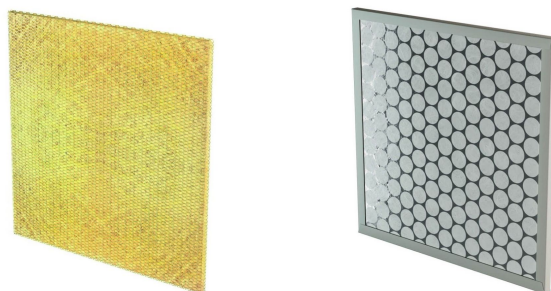


Forith

Forith - rámečkový filtr pro lakovací boxy a sušárny

Rámečkové filtry Forith 100 a Forith 120 nacházejí uplatnění v instalacích stříkacích boxů jako koncové filtry. Tyto filtry jsou zkonstruovány z vložky ze syntetického média, oboustranně chráněného kovovou mřížkou, uzavřené do kartonového rámečku. Forith 200 (žlutá tkanina se sítkou) a Forith 300 (bílá tkanina se sítkou) jsou filtry přizpůsobené k práci při vysokých teplotách během procesů sušení v motorovém, chemickém, farmaceutickém a požárním průmyslu. Zkonstruovány jsou z rouna ze skelných vláken s vnější vrstvou sítky ze skelného vlákna, chránící proti migraci vláken. Celek vložky je z každé strany uzavřen hliníkovou taženou mřížkou. Filtry série Forith jsou dodávány pouze ve specifikovaných velikostech.



Typ produktu	Třída filtrace podle ISO 16890	Třída filtrace podle EN 779	Šířka [mm]	Výška [mm]	Hloubka [mm]	Jmenovitý průtok vzduchu [m ³ /h]	Počáteční tlaková ztráta ΔP [Pa]	Doporučená koncová tlaková ztráta 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

Technická specifikace Forith

- Maximální provozní teplota
Forith 100 - 100°C
Forith 120 - 120°C
Forith 200 - 200°C
Forith 300 - 300°C
- Maximální relativní vlhkost: 100%
- Třída filtrace v souladu s normou: ISO 16890, EN 779

Možnosti provedení Forith

- Dostupné rozměry pro 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