



Przewód elastyczny FLEXP DUCT SPECTRA 1000

Opis

Kanały elastyczne przeznaczone są do rozprowadzania powietrza w systemach wentylacji i klimatyzacji. Niewielkie gabaryty, odpowiednia konstrukcja oraz wysoka odporność mechaniczna sprawiają, że kanały są wyjątkowo odporne na zgniatanie i możliwe jest ich ułożenie w stropie czy posadzce. Wnętrze przewodów pokryte jest powłoką antybakteryjną i antygrzybiczną, dzięki czemu układ jest odporny na powstawanie grzybów, pleśni czy innych niekorzystnych czynników. Dzięki właściwościom antystatycznym wnętrze odporne jest na zabrudzenia kurzem i pyłem.

FLEXP DUCT SPECTRA 1000. Podstawowe parametry.

Wydajność przepływu powietrza (m³/h) dla DN 75 mm

Prędkość powietrza (m/s)	0,5	1,0	1,5	2,0	3,0	4,0	5,0
Wydajność przepływu (m ³ /h)	5,3	10,5	15,8	21,0	31,6	42,1	52,6

Wydajność przepływu powietrza (m³/h) dla DN 90 mm

Prędkość powietrza (m/s)	0,5	1,0	1,5	2,0	3,0	4,0	5,0
Wydajność przepływu (m ³ /h)	7,8	15,7	23,5	31,4	47,1	62,8	78,5

Właściwości

Klasa reakcji na ogień	D-s2, d2 (PN-EN 13501-1)
Odporność na ściskanie	500 N (PN-EN 61386-24)
Materiał	Polietylen modyfikowany (HDPE-mod)
Warstwa wewnętrzna	Warstwa antybakteryjna (ISO 22196:2011), Antygrzybiczna (PN EN 846:2019), antystatyczna

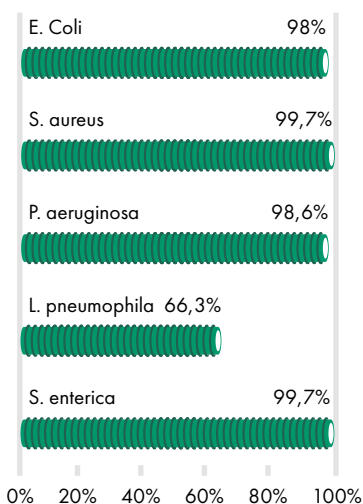
Dostępne średnice rur

Wymiar nominalny DN (mm)	
75	90
Średnica wewnętrzna (mm)	
61	75
Średnica zewnętrzna (mm)	
76,2	90,6
Minimalny promień gięcia* (mm)	
0,17	0,25
Długość odcinków (m)	
50	50

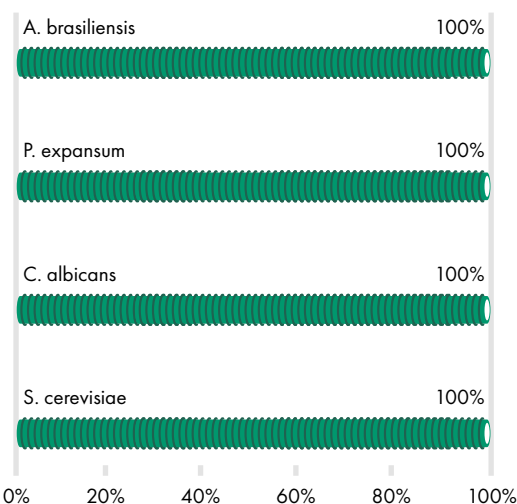
* Temp. powyżej 10°C

Kanały wentylacyjne FLEXP DUCT SPECTRA 1000. Antybakteryjność potwierdzona badaniami.

Redukcja bakterii w przewodach Flexo Duct Spectra 1000.



Skuteczność ograniczenia wzrostu grzybów w przewodach Flexo Duct Spectra 1000.



*Na podstawie badań wykonanych przez producenta.

Charakterystyka

