

ZAKKENFILTERS DRIPAK 2000



SUPERFIJNE SYNTHETISCHE VEZELS ZORGEN VOOR SCHONE LUCHT

- Filterklassen F5 - F8 voor toepassingen die schone lucht vereisen
- Mechanisch sterk en slijtagebestendig
- Betrouwbaar in toepassingen met hoge luchtstroom en hoge stofconcentraties
- Uitstekend resultaat bij zeer vochtige omstandigheden

MECHANISCH STERK EN ROBUUST

DriPak 2000 zakkenfilters zijn gemaakt van hooggekwalificeerd synthetisch media. De filters zijn bekend om hun uitstekende werking wanneer hoge stofopnamecapaciteit en nog schonere lucht vereist zijn. De filters zijn gemaakt van sterke, robuuste materialen, zijn bestand tegen slijtage en leveren goede resultaten bij 100% relatieve vochtigheid, sterke turbulentie en zeer hoge stofconcentratie. Vanaf de introductie is de DriPak 2000 een geweldig succes in de farmaceutische, voedingsverwerkende en automobiellindustrie.



MICROSCOPISCH FIJNE VEZELS ZORGEN VOOR SCHONERE LUCHT

DriPak 2000 media bestaat uit een unieke combinatie van primaire en secundaire synthetische vezels en een dunne laag van sterk synthetisch gaas aan de luchtuitstroomzijde. Dit gaas vergroot de stabiliteit van het filter en voorkomt het afwaaien van deeltjes. Dit twee-fasen media-ontwerp staat borg voor een lage beginweerstand, een hoge stofopnamecapaciteit en een lange levensduur.

RENDEMENTSKLASSEN

DriPak 2000 is leverbaar in vier rendementsklassen. Voor duidelijke herkenning heeft het media in iedere rendementsklasse zijn eigen kleurcode:

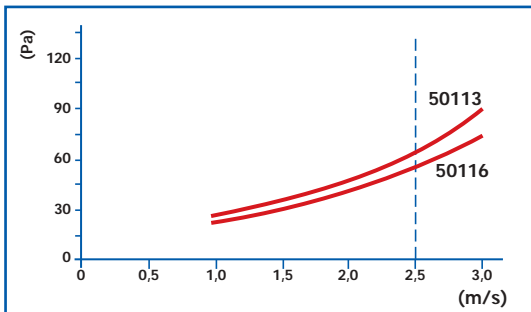
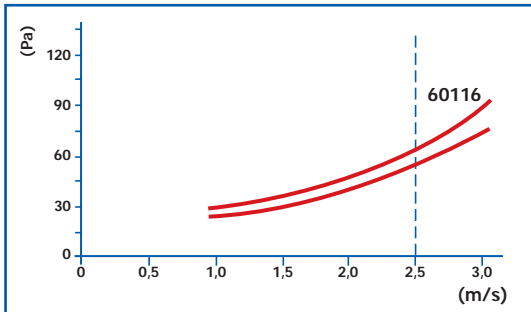
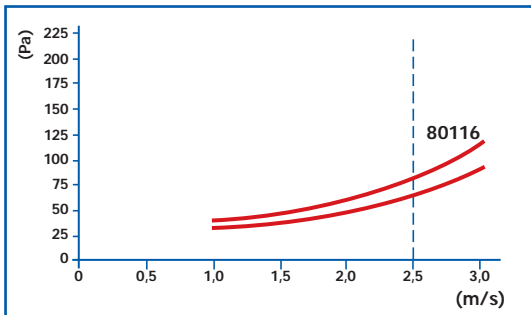
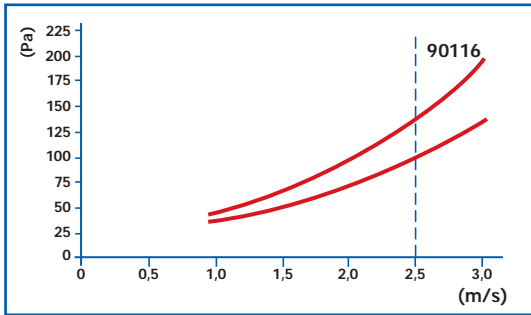
RENDEMENT		KLEURCODE
90 - 95%	F8	Geel
80 - 85%	F7	Roze
60 - 65%	F6	Lichtbruin
50 - 55%	F5	Groen

EINDWEERSTAND

DriPak 2000 filters worden getest volgens EN779. De aanbevolen eindweerstand is 450 Pa.



DRIPAK 2000 WEERSTANDSCURVES EN SELECTIETABEL



Type-nummer	Nominale aanstroomsnelheid (m/s)	Werkelijke afmetingen (b x h x d) (mm)	Aantal zakken	Bruto filteroppervlak (m ²)	Nominale lucht-hoeveelheid (m ³ /h)	Nominale beginweerstand (Pa)
90 - 95% gemiddeld rendement - F8						
90117	3,2	592 x 592 x 700	9	8,0	4250	160
90127		287 x 592 x 700	4	3,6	2125	160
90347		490 x 592 x 700	7	6,2	3550	160
90116	2,5	592 x 592 x 635	8	6,7	3400	135
90126		287 x 592 x 635	4	3,3	1700	135
90346		490 x 592 x 635	6	5,0	2850	135
90115	1,25	592 x 592 x 508	6	4,1	1700	90
90125		287 x 592 x 508	3	2,0	850	90
90345		490 x 592 x 508	5	3,4	1400	90
80 - 85% gemiddeld rendement - F7						
80117	3,2	592 x 592 x 700	9	8,0	4250	105
80127		287 x 592 x 700	4	3,6	2125	105
80347		490 x 592 x 700	7	6,2	3550	105
80116	2,5	592 x 592 x 635	8	6,7	3400	80
80126		287 x 592 x 635	4	3,3	1700	60
80346		490 x 592 x 635	6	5,0	2850	80
80115	1,25	592 x 592 x 508	6	4,1	1700	60
80125		287 x 592 x 508	3	2,0	850	60
80345		490 x 592 x 508	5	3,4	1400	60
60 - 65% gemiddeld rendement - F6						
60117	3,2	592 x 592 x 700	9	8,0	4250	75
60127		287 x 592 x 700	4	3,6	2125	75
60347		490 x 592 x 700	7	6,2	3550	75
60116	2,5	592 x 592 x 635	8	6,7	3400	65
60126		287 x 592 x 635	4	3,3	1700	65
60346		490 x 592 x 635	6	5,0	2850	65
50 - 55% gemiddeld rendement - F5						
50116	2,5	592 x 592 x 635	6	5,0	3400	55
50126		287 x 592 x 635	3	2,5	1700	55
50346		490 x 592 x 635	5	4,3	2850	55
50115	2,5	592 x 592 x 508	6	4,1	3400	60
50125		287 x 592 x 508	3	2,0	1700	60
50345		490 x 592 x 508	5	3,4	2850	60
50113	2,5	592 x 592 x 305	6	2,5	3400	65
50123		287 x 592 x 305	3	1,2	1700	65
50343		490 x 592 x 305	5	2,0	2850	65