

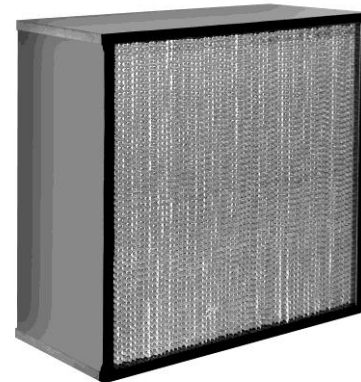
## FILTRY KOMPAKTOWE SEPARATORY – FOLIA ALUMINIOWA

TYP : FC-292/K/8 , FC-292/K/9

### NORMY - CERTYFIKATY

Filtry spełniają wymogi normy PN-EN 779 .

Potwierdzenie stanowią badania pełne wyrobu na zgodność z normą ,  
wykonane w niezależnym laboratorium notyfikowanym



### KONSTRUKCJA

- rama filtru : stal ocynkowana , odporna na wilgoć i namnażanie się drobnoustrojów , nie emitująca pyłu ; specjalna konstrukcja zapewnia odpowiednią sztywność i odporność mechaniczną
- medium filtracyjne : najwyższej jakości karton filtracyjny z włókna szklanego , niehigroskopijny
- separator : karton filtracyjny jest rozdzielony separatorami z folii aluminiowej , zatopionymi na obu końcach w żywicy poliuretanowej , dzięki czemu pakiet filtracyjny jest precyzyjny oraz charakteryzuje go stabilność i odporność na uszkodzenia mechaniczne ; nie istnieje ryzyko wypchnięcia pakietu z ramy przy awaryjnym wzroście ciśnienia w instalacji
- uszczelnienie : pakiet jest uszczelniony w obudowie żywicą poliuretanową ; rama filtru zaopatrzona jest w uszczelkę o grubości 8 mm , płaską , z wysokiej jakości neoprenu ( standartowo od strony wlotu powietrza) ; specjalny sposób zamocowania uszczelki zapewnia gwarancję szczelności połączenia filtru z nawiewnikiem/obudową

### OPAKOWANIE

Karton z pięciowarstwowej , odpornej na zniszczenie tektury falistej

### ZASTOSOWANIE

Jako filtr II lub III stopnia oczyszczania w centralach klimatyzacyjnych , instalacjach odpylających , również jako filtr oczyszczania sprężonego powietrza

### ZAPEWNIENIE JAKOŚCI

O w **procesie produkcji** : proces produkcji jest prowadzony w ramach Systemu Zarządzania Jakością ISO 9001 : 2000 i nadzorowany przez jednostkę certyfikacyjną w ramach posiadanego certyfikatu w zakresie : „Produkcja filtrów do urządzeń wentylacyjno-klimatyzacyjnych”

## DANE TECHNICZNE

Typ	FC-292/K/8	FC-292/K/9
Klasa filtru wg PN-EN 779	F8	F9
Wydajność nom.(m <sup>3</sup> /hxm <sup>2</sup> pow.czoł.)	9200	9200
Prędkość liniowa przepływu , (m/s)	2,5	2,5
Skuteczność filtracji (%)	92,8	95,6
Opór przepływu (Pa)	120	130
Temperatura pracy : 70 st.C		

## WYMIARY ZEWNĘTRZNE (mm)

B = szerokość H = wysokość T = głębokość

<b>B</b>	305	305	405	610	762	916	1220
<b>H</b>	305	610	405	610	610	610	610