

Kapsový filtr F7



Materiál rámu:	plast / kov
Provozní teplota:	do 80°C / 100°C
Konečná tlaková ztráta:	400 Pa

Popis výrobku

Kapsové filtry F7 jsou využívány jako druhý nebo poslední stupeň filtrace pro odloučení jemného prachu.

Filtry jsou vyráběny ze syntetických materiálů na šicím automatizovaném centru KSL, které zajišťuje konicitu kapes filtru. Jednotlivé kapsy jsou následně vsazovány do plastových rámců z materiálu ABS, nebo do rámečků z pozinkované oceli k využití v zařízeních vyžadující zvýšenou tepelnou odolnost. Filtry třídy F7 mohou být dodány se svařovanými kapsami na ultrazvukové automatizované lince.

V celoplastovém provedení splňují filtry vysoké hygienické normy při nasazování ve zdravotnictví, farmacii, potravinářství, průmyslu a výrobě elektronických součástek.

Mimo unifikované rozměry vyrábíme kapsové filtry také v atypických rozměrech.

Filtry jsou likvidní ve spalovnách nebo na řízených skládkách odpadu.

Použití

Kapsové filtry F7 jsou používány jako 2. stupeň filtrace nečistot v řádu od 1 mikronu.

Technická data

Třída filtrace EN779:2012: F7
EN ISO 16890: ePM_{2,5} 65 %
Počáteční tlaková ztráta: 107 Pa
Konečná tlaková ztráta: 400 Pa
Provozní teplota: do 80°C, 100°C
Jmenovitý průtok vzduchu: 3400 m³/h

Objednávkový klíč (rozměry: mm)

KF - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6
1 - třída filtrace
2 - šířka rámečku
3 - výška rámečku
4 - hloubka kapes
5 - počet kapes
6 - materiál rámečku (plast/kov)