



inwestklima
tworzymy dobry klimat



IP KANAŁ OV OWALNY

Elastyczne dwuwarstwowe owalne przewody do przesyłu powietrza

140x50

odpowiednik Ø90

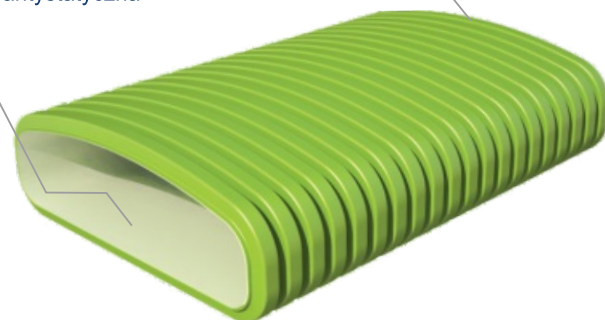
IP KANAŁ OV owalny 140x50

Kanał dwuwarstwowy owalny 140x50

Rura karbowana w kształcie tunelu, odporna na uderzenia, o podwójnych ściankach z PE z antystatyczną i antybakteryjną powłoką wewnętrzną, do montażu w warstwie izolacji, w sufitach podwieszanych, ściankach instalacyjnych, szachtach lub w obrębie konstrukcji szkieletowych.

- Niskie straty ciśnienia
- Materiał wykonania: PE
- Właściwości antybakteryjne i antystatyczne
- Wysoka klasa szczelności D/ATC 2 do +/- 2000 Pa
- Promień gięcia dla 140x50 w pionie / poziomie : 150mm / 200mm
- Temperatura odporności: -20 do +60st
- Temperatura instalacji: +5 do +50st
- Maksymalna grubość wylewki betonowej na rurze = 200mm
- Przetestowane i certyfikowane przez TÜV SÜD i ISEGA, zgodnie z REACH

warstwa wewnętrzna: bakteriostatyczna antystatyczna



Cechy / oznaczenia:



Dzięki dodatkom do macierzy polimeru warstwy wewnętrznej produkt posiada właściwości bakteriostatyczne.



Produkt zawiera jony srebra jako dodatek do warstwy wewnętrznej - macierzy polimeru dzięki czemu nie ulega ono procesom migracji, jonizacji i elucji. Zapewnia to długoletnie działanie bakteriobójcze.



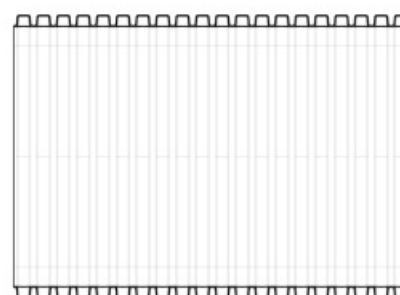
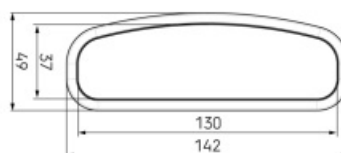
Wewnętrzna warstwa ma działanie antystatyczne, co ogranicza osiadanie i gromadzenie się kurzu w rurach.



Konstrukcja rury zapewnia wytrzymałość mechaniczną na ściskanie powyżej 500N, co umożliwia zalanie ich betonem konstrukcyjnym podczas prowadzenia prac budowlanych.



Dwuścienna konstrukcja rury z częściowo zamkniętymi pustkami powietrznymi w dużym zakresie tłumi przedostawanie się hałasu spowodowanego przepływającym powietrzem oraz izoluje termicznie.



Wydajność przepływu powietrza [m³/h]

	Q [m ³ /h]	dP [Pa]	V [m/s]	Zwój [m]	Zwój / paletę [szt]
IP KANAŁ OV 140x50	40	1,7	2,5	20	7
	45	2,0	2,9		
	50	2,4	3,2		
	55	2,9	3,5		