

KASETA FILTRACYJNA FBZ DO KANAŁÓW PROSTOKĄTNYCH Z FILTREM KASETOWYM FKZ



Kaseta filtracyjna FBZ do kanałów prostokątnych z filtrem kasetowym FKZ.

Kasety filtracyjne z filtrami kasetowymi stosowane są do oczyszczania nawiewanego a także wywiewanego powietrza w systemach wentylacji i klimatyzacji, w kanałach o przekroju prostokątnym. Służą do zabezpieczania przewodów, wymienników ciepła, wentylatorów, nagrzewnic, chłodnic, przyrządów automatyki i innego sprzętu wentylacyjnego przed wpływem kurzu i innych zanieczyszczeń. Filtry wstępnego oczyszczania mogą być stosowane jako pierwszy stopień oczyszczania, przed bardziej efektywnymi filtrami ostatecznymi.

Specyfikacja

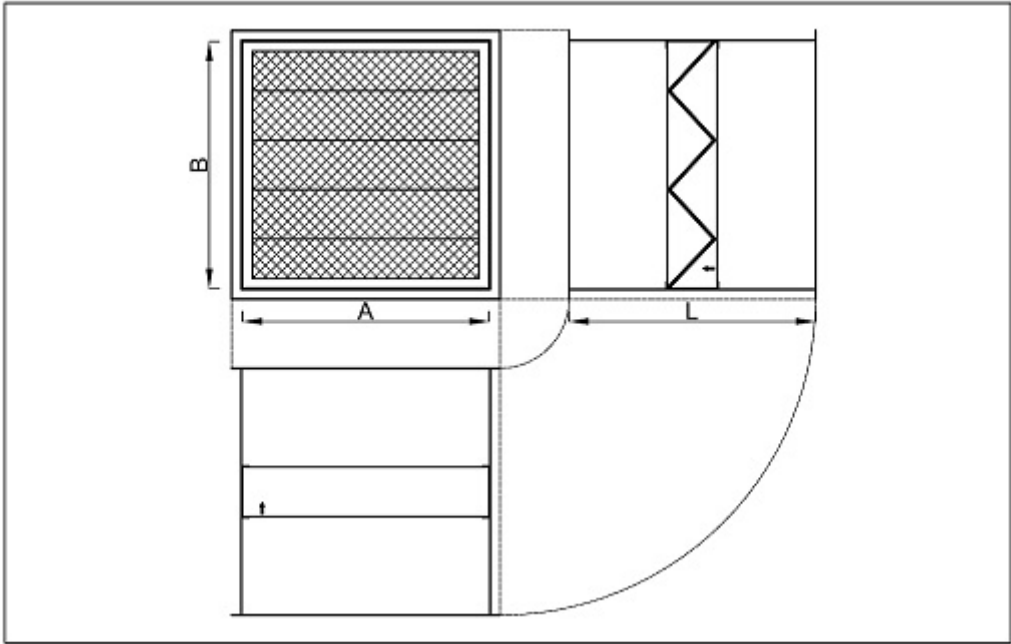
Konstrukcja

Obudowa wykonana jest ze stali ocynkowanej. Wewnętrzny filtr kasetowy wykonany jest w formie harmonijki umieszczonej w ramie w celu powiększenia powierzchni filtracji. Wykonany jest z włókna syntetycznej i zabezpieczony jest metalową siatką przed jego deformacją. Uchylna klapa kasety wyposażona jest w zamek zapewniający szybki dostęp do wymiennego filtra kasetowego. Kasety filtracyjne posiadają kompaktowe gabaryty, co pozwala wykorzystać je gdy przestrzeń montażowa jest ograniczona. Filtry kasetowe wykonane są z materiałów filtrujących z klasą czyszczenia G3, G4 lub F5.

Montaż

Kasety filtracyjne FBZ montuje się przed nagrzewnicą i wentylatorem według kierunku przepływu powietrza. Kierunek ruchu powietrza powinien odpowiadać strzałce na filtrze. Przy montażu, należy pamiętać o pozostawieniu wolnej przestrzeni umożliwiającej wyczyszczenie lub wymianę elementu filtrującego.

Dane techniczne



	A [mm]	B [mm]	L [mm]	G [mm]	Profil ramki	Klasa filtracji
FB-300x150	300	150	200	50 / 100	P20	G3-F5
FB-400x200	400	200	200	50 / 100	P20	G3-F5
FB-400x300	400	300	200	50 / 100	P20	G3-F5
FB-500x250	500	250	200	50 / 100	P20	G3-F5
FB-600x300	600	300	200	50 / 100	P20	G3-F5
FB-700x350	700	350	200	50 / 100	P20	G3-F5
FB-800x400	800	400	200	50 / 100	P20	G3-F5
FB-1000x500	1000	500	200	50 / 100	P30	G3-F5