

Papiers-filtres standard disques à plat

vitesse	moyenne	rapide	très rapide
poids	73 g/m ²	64 g/m ²	73 g/m ²
résistance	1,95 kg/cm ²	1,45 kg/cm ²	1,25 kg/cm ²
épaisseur papier	160 µm	150 µm	170 µm
temps de filtration	88 s	50 s	22 s
porosité	5 à 13 µm	10 à 20 µm	17 à 30 µm
Ø 42,5 mm	FL1380	-	-
Ø 45 mm	FL1381	FL1210	FL1280
Ø 47 mm	FL1382	FL1211	-
Ø 50 mm	FL1383	-	-
Ø 55 mm	FL1384	FL1212	FL1281
Ø 70 mm	FL1385	FL1213	FL1282
Ø 85 mm	FL1386	-	-
Ø 90 mm	FL1387	FL1214	FL1283
Ø 100 mm	FL1388	FL1215	FL1284
Ø 110 mm	FL1389	FL1216	FL1285
Ø 125 mm	FL1390	FL1217	FL1286
Ø 130 mm	FL1391	FL1218	FL1287
Ø 150 mm	FL1392	FL1219	FL1288
Ø 185 mm	FL1393	FL1220	FL1289
Ø 190 mm	FL1394	FL1221	FL1290
Ø 200 mm	-	FL1222	FL1291
Ø 210 mm	FL1395	FL1223	FL1292
Ø 240 mm	FL1396	FL1224	FL1293
Ø 250 mm	-	FL1225	FL1294
Ø 270 mm	FL1397	-	FL1295
Ø 320 mm	FL1398	FL1226	-
Ø 330 mm	-	FL1227	FL1296
Ø 400 mm	FL1399	FL1228	FL1297
Ø 500 mm	FL1400	FL1230	FL1298
Ø 1200 mm	FL1401	-	-



- papiers-filtres lisses en cellulose pure
- poids selon DIN 53104
- temps de filtration selon DIN 53137
- la boîte de 100 filtres

Papiers-filtres qualitatifs disques à plat

vitesse	très lente	lente	moyenne	rapide	très rapide
filtration	précipités très fins (sulfate de baryum, etc.)	précipités fins (sulfate de baryum, de plomb, sulfite de nickel, de zinc, hydroxyde et fluorure de calcium, etc.)	précipités fins où la vitesse de filtration importe peu	précipités moyennement fins (sulfites, etc.) ; analyses qualitatives	gros précipités (hydroxydes et sulfides), mesures de gaz d'échappement
poids	80 g/m ²	80 g/m ²	87 g/m ²	88 g/m ²	80 g/m ²
résistance	>20 kg/cm ²	>20 kg/cm ²	>30 kg/cm ²	>20 kg/cm ²	>20 kg/cm ²
épaisseur papier	160 µm	160 µm	180 µm	180 µm	210 µm
temps de filtration	200 s	100 s	50 s	20 s	10 s
rétenion	2 à 4 µm	4 à 7 µm	8 à 12 µm	12 à 15 µm	15 à 20 µm
Ø 45 mm	FL1150	FL1140	FL1130	FL1120	FL1110
Ø 47 mm	FL1177	FL1173	FL1169	FL1164	FL1160
Ø 50 mm	FL1178	FL1174	FL1170	FL1165	FL1161
Ø 55 mm	FL1151	FL1141	FL1131	FL1121	FL1111
Ø 70 mm	FL1152	FL1142	FL1132	FL1122	FL1112
Ø 90 mm	FL1153	FL1143	FL1133	FL1123	FL1113
Ø 100 mm	-	-	-	FL1166	-
Ø 110 mm	FL1154	FL1144	FL1134	FL1124	FL1114
Ø 125 mm	FL1155	FL1145	FL1135	FL1125	FL1115
Ø 150 mm	FL1156	FL1146	FL1136	FL1126	FL1116
Ø 185 mm	FL1157	FL1147	FL1137	FL1127	FL1117
Ø 210 mm	FL1158	FL1148	FL1138	FL1128	FL1118
Ø 240 mm	FL1159	FL1149	FL1139	FL1129	FL1119
Ø 270 mm	FL1179	FL1175	FL1171	FL1167	FL1162
Ø 320 mm	FL1180	FL1176	FL1172	FL1168	FL1163



- papiers-filtres non traités en cellulose pure et linters dont plus de 95% d' α -cellulose
- résistance aux produits chimiques et à l'humidité
- poids selon DIN 53104
- temps de filtration selon DIN 53137
- taux de cendres : 0,06%
- la boîte de 100 filtres