



PRODUKTOVÉ INFO:

- **Materiál rámu:** plast
- **Médium:** speciální submikronové skelné vlákno
- **Barva média:** bílá
- **Verze provedení:** minipleat
- **Tvar/typ těsnění:** na vyžádání PUR, ploché
- **Provozní teplota:** do 70 °C (do 120 °C na objednávku)
- **Doporučená koncová tlaková ztráta:** 450 Pa/600 Pa
- **Likvidace:** spalovny, skládky komunálního odpadu
- **Záruka:** po celou dobu životnosti filtru

OBEČNÁ CHARAKTERISTIKA:

- **Využití:** ventilační systémy v čistých prostorech, nemocnice a jejich operační sály, farmaceutický průmysl, mikroelektronika, IT, potravinářství, data centra, fotografický průmysl



KOMPAKTNÍ FILTRY M6 – F9

Třída filtrace EN 1822	EN ISO 16890	Rozměr výrobku Š x V x H (mm)	Filtr. plocha (m ²)	Nomin. proud. vzduchu (m ³ /h)	Počáteční tlak. ztráta (Pa)	Hmotnost (kg)
M6	ePM2,5> 60 %	287x592x292	9	1650	65	4
M6	ePM2,5>60 %	490x592x292	15	2700	65	6
M6	ePM2,5>60 %	592x592x292	18	3400	65	7
F7	ePM1>60 %	287x592x292	9	1650	75	4
F7	ePM1>60 %	490x592x292	15	2700	75	6
F7	ePM1>60 %	592x592x292	18	3400	75	7
F8	ePM1>75 %	287x592x292	9	1650	85	4
F8	ePM1>75 %	490x592x292	15	2700	85	6
F8	ePM1>75 %	592x592x292	18	3400	85	7
F9	ePM1>85 %	287x592x292	9	1650	95	4
F9	ePM1>85 %	490x592x292	15	2700	95	6
F9	ePM1>85 %	592x592x292	18	3400	95	7

EN 1822	E10	E11	E12	H13
ÚČINNOST EN 1822	≥ 85 %	≥ 95 %	≥ 99,5 %	≥ 99,95 %

KOMPAKTNÍ FILTRY E10 – H13

Třída filtrace EN 1822	Rozměr výrobku Š x V x H	Filtr. plocha (m ²)	Nomin. proud. vzduchu (m ³ /h)	Počáteční tlak. ztráta (Pa)	Hmotnost
E10	287x592x292	11	1700	170	4
E10	490x592x292	18	2800	170	6
E10	592x592x292	21	3400	170	7
E11	287x592x292	11	1700	200	4
E11	490x592x292	18	2800	200	6
E11	592x592x292	21	3400	200	7
E12	287x592x292	12	1250	240	4
E12	490x592x292	20	2000	240	6
E12	592x592x292	24	2500	240	7
H13	287x592x292	12	1250	280	4
H13	490x592x292	20	2000	280	6
H13	592x592x292	24	2500	280	7