale in filo di acciaio armonico. Rivestimento termoisolante in fibra di poliestere (spessore 25mm /densità 16 kg/m³). Protezione esterna in film alluminato (flame retardant). Lunghezza rotolo: 10m.

CERTIFICAZIONI

Reazione al fuoco - Atossicità dei fumi - Assorbimento acustico e Isolamento termico - Certificato di abbattimento batterico

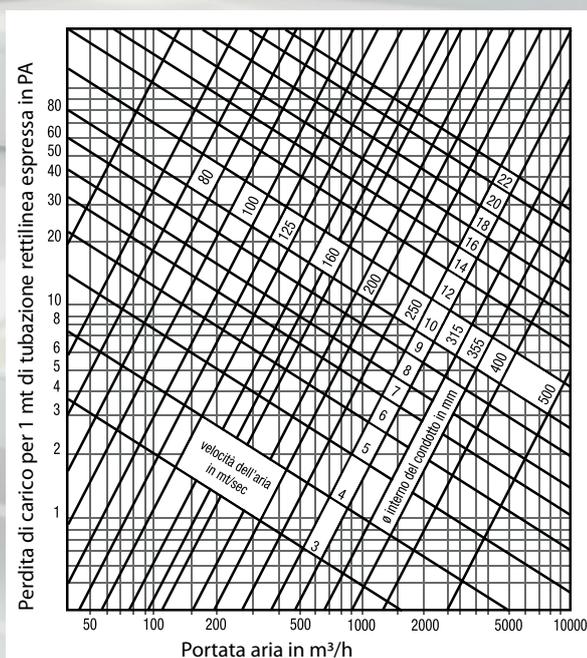


Misure	Codice
DN 100 mm x 10 m	7045340
DN 125 mm x 10 m	7045341
DN 160 mm x 10 m	7045343
DN 200 mm x 10 m	7045344

Caratteristiche

Colore	Tubo interno grigio - Guaina Alluminio
Temperatura d'Impiego	-20°C/+90°C (+110°C punte)
Raggio di Curvatura	0,8 - 1,5 x Ø
Velocità Aria	max 20 m/s
Pressione	max 200 mm ca
Reazione al fuoco	ITALIAN CLASS: Class 1 (D.M. 26/06/84) EUROCLASS: Tubazione Interna Class B-s1, d0 (EN 13823:2010) Materassino Termoisolante Class B-s2, d0 (UNI EN 13501-1:2009)

DIAGRAMMA DI PERDITA DI CARICO (TEMPERATURA ARIA 20°)



Esempi di calcolo delle portate e delle perdite di carico

Velocità dell'aria 4 m/s

Ø mm	Portata d'aria m ³ /h	Perdita di carico Pa
102	117	3,9
127	182	3
160	289	2,3
203	465	1,7

Esempi di calcolo delle portate e delle perdite di carico

Velocità dell'aria 5 m/s

Ø mm	Portata d'aria m ³ /h	Perdita di carico Pa
102	147	6,2
127	228	4,9
160	361	3,6
203	582	2,7

