

ZetCell AC

ZetCell AC - filtr kasetowy fazy gazowej i cząsteczkowej

Filtry panelowe ZetCell AC to wygodne rozwiązania filtracji gazowej, które pasują do szerokiej gamy central wentylacyjnych i obudów. Idealne do filtrowania niskich stężeń większości źródeł zewnętrznych i wewnętrznych zanieczyszczenia gazowych. Filtry są wykonane z „kombinowanych” mediów i zapewniają usuwanie zarówno cząstek stałych (PM), jak i zanieczyszczeń gazowych powietrza – smog, VOCs (lotne związki organiczne), ozon etc. Rekomendowane do filtracji powietrza obiektów biurowych, lotnisk.



Klasa filtracji wg ISO 16890	Klasa filtracji wg EN 779	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Głębokość [mm]	Nominalny strumień przepływu [m³/h]	Początkowy spadek ciśnienia ΔP [Pa]	Zalecany końcowy spadek ciśnienia ΔP [Pa]
ISO Coarse 65%	G4	592	592	48	3400	140	190
ISO Coarse 65%	G4	592	592	48	2000	140	190
ISO Coarse 65%	G4	287	592	48	1700	140	190
ISO Coarse 65%	G4	287	592	48	1000	140	190
ISO Coarse 65%	G4	592	592	96	3400	125	175
ISO Coarse 65%	G4	592	592	96	3400	90	140
ISO Coarse 65%	G4	287	592	96	1700	125	175
ISO Coarse 65%	G4	287	592	96	1700	90	140

Specyfikacja techniczna ZetCell AC

- Rama metalowa
- Maksymalna temperatura pracy: 40 °C
- Maksymalna wilgotność względna: 65%
- Maksymalny końcowy spadek ciśnienia: 250 Pa
- Maksymalny strumień przepływu: x 1,25 nominalnego przepływu
- Medium filtracyjne: włókno syntetyczne + węgiel aktywny
- Skuteczność usuwania ozonu: 50 - 70% w zależności od przepływu powietrza.

Opcje wykonania ZetCell AC

- Rama kartonowa
- Rama plastikowa