

# MAINSILVER

## - flexibles antibakterielles Lüftungsrohr



### Produktdetails

Bezeichnung/Dim.	Art.-Nr.	VE
75 x 7,0	7A7.500.185.050	50 m

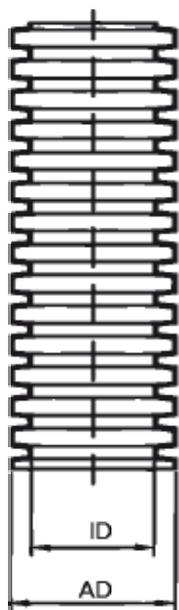
#### Einsatzgebiet

Zertifiziertes, antibakterielles mit Silberionen modifiziertes Lüftungsrohr für den Einsatz als Zu- bzw. Abluftrohr in Räumen bei zentralen Anlagen zur kontrollierten Wohnraumlüftung. Außen gewellt, innen glatt; hygienisch geprüft; Rohr mit Schutzkappe, Außenrohr druckfest, Innenrohr durch Innenschicht geräuscharm und antistatisch. Die oben aufgeführten Rohre erfüllen die Anforderungen gemäß der DIN EN 61386-24.

#### Weitere Nennweiten auf Anfrage.

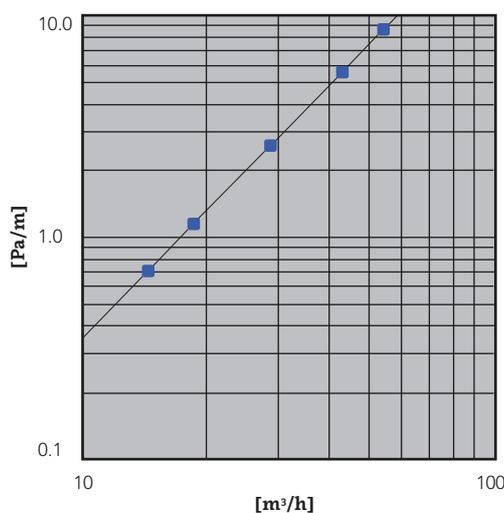
#### Physikalische Eigenschaften

-  antibakteriell
-  antistatisch
-  Rohmaterial: PE, mit Silberionen modifiziert (Ag+)
-  Oberflächenwiderstand [Ω]: DIN IEC 60093 <math>10^{13}</math>
-  Brennbarkeit: UL 94 HB
-  max. Dauerbetriebstemperatur: 50° C
-  max. Verlegelänge: 15 m
-  min. Verlegelänge: 5 m
-  min. Verarbeitungstemperatur: -5° C
-  Außenlagerung unter Sonneneinstrahlung: max. 6 Monate
-  Weitere Farben auf Anfrage
-  Widerstand gegen Druckbelastung DIN EN 61386: 450 N



Typ	Außen Ø [mm]	Innen Ø [mm]	Biegeradius [mm]
75 x 7,0	75	61	70

### Druckverlustkurven



#### 75 x 7,0

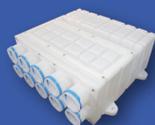
[Pa/m] Druckverlust  
[m³/h] Volumenstrom

! Durchfluss bei einem Rohr 2,5 m/s  
≙ einem Volumenstrom von 28 m³/h

ZUBEHÖR



Ventilumlenkstücke



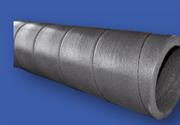
Verteilerkästen



Muffen



Dichtringe



Isopipe Rohre

Scannen



für mehr Infos