

Vlastnosti filtračných papierov pre kvantitatívnu analýzu Whatman

Grade	g/m ²	Záchyt častíc (μm)	Charakteristika
40	95	8	stredná filtračná rýchlosť a záchytávanie, predfiltrácia roztokov pre atómovú absorpčnú spektrofotometriu, kontrola znečistenia ovzdušia
41	85	20-25	vysoká filtračná rýchlosť, vhodný pre záchytávanie veľkých častíc a gélovitých zrazenín (napr. hydroxid železa, hliníku), pre kvantitatívnu analýzu znečistenia ovzdušia
42	100	2,5	stredná filtračná rýchlosť so zachytávaním najmenších častíc (síran barnatý, uhlíčan vápenatý)
43	95	16	stredná filtračná rýchlosť, vhodný pre analýzu potravín a pôd, anorganické analýzy v stavebníctve, baníckom a hutnom priemysle
44	80	3	podobný Grade 42, vyššia filtračná rýchlosť, ale menej účinný pri zachytávaní jemných častíc
589/1	80	12-25	vysoká filtračná rýchlosť, vhodný na určenie obsahu popola a PCB v potravinách, príprava (spaľovanie) vzoriek džúsu na fotometrickú analýzu
589/2	85	4-12	stredná filtračná rýchlosť, vhodný pre určenie obsahu piesku v potravinách, stanovenie kvality múky, analýza buničiny (napr. stupeň belosti) v papier. priemysle
589/3	85	<2	pomalá filtračná rýchlosť, stanovenie obsahu nerozpustných látok v živočíšnych a rastlinných tukoch (olejoch)

Papier filtračný pre kvantitatívnu analýzu Whatman - kruhové výseky, balenie á 100 ks

Priemer (mm)	Grade 40	Grade 41	Grade 42	Grade 43	Grade 44
55	624 901 440 055	624 901 441 055	624 901 442 055	x	x
70	624 901 440 070	624 901 441 070	624 901 442 070	x	624 901 444 070
90	624 901 440 090	624 901 441 090	624 901 442 090	624 901 443 090	624 901 444 090
110	624 901 440 110	624 901 441 110	624 901 442 110	624 901 443 110	624 901 444 110
125	624 901 440 125	624 901 441 125	624 901 442 125	624 901 443 125	624 901 444 125
150	624 901 440 150	624 901 441 150	624 901 442 150	624 901 443 150	624 901 444 150
185	624 901 440 185	624 901 441 185	624 901 442 185	624 901 443 185	624 901 444 185
240	624 901 440 240	624 901 441 240	624 901 442 240	x	624 901 444 240

Kruhové výseky GRADE 91, 92, 93, 113, 114 a tvrdené GRADE 50, 52, 54 sa dodávajú v priemeroch 35, 42.5, 45, 47, 55, 70, 80, 90, 110, 125, 150, 185, 240, 270, 320, 400 a 500 mm.

Na prianie možno dodať i v archoch (rozмеры a ceny na základe dopytu).



Papier filtračný pre kvantitatívnu analýzu Whatman

- kruhové výseky, balenie á 100 ks

Priemer (mm)	Grade 589/1	Grade 589/2	Grade 589/3
55	x	624 870 300 107	x
70	x	624 870 300 108	x
90	624 870 300 009	624 870 300 109	x
110	624 870 300 010	624 870 300 110	624 870 300 210
125	624 870 300 011	624 870 300 111	624 870 300 211
150	624 870 300 012	624 870 300 112	624 870 300 212
185	624 870 300 014	624 870 300 114	624 870 300 214
240	x	624 870 300 120	x

Papier filtračný pre kvantitatívnu analýzu Whatman - kruhové výseky, balenie á 100 ks

Priemer (mm)	Grade 589/1 1/2	Grade 589/2 1/2
110	x	624 870 300 143
150	624 870 300 045	624 870 300 145
240	x	x



www.ites.sk