

Papiers-filtres quantitatifs, disques à plat sans cendre

vitesse	très lente	lente	moyenne	rapide	très rapide
filtration	précipités très fins (sulfate de baryum, acide de métazine, oxyde de cuivre, etc.)	précipités fins (sulfate de baryum et de plomb, fluorure de calcium, sulfites de zinc et de nickel, etc.)	précipités fins où la vitesse de filtration importe peu (phosphate d'ammoniaque, de magnésie, chromate de baryte et de plomb, oxalate de chaux, etc.)	précipités moyennement fins (chromate de plomb, de sulfites, d'arsenic, de plomb, de fer, de manganèse et d'argent, etc.)	précipités floconneux et volumineux (hydroxydes de fer et d'aluminium, sulfites, etc.)
poids	85 g/m ²	70 g/m ²	85 g/m ²	85 g/m ²	85 g/m ²
épaisseur papier	160 µm	160 µm	200 µm	200 µm	200 µm
temps de filtration	195 s	140 s	55 s	27 s	9 s
rétenion	2 à 4 µm	7 à 9 µm	14 à 18 µm	20 à 25 µm	25 à 30 µm
taux de cendre	< 0,01%	< 0,01%	< 0,01%	< 0,01%	< 0,01%
Ø 45 mm	FL2150	FL2140	FL2130	FL2120	FL2110
Ø 55 mm	FL2151	FL2141	FL2131	FL2121	FL2111
Ø 70 mm	FL2152	FL2142	FL2132	FL2122	FL2112
Ø 90 mm	FL2153	FL2143	FL2133	FL2123	FL2113
Ø 100 mm	-	-	FL2870	-	-
Ø 110 mm	FL2154	FL2144	FL2134	FL2124	FL2114
Ø 125 mm	FL2155	FL2145	FL2135	FL2125	FL2115
Ø 135 mm	FL2156	FL2146	FL2136	FL2126	FL2116
Ø 150 mm	FL2157	FL2147	FL2137	FL2127	FL2117
Ø 185 mm	FL2158	FL2148	FL2138	FL2128	FL2118
Ø 210 mm	FL2159	FL2149	FL2139	FL2129	FL2119
Ø 240 mm	FL2105	FL2104	FL2103	FL2102	FL2101



- papiers-filtres lavés à l'acide, en cellulose pure et linters dont plus de 95% d' α -cellulose
- poids selon DIN 53104
- temps de filtration selon DIN 53137
- la boîte de 100 filtres

Papiers-filtres quantitatifs, plissés sans cendre



Le format plissé offre une surface de filtration plus importante.

vitesse	très lente	lente	moyenne	rapide	très rapide
filtration	précipités très fins (sulfate de baryum, acide de métazine, oxyde de cuivre, etc.)	précipités fins (sulfate de baryum et de plomb, fluorure de calcium, sulfites de zinc et de nickel, etc.)	précipités fins où la vitesse de filtration importe peu (phosphate d'ammoniaque, de magnésie, chromate de baryte et de plomb, oxalate de chaux, etc.)	précipités moyennement fins (chromate de plomb, de sulfites, d'arsenic, de plomb, de fer, de manganèse et d'argent, etc.)	précipités floconneux et volumineux (hydroxydes de fer et d'aluminium, sulfites, etc.)
poids	80 g/m ²	80 g/m ²	80 g/m ²	80 g/m ²	80 g/m ²
épaisseur papier	150 µm	140 µm	140 µm	150 µm	170 µm
temps de filtration	180 s	100 s	50 s	20 s	10 s
porosité	2,5 µm	3 µm	8 µm	16 µm	20 µm
taux de cendre	0,007%	0,007%	0,007%	0,007%	0,007%
Ø 70 mm	FL2550	FL2540	FL2530	FL2520	FL2510
Ø 90 mm	FL2551	FL2541	FL2531	FL2521	FL2511
Ø 110 mm	FL2552	FL2542	FL2532	FL2522	FL2512
Ø 125 mm	FL2553	FL2543	FL2533	FL2523	FL2513
Ø 150 mm	FL2554	FL2544	FL2534	FL2524	FL2514
Ø 185 mm	FL2555	FL2545	FL2535	FL2525	FL2515
Ø 210 mm	FL2556	FL2546	FL2536	FL2526	FL2516
Ø 240 mm	FL2557	FL2547	FL2537	FL2527	FL2517
Ø 270 mm	FL2558	FL2548	FL2538	FL2528	FL2518
Ø 320 mm	FL2559	FL2549	FL2539	FL2529	FL2519



- disques plissés
- papiers-filtres plissés lavés à l'acide, en cellulose pure et linters dont plus de 95% d' α -cellulose
- la boîte de 100 filtres