

Papiers-filtres qualitatifs plissés

- papiers-filtres plissés non traités en cellulose pure et linters dont plus de 95% d' α -cellulose
- **taux de cendres : 0,06%**

grade	QL01	QL02	QL03	QL04	QL05
vitesse	très rapide	rapide	moyenne	lente	très lente
filtration	gros précipités (hydroxydes et sulfides), mesures de gaz d'échappement	précipités moyennement fins (sulfites, etc.) ; papier de filtration le plus couramment utilisé pour les analyses qualitatives	précipités fins où la vitesse de filtration importe peu	précipités fins (sulfate de baryum, de plomb, sulfite de nickel, de zinc, hydroxyde et fluorure de calcium, etc.)	précipités très fins (sulfate de baryum, etc.)
poids	80 g/m ²	80 g/m ²	80 g/m ²	80 g/m ²	80 g/m ²
épaisseur papier	0,17 mm	0,15 mm	0,14 mm	0,14 mm	0,15 mm
temps de filtration	10 s	20 s	50 s	100 s	180 s
porosité	20 μ m	16 μ m	8 μ m	3 μ m	2,5 μ m
Ø 70 mm	FL1510	FL1520	FL1530	FL1540	FL1550
Ø 90 mm	FL1511	FL1521	FL1531	FL1541	FL1551
Ø 110 mm	FL1512	FL1522	FL1532	FL1542	FL1552
Ø 125 mm	FL1513	FL1523	FL1533	FL1543	FL1553
Ø 150 mm	FL1514	FL1524	FL1534	FL1544	FL1554
Ø 185 mm	FL1515	FL1525	FL1535	FL1545	FL1555
Ø 210 mm	FL1516	FL1526	FL1536	FL1546	FL1556
Ø 240 mm	FL1517	FL1527	FL1537	FL1547	FL1557
Ø 270 mm	FL1518	FL1528	FL1538	FL1548	FL1558
Ø 320 mm	FL1519	FL1529	FL1539	FL1549	FL1559



Papiers-filtres quantitatifs plissés

- disques plissés
- papiers-filtres plissés lavés à l'acide, en cellulose pure et linters dont plus de 95% d' α -cellulose
- **sans cendres : 0,007%**
- **la boîte de 100 filtres**

grade	QT41	QT42	QT43	QT44	QT45
vitesse	très rapide	rapide	moyenne	lente	très lente
filtration	précipités floconneux et volumineux (hydroxydes de fer et d'aluminium, sulfites, etc.)	précipités moyennement fins (chromate de plomb, de sulfites, d'arsenic, de plomb, de fer, de manganèse et d'argent, 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 fins (sulfate de baryum et de plomb, fluorure de calcium, sulfites de zinc et de nickel, etc.)	précipités très fins (sulfate de baryum, acide de métazine, oxyde de cuivre, etc.)
poids	80 g/m ²	80 g/m ²	80 g/m ²	80 g/m ²	80 g/m ²
épaisseur papier	0,17 mm	0,15 mm	0,14 mm	0,14 mm	0,15 mm
temps de filtration	10 s	20 s	50 s	100 s	180 s
porosité	20 μ m	16 μ m	8 μ m	3 μ m	2,5 μ m
Ø 70 mm	FL2510	FL2520	FL2530	FL2540	FL2550
Ø 90 mm	FL2511	FL2521	FL2531	FL2541	FL2551
Ø 110 mm	FL2512	FL2522	FL2532	FL2542	FL2552
Ø 125 mm	FL2513	FL2523	FL2533	FL2543	FL2553
Ø 150 mm	FL2514	FL2524	FL2534	FL2544	FL2554
Ø 185 mm	FL2515	FL2525	FL2535	FL2545	FL2555
Ø 210 mm	FL2516	FL2526	FL2536	FL2546	FL2556
Ø 240 mm	FL2517	FL2527	FL2537	FL2547	FL2557
Ø 270 mm	FL2518	FL2528	FL2538	FL2548	FL2558
Ø 320 mm	FL2519	FL2529	FL2539	FL2549	FL2559

