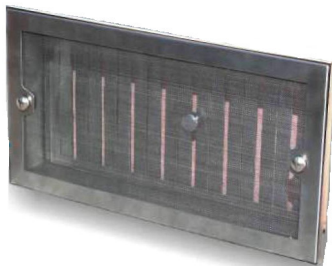


Kratka wywiewna z łapaczem zanieczyszczeń stałych

Rysunek:



Zastosowanie:

W szpitalnictwie (sale operacyjne), w przemyśle farmaceutycznym, tekstylnym.

Budowa:

Kratka wywiewna z łapaczem zanieczyszczeń stałych zbudowana z elementów:

- płaszczyna wywiewna wykonana jako płaska siateczka ze stali nierdzewnej, rozciągnięta na wewnętrznej ramie, prosta w demontażu; zamykana na zamki w ramie mocującej;
- rama mocująca wykonana jako kątownik ze stali nierdzewnej do osadzenia ramy wewnętrznej z siateczką;
- króciec przyłączeniowy;
- przepustnica do regulacji ilości powietrza wywiewanego.

Montaż:

Na kanałach wentylacyjnych prostokątnych.

Materiał:

Stal nierdzewna, gatunek 1.4301.

Regulacja przepływu:

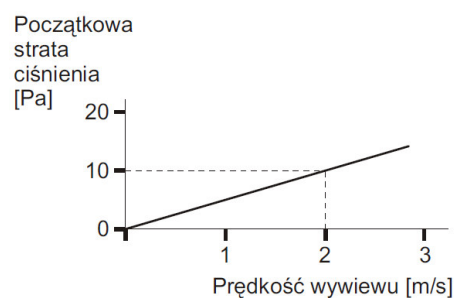
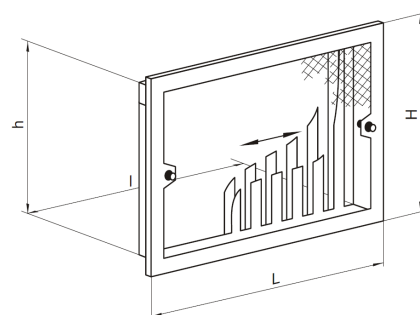
Przepustnica regulacyjna zabudowana w króćcu przyłączeniowym.

Zalety stosowania:

- ochrona instalacji wentylacji: kanałów, wymienników odzysku ciepła oraz elementów regulacyjnych przed zanieczyszczeniem typu strzępów płótna, ligniny, włosów itp.;
- odporność na korozję oraz środki dezynfekcyjne (wszystkie elementy wykonane ze stali nierdzewnej);
- wysoka higiena ze względu na technologię wykonania (ramy wytłaczane, gładkie powierzchnie bez spawów);
- szybki i prosty demontaż i montaż płaszczyzny czołowej, umożliwiający łatwe czyszczenie.

Dane techniczne:

Typ kratki	Wymiary kratki H x L [mm]	Nominalny strumień [m ³ /h]	Wymiary kratki w świetle h x l [mm]
1/1	125 x 125	50	87 x 87
1/2	125 x 225	115	87 x 187
1/3	125 x 325	175	87 x 287
1/4	125 x 425	235	87 x 387
1/5	125 x 525	300	87 x 487
1/6	125 x 625	360	87 x 587
1/8	125 x 825	480	87 x 787
2/2	225 x 225	240	187 x 187
2/3	225 x 325	380	187 x 287
2/4	225 x 425	515	187 x 387
2/5	225 x 525	645	187 x 487
2/6	225 x 625	780	187 x 587
2/8	225 x 825	1045	187 x 787
3/3	325 x 325	580	287 x 287
3/4	325 x 425	790	287 x 387
3/5	325 x 525	995	287 x 487
3/6	325 x 625	1200	287 x 587
3/8	325 x 825	1610	287 x 787
4/4	425 x 425	1060	387 x 387
4/5	425 x 525	1345	387 x 487
4/6	425 x 625	1620	387 x 587
4/8	425 x 825	2180	387 x 787



Uwagi:

1. Możliwość wykonania krutek o innych wielkościach.
2. Nominalny strumień podany przy stracie ciśnienia 10 Pa.