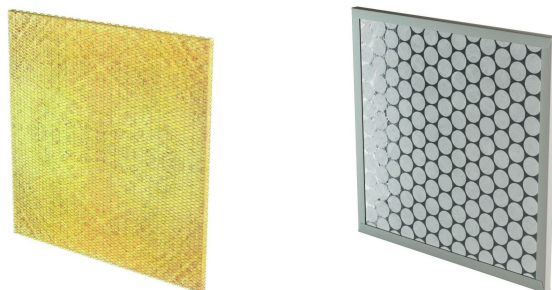


Forith

Forith - filtr kasetowy powietrza do kabin lakierniczych i suszarni

Filtry kasetowe Forith 100 i Forith 120 znajdują zastosowanie w instalacjach kabin do malowania natryskowego jako filtry końcowe. Filtry te zbudowane są z wkładu medium syntetycznego zabezpieczonego obustronnie siatką metalową i zamkniętego w kartonową ramkę. Forith 200 (medium żółte z siatką) i Forith 300 (medium białe z siatką) to filtry dostosowane do pracy w wysokich temperaturach w procesach suszenia w przemyśle motoryzacyjnym, chemicznym, farmaceutycznym i pożarniczym. Skonstruowane są z runa z włókien szklanych z zewnętrzną warstwą siatki z włókna szklanego zabezpieczającą przed migracją włókien. Całość wkładu zamknięta jest z każdej strony aluminiową siatką ciągnioną. Filtry serii Forith występują tylko w wyspecyfikowanych wymiarach.



Typ produktu	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]
Forith 100	ISO ePM10	M5	480	480	14	350	55	250
Forith 120	ISO ePM10	M5	480	480	20	350	55	250
Forith 200	ISO ePM10	M5	480	480	14	350	75	250
Forith 300	ISO Coarse 60%	G4	480	480	14	1000	60	250

Specyfikacja techniczna Forith

- Maksymalna temperatura pracy
Forith 100 - 100°C
Forith 120 - 120°C
Forith 200 - 200°C
Forith 300 - 300°C
- Maksymalna wilgotność względna: 100%
- Klasa filtracji zgodnie z normą: ISO 16890, EN 779

Opcje wykonania Forith

- Dostępne wymiary dla Forith 300
480mm x 480mm x 14mm
610mm x 610mm x 14mm
595mm x 595mm x 14mm
500mm x 500mm x 14mm
240mm x 480mm x 14mm