

Elastyczne przewody plastikowe do urządzeń wentylacyjnych **KLIMAFLEX SB**



Elastyczne przewody plastikowe **KLIMAFLEX SB** są przeznaczone do systemów wentylacji, klimatyzacji i rekuperacji. Wewnętrzna ścianka przewodu jest zabezpieczona specjalną warstwą ochronną o działaniu antybakteryjnym i antystatycznym, co zmniejsza osadzanie się zanieczyszczeń w przewodach oraz zapewnia skuteczną ochronę higieniczną przed bakteriami i pleśnią. Końce kręgów są zabezpieczone osłonkami/ zaślepkami przed dostawaniem się zanieczyszczeń do przewodu.

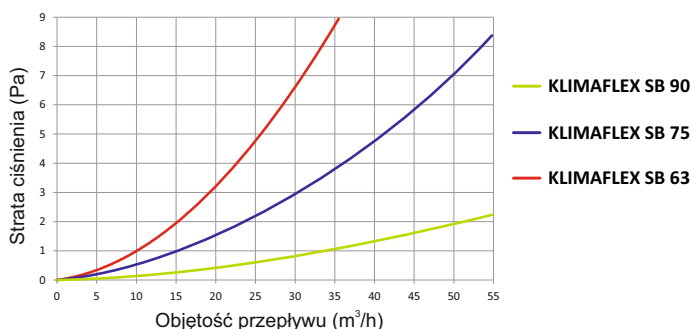
Dzięki swojej konstrukcji i właściwościom, elastyczne przewody plastikowe **KLIMAFLEX SB** gwarantują doskonały transport powietrza i niskie straty ciśnienia.

Konstrukcja rurociągu odpowiada wymaganiom normy ČSN EN 17192. Próby wykonano zgodnie z ČSN EN ISO 846:98, metoda A, C.

średnica zewnętrzna	średnica wewnętrzna	promień gięcia	długość w kręgu
mm	mm	m	m
63	51	0,26	50
75	61	0,29	50
90	75	0,33	50
160*	136	0,43	25
200*	171	0,50	25

*Produkcja na zamówienie (termin dostawy i ilość według umowy)

Diagram straty ciśnienia / 1 m



Materiał

- Ścianka zewnętrzna jest wykonana z PE.
- Ścianka wewnętrzna jest wykonana z PE + dodatki antybakteryjne i zabezpieczające przed pleśnią, substancja czynna biobójcza pirytion cynk nr CAS 13463-41-7.

Kolory przewodów

- Ścianka zewnętrzna - niebieska albo zielona.
- Ścianka wewnętrzna - szara albo w kolorze białym.

Oporność na temperaturę

- Temperatura montażu: praca z przewodem w zakresie temperatur od -5°C do +50°C.
- Temperatura pracy: od -20°C do +50°C.
- Temperatura magazynowania: od -40°C do +60°C.

Montaż

- Niewielki ciężar elastycznego przewodu plastikowego KLIMAFLEX SB umożliwia jego łatwy transport, a następnie nieskomplikowaną instalację.

Transport

- Przy załadunku i wyładunku należy unikać uszkodzeń mechanicznych i deformacji przewodu plastikowego.

Magazynowanie

- Kręgi należy składować w położeniu poziomym i tylko na niezbędnie potrzebny czas, maks. 3 miesiące.
- Trzeba je chronić przed działaniem bezpośrednich promieni słonecznych.