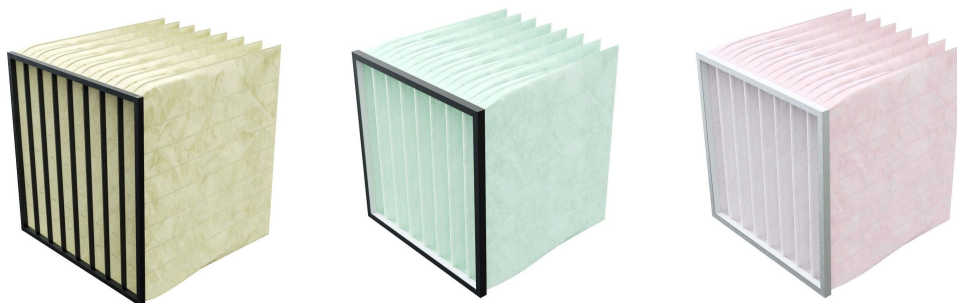


PowerAir

PowerAir - jemný kapsový filtr

Kapsový filtr PowerAir je kapsový filtr pro všeobecné využití. Díky rozsahu filtrace této produktové řady kapsových filtrů a jejich syntetickému, mechanicky odolnému filtračnímu médiu je lze použít v instalacích s proměnlivým proudem průtoku vzduchu. Nalezl uplatnění ve vstupní filtraci a coby hlavní filtr soustavy HVAC, ve výrobních a kancelářských prostorách, nemocnicích, soustavách pro úpravu vzduchu pro filtry HEPA, ve zpracování potravin, výrobních procesech (aerosoly) a všude tam, kde je nutné použít filtry vyráběné s technologií bez skelných vláken. Filtrační médium těchto filtrů sestává ze směsi polypropylenových a polyesterových mikrovláken a tenké netkané textilie zajišťující dostatečný stupeň filtrace nejmenších částic. Filtrační médium je upravováno pro filtrační kapsu ve tvaru klínu a její stěny jsou odděleny příslušně dlouhými separátory z nití, což vede k rovnoměrnému rozložení vzduchu po celé ploše filtračního média. Kapsy jsou v závislosti na rámu filtru spojovány způsobem zaručujícím co nejefektivnější rozložení vzduchu ve filtru. Pro dosažení delší životnosti je filtr dostupný ve verzi s dodatečnou vrstvou filtračního média (prefilter) pro zadržování hrubších vzdušných nečistot - zvyšuje počáteční tlakovou ztrátu filtru o cca 15-20 Pa.



Třída filtrace podle ISO 16890	Třída filtrace podle EN 779	Šířka [mm]	Výška [mm]	Hloubka [mm]	Počet kapes	Průtok vzduchu [m ³ /h]	Počáteční tlaková ztráta ΔP [Pa]	Doporučená koncová tlaková ztráta ΔP [Pa]
ePM10 70%	M6	592	592	380	6	1580	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	380	8	2110	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	380	10	2560	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	380	12	3070	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	380	5	1320	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	380	6	1580	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	380	8	2110	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	380	10	2560	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	380	3	790	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	380	4	1060	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	380	5	1320	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	380	6	1580	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	380	3	430	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	380	4	570	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	380	5	710	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	380	6	850	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	380	6	850	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	380	8	1140	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	380	10	1340	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	380	12	1610	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	380	6	1340	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	380	8	1790	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	380	10	2150	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	380	12	2580	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	380	6	2310	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	380	8	3080	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	380	10	3770	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	380	12	4530	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	380	3	1160	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	380	4	1540	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	380	5	1930	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	380	6	2310	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	500	6	2110	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	500	8	2810	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	500	10	3410	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	500	12	4090	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	500	5	1760	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	500	6	2110	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	500	8	2810	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	500	10	3410	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	500	3	1060	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	500	4	1410	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	500	5	1760	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	500	6	2110	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	500	3	570	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	500	4	760	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	500	5	950	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	500	6	1140	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	500	6	1140	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	500	8	1520	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	500	10	1790	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	500	12	2140	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	500	6	1790	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	500	8	2380	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	500	10	2870	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	500	12	3440	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	500	6	3080	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	500	8	4110	65	200

ePM10 70%	M6	592	897	500	10	5030	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	500	12	6040	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	500	3	1540	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	500	4	2060	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	500	5	2570	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	500	6	3080	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	535	6	2260	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	535	8	3020	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	535	10	3660	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	535	12	4390	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	535	5	1890	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	535	6	2260	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	535	8	3020	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	535	10	3660	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	535	3	1130	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	535	4	1510	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	535	5	1890	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	535	6	2260	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	535	3	610	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	535	4	810	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	535	5	1020	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	535	6	1220	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	535	6	1220	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	535	8	1630	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	535	10	1920	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	535	12	2300	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	535	6	1920	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	535	8	2550	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	535	10	3080	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	535	12	3690	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	535	6	3310	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	535	8	4410	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	535	10	5400	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	535	12	6480	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	535	3	1650	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	535	4	2210	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	535	5	2760	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	535	6	3310	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	600	6	2550	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	600	8	3400	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	600	10	4120	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	600	12	4940	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	600	5	2130	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	600	6	2550	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	600	8	3400	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	600	10	4120	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	600	3	1280	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	600	4	1700	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	600	5	2130	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	600	6	2550	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	600	3	690	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	600	4	920	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	600	5	1140	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	600	6	1370	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	600	6	1370	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	600	8	1830	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	600	10	2160	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	600	12	2590	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	600	6	2160	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	600	8	2880	65	200

ePM10 70%	M6	592	490	600	10	3470	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	600	12	4160	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	600	6	3730	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	600	8	4970	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	600	10	6080	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	600	12	7300	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	600	3	1860	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	600	4	2480	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	600	5	3110	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	600	6	3730	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	650	6	2770	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	650	8	3690	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	650	10	4470	65	200
ePM10 70%	M6	592	592	650	12	5370	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	650	5	2310	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	650	6	2770	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	650	8	3690	65	200
ePM10 70%	M6	490	592	650	10	4470	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	650	3	1380	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	650	4	1850	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	650	5	2310	65	200
ePM10 70%	M6	287	592	650	6	2770	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	650	3	750	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	650	4	990	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	650	5	1240	65	200
ePM10 70%	M6	287	287	650	6	1490	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	650	6	1490	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	650	8	1990	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	650	10	2340	65	200
ePM10 70%	M6	592	287	650	12	2810	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	650	6	2340	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	650	8	3120	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	650	10	3760	65	200
ePM10 70%	M6	592	490	650	12	4520	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	650	6	4050	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	650	8	5400	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	650	10	6600	65	200
ePM10 70%	M6	592	897	650	12	7930	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	650	3	2020	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	650	4	2700	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	650	5	3370	65	200
ePM10 70%	M6	287	897	650	6	4050	65	200
ePM1 60%	F7	592	592	380	6	1580	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	380	8	2110	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	380	10	2560	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	380	12	3070	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	380	5	1320	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	380	6	1580	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	380	8	2110	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	380	10	2560	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	380	3	790	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	380	4	1060	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	380	5	1320	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	380	6	1580	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	380	3	430	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	380	4	570	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	380	5	710	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	380	6	850	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	380	6	850	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	380	8	1140	110	250

ePM1 60%	F7	592	287	380	10	1340	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	380	12	1610	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	380	6	1340	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	380	8	1790	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	380	10	2150	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	380	12	2580	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	380	6	2310	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	380	8	3080	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	380	10	3770	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	380	12	4530	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	380	3	1160	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	380	4	1540	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	380	5	1930	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	380	6	2310	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	500	6	2110	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	500	8	2810	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	500	10	3410	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	500	12	4090	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	500	5	1760	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	500	6	2110	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	500	8	2810	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	500	10	3410	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	500	3	1060	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	500	4	1410	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	500	5	1760	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	500	6	2110	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	500	3	570	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	500	4	760	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	500	5	950	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	500	6	1140	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	500	6	1140	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	500	8	1520	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	500	10	1790	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	500	12	2140	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	500	6	1790	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	500	8	2380	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	500	10	2870	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	500	12	3440	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	500	6	3080	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	500	8	4110	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	500	10	5030	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	500	12	6040	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	500	3	1540	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	500	4	2060	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	500	5	2570	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	500	6	3080	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	535	6	2260	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	535	8	3020	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	535	10	3660	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	535	12	4390	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	535	5	1890	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	535	6	2260	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	535	8	3020	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	535	10	3660	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	535	3	1130	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	535	4	1510	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	535	5	1890	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	535	6	2260	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	535	3	610	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	535	4	810	110	250

ePM1 60%	F7	287	287	535	5	1020	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	535	6	1220	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	535	6	1220	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	535	8	1630	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	535	10	1920	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	535	12	2300	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	535	6	1920	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	535	8	2550	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	535	10	3080	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	535	12	3690	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	535	6	3310	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	535	8	4410	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	535	10	5400	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	535	12	6480	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	535	3	1650	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	535	4	2210	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	535	5	2760	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	535	6	3310	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	600	6	2550	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	600	8	3400	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	600	10	4120	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	600	12	4940	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	600	5	2130	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	600	6	2550	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	600	8	3400	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	600	10	4120	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	600	3	1280	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	600	4	1700	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	600	5	2130	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	600	6	2550	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	600	3	690	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	600	4	920	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	600	5	1140	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	600	6	1370	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	600	6	1370	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	600	8	1830	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	600	10	2160	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	600	12	2590	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	600	6	2160	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	600	8	2880	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	600	10	3470	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	600	12	4160	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	600	6	3730	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	600	8	4970	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	600	10	6080	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	600	12	7300	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	600	3	1860	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	600	4	2480	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	600	5	3110	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	600	6	3730	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	650	6	2770	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	650	8	3690	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	650	10	4470	110	250
ePM1 60%	F7	592	592	650	12	5370	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	650	5	2310	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	650	6	2770	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	650	8	3690	110	250
ePM1 60%	F7	490	592	650	10	4470	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	650	3	1380	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	650	4	1850	110	250

ePM1 60%	F7	287	592	650	5	2310	110	250
ePM1 60%	F7	287	592	650	6	2770	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	650	3	750	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	650	4	990	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	650	5	1240	110	250
ePM1 60%	F7	287	287	650	6	1490	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	650	6	1490	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	650	8	1990	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	650	10	2340	110	250
ePM1 60%	F7	592	287	650	12	2810	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	650	6	2340	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	650	8	3120	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	650	10	3760	110	250
ePM1 60%	F7	592	490	650	12	4520	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	650	6	4050	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	650	8	5400	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	650	10	6600	110	250
ePM1 60%	F7	592	897	650	12	7930	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	650	3	2020	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	650	4	2700	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	650	5	3370	110	250
ePM1 60%	F7	287	897	650	6	4050	110	250
ePM1 65%	F8	592	592	380	6	1580	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	380	8	2110	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	380	10	2560	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	380	12	3070	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	380	5	1320	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	380	6	1580	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	380	8	2110	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	380	10	2560	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	380	3	790	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	380	4	1060	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	380	5	1320	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	380	6	1580	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	380	3	430	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	380	4	570	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	380	5	710	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	380	6	850	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	380	6	850	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	380	8	1140	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	380	10	1340	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	380	12	1610	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	380	6	1340	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	380	8	1790	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	380	10	2150	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	380	12	2580	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	380	6	2310	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	380	8	3080	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	380	10	3770	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	380	12	4530	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	380	3	1160	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	380	4	1540	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	380	5	1930	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	380	6	2310	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	500	6	2110	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	500	8	2810	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	500	10	3410	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	500	12	4090	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	500	5	1760	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	500	6	2110	125	250

ePM1 65%	F8	490	592	500	8	2810	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	500	10	3410	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	500	3	1060	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	500	4	1410	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	500	5	1760	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	500	6	2110	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	500	3	570	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	500	4	760	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	500	5	950	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	500	6	1140	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	500	6	1140	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	500	8	1520	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	500	10	1790	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	500	12	2140	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	500	6	1790	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	500	8	2380	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	500	10	2870	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	500	12	3440	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	500	6	3080	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	500	8	4110	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	500	10	5030	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	500	12	6040	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	500	3	1540	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	500	4	2060	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	500	5	2570	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	500	6	3080	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	535	6	2260	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	535	8	3020	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	535	10	3660	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	535	12	4390	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	535	5	1890	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	535	6	2260	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	535	8	3020	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	535	10	3660	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	535	3	1130	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	535	4	1510	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	535	5	1890	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	535	6	2260	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	535	3	610	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	535	4	810	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	535	5	1020	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	535	6	1220	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	535	6	1220	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	535	8	1630	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	535	10	1920	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	535	12	2300	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	535	6	1920	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	535	8	2550	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	535	10	3080	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	535	12	3690	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	535	6	3310	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	535	8	4410	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	535	10	5400	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	535	12	6480	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	535	3	1650	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	535	4	2210	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	535	5	2760	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	535	6	3310	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	600	6	2550	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	600	8	3400	125	250

ePM1 65%	F8	592	592	600	10	4120	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	600	12	4940	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	600	5	2130	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	600	6	2550	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	600	8	3400	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	600	10	4120	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	600	3	1280	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	600	4	1700	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	600	5	2130	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	600	6	2550	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	600	3	690	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	600	4	920	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	600	5	1140	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	600	6	1370	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	600	6	1370	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	600	8	1830	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	600	10	2160	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	600	12	2590	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	600	6	2160	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	600	8	2880	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	600	10	3470	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	600	12	4160	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	600	6	3730	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	600	8	4970	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	600	10	6080	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	600	12	7300	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	600	3	1860	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	600	4	2480	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	600	5	3110	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	600	6	3730	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	650	6	2770	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	650	8	3690	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	650	10	4470	125	250
ePM1 65%	F8	592	592	650	12	5370	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	650	5	2310	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	650	6	2770	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	650	8	3690	125	250
ePM1 65%	F8	490	592	650	10	4470	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	650	3	1380	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	650	4	1850	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	650	5	2310	125	250
ePM1 65%	F8	287	592	650	6	2770	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	650	3	750	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	650	4	990	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	650	5	1240	125	250
ePM1 65%	F8	287	287	650	6	1490	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	650	6	1490	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	650	8	1990	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	650	10	2340	125	250
ePM1 65%	F8	592	287	650	12	2810	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	650	6	2340	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	650	8	3120	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	650	10	3760	125	250
ePM1 65%	F8	592	490	650	12	4520	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	650	6	4050	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	650	8	5400	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	650	10	6600	125	250
ePM1 65%	F8	592	897	650	12	7930	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	650	3	2020	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	650	4	2700	125	250

ePM1 65%	F8	287	897	650	5	3370	125	250
ePM1 65%	F8	287	897	650	6	4050	125	250
ePM1 85%	F9	592	592	380	6	1580	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	380	8	2110	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	380	10	2560	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	380	12	3070	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	380	5	1320	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	380	6	1580	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	380	8	2110	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	380	10	2560	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	380	3	790	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	380	4	1060	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	380	5	1320	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	380	6	1580	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	380	3	430	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	380	4	570	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	380	5	710	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	380	6	850	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	380	6	850	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	380	8	1140	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	380	10	1340	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	380	12	1610	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	380	6	1340	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	380	8	1790	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	380	10	2150	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	380	12	2580	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	380	6	2310	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	380	8	3080	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	380	10	3770	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	380	12	4530	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	380	3	1160	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	380	4	1540	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	380	5	1930	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	380	6	2310	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	500	6	2110	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	500	8	2810	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	500	10	3410	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	500	12	4090	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	500	5	1760	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	500	6	2110	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	500	8	2810	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	500	10	3410	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	500	3	1060	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	500	4	1410	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	500	5	1760	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	500	6	2110	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	500	3	570	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	500	4	760	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	500	5	950	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	500	6	1140	220	350
ePM1 85%	F8	592	287	500	6	1140	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	500	8	1520	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	500	10	1790	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	500	12	2140	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	500	6	1790	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	500	8	2380	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	500	10	2870	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	500	12	3440	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	500	6	3080	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	500	8	4110	220	350

ePM1 85%	F9	592	897	500	10	5030	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	500	12	6040	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	500	3	1540	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	500	4	2060	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	500	5	2570	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	500	6	3080	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	535	6	2260	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	535	8	3020	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	535	10	3660	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	535	12	4390	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	535	5	1890	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	535	6	2260	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	535	8	3020	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	535	10	3660	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	535	3	1130	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	535	4	1510	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	535	5	1890	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	535	6	2260	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	535	3	610	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	535	4	810	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	535	5	1020	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	535	6	1220	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	535	6	1220	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	535	8	1630	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	535	10	1920	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	535	12	2300	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	535	6	1920	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	535	8	2550	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	535	10	3080	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	535	12	3690	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	535	6	3310	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	535	8	4410	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	535	10	5400	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	535	12	6480	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	535	3	1650	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	535	4	2210	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	535	5	2760	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	535	6	3310	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	600	6	2550	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	600	8	3400	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	600	10	4120	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	600	12	4940	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	600	5	2130	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	600	6	2550	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	600	8	3400	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	600	10	4120	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	600	3	1280	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	600	4	1700	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	600	5	2130	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	600	6	2550	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	600	3	690	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	600	4	920	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	600	5	1140	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	600	6	1370	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	600	6	1370	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	600	8	1830	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	600	10	2160	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	600	12	2590	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	600	6	2160	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	600	8	2880	220	350

ePM1 85%	F9	592	490	600	10	3470	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	600	12	4160	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	600	6	3730	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	600	8	4970	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	600	10	6080	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	600	12	7300	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	600	3	1860	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	600	4	2480	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	600	5	3110	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	600	6	3730	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	650	6	2770	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	650	8	3690	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	650	10	4470	220	350
ePM1 85%	F9	592	592	650	12	5370	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	650	5	2310	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	650	6	2770	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	650	8	3690	220	350
ePM1 85%	F9	490	592	650	10	4470	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	650	3	1380	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	650	4	1850	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	650	5	2310	220	350
ePM1 85%	F9	287	592	650	6	2770	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	650	3	750	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	650	4	990	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	650	5	1240	220	350
ePM1 85%	F9	287	287	650	6	1490	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	650	6	1490	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	650	8	1990	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	650	10	2340	220	350
ePM1 85%	F9	592	287	650	12	2810	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	650	6	2340	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	650	8	3120	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	650	10	3760	220	350
ePM1 85%	F9	592	490	650	12	4520	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	650	6	4050	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	650	8	5400	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	650	10	6600	220	350
ePM1 85%	F9	592	897	650	12	7930	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	650	3	2020	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	650	4	2700	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	650	5	3370	220	350
ePM1 85%	F9	287	897	650	6	4050	220	350

Technická specifikace PowerAir

- Plastový rám: 25 mm
- Maximální relativní vlhkost: 90%
- Maximální provozní teplota: 65 °C
- Filtrační médium: meltblown (syntetická mikrovlákna)
- Maximální proud vzduchu: 125% jmenovité kapacity
- Maximální koncová tlaková ztráta: 450 Pa
- Plně spalitelný ve verzi s rámem z umělé hmoty
- Třída filtrace v souladu s normou: ISO 16890, EN 779

Možnosti provedení PowerAir

- Kovový rám: 25 mm, 20 mm, 15 mm
- Plastový rám: 20 mm

- Maximální provozní teplota: 80 °C (kovový rám)
- Dodatečná vrstva filtračního média (předfiltr)
- Těsnění: polyetylenová pěna, výška 5 mm, průřez
- Jiné počty kapes dostupné na objednávku
- Jiné rozměry dostupné na objednávku
- Biostatická povrchová úprava: aktivní látka brzdící rozvoj mikroorganismů a hub na filtračním povrchu
- Dostupný v protivýbušném provedení: II 2GD IIA