



Kapsové filtry M6 jsou využívány jako **druhý nebo jediný** 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 M6 mohou být dodány se svařovanými kapsami na ultrazvukové automatizované lince.

V celoplastovém provedení **splňují filtry hygienické normy** při nasazování ve zdravotnictví, farmacii, potravinářství, restauracích a hotelech.

Mimo unifikované rozměry vyrábíme kapsové filtry také v **atypických rozměrech**.

Filtry jsou likvidní ve **spalovnách** nebo na řízených **skládkách odpadu**.

Specifikace / Technical Specification

Třída filtrace Filter Class	EN 779:2012 EN ISO 16890	M6 ISO ePM10 75%
Střední odlučivost Average Efficiency	EN 779:2012 EN ISO 16890	80 % 78 %
Jmenovitý průtok vzduchu filtru Rozměru 592x592x600		3400 m ³ /h
Počáteční tlaková ztráta Initial Pressure differential		74 Pa
Doporučená koncová tl. ztráta AdviseCommend Pressure Loss		450 Pa
Max. provozní teplota Max. Working Temperature	80°C (100°C pozink. rám)	
Relativní vlhkost Relative Humidity	Max. 100%	