

KASETA FILTRACYJNA FBK DO KANAŁÓW PROSTOKĄNYCH Z FILTREM KIESZENIOWYM FK



Kaseta filtracyjna FBK do kanałów prostokątnych z filtrem kieszeniowym FK

Kasety filtracyjne z filtrem kieszeniowym są stosowane do czyszczenia nawiewanego a także wywiewanego powietrza w systemach wentylacji i klimatyzacji o przekroju prostokątnym. Służą do zabezpieczenia przewodów wentylacyjnych, wymienników ciepła, wentylatorów, nagrzewnic, chłodnic, przyrządów automatyki i innego sprzętu wentylacyjnego przed zapyleniem. Kasety filtracyjne mogą być stosowane jako pierwszy stopień oczyszczania powietrza przed bardziej efektywnymi filtrami ostatecznymi.

Specyfikacja

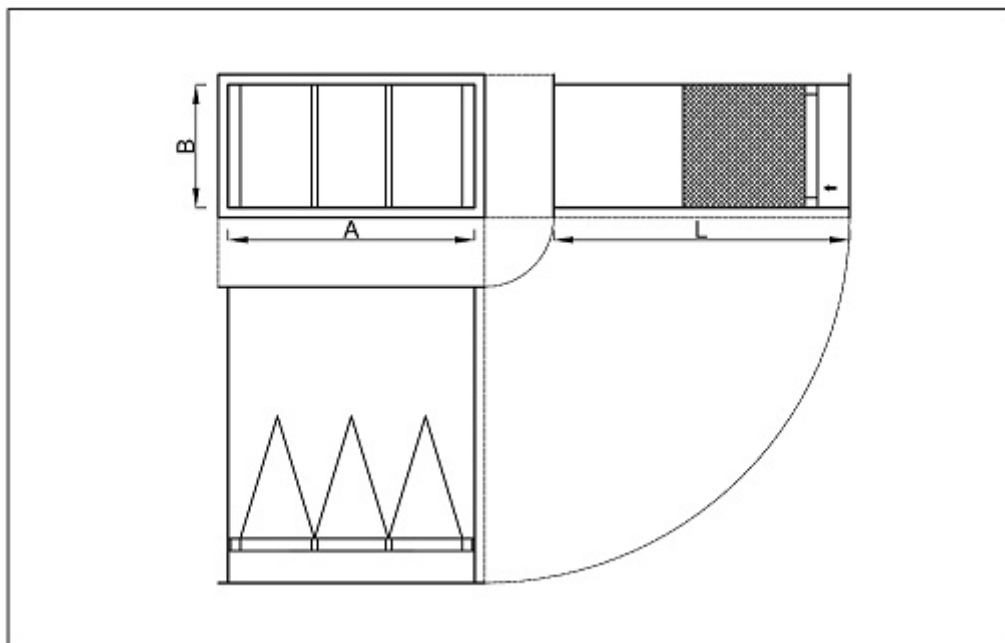
Konstrukcja

Obudowa wykonana jest ze stali ocynkowanej. Kaseta filtracyjna jest zaopatrzona w ramki montażowe P20 lub P30 do połączenia z prostokątnym przewodem wentylacyjnym. Uchylna rewizja kasety filtracyjnej jest wyposażona w zamek umożliwiający dostęp do wymiennego filtra kieszeniowego. Element filtrujący jest wykonany z tkaniny syntetycznej w postaci kieszeni. Filtr kieszeniowy może posiadać klasy czyszczenia od G4 do F9.

Montaż

Konstrukcja kasety filtracyjnej pozwala na umieszczenie w prostokątnych przewodach wentylacyjnych w dowolnym położeniu. Kierunek ruchu powietrza musi odpowiadać strzałce na kasecie filtracyjnej. Możliwy jest montaż w poziomym lub pionowym położeniu. Przy montażu pionowym strumień powietrza powinien być skierowany w dół, tak żeby kieszenie filtra nie zginały się. Przy montażu konieczne jest pozostawienie przestrzeni do czyszczenia albo wymiany filtra kieszeniowego.

Dane techniczne



Filtry w wkładzie kieszeniowym l=360mm

	A [mm]	B [mm]	L [mm]	G [mm]	I [mm]	Klasa filtracji	Wkład
FBK-300x150/360	300	150	400	25	360	od G3 do F9	FK-300x150/360
FBK-400x200/360	400	200	400	25	360		FK-400x200/360
FBK-500x250/360	500	250	400	25	360		FK-500x250/360
FBK-600x300/360	600	300	400	25	360		FK-600x300/360
FBK-700x350/360	700	350	400	25	360		FK-700x350/360
FBK-800x400/360	800	400	400	25	360		FK-800x400/360
FBK-1000x500/360	1000	500	400	25	360		FK-1000x500/360

Filtry w wkładzie kieszeniowym l=600mm

	A [mm]	B [mm]	L [mm]	G [mm]	I [mm]	Klasa filtracji	Wkład
FBK-300x150/600	300	150	700	25	600	od G3 do F9	FK-300x150/600
FBK-400x200/600	400	200	700	25	600		FK-400x200/600
FBK-500x250/600	500	250	700	25	600		FK-500x250/600
FBK-600x300/600	600	300	700	25	600		FK-600x300/600
FBK-700x350/600	700	350	700	25	600		FK-700x350/600
FBK-800x400/600	800	400	700	25	600		FK-800x400/600
FBK-1000x500/600	1000	500	700	25	600		FK-1000x500/600

Kasety filtracyjne z filtrami klasy H10-U17 produkowane są na indywidualne zamówienie wg odrębnego projektu.