



Papiers-filtres quantitatifs Whatman®, disques à plat

- la boîte de 100 filtres

vitesse	très lente	lente	moyenne	rapide	très rapide
grade	42	44	40	43	41
	précipités très fins où la vitesse de filtration importe peu (2,5 µm)	précipités très fins (3 µm)	précipités fins (8 µm)	précipités moyennement fins (16 µm)	précipités grossiers et gélatineux (20-25 µm)
poids	100 g/m²	77 g/m²	92 g/m²	96 g/m²	84 g/m²
épaisseur	200 µm	176 µm	210 µm	220 µm	215 µm
temps de filtration	107 s	57 s	19,3 s	8,9 s	3,4 s
rétenion	2,5 µm	3 µm	8 µm	16 µm	20-25 µm
% cendre	0,007 %	0,007 %	0,007 %	0,007 %	0,007 %
Ø 42,5 mm	WN1120	-	WN1100	-	-
Ø 47 mm	-	-	WN1101	-	-
Ø 55 mm	WN1122	-	WN1102	-	WN1112
Ø 70 mm	WN1123	-	WN1103	-	WN1113
Ø 90 mm	WN1124	-	WN1104	-	WN1114
Ø 110 mm	WN1125	WN1145	WN1105	WN1135	WN1115
Ø 125 mm	WN1126	WN1146	WN1106	WN1136	WN1116
Ø 150 mm	WN1127	WN1147	WN1107	WN1137	WN1117
Ø 185 mm	WN1128	WN1148	WN1108	WN1138	WN1118
Ø 240 mm	WN1129	-	WN1109	-	WN1119

Papiers-filtres quantitatifs Whatman® pour solutions acides ou alcalines, disques à plat

- la boîte de 100 filtres
- traités avec un acide fort pour augmenter leur pouvoir filtrant et leur résistance chimique



vitesse	lente		moyenne		rapide	très rapide
grade	50	452	52	540	54	541
	précipités fins (2,7 µm)	précipités très fins (2,7 µm)	précipités moyennement fins (7 µm)	haute résistance chimique aux acides et alcalines, utilisé pour l'analyse des métaux dans des solutions	précipités grossiers et gélatineux (20-25 µm)	précipités grossiers et gélatineux (20-25 µm) en solution acide / alcaline
poids	97 g/m²	93 g/m²	101 g/m²	88 g/m²	92 g/m²	82 g/m²
épaisseur	115 µm	150 µm	175 µm	160 µm	185 µm	155 µm
temps de filtration	96 s	69 s	11,4 s	13,2 s	4,2 s	3,8 s
rétenion	2,7 µm	2,7 µm	7 µm	8 µm	20-25 µm	20-25 µm
% cendre	0,015 %	0,006 %	0,015 %	0,006 %	0,015 %	0,006 %
Ø 55 mm	WN1152	WN1202	-	-	WN1172	WN1192
Ø 70 mm	-	WN1203	-	-	WN1173	WN1193
Ø 90 mm	WN1154	WN1204	-	WN1184	WN1174	WN1194
Ø 110 mm	WN1155	WN1205	-	WN1185	WN1175	WN1195
Ø 125 mm	WN1156	WN1206	-	WN1186	WN1176	WN1196
Ø 150 mm	WN1157	WN1207	WN1167	WN1187	WN1177	WN1197
Ø 185 mm	WN1158	WN1208	-	WN1188	WN1178	WN1198
Ø 240 mm	WN1159	WN1209	-	-	WN1179	WN1199