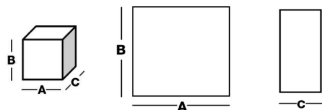


# ABSOLUUT FILTERS

## THE-MP M-150 MM



Barcode	Omschrijving	Breedte A (mm)	Hoogte B (mm)	Dikte C (mm)	Pleat pack	Oppervlak (m <sup>2</sup> )	Luchtstroom Delta P (Pa) (m <sup>3</sup> /h)
<b>E10</b>							
1903720	THE-MP100M	305	305	150	75	3,1	850 / 250
1903721	THE-MP100M	305	610	150	75	6,2	1700 / 250
1903725	THE-MP100M	457	610	150	75	9,4	2550 / 250
1903729	THE-MP100M	610	610	150	75	12,5	3500 / 250
1903730	THE-MP100M	610	762	150	75	15,6	4250 / 250
1903731	THE-MP100M	610	915	150	75	18,7	5100 / 150
1903732	THE-MP100M	610	1220	150	75	25	6800 / 250
1903741	THE-MP100M	915	1220	150	75	37,5	10200 / 250
1904038	THE-MP100M	305	305	150	100	4,5	900 / 250
1904040	THE-MP100M	305	610	150	100	9	1800 / 250
1904039	THE-MP100M	457	610	150	100	13,5	2700 / 250
1904041	THE-MP100M	610	610	150	100	18	3600 / 250
1904046	THE-MP100M	610	762	150	100	22,5	4500 / 250
1904042	THE-MP100M	610	915	150	100	27	5400 / 250
1904043	THE-MP100M	610	1220	150	100	36	7200 / 250
1904047	THE-MP100M	915	1220	150	100	54	10800 / 250
<b>H13</b>							
1901219	THE-MP130M	305	305	150	75	3,1	475 / 250
1903783	THE-MP130M	305	610	150	75	6,2	750 / 250
1903787	THE-MP130M	457	610	150	75	9,4	1120 / 250
1904041	THE-MP130M	610	610	150	75	12,5	1500 / 250
1904042	THE-MP130M	610	762	150	75	15,6	1870 / 250
1904046	THE-MP130M	610	915	150	75	18,7	2250 / 250
1903794	THE-MP130M	610	1220	150	75	25	3000 / 250
1903803	THE-MP130M	915	1220	150	75	37,5	4500 / 250

### TOEPASSINGEN

Laatste filtertrap in luchtbehandelingskasten voor CLEANROOM.

### VOORDELEN

- Sterke luchtstroom
- Laag initieel drukverlies
- Mini pleat glasvezelpapier (vervangt het vroegere deep pleat medium)
- Individuele lek test op 0,3µm aan 0,45 m/s volgens de DIN 24.184 standaard
- MPPS individuele lek test op 0,12µm aan 0,45 m/s (scan test) volgens de EN1822 standaard
- individueel scanrapport geleverd bij elk filter
- Dubbele labeling ter opsporing
- Getest voor contact met voedsel volgens CE1935/2004
- Getest en inert voor microbiële groei (ISO 846-VDI 6022)

### EIGENSCHAPPEN

- Rendement volgens EN1822 : E10-H14
- Medium : Mini pleat glasvezelpapier
- Kader : MDF (M)
- Dichting : Halfmond monobloc polyurethaan
- Afscheiders : Ononderbroken koord in thermoplastiek
- Pakking : Polyurethaan
- Aangewezen einddrukverlies : 600 Pa
- Maximum temperatuur bij continu werken : 70°C
- Relatieve luchtvochtigheid : 70-80%

# ABSOLUUT FILTERS

## THE-MP M-150 MM

Barcode	Omschrijving	Breedte A (mm)	Hoogte B (mm)	Dikte C (mm)	Pleat pack	Oppervlak (m <sup>2</sup> )	Luchtstroom (m <sup>3</sup> /h)/ Delta P (Pa)
1904048	THE-MP130M	305	305	150	100	4,5	475 / 250
1904050	THE-MP130M	305	610	150	100	9	950 / 250
1904049	THE-MP130M	457	610	150	100	13,5	1420 / 250
1903887	THE-MP130M	610	610	150	100	18	1900 / 250
1904051	THE-MP130M	610	915	150	100	27	2850 / 250
1904052	THE-MP130M	610	1220	150	100	36	3800 / 250
1904056	THE-MP130M	915	1220	150	100	54	5700 / 250
<b>H14</b>							
1903848	THE-MP140M	305	305	150	75	3,1	325 / 250
1903849	THE-MP140M	305	610	150	75	6,2	650 / 250
1903853	THE-MP140M	457	610	150	75	9,4	975 / 250
1902857	THE-MP140M	610	610	150	75	12,5	1300 / 250
1903858	THE-MP140M	610	762	150	75	15,6	1620 / 250
1903859	THE-MP140M	610	915	150	75	18,7	1950 / 250
1903860	THE-MP140M	610	1220	150	75	25	2600 / 250
1903869	THE-MP140M	915	1220	150	75	37,5	3900 / 250
1904057	THE-MP140M	305	305	150	100	4,5	400 / 250
1904059	THE-MP140M	305	610	150	100	9	800 / 250
1904058	THE-MP140M	457	610	150	100	13,5	1200 / 250
1903888	THE-MP140M	610	610	150	100	18	1600 / 250
1904064	THE-MP140M	610	762	150	100	22,5	2000 / 250
1904060	THE-MP140M	610	915	150	100	27	2400 / 250
1904061	THE-MP140M	610	1220	150	100	36	3200 / 250
1904065	THE-MP140M	915	1220	150	100	54	4800 / 250

EN 1822  
CERTIFIED

**Tip**  De standtijd van een luchtfilter verhoudt zich niet evenredig tot haar filteroppervlak; het houdt meer in dan dat. Kies een model met 50% meer filteroppervlak en de standtijd zal met 100% stijgen.