POMŮCKY PRO FILTRACI







Aktualizace přehledu produktů: **10.09.2026**

Aktualizace cen: **02.02.2026**

Ceny platné k datu prohlížení dokumentu najdete na e-shopu **www.thermofisher.cz**

Filtrační papíry Fisherbrand pro všeobecné použití

K dispozici kruhové výseky nebo jako skládané filtry



- Grade 122 pro všobecné použití, vysoká filtrační rychlost
- Grade 600 ekonomická varianta např. ve školách jako ochranný papír na stoly
- Grade 601 filtrační papír používaný v analytických laboratořích, střední filtrační rychlost

Grade	Porozita	Filt.rychlost	Tloušťka	Hmotnost
	µm	sec	mm	g/m2
122	17-30	22	0,17	73
600	13	30	0,15	64
601	5-13	50-88	0,16	76

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3110-0003	Filtrační papír Grade 122, pr. 70mm, bal. 100 ks	104 Kč	bal
3110-0004	Filtrační papír Grade 122, pr. 90mm, bal. 100 ks	103 Kč	bal
3110-0006	Filtrační papír Grade 122, pr.110mm, bal. 100 ks	151 Kč	bal
3110-0007	Filtrační papír Grade 122, pr.125mm, bal. 100 ks	165 Kč	bal
3110-0008	Filtrační papír Grade 122, pr.130mm, bal. 100 ks	204 Kč	bal
3110-0009	Filtrační papír Grade 122, pr.150mm, bal. 100 ks	208 Kč	bal
3110-0010	Filtrační papír Grade 122, pr.185mm, bal. 100 ks	293 Kč	bal
3110-0011	Filtrační papír Grade 122, pr.190mm, bal. 100 ks	302 Kč	bal
3110-0012	Filtrační papír Grade 122, pr.200mm, bal. 100 ks	313 Kč	bal
3110-0013	Filtrační papír Grade 122, pr.210mm, bal. 100 ks	313 Kč	bal
3110-0014	Filtrační papír Grade 122, pr.240mm, bal. 100 ks	371 Kč	bal
3110-0015	Filtrační papír Grade 122, pr.250mm, bal. 100 ks	505 Kč	bal
3110-0016	Filtrační papír Grade 122, pr.330mm, bal. 100 ks	502 Kč	bal
3110-0017	Filtrační papír Grade 122, pr.400mm, bal. 100 ks	1 500 Kč	bal
3110-0033	Filtrační papír Grade 600, pr. 47mm, bal. 100 ks	97 Kč	bal
3110-0034	Filtrační papír Grade 600, pr. 50mm, bal. 100 ks	139 Kč	bal
3110-0035	Filtrační papír Grade 600, pr. 55mm, bal. 100 ks	122 Kč	bal
3110-0036	Filtrační papír Grade 600, pr. 70mm, bal. 100 ks	128 Kč	bal
3110-0037	Filtrační papír Grade 600, pr. 90mm, bal. 100 ks	111 Kč	bal
3110-0038	Filtrační papír Grade 600, pr.100mm, bal. 100 ks	146 Kč	bal
3110-0039	Filtrační papír Grade 600, pr.110mm, bal. 100 ks	168 Kč	bal
3110-0040	Filtrační papír Grade 600, pr.125mm, bal. 100 ks	149 Kč	bal
3110-0042	Filtrační papír Grade 600, pr.150mm, bal. 100 ks	201 Kč	bal
3110-0043	Filtrační papír Grade 600, pr.185mm, bal. 100 ks	252 Kč	bal
3110-0047	Filtrační papír Grade 600, pr.240mm, bal. 100 ks	335 Kč	bal
3110-0048	Filtrační papír Grade 600, pr.250mm, bal. 100 ks	335 Kč	bal
3110-0054	Filtrační papír Grade 600, pr.500mm, bal. 100 ks	1 083 Kč	bal
3110-0056	Filtrační papír Grade 600, 420x520mm, bal. 100 ks	859 Kč	bal
3110-0057	Filtrační papír Grade 600, 460x570mm, bal. 100 ks	951 Kč	bal
3110-0058	Filtrační papír Grade 600, 210x260mm, bal. 500 ks	1 345 Kč	bal
3110-0061	Filtrační papír Grade 600, 420x520mm, bal. 500 ks	1 693 Kč	bal
3110-0062	Filtrační papír Grade 600, 500x500mm, bal. 500 ks	3 917 Kč	bal
3110-0064	Filtrační papír Grade 600, 600x600mm, bal. 500 ks	5 148 Kč	bal



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3110-0069	Filtrační papír Grade 601, pr. 42,5mm, bal. 100 ks	108 Kč	bal
3110-0071	Filtrační papír Grade 601, pr. 47mm, bal. 100 ks	146 Kč	bal
3110-0073	Filtrační papír Grade 601, pr. 55mm, bal. 100 ks	97 Kč	bal
3110-0074	Filtrační papír Grade 601, pr. 70mm, bal. 100 ks	101 Kč	bal
3110-0075	Filtrační papír Grade 601, pr. 75mm, bal. 100 ks	146 Kč	bal
3110-0077	Filtrační papír Grade 601, pr. 85mm, bal. 100 ks	128 Kč	bal
3110-0078	Filtrační papír Grade 601, pr. 90mm, bal. 100 ks	113 Kč	bal
3110-0079	Filtrační papír Grade 601, pr.100mm, bal. 100 ks	164 Kč	bal
3110-0081	Filtrační papír Grade 601, pr.110mm, bal. 100 ks	130 Kč	bal
3110-0083	Filtrační papír Grade 601, pr.125mm, bal. 100 ks	145 Kč	bal
3110-0085	Filtrační papír Grade 601, pr.150mm, bal. 100 ks	197 Kč	bal
3110-0086	Filtrační papír Grade 601, pr.180mm, bal. 100 ks	270 Kč	bal
3110-0087	Filtrační papír Grade 601, pr.185mm, bal. 100 ks	258 Kč	bal
3110-0089	Filtrační papír Grade 601, pr.210mm, bal. 100 ks	391 Kč	bal
3110-0091	Filtrační papír Grade 601, pr.240mm, bal. 100 ks	432 Kč	
3110-0092	Filtrační papír Grade 601, pr.250mm, bal. 100 ks	371 Kč	bal
3110-0093	Filtrační papír Grade 601, pr.270mm, bal. 100 ks	595 Kč	bal
3110-0095	Filtrační papír Grade 601, pr.320mm, bal. 100 ks	677 Kč	bal
3110-0096	Filtrační papír Grade 601, pr.330mm, bal. 100 ks	560 Kč	bal
3110-0098	Filtrační papír Grade 601, pr.400mm, bal. 100 ks	1 276 Kč	bal
3110-0099	Filtrační papír Grade 601, pr.500mm, bal. 100 ks	1 545 Kč	bal



Filtrační papír pro všeobecné použití Papírna Pernštejn

Plošná hmotnost papíru je 80g/m2, obsah popela max. 0,5%, vlhkost max 8%, filtrační rychlost dle ČSN 500338 je 35 sekund. Vyrábí se z dělených buničin jako krepovaný nebo nekrepovaný nehlazený.

Archy

- dodávají se ve formátu 50 x 50 cm, balení po 12,5 kg



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3111-4010	Filtr. archy 50x50cm krep., balení 12.5 kg	1 965 Kč	bal.
3111-4020	Filtr. archy 50x50cm hlad., balení 12.5 kg	1 965 Kč	bal.

Kruhové výseky neskládané

- provedení nekrepované, nehlazené, hromadné balení v papírových rolích

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3112-4012	Filtr kvalitativní pr. 55 mm, bal. 1000 ks	354 Kč	bal.
3112-4014	Filtr kvalitativní pr. 70 mm, bal. 1000 ks	442 Kč	bal.
3112-4016	Filtr kvalitativní pr. 90 mm, bal. 1000 ks	570 Kč	bal.
3112-4018	Filtr kvalitativní pr. 110 mm, bal. 1000 ks	655 Kč	bal.
3112-4020	Filtr kvalitativní pr. 125 mm, bal. 1000 ks	742 Kč	bal.
3112-4022	Filtr kvalitativní pr. 150 mm, bal. 1000 ks	1 102 Kč	bal.
3112-4024	Filtr kvalitativní pr. 185 mm, bal. 1000 ks	1 644 Kč	bal.
3112-4026	Filtr kvalitativní pr. 240 mm, bal. 1000 ks	2 708 Kč	bal.
3112-4028	Filtr kvalitativní pr. 320 mm, bal. 1000 ks	3 755 Kč	bal.



Kruhové výseky skládané

- provedení nekrepované, nehlazené, balení v krabičce

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3113-4016	Filtr kvalitativní sklád. 90 mm, bal. 500 ks	1 364 Kč	bal.
3113-4018	Filtr kvalitativní sklád. 110 mm, bal. 500 ks	1 395 Kč	bal.
3113-4020	Filtr kvalitativní sklád. 125 mm, bal. 500 ks	1 434 Kč	bal.
3113-4022	Filtr kvalitativní sklád. 150 mm, bal. 500 ks	1 573 Kč	bal.
3113-4024	Filtr kvalitativní sklád. 185 mm, bal. 500 ks	1 700 Kč	bal.
3113-4026	Filtr kvalitativní sklád. 240 mm, bal. 500 ks	2 409 Kč	bal.
3113-4028	Filtr kvalitativní sklád. 320 mm, bal. 500 ks	2 950 Kč	bal.

Filtrační papíry Fisherbrand pro kvalitativní analýzu

Vysoce čistá celulóza, obsah Alpha-celulózy téměř 100%. Obsah popela je cca 0,06%



- Grade 111 velmi rychlá filtrace pro hrubé a objemné sraženiny, jako jsou různé hydroxidy a sulfidy
- Grade 112 rychlá filtrace sražených sulfidů, analýza piva a sladu
- Grade 113 středně rychlá filtrace kapalin s jemnými částicemi
- Grade 114 pomalejší filtrace jemných sraženin, jako je NiS, PbO2 , Ca(OH)2, CaF2 , různé sírany
- Grade 115 pro velmi obtížné filtrace, BaSO4, CuO, kyselina číničitá
- Grade 118 pro extrémně obtížné filtrace, zjasnění vína atd.

Grade	Porozita	Filt.rychlost	Tloušťka	Hmotnost
	µm	sec	mm	g/m2
111	12-15	10	0,2	84
112	8-12	20	0,16	80
113	5-8	50	0,16	87
114	3-5	100	0,14	84
115	2-3	180	0,14	80
118	1-2	300	0,14	80

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3111-0001	Filtrační papír Grade 111, pr. 42,5mm, bal. 100 ks	144 Kč	bal.
3111-0002	Filtrační papír Grade 111, pr. 45mm, bal. 100 ks	144 Kč	bal.
3111-0004	Filtrační papír Grade 111, pr. 55mm, bal. 100 ks	106 Kč	bal.
3111-0005	Filtrační papír Grade 111, pr. 70mm, bal. 100 ks	114 Kč	bal.
3111-0006	Filtrační papír Grade 111, pr. 90mm, bal. 100 ks	141 Kč	bal.
3111-0007	Filtrační papír Grade 111, pr.110mm, bal. 100 ks	163 Kč	bal.
3111-0008	Filtrační papír Grade 111, pr.125mm, bal. 100 ks	230 Kč	bal.
3111-0009	Filtrační papír Grade 111, pr.150mm, bal. 100 ks	281 Kč	bal.
3111-0010	Filtrační papír Grade 111, pr.185mm, bal. 100 ks	311 Kč	bal.
3111-0011	Filtrační papír Grade 111, pr.210mm, bal. 100 ks	594 Kč	bal.
3111-0012	Filtrační papír Grade 111, pr.240mm, bal. 100 ks	527 Kč	bal.
3111-0014	Filtrační papír Grade 111, pr.320mm, bal. 100 ks	1 409 Kč	bal.



3111-0017	Filtrační papír Grade 112, pr. 55mm, bal. 100 ks	128 Kč	bal.
3111-0018	Filtrační papír Grade 112, pr. 70mm, bal. 100 ks	139 Kč	bal.
3111-0019	Filtrační papír Grade 112, pr. 90mm, bal. 100 ks	168 Kč	bal.
3111-0020	Filtrační papír Grade 112, pr.110mm, bal. 100 ks	418 Kč	bal.
3111-0021	Filtrační papír Grade 112, pr.125mm, bal. 100 ks	251 Kč	bal.
3111-0022	Filtrační papír Grade 112, pr.150mm, bal. 100 ks	307 Kč	bal.
3111-0023	Filtrační papír Grade 112, pr.185mm, bal. 100 ks	391 Kč	bal.
3111-0025	Filtrační papír Grade 112, pr.240mm, bal. 100 ks	750 Kč	bal.
3111-0027	Filtrační papír Grade 112, pr.320mm, bal. 100 ks	1 409 Kč	bal.

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3111-0028	Filtrační papír Grade 113, pr. 42,5mm, bal. 100 ks	144 Kč	bal.
3111-0029	Filtrační papír Grade 113, pr. 45mm, bal. 100 ks	144 Kč	bal.
3111-0031	Filtrační papír Grade 113, pr. 47mm, bal. 100 ks	144 Kč	bal.
3111-0032	Filtrační papír Grade 113, pr. 55mm, bal. 100 ks	177 Kč	bal.
3111-0033	Filtrační papír Grade 113, pr. 70mm, bal. 100 ks	120 Kč	bal.
3111-0041	Filtrační papír Grade 113, pr. 90mm, bal. 100 ks	141 Kč	bal.
3111-0042	Filtrační papír Grade 113, pr.110mm, bal. 100 ks	164 Kč	bal.
3111-0044	Filtrační papír Grade 113, pr.125mm, bal. 100 ks	209 Kč	bal.
3111-0046	Filtrační papír Grade 113, pr.150mm, bal. 100 ks	261 Kč	bal.
3111-0047	Filtrační papír Grade 113, pr.185mm, bal. 100 ks	321 Kč	bal.
3111-0051	Filtrační papír Grade 113, pr.240mm, bal. 100 ks	568 Kč	bal.
3111-0053	Filtrační papír Grade 113, pr.320mm, bal. 100 ks	1 409 Kč	bal.
3111-0058	Filtrační papír Grade 114, pr. 55mm, bal. 100 ks	144 Kč	bal.
3111-0059	Filtrační papír Grade 114, pr. 70mm, bal. 100 ks	147 Kč	bal.
3111-0060	Filtrační papír Grade 114, pr. 90mm, bal. 100 ks	170 Kč	bal.
3111-0061	Filtrační papír Grade 114, pr.110mm, bal. 100 ks	197 Kč	bal.
3111-0063	Filtrační papír Grade 114, pr.125mm, bal. 100 ks	222 Kč	bal.
3111-0064	Filtrační papír Grade 114, pr.150mm, bal. 100 ks	242 Kč	bal.
3111-0065	Filtrační papír Grade 114, pr.185mm, bal. 100 ks	345 Kč	bal.
3111-0068	Filtrační papír Grade 114, pr.240mm, bal. 100 ks	622 Kč	bal.
3111-0071	Filtrační papír Grade 115, pr. 55mm, bal. 100 ks	143 Kč	bal.
3111-0072	Filtrační papír Grade 115, pr. 70mm, bal. 100 ks	143 Kč	bal.
3111-0073	Filtrační papír Grade 115, pr. 90mm, bal. 100 ks	170 Kč	bal.
3111-0074	Filtrační papír Grade 115, pr.110mm, bal. 100 ks	197 Kč	bal.
3111-0075	Filtrační papír Grade 115, pr.125mm, bal. 100 ks	279 Kč	bal.
3111-0076	Filtrační papír Grade 115, pr.150mm, bal. 100 ks	310 Kč	bal.
3111-0077	Filtrační papír Grade 115, pr.185mm, bal. 100 ks	395 Kč	bal.
3111-0081	Filtrační papír Grade 115, pr.240mm, bal. 100 ks	623 Kč	bal.
3111-0084	Filtrační papír Grade 118, pr. 70mm, bal. 100 ks	164 Kč	bal.
3111-0085	Filtrační papír Grade 118, pr. 90mm, bal. 100 ks	196 Kč	bal.
3111-0086	Filtrační papír Grade 118, pr.110mm, bal. 100 ks	192 Kč	bal.
3111-0087	Filtrační papír Grade 118, pr.125mm, bal. 100 ks	245 Kč	bal.
3111-0088	Filtrační papír Grade 118, pr.150mm, bal. 100 ks	301 Kč	bal.
3111-0089	Filtrační papír Grade 118, pr.185mm, bal. 100 ks	459 Kč	bal.





Filtrační papíry Fisherbrand pro kvantitativní analýzu

Kruhové výseky, s obsahem popela do 0,007 %. Plošná hmotnost činí 84 g/m2, nezpevněné za mokra. Dodávají se v několika variantách s porozitou pro různé filtrační rychlosti, měřené podle DIN53137. Kromě kruhových výseků můžeme některé z těchto filtrů dodat i jako skládané.

Označení	Filt.rychlost sec	Porozita µm	Příklad použití
F 11	10 s	12-15 µm	větší filtrační rychlost pro filtraci oxidů a hydroxidů železa, kobaltu, mědi, hliníku, sulfidů železa, bismutu a pod.
F 12	20 s	8-12 µm	střední rychlost, pro filtrace sulfidů stříbra, antimonu, kadmia, olova, železa, manganu
F 13	50 s	5-8 µm	jemný filtr pro filtrace fosforečnanů, oxalátů a pod. materiálů
F 14	100 s	3-5 µm	jemný filtr pro filtrace sraženin síranu a hydroxidu vápenatého, sulfidů niklu, cínu
F 15	180 s	2-3 µm	velmi jemný filtr pro filtrace velmi jemných částic jako sulfidy zinku, niklu, baria, fluoridy a hydroxidy, vápníku

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3122-3100	Filtrační papír kvantitativní 11A 15mm/100 ks	167 Kč	bal.
3122-3102	Filtrační papír kvantitativní 11A 210mm/100 ks	1 723 Kč	bal.
3122-3109	Filtrační papír kvantitativní 11A 47mm/100 ks	151 Kč	ks
3122-3111	Filtrační papír kvantitativní 11A 55mm/100ks	173 Kč	bal.
3122-3112	Filtrační papír kvantitativní 11A 70mm/100ks	209 Kč	bal.
3122-3113	Filtrační papír kvantitativní 11A 90mm/100ks	299 Kč	bal.
3122-3114	Filtrační papír kvantitativní 11A 110mm/100ks	418 Kč	bal.
3122-3115	Filtrační papír kvantitativní 11A 125mm/100ks	467 Kč	bal.
3122-3116	Filtrační papír kvantitativní 11A 150mm/100ks	591 Kč	bal.
3122-3117	Filtrační papír kvantitativní 11A 185mm/100ks	806 Kč	bal.
3122-3118	Filtrační papír kvantitativní 11A 240mm/100ks	2 050 Kč	bal.
3122-3121	Filtrační papír kvantitativní 12A 55mm/100ks	173 Kč	bal.
3122-3122	Filtrační papír kvantitativní 12A 70mm/100ks	209 Kč	bal.
3122-3123	Filtrační papír kvantitativní 12A 90mm/100ks	299 Kč	bal.
3122-3124	Filtrační papír kvantitativní 12A 110mm/100ks	418 Kč	bal.
3122-3125	Filtrační papír kvantitativní 12A 125mm/100ks	525 Kč	bal.
3122-3126	Filtrační papír kvantitativní 12A 150mm/100ks	720 Kč	bal.
3122-3127	Filtrační papír kvantitativní 12A 185mm/100ks	1 021 Kč	bal.
3122-3128	Filtrační papír kvantitativní 12A 240mm/100ks	2 053 Kč	bal.
3122-3131	Filtrační papír kvantitativní 13A 55mm/100ks	171 Kč	bal.
3122-3132	Filtrační papír kvantitativní 13A 70mm/100ks	248 Kč	bal.
3122-3133	Filtrační papír kvantitativní 13A 90mm/100ks	299 Kč	bal.
3122-3134	Filtrační papír kvantitativní 13A 110mm/100ks	366 Kč	bal.
3122-3135	Filtrační papír kvantitativní 13A 125mm/100ks	449 Kč	bal.
3122-3136	Filtrační papír kvantitativní 13A 150mm/100ks	658 Kč	bal.
3122-3137	Filtrační papír kvantitativní 13A 185mm/100ks	1 021 Kč	bal.
3122-3138	Filtrační papír kvantitativní 13A 240mm/100ks	2 054 Kč	bal.



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3122-3141	Filtrační papír kvantitativní 14A 55mm/100ks	191 Kč	bal.
3122-3143	Filtrační papír kvantitativní 14A 90mm/100ks	313 Kč	bal.
3122-3144	Filtrační papír kvantitativní 14A 110mm/100ks	418 Kč	bal.
3122-3145	Filtrační papír kvantitativní 14A 125mm/100ks	526 Kč	bal.
3122-3146	Filtrační papír kvantitativní 14A 150mm/100ks	720 Kč	bal.
3122-3147	Filtrační papír kvantitativní 14A 185mm/100ks	1 020 Kč	bal.
3122-3151	Filtrační papír kvantitativní 15A 55mm/100ks	173 Kč	bal.
3122-3152	Filtrační papír kvantitativní 15A 70mm/100ks	176 Kč	bal.
3122-3153	Filtrační papír kvantitativní 15A 90mm/100ks	275 Kč	bal.
3122-3154	Filtrační papír kvantitativní 15A 110mm/100ks	479 Kč	bal.
3122-3155	Filtrační papír kvantitativní 15A 125mm/100ks	422 Kč	bal.
3122-3156	Filtrační papír kvantitativní 15A 150mm/100ks	597 Kč	bal.
3122-3157	Filtrační papír kvantitativní 15A 185mm/100ks	815 Kč	bal.
3122-3158	Filtrační papír kvantitativní 15A 240mm/100ks	2 053 Kč	bal.
3122-3314	Filtrační papír kvantitativní 11P 110mm/100ks, skládané	1 555 Kč	bal.
3122-3316	Filtrační papír kvantitativní 11P 150mm/100ks, skládané	2 029 Kč	bal.
3122-3317	Filtrační papír kvantitativní 11P 185mm/100ks, skládané	2 678 Kč	bal.
3122-3324	Filtrační papír kvantitativní 12P 110mm/100ks, skládané	1 582 Kč	bal.
3122-3328	Filtrační papír kvantitativní 12P 240mm/100ks, skládané	4 772 Kč	bal.
3122-3336	Filtrační papír kvantitativní 13P 150mm/100ks, skládané	2 078 Kč	bal.
3122-3337	Filtrační papír kvantitativní 13P 185mm/100ks, skládané	2 832 Kč	bal.



Filtrační papíry pro kvantitativní analýzu Macherey-Nagel

Obsah popela do 0,01%, plošná hmotnost 85 g/m2. Dodávají se ve standardním provedení (MN 640) nebo zpevněné za mokra (MN 1640). Jednotlivé druhy se dělí podle filtrační rychlosti (DIN 53137).

Označení:	Filtr.rychlost	Použití:
MN 640w	9 s	pro rychlé filtrace hrubších částic
MN 1640w	9 s	např. hydroxidy železa, hliníku sulfidy vizmutu, mědi, železa standard pro analýzu křemíku
MN 640m	27 s	nejpoužívanejší filtry pro laboratorní
MN 1640m	27 s	účely, např. sulfidy, chroman olovnatý, šťavelan vápenatý
MN 640md	55 s	speciální filtr pro rychlé filtrace
MN 1640md	55 s	jemných částic, např.sulfid zinečnatý
MN 640d	140 s	pro filtrace velmi jemných částic
MN 1640d	140 s	

Kruhové výseky neskládané, standardní

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3122-1112	Filtr kvantitativní 640w pr. 55mm, bal. 100 ks	310 Kč	bal.
3122-1114	Filtr kvantitativní 640w pr. 70mm, bal. 100 ks	410 Kč	bal.
3122-1116	Filtr kvantitativní 640w pr. 90mm, bal. 100 ks	600 Kč	bal.
3122-1118	Filtr kvantitativní 640w pr.110mm, bal. 100 ks	843 Kč	bal.
3122-1120	Filtr kvantitativní 640w pr.125mm, bal. 100 ks	980 Kč	bal.
3122-1122	Filtr kvantitativní 640w pr.150mm, bal. 100 ks	1 360 Kč	bal.
3122-1124	Filtr kvantitativní 640w pr.185mm, bal. 100 ks	2 025 Kč	bal.
3122-1126	Filtr kvantitativní 640w pr.240mm, bal. 100 ks	3 425 Kč	bal.
3122-1212	Filtr kvantitativní 640m pr. 55mm, bal. 100 ks	310 Kč	bal.
3122-1214	Filtr kvantitativní 640m pr. 70mm, bal. 100 ks	410 Kč	bal.
3122-1216	Filtr kvantitativní 640m pr. 90mm, bal. 100 ks	600 Kč	bal.
3122-1218	filtr kvantitativní 640m pr.110mm, bal. 100 ks	843 Kč	bal.
3122-1220	Filtr kvantitativní 640m pr.125mm, bal. 100 ks	980 Kč	bal.
3122-1222	Filtr kvantitativní 640m pr.150mm, bal. 100 ks	1 360 Kč	bal.
3122-1224	Filtr kvantitativní 640m pr.185mm, bal. 100 ks	2 025 Kč	bal.
3122-1226	Filtr kvantitativní 640m pr.240mm, bal. 100 ks	3 425 Kč	bal.
3122-1312	Filtr kvantitativní 640d pr. 55mm, bal. 100 ks	310 Kč	bal.
3122-1314	Filtr kvantitativní 640d pr. 70mm, bal. 100 ks	410 Kč	bal.
3122-1316	Filtr kvantitativní 640d pr. 90mm, bal. 100 ks	600 Kč	bal.
3122-1318	Filtr kvantitativní 640d pr.110mm, bal. 100 ks	843 Kč	bal.
3122-1320	Filtr kvantitativní 640d pr.125mm, bal. 100 ks	980 Kč	bal.
3122-1322	Filtr kvantitativní 640d pr.150mm, bal. 100 ks	1 360 Kč	bal.
3122-1324	Filtr kvantitativní 640d pr.185mm, bal. 100 ks	2 025 Kč	bal.
3122-1326	Filtr kvantitativní 640d pr.240mm, bal. 100 ks	3 425 Kč	bal.
3122-1412	Filtr kvantitativní 640md pr. 55mm, bal. 100 ks	310 Kč	bal.
3122-1414	Filtr kvantitativní 640md pr. 70mm, bal. 100 ks	410 Kč	bal.
3122-1416	Filtr kvantitativní 640md pr. 90mm, bal. 100 ks	600 Kč	bal.
3122-1418	Filtr kvantitativní 640md pr.110mm, bal. 100 ks	843 Kč	bal.
3122-1420	Filtr kvantitativní 640md pr.125mm, bal. 100 ks	980 Kč	bal.
3122-1422	Filtr kvantitativní 640md pr.150mm, bal. 100 ks	1 360 Kč	bal.
3122-1424	Filtr kvantitativní 640md pr.185mm, bal. 100 ks	2 025 Kč	bal.
3122-1426	Filtr kvantitativní 640md pr.240mm, bal. 100 ks	3 425 Kč	bal.

Kruhové výseky neskládané, zpevněné za mokra

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3122-1512	Filtr kvantitativní 1640w,pr. 55mm, bal. 100 ks	310 Kč	bal.
3122-1514	Filtr kvantitativní 1640w,pr. 70mm, bal. 100 ks	433 Kč	bal.
3122-1516	Filtr kvantitativní 1640w,pr. 90mm, bal. 100 ks	618 Kč	bal.
3122-1518	Filtr kvantitativní 1640w,pr.110mm, bal. 100 ks	863 Kč	bal.
3122-1520	Filtr kvantitativní 1640w,pr.125mm, bal. 100 ks	1 020 Kč	bal.
3122-1522	Filtr kvantitativní 1640w,pr.150mm, bal. 100 ks	1 513 Kč	bal.
3122-1524	Filtr kvantitativní 1640w,pr.185mm, bal. 100 ks	2 213 Kč	bal.
3122-1526	Filtr kvantitativní 1640w,pr.240mm, bal. 100 ks	3 800 Kč	bal.
3122-1612	Filtr kvantitativní 1640m,pr. 55mm, bal. 100 ks	310 Kč	bal.
3122-1614	Filtr kvantitativní 1640m,pr. 70mm, bal. 100 ks	433 Kč	bal.
3122-1616	Filtr kvantitativní 1640m,pr. 90mm, bal. 100 ks	618 Kč	bal.
3122-1618	Filtr kvantitativní 1640m,pr.110mm, bal. 100 ks	863 Kč	bal.
3122-1620	Filtr kvantitativní 1640m,pr.125mm, bal. 100 ks	1 020 Kč	bal.
3122-1622	Filtr kvantitativní 1640m,pr.150mm, bal. 100 ks	1 513 Kč	bal.
3122-1624	Filtr kvantitativní 1640m,pr.185mm, bal. 100 ks	2 213 Kč	bal.
3122-1626	Filtr kvantitativní 1640m,pr.240mm, bal. 100 ks	3 800 Kč	bal.
3122-1712	Filtr kvantitativní 1640d,pr. 55mm, bal. 100 ks	310 Kč	bal.
3122-1714	Filtr kvantitativní 1640d,pr. 70mm, bal. 100 ks	433 Kč	bal.
3122-1716	Filtr kvantitativní 1640d,pr. 90mm, bal. 100 ks	618 Kč	bal.
3122-1718	Filtr kvantitativní 1640d,pr.110mm, bal. 100 ks	863 Kč	bal.
3122-1720	Filtr kvantitativní 1640d,pr.125mm, bal. 100 ks	1 020 Kč	bal.
3122-1722	Filtr kvantitativní 1640d,pr.150mm, bal. 100 ks	1 513 Kč	bal.
3122-1724	Filtr kvantitativní 1640d,pr.185mm, bal. 100 ks	2 213 Kč	bal.
3122-1726	Filtr kvantitativní 1640d,pr.240mm, bal. 100 ks	3 800 Kč	bal.
3122-1812	Filtr kvantitativní 1640md,pr. 55mm, bal. 100 ks	310 Kč	bal.
3122-1814	Filtr kvantitativní 1640md,pr. 70mm, bal. 100 ks	433 Kč	bal.
3122-1816	Filtr kvantitativní 1640md,pr. 90mm, bal. 100 ks	618 Kč	bal.
3122-1818	Filtr kvantitativní 1640md,pr.110mm, bal. 100 ks	863 Kč	bal.
3122-1820	Filtr kvantitativní 1640md,pr.125mm, bal. 100 ks	1 020 Kč	bal.
3122-1822	Filtr kvantitativní 1640md,pr.150mm, bal. 100 ks	1 513 Kč	bal.
3122-1824	Filtr kvantitativní 1640md,pr.185mm, bal. 100 ks	2 213 Kč	bal.
3122-1826	Filtr kvantitativní 1640md,pr.240mm, bal. 100 ks	3 800 Kč	bal.

Filtrační papíry pro kvantitativní analýzu Whatman

Klasické neskládané kruhové výseky z filtračního papíru z celulózových vláken. Obsah popela je max. 0,007 %, takže jsou vhodné pro všechny gravimetrické rutinní analýzy. Jednotlivé druhy se liší podle plošné hmotnosti, filtrační rychlosti a retenční schopnosti. Všechny jsou baleny po 100 kusech výseků.

Označení:	Záchyt částic (µm)	Plošná hmotnost (g/m^2)	Použití:
Grade40	8	92	Papír se střední velikostí pórů a střední rychlostí filtrace pro běžné gravimetrické analýzy, přípravu roztoků pro AAS, nebo kontrolám prašnosti vzduchu.
Grade41	20-25	84	Papír s vysokou filtrační rychlostí pro práci s gelovitými sraženinami, jako hydroxidy železa, hliníku.
Grade42	2,5	100	Filtr pro zachycování nejjemnějších částic.
Grade43	16	96	Papír s menší až střední filtrační rychlostí v hodný pro zachycování částic ze vzduchu, analýzu půd, potravin, nebo dělení suspenzí anorganických látek ve stavebních materiálech.
Grade44	3	77	Díky snížené plošné hmotnosti a současně vysoké retenční schopnosti je vhodný pro zachycování jemných látek, když hlavním produktem má být zůstatek na filtru.
Grade540	8	88	Papír se zvýšenou odolností proti vlhku je vhodný pro veškeré běžné vakuové či tlakové filtrace. Střední rychlost filtrace, snížený obsah popela na max. 0,006 %.
Grade542	2,7	93	Papír se zvýšenou odolností proti vlhku pro vakuové a tlakové filtrace jemných látek. Pomalejší rychlost filtrace, vhodný pro filtrace při stanovení kovů.

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3122-5102	Filtr kvantitativní Whatman Grade 40, 47 mm, 100 ks	630 Kč	ks
3122-5103	Filtr kvantitativní Whatman Grade 40, 55 mm, 100 ks	675 Kč	ks
3122-5104	Filtr kvantitativní Whatman Grade 40, 70 mm, 100 ks	689 Kč	ks
3122-5105	Filtr kvantitativní Whatman Grade 40, 90 mm, 100 ks	939 Kč	ks
3122-5106	Filtr kvantitativní Whatman Grade 40, 110 mm, 100 ks	1 286 Kč	ks
3122-5107	Filtr kvantitativní Whatman Grade 40, 125 mm, 100 ks	1 487 Kč	ks
3122-5108	Filtr kvantitativní Whatman Grade 40, 150 mm, 100 ks	1 987 Kč	ks
3122-5109	Filtr kvantitativní Whatman Grade 40, 185 mm, 100 ks	2 981 Kč	ks
3122-5110	Filtr kvantitativní Whatman Grade 40, 240 mm, 100 ks	4 577 Kč	ks
3122-5113	Filtr kvantitativní Whatman Grade 41, 55 mm, 100 ks	617 Kč	ks
3122-5114	Filtr kvantitativní Whatman Grade 41, 70 mm, 100 ks	633 Kč	ks
3122-5115	Filtr kvantitativní Whatman Grade 41, 90 mm, 100 ks	859 Kč	ks
3122-5116	Filtr kvantitativní Whatman Grade 41, 110 mm, 100 ks	1 220 Kč	ks
3122-5117	Filtr kvantitativní Whatman Grade 41, 125 mm, 100 ks	1 433 Kč	bal.
3122-5118	Filtr kvantitativní Whatman Grade 41, 150 mm, 100 ks	1 956 Kč	ks
3122-5119	Filtr kvantitativní Whatman Grade 41, 185 mm, 100 ks	2 877 Kč	ks
3122-5120	Filtr kvantitativní Whatman Grade 41, 240 mm, 100 ks	4 577 Kč	ks
3122-5123	Filtr kvantitativní Whatman Grade 42, 55 mm, 100 ks	634 Kč	ks
3122-5124	Filtr kvantitativní Whatman Grade 42, 70 mm, 100 ks	652 Kč	ks
3122-5125	Filtr kvantitativní Whatman Grade 42, 90 mm, 100 ks	890 Kč	ks
3122-5126	Filtr kvantitativní Whatman Grade 42, 110 mm, 100 ks	1 256 Kč	ks
3122-5127	Filtr kvantitativní Whatman Grade 42, 125 mm, 100 ks	1 561 Kč	ks
3122-5128	Filtr kvantitativní Whatman Grade 42, 150 mm, 100 ks	1 963 Kč	ks
3122-5129	Filtr kvantitativní Whatman Grade 42, 185 mm, 100 ks	2 877 Kč	ks
3122-5130	Filtr kvantitativní Whatman Grade 42, 240 mm, 100 ks	4 577 Kč	ks
3122-5136	Filtr kvantitativní Whatman Grade 43, 110 mm, 100 ks	1 250 Kč	ks
3122-5137	Filtr kvantitativní Whatman Grade 43, 125 mm, 100 ks	1 469 Kč	ks
3122-5138	Filtr kvantitativní Whatman Grade 43, 150 mm, 100 ks	1 963 Kč	ks
3122-5139	Filtr kvantitativní Whatman Grade 43, 185 mm, 100 ks	2 877 Kč	ks



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3122-5144	Filtr kvantitativní Whatman Grade 44, 70 mm, 100 ks	707 Kč	ks
3122-5145	Filtr kvantitativní Whatman Grade 44, 90 mm, 100 ks	821 Kč	ks
3122-5146	Filtr kvantitativní Whatman Grade 44, 110 mm, 100 ks	1 256 Kč	ks
3122-5147	Filtr kvantitativní Whatman Grade 44, 125 mm, 100 ks	1 469 Kč	ks
3122-5148	Filtr kvantitativní Whatman Grade 44, 150 mm, 100 ks	1 963 Kč	ks
3122-5149	Filtr kvantitativní Whatman Grade 44, 185 mm, 100 ks	2 877 Kč	ks
3122-5175	Filtr kvantitativní Whatman Grade 540, 90 mm, 100 ks	1 054 Kč	ks
3122-5176	Filtr kvantitativní Whatman Grade 540, 110 mm, 100 ks	1 407 Kč	ks
3122-5177	Filtr kvantitativní Whatman Grade 540, 125 mm, 100 ks	1 657 Kč	ks
3122-5178	Filtr kvantitativní Whatman Grade 540, 150 mm, 100 ks	2 438 Kč	ks
3122-5179	Filtr kvantitativní Whatman Grade 540, 185 mm, 100 ks	3 799 Kč	ks
3122-5194	Filtr kvantitativní Whatman Grade 542, 70 mm, 100 ks	713 Kč	ks
3122-5195	Filtr kvantitativní Whatman Grade 542, 90 mm, 100 ks	1 062 Kč	ks
3122-5196	Filtr kvantitativní Whatman Grade 542, 110 mm, 100 ks	1 407 Kč	ks
3122-5197	Filtr kvantitativní Whatman Grade 542, 125 mm, 100 ks	1 657 Kč	ks
3122-5198	Filtr kvantitativní Whatman Grade 542, 150 mm, 100 ks	2 438 Kč	ks
3122-5199	Filtr kvantitativní Whatman Grade 542, 185 mm, 100 ks	3 517 Kč	ks



Vážicí papírové lodičky Grade 901

- z pergamenového papíru s nízkým obsahem dusíku

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3111-0000	Vážicí papírové lodičky Grade 901, 58x10x10mm, 100 ks	6 910 Kč	bal.



Joseph paper Grade 605

- tenký (25 g/m2) velmi absorbující papír, k čištění, sušení a balení laboratorního skla, nepouští
- vlákna.

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3111-1005	Joseph paper Grade 605, 150x150mm, 200 ks	185 Kč	bal.
3111-1006	Joseph paper Grade 605, 120x120mm, 500 ks	628 Kč	bal.
3111-1007	Joseph paper Grade 605, 350x500mm, 500 ks	1 229 Kč	bal.
3111-1009	Joseph paper Grade 605, 350x500mm, skládané, 25 ks	187 Kč	bal.
3111-1010	Joseph paper Grade 605, 350x500mm, skládané, 50 ks	214 Kč	bal.
3111-1012	Joseph paper Grade 605, 350x500mm, skládané, 500 ks	1 778 Kč	bal.



Blotovací papír Grade 900

- k absorpci přebytečné kapaliny při preparaci či sušení vzorků, např. u preparace
- v mikroskopii

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3111-1013	Blotovací papír Grade 900, 100x37mm, 50 ks	203 Kč	bal.



Sterilační papír Grade 925/926



- k balení lékařského oblečení či chirurgických nástrojů pro sterilaci parní, plynnou a gama zářením
- krepovaný papír 60g/m2, odpovídající normě EN 868-2

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3111-1084	Sterilační papír Grade 926, 500x500mm, 500 ks	2 942 Kč	bal.
3111-1089	Sterilační papír Grade 926, 1000x1000mm, 250 ks	5 870 Kč	bal.

Papír pro čištění brýlí a skleněných čoček Grade 913



- velice tenký 12 g/m , ze 100% Manila vláken, nezanechává vlákna, nepoškrábe sklo

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3111-1051	Papír pro čištění brýlí a čoček Grade 913, 80x100, blok 50 ks	87 Kč	bal.
3111-1052	Papír pro čištění brýlí a čoček Grade 913, 95x135, blok 25 ks	109 Kč	bal.
3111-1053	Papír pro čištění brýlí a čoček Grade 913, 95x135, blok 50 ks	84 Kč	bal.
3111-1054	Papír pro čištění brýlí a čoček Grade 913, 150x100, 100 ks	466 Kč	bal.
3111-1055	Papír pro čištění brýlí a čoček Grade 913, 150x100, 25x25 ks	1 358 Kč	bal.
3111-1056	Papír pro čištění brýlí a čoček Grade 913, 135x170, 100 ks	1 482 Kč	bal.
3111-1057	Papír pro čištění brýlí a čoček Grade 913, 135x190, 100 ks	2 029 Kč	bal.
3111-1058	Papír pro čištění brýlí a čoček Grade 913, 300x200, 100 ks	2 007 Kč	bal.
3111-1059	Papír pro čištění brýlí a čoček Grade 913, 380x540, 100 ks	14 293 Kč	bal.

Papír pro chromatografii



- rychlá absorpce, Grade 501 má hm. 90 g/m2 a tloušťku 0,19 mm, kapilární vzestup 145 mm/30 min
- Grade 508 má hm. 200 g/m2 a tloušťku 0,35 mm, kapilární vzestup 115 mm/30 min

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3111-1092	Papír pro chromatografii Grade 501, 200x200mm, 100 ks	1 420 Kč	bal.
3111-1094	Papír pro chromatografii Grade 501, 460x570mm, 100 ks	7 511 Kč	bal.
3111-1100	Papír pro chromatografii Grade 508, 200x200mm, 100 ks	6 516 Kč	bal.
3111-1101	Papír pro chromatografii Grade 508, 315x355mm, 100 ks	7 707 Kč	bal.
3111-1102	Papír pro chromatografii Grade 508, 460x570mm, 50 ks	5 162 Kč	bal.
3111-1103	Papír pro chromatografii Grade 508, 580x600mm, 50 ks	8 294 Kč	bal.
3111-1104	Papír pro chromatografii Grade 508, š.150mm d.100 m	17 727 Kč	bal.

Filtrační papíry pro kvalitativní analýzu Papírna Pernštejn

Provedení nekrepované, nehlazené. Plošná hmotnost 80g/m 2 . Balení po 100 ks v kartonové krabičce, průměry výseků od 55 do 320 mm. Jednotlivé druhy se dělí podle fitrační rychlosti (ČSN 500338). Papíry s označením M jsou zpevněné za mokra.

Označení:	Barevné označ.	Filtr. rychlost (s)	Použití:
KA 1	červená	15	rychlá filtrace, dobrá retence větších částic
KA 2	žlutá	32	rychlá filtrace, dobrá retence částic
KA 3	fialová	70	nižší rychlost, vyšší retence než KA 2
KA 4	modrá	130	pro běžné laboratorní rozbory

Standardní

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3112-3112	Filtr kvalitativní KA 1 pr. 55 mm, bal. 100 ks	74 Kč	bal.
3112-3116	Filtr kvalitativní KA 1 pr. 90 mm, bal. 100 ks	112 Kč	bal.
3112-3118	Filtr kvalitativní KA 1 pr.110 mm, bal. 100 ks	132 Kč	bal.
3112-3120	Filtr kvalitativní KA 1 pr.125 mm, bal. 100 ks	161 Kč	bal.
3112-3122	Filtr kvalitativní KA 1 pr.150 mm, bal. 100 ks	192 Kč	bal.
3112-3124	Filtr kvalitativní KA 1 pr.185 mm, bal. 100 ks	264 Kč	bal.
3112-3126	Filtr kvalitativní KA 1 pr.240 mm, bal. 100 ks	486 Kč	bal.
3112-3212	Filtr kvalitativní KA 2 pr. 55 mm, bal. 100 ks	74 Kč	bal.
3112-3216	Filtr kvalitativní KA 2 pr. 90 mm, bal. 100 ks	106 Kč	bal.
3112-3218	Filtr kvalitativní KA 2 pr.110 mm, bal. 100 ks	132 Kč	bal.
3112-3220	Filtr kvalitativní KA 2 pr.125 mm, bal. 100 ks	161 Kč	bal.
3112-3222	Filtr kvalitativní KA 2 pr.150 mm, bal. 100 ks	192 Kč	bal.
3112-3224	Filtr kvalitativní KA 2 pr.185 mm, bal. 100 ks	264 Kč	bal.
3112-3226	Filtr kvalitativní KA 2 pr.240 mm, bal. 100 ks	486 Kč	bal.
3112-3312	Filtr kvalitativní KA 3 pr. 55 mm, bal. 100 ks	74 Kč	bal.
3112-3316	Filtr kvalitativní KA 3 pr. 90 mm, bal. 100 ks	106 Kč	bal.
3112-3318	Filtr kvalitativní KA 3 pr.110 mm, bal. 100 ks	132 Kč	bal.
3112-3320	Filtr kvalitativní KA 3 pr.125 mm, bal. 100 ks	161 Kč	bal.
3112-3322	Filtr kvalitativní KA 3 pr.150 mm, bal. 100 ks	192 Kč	bal.
3112-3324	Filtr kvalitativní KA 3 pr.185 mm, bal. 100 ks	264 Kč	bal.
3112-3326	Filtr kvalitativní KA 3 pr.240 mm, bal. 100 ks	486 Kč	bal.
3112-3412	Filtr kvalitativní KA 4 pr. 55 mm, bal. 100 ks	74 Kč	bal.
3112-3416	Filtr kvalitativní KA 4 pr. 90 mm, bal. 100 ks	106 Kč	bal.
3112-3418	Filtr kvalitativní KA 4 pr.110 mm, bal. 100 ks	132 Kč	bal.
3112-3420	Filtr kvalitativní KA 4 pr.125 mm, bal. 100 ks	161 Kč	bal.
3112-3422	Filtr kvalitativní KA 4 pr.150 mm, bal. 100 ks	192 Kč	bal.
3112-3424	Filtr kvalitativní KA 4 pr.185 mm, bal. 100 ks	264 Kč	bal.
3112-3426	Filtr kvalitativní KA 4 pr.240 mm, bal. 100 ks	486 Kč	bal.



Zpevněné za mokra

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3112-3512	Filtr kvalitativní KA 1M pr. 55 mm, bal. 100 ks	74 Kč	bal.
3112-3516	Filtr kvalitativní KA 1M pr. 90 mm, bal. 100 ks	119 Kč	bal.
3112-3518	Filtr kvalitativní KA 1M pr.110 mm, bal. 100 ks	131 Kč	bal.
3112-3520	Filtr kvalitativní KA 1M pr.125 mm, bal. 100 ks	161 Kč	bal.
3112-3522	Filtr kvalitativní KA 1M pr.150 mm, bal. 100 ks	203 Kč	bal.
3112-3524	Filtr kvalitativní KA 1M pr.185 mm, bal. 100 ks	279 Kč	bal.
3112-3526	Filtr kvalitativní KA 1M pr.240 mm, bal. 100 ks	500 Kč	bal.
3112-3612	Filtr kvalitativní KA 2M pr. 55 mm, bal. 100 ks	74 Kč	bal.
3112-3616	Filtr kvalitativní KA 2M pr. 90 mm, bal. 100 ks	119 Kč	bal.
3112-3618	Filtr kvalitativní KA 2M pr.110 mm, bal. 100 ks	131 Kč	bal.
3112-3620	Filtr kvalitativní KA 2M pr.125 mm, bal. 100 ks	161 Kč	bal.
3112-3622	Filtr kvalitativní KA 2M pr.150 mm, bal. 100 ks	203 Kč	bal.
3112-3624	Filtr kvalitativní KA 2M pr.185 mm, bal. 100 ks	279 Kč	bal.
3112-3626	Filtr kvalitativní KA 2M pr.240 mm, bal. 100 ks	500 Kč	bal.
3112-3712	Filtr kvalitativní KA 3M pr. 55 mm, bal. 100 ks	74 Kč	bal.
3112-3716	Filtr kvalitativní KA 3M pr. 90 mm, bal. 100 ks	119 Kč	bal.
3112-3718	Filtr kvalitativní KA 3M pr.110 mm, bal. 100 ks	131 Kč	bal.
3112-3720	Filtr kvalitativní KA 3M pr.125 mm, bal. 100 ks	161 Kč	bal.
3112-3722	Filtr kvalitativní KA 3M pr.150 mm, bal. 100 ks	203 Kč	bal.
3112-3724	Filtr kvalitativní KA 3M pr.185 mm, bal. 100 ks	279 Kč	bal.
3112-3726	Filtr kvalitativní KA 3M pr.240 mm, bal. 100 ks	500 Kč	bal.
3112-3812	Filtr kvalitativní KA 4M pr. 55 mm, bal. 100 ks	74 Kč	bal.
3112-3816	Filtr kvalitativní KA 4M pr. 90 mm, bal. 100 ks	119 Kč	bal.
3112-3818	Filtr kvalitativní KA 4M pr.110 mm, bal. 100 ks	131 Kč	bal.
3112-3820	Filtr kvalitativní KA 4M pr.125 mm, bal. 100 ks	161 Kč	bal.
3112-3822	Filtr kvalitativní KA 4M pr.150 mm, bal. 100 ks	203 Kč	bal.
3112-3824	Filtr kvalitativní KA 4M pr.185 mm, bal. 100 ks	279 Kč	bal.
3112-3826	Filtr kvalitativní KA 4M pr.240 mm, bal. 100 ks	500 Kč	bal.



Membránové filtry Fisher

MCE ze směsi acetátu a nitrátu celulózy. Přirozeně hydrofilní, biologicky inertní, s dobrou teplotní stabilitou. Hladký povrch výhodou např. při detekci částic. Mřížkované membrány se používají v mikrobiologii při počítání kolonií po inkubaci.

CA z čistého acetátu celulózy, nejnižší vaznost a vysoký výkon při filtraci roztoků s proteiny. Stabilní síla a rozměry, odolné do teploty 135°C a tlaku 9 barů.

PA z nylonu jsou hydrofilní, mají dobrou chemickou odolnost, pružné, odolné proti protržení, autoklávovatelné při 135°C.

PTFE hydrofobní, vyrobeny z PTFE laminovaného na PP nosič. Pro filtraci organických rozpouštědel, kyselin, vzduchu i plynů. Pro pH 1-14. Před filtrací vodných roztoků je třeba je navlhčit ethanolem, nebo methanolem.

PES z polyethersulfonu, díky struktuře pórů mají vysoký výkonem filtrace částic a průtočností. Membrána je hydrofilní, s nízkou vazností proteinů a drog.

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3200-0002	Membránové filtry MCE 0,22 µm, prům. 25 mm, 100 ks	2 670 Kč	bal.
3200-0003	Membránové filtry MCE 0,22 µm, prům. 47 mm, 200 ks	2 767 Kč	bal.
3200-0005	Membránové filtry MCE 0,45 µm, prům. 25 mm, 100 ks	1 331 Kč	bal.
3200-0006	Membránové filtry MCE 0,45 µm, prům. 47 mm, 100 ks	2 767 Kč	bal.
3200-0007	Membránové filtry MCE 0,65 µm, prům. 25 mm, 100 ks	1 537 Kč	bal.
3200-0008	Membránové filtry MCE 0,65 µm, prům. 47 mm, 100 ks	2 780 Kč	bal.
3200-0009	Membránové filtry MCE 0,8 µm, prům. 25 mm, 100 ks	1 544 Kč	bal.
3200-0010	Membránové filtry MCE 0,8 µm, prům. 47 mm, 100 ks	2 767 Kč	bal.
3200-0012	Membránové filtry MCE 1,2 µm, prům. 47 mm, 100 ks	2 767 Kč	bal.
3200-0014	Membránové filtry MCE 3,0 µm, prům. 47 mm, 100 ks	2 767 Kč	bal.
3200-0016	Membránové filtry MCE 5,0 µm, prům. 47 mm, 100 ks	2 767 Kč	bal.
3200-0018	Membránové filtry MCE 8,0 µm, prům. 47 mm, 100 ks	2 767 Kč	bal.
3200-0021	Filtry MCE sterilní, bílé s černou mřížkou, 0,22 µm, pr. 47 mm, 100 ks	1 601 Kč	bal.
3200-0023	Filtry MCE sterilní, černé s bílou mřížkou, 0,45 µm, pr. 47 mm, 100 ks	2 434 Kč	bal.



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3200-0031	Membránové filtry CA, 0,22 µm, prům. 25 mm, 100 ks	1 325 Kč	bal.
3200-0032	Membránové filtry CA, 0,22 µm, prům. 47 mm, 100 ks	2 780 Kč	bal.
3200-0033	Membránové filtry CA, 0,45 µm, prům. 25 mm, 100 ks	1 325 Kč	bal.
3200-0034	Membránové filtry CA, 0,45 µm, prům. 47 mm, 100 ks	2 767 Kč	bal.
3200-0042	Membránové filtry PA, 0,22 µm, prům. 25 mm, 100 ks	1 324 Kč	bal.
3200-0043	Membránové filtry PA, 0,22 µm, prům. 47 mm, 100 ks	2 780 Kč	bal.
3200-0045	Membránové filtry PA, 0,45 µm, prům. 25 mm, 100 ks	1 324 Kč	bal.
3200-0046	Membránové filtry PA, 0,45 µm, prům. 47 mm, 100 ks	2 767 Kč	bal.
3200-0051	Membránové filtry PTFE, 0,22 µm, prům. 25 mm, 100 ks	2 670 Kč	bal.
3200-0052	Membránové filtry PTFE, 0,22 µm, prům. 47 mm, 100 ks	2 767 Kč	bal.
3200-0054	Membránové filtry PTFE, 0,45 µm, prům. 25 mm, 100 ks	1 537 Kč	bal.
3200-0055	Membránové filtry PTFE, 0,45 µm, prům. 47 mm, 100 ks	2 767 Kč	bal.
3200-0056	Membránové filtry PTFE, 5,0 µm, prům. 25 mm, 100 ks	1 325 Kč	bal.
3200-0057	Membránové filtry PTFE, 5,0 µm, prům. 47 mm, 100 ks	2 767 Kč	bal.
3200-0071	Membránové filtry PES, 0,22 µm, prům. 25 mm, 100 ks	1 325 Kč	bal.
3200-0072	Membránové filtry PES, 0,22 µm, prům. 47 mm, 100 ks	2 781 Kč	bal.
3200-0073	Membránové filtry PES, 0,45 µm, prům. 25 mm, 100 ks	1 325 Kč	bal.
3200-0074	Membránové filtry PES, 0,45 µm, prům. 47 mm, 100 ks	2 767 Kč	bal.



Nylonové membrány Whatman

- nylonové membrány vhodné pro filtraci vodných roztoků a většinu organických rozpouštědel
- hydrofilní, pevné za mokra i za sucha, autoklávovatelné při 121°C
- porozity 0,2 a 0,45 µm, tloušťka membrány 150-187 µm

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3271-0010	Filtr membr. NYLON, por.0,2 um, průměr 13 mm, 100 ks	3 926 Kč	bal.
3271-0015	Filtr membr. NYLON, por.0,45 um, průměr 13 mm, 100 ks	3 926 Kč	bal.
3271-0020	Filtr membr. NYLON, por.0,2 um, průměr 25 mm, 100 ks	4 900 Kč	bal.
3271-0025	Filtr membr. NYLON, por.0,45 um, průměr 25 mm, 100 ks	4 430 Kč	bal.
3271-0030	Filtr membr. NYLON, por.0,2 um, průměr 47 mm, 100 ks	5 967 Kč	bal.
3271-0035	Filtr membr. NYLON, por.0,45 um, průměr 47 mm, 100 ks	5 967 Kč	bal.
3271-0040	Filtr membr. NYLON, por.0,2 um, průměr 90 mm, 50 ks	6 510 Kč	bal.
3271-0045	Filtr membr. NYLON, por.0,45 um, průměr 90 mm, 50 ks	6 510 Kč	bal.



Membránové filtry Macherey-Nagel

CM - smíšený ester celulózy. Nejčastěji používané membrány, mají výborné retenční schopnosti, hlavní využití je v oblasti filtrace vodných roztoků. Tyto membrány se dodávají i ve sterilním provedení, jednotlivě balené (sterilní jsou dodávány standardně s mřížkou 3,1 mm). Dodávané průměry 47 a 50 mm, porozity 0,45 - 0,65 - 0,80 - 1,20 µm. Barva bílá, vyrábějí se rovněž zelené a některé průměry černé.

TE - teflonové membrány. Chemicky velmi odolné membrány, dodávané průměry od 13 do 293 mm, porozity 0,20 - 0,45 - 1,00 - 3,00 µm. Barva bílá.

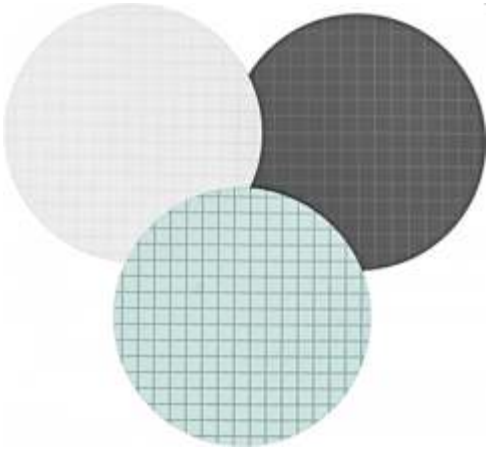
PC - polykarbonátové membrány pro stanovení AOX, dodávané průměry 25, 47 a 50 mm, porozita 0,40 µm, barva bílá.

NC - nitrocelulóza. Membrány používané pro všechny běžné filtrace vodných roztoků. Mají póry 0,2 a 0,45 µm, lze je používat až do teploty 121 °C a dodávají se v průměrech od 13 do 293 mm.

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3211-1302	Filtr membránový CM045 25mm, bílé,100ks, nester., bez mřížky	3 075 Kč	bal.
3211-1308	Filtr membránový CM045 47mm, bílé,100ks, nester., bez mřížky	4 400 Kč	bal.
3211-1310	Filtr membránový CM045 50mm, bílé,100ks, nester., bez mřížky	4 500 Kč	bal.
3212-1308	Filtr membránový CM045ST 47mm, s mřížkou, steril., 100 ks	4 000 Kč	bal.
3212-1310	Filtr membránový CM045ST 50mm, s mřížkou, steril., 100 ks	4 050 Kč	bal.
3212-1360	Filtr membránový CM045ST 50mm, Z, mřížka, steril., 100 ks	4 200 Kč	bal.



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3251-1102	Filtr membránový TE020 25mm, porozita 0.20, bal. 50 ks	5 875 Kč	bal.
3251-1108	Filtr membránový TE020 47mm, porozita 0.20, bal. 50 ks	7 350 Kč	bal.
3251-1110	Filtr membránový TE020 50mm, porozita 0.20, bal. 50 ks	7 525 Kč	bal.
3251-1302	Filtr membránový TE045 25mm, porozita 0.45, bal. 50 ks	5 875 Kč	bal.
3251-1308	Filtr membránový TE045 47mm, porozita 0.45, bal. 50 ks	7 350 Kč	bal.
3251-1310	Filtr membránový TE045 50mm, porozita 0.45, bal. 50 ks	7 525 Kč	bal.
3251-1602	Filtr membránový TE100 25mm, porozita 1.00, bal. 50 ks	5 875 Kč	bal.
3251-1608	Filtr membránový TE100 47mm, porozita 1.00, bal. 50 ks	7 350 Kč	bal.
3251-1610	Filtr membránový TE100 50mm, porozita 1.00, bal. 50 ks	7 525 Kč	bal.
3251-1802	Filtr membránový TE300 25mm, porozita 3.00, bal. 50 ks	5 875 Kč	bal.
3251-1808	Filtr membránový TE300 47mm, porozita 3.00, bal. 50 ks	7 350 Kč	bal.
3251-1810	Filtr membránový TE300 50mm, porozita 3.00, bal. 50 ks	7 525 Kč	bal.



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3241-1202	Filtr membránový PC040 25mm, porozita 0.40, bal. 100 ks	6 100 Kč	bal.
3241-1208	Filtr membránový PC040 47mm, porozita 0.40, bal. 100 ks	10 225 Kč	bal.
3241-1210	Filtr membránový PC040 50mm, porozita 0.40, bal. 100 ks	10 475 Kč	bal.

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3232-1022	Filtr membránový NC020,25mm/50ks, nitrát celulózy	1 525 Kč	bal.
3232-1025	Filtr membránový NC020,47mm/50ks, nitrát celulózy	2 425 Kč	bal.
3232-1027	Filtr membránový NC020,50mm/50ks, nitrát celulózy	2 525 Kč	bal.
3232-1053	Filtr membránový NC045, 25mm/50ks, nitrát celulózy	1 525 Kč	bal.
3232-1056	Filtr membránový NC045, 47mm/50ks, nitrát celulózy	2 425 Kč	bal.
3232-1058	Filtr membránový NC045, 50mm/50ks, nitrát celulózy	2 525 Kč	bal.

Extrakční patrony Fisher pro Soxhletův extraktor

- vyrobeny z čisté celulózy, průměr patrony v tabulce je míněn jako vnitřní průměr
- tloušťka stěny je cca 1,5 mm



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3133-0000	Extrakční patrony Grade 7, prům. 16 x 100 mm, 25 ks	1 545 Kč	bal.
3133-0001	Extrakční patrony Grade 7, prům. 19 x 90 mm, 25 ks	1 598 Kč	bal.
3133-0002	Extrakční patrony Grade 7, prům. 22 x 60 mm, 25 ks	1 554 Kč	bal.
3133-0003	Extrakční patrony Grade 7, prům. 22 x 80 mm, 25 ks	1 674 Kč	bal.
3133-0004	Extrakční patrony Grade 7, prům. 25 x 80 mm, 25 ks	1 700 Kč	bal.
3133-0005	Extrakční patrony Grade 7, prům. 25 x 100 mm, 25 ks	1 868 Kč	bal.
3133-0006	Extrakční patrony Grade 7, prům. 26 x 60 mm, 25 ks	1 827 Kč	bal.
3133-0007	Extrakční patrony Grade 7, prům. 27 x 80 mm, 25 ks	1 936 Kč	bal.
3133-0008	Extrakční patrony Grade 7, prům. 28 x 80 mm, 25 ks	1 827 Kč	bal.
3133-0009	Extrakční patrony Grade 7, prům. 28 x 100 mm, 25 ks	1 827 Kč	bal.
3133-0010	Extrakční patrony Grade 7, prům. 30 x 80 mm, 25 ks	1 786 Kč	bal.
3133-0011	Extrakční patrony Grade 7, prům. 30 x 100 mm, 25 ks	1 828 Kč	bal.
3133-0012	Extrakční patrony Grade 7, prům. 33 x 80 mm, 25 ks	1 700 Kč	bal.
3133-0013	Extrakční patrony Grade 7, prům. 33 x 100 mm, 25 ks	1 855 Kč	bal.
3133-0014	Extrakční patrony Grade 7, prům. 33 x 118 mm, 25 ks	2 173 Kč	bal.
3133-0015	Extrakční patrony Grade 7, prům. 34 x 130 mm, 25 ks	2 718 Kč	bal.
3133-0016	Extrakční patrony Grade 7, prům. 35 x 150 mm, 25 ks	2 411 Kč	bal.
3133-0017	Extrakční patrony Grade 7, prům. 37 x 130 mm, 25 ks	2 215 Kč	bal.
3133-0018	Extrakční patrony Grade 7, prům. 41 x 123 mm, 25 ks	2 626 Kč	bal.
3133-0019	Extrakční patrony Grade 7, prům. 41 x 150 mm, 25 ks	3 058 Kč	bal.
3133-0020	Extrakční patrony Grade 7, prům. 43 x 123 mm, 25 ks	2 583 Kč	bal.
3133-0021	Extrakční patrony Grade 7, prům. 58 x 170 mm, 25 ks	7 878 Kč	bal.
3133-0022	Extrakční patrony Grade 7, prům. 70 x 240 mm, 25 ks	9 157 Kč	bal.
3133-0023	Extrakční patrony Grade 7, prům. 80 x 200 mm, 25 ks	10 064 Kč	bal.
3133-0024	Extrakční patrony Grade 7, prům. 80 x 250 mm, 25 ks	14 203 Kč	bal.

Extrakční patrony Macherey-Nagel pro Soxhletův extraktor, standardní

- standardní, vyrobeny z čisté celulózy, průměr patrony v tabulce je míněn jako vnitřní průměr
- tloušťka stěny se pohybuje od 1,5 - 2 mm



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3310-1135	Patrona extrakční MN, pr. 48x230 mm, celulóza, 25 ks	6 525 Kč	bal.
3310-1138	Patrona extrakční MN, pr. 57x315 mm, celulóza, 25 ks	9 625 Kč	bal.
3310-1151	Patrona extrakční Fisher, pr. 30x80 mm, celulóza, 25 ks	1 786 Kč	bal.
3310-1153	Patrona extrakční Fisher, pr. 33x94 mm, celulóza, 25 ks	2 542 Kč	bal.
3310-1154	Patrona extrakční Fisher, pr. 41x123 mm, celulóza, 25 ks	2 626 Kč	bal.

Extrakční patrony Macherey-Nagel pro Soxhletův extraktor, skleněné

- vyrobeny z vláken borosilikátového skla, bez pojiva, teplotní stálost do 500 stupňů Celsia
- odolné vůči agresivním látkám a horkým plynům



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3320-1122	Patrona extrakční MN, pr. 33x94 mm, 25ks, skleněná vlákna	5 550 Kč	bal.
3320-1131	Patrona extrakční MN, pr. 43x123 mm, 25ks, skleněná vlákna	8 450 Kč	bal.
3320-1135	Patrona extrakční MN, pr. 48x230 mm, 25ks, skleněná vlákna	11 850 Kč	bal.
3320-1138	Patrona extrakční MN, pr. 57x315 mm, 25ks, skleněná vlákna	18 375 Kč	bal.

Filtry ze skleněných vláken Fisherbrand

Skleněná vlákna jsou z borosilikátového skla bez organického pojiva. Mají vysokou teplotní odolnost cca 500 až 550 °C, takže odolávají horkým roztokům, nejsou hygroskopické a biologicky je zcela inertní. Filtry ze skleněných vláken mají vynikající filtrační schopnost. Použitím vláken různých tlouštěk vznikají filtry různých vlastností.

Označení	Pojivo	Porozita	Filtr. rychlost (s)	Tloušťka (mm)
F 259	NE	1,6 µm	60	0,26
F 261	NE	1,2 µm	100	0,26
F 262	NE	2,7 µm	30	0,53
F 263	NE	0,7 µm	310	0,45



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3132-4107	Filtrační papír skleněná vlákna F259, 25 mm, 100 ks	435 Kč	bal.
3132-4110	Filtrační papír skleněná vlákna F259 47mm/100ks	479 Kč	bal.
3132-4111	Filtrační papír skleněná vlákna F259 55mm/100ks	582 Kč	bal.
3132-4112	Filtrační papír skleněná vlákna F259 70mm/100ks	841 Kč	bal.
3132-4113	Filtrační papír skleněná vlákna F259 90mm/100ks	1 159 Kč	bal.
3132-4114	Filtrační papír skleněná vlákna F259 110mm/100ks	1 616 Kč	bal.
3132-4115	Filtrační papír skleněná vlákna F259 125mm/100ks	1 616 Kč	bal.
3132-4116	Filtrační papír skleněná vlákna F259 150mm/100ks	2 542 Kč	bal.
3132-4117	Filtrační papír skleněná vlákna F259 185mm/50ks	2 184 Kč	bal.
3132-4118	Filtrační papír skleněná vlákna F259 240mm/50ks	4 513 Kč	bal.
3132-4127	Filtrační papír skleněná vlákna F261, 25 mm, 100 ks	439 Kč	bal.
3132-4130	Filtrační papír skleněná vlákna F261 47mm/100ks	470 Kč	bal.
3132-4131	Filtrační papír skleněná vlákna F261 55mm/100ks	899 Kč	bal.
3132-4132	Filtrační papír skleněná vlákna F261 70mm/100ks	844 Kč	bal.
3132-4133	Filtrační papír skleněná vlákna F261 90mm/100ks	1 163 Kč	bal.
3132-4134	Filtrační papír skleněná vlákna F261 110mm/100ks	1 823 Kč	bal.
3132-4135	Filtrační papír skleněná vlákna F261 125mm/100ks	1 734 Kč	bal.
3132-4136	Filtrační papír skleněná vlákna F261 150mm/100ks	3 136 Kč	bal.
3132-4142	Filtrační papír skleněná vlákna F262, 47 mm, 50 ks	438 Kč	bal.
3132-4144	Filtrační papír skleněná vlákna F262, 70 mm, 50 ks	923 Kč	bal.
3132-4145	Filtrační papír skleněná vlákna F262, 90 mm, 50 ks	1 163 Kč	bal.
3132-4147	Filtrační papír skleněná vlákna F262, 125 mm, 25 ks	1 284 Kč	bal.
3132-4150	Filtrační papír skleněná vlákna F263 47mm/100ks	1 156 Kč	bal.
3132-4151	Filtrační papír skleněná vlákna F263 55mm/100ks	1 661 Kč	bal.
3132-4152	Filtrační papír skleněná vlákna F263 70mm/100ks	1 983 Kč	bal.
3132-4153	Filtrační papír skleněná vlákna F263 90mm/50ks	1 932 Kč	bal.
3132-4154	Filtrační papír skleněná vlákna F263 110mm/ 50ks	2 315 Kč	bal.
3132-4155	Filtrační papír skleněná vlákna F263 125mm/ 50ks	3 405 Kč	bal.
3132-4156	Filtrační papír skleněná vlákna F263 150mm/ 50ks	5 231 Kč	bal.
3132-4157	Filtrační papír skleněná vlákna F263 185mm/ 25ks	7 172 Kč	bal.
3132-4158	Filtrační papír skleněná vlákna F263 240mm/ 25ks	16 895 Kč	bal.

Filtry ze skleněných vláken Papírna Pernštejn

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3132-3102	Filtr skleněná vlákna Z 4, 25 mm, bal. 100 ks	389 Kč	bal.
3132-3104	Filtr skleněná vlákna Z 4, 35 mm, bal. 100 ks	459 Kč	bal.
3132-3106	Filtr skleněná vlákna Z 4, 45 mm, bal. 100 ks	459 Kč	bal.
3132-3108	Filtr skleněná vlákna Z 4, 47 mm, bal. 100 ks	459 Kč	bal.
3132-3110	Filtr skleněná vlákna Z 4, 50 mm, bal. 100 ks	459 Kč	bal.
3132-3112	Filtr skleněná vlákna Z 4, 55 mm, bal. 100 ks	608 Kč	bal.
3132-3114	Filtr skleněná vlákna Z 4, 70 mm, bal. 100 ks	889 Kč	bal.
3132-3116	Filtr skleněná vlákna Z 4, 90 mm, bal. 100 ks	923 Kč	bal.
3132-3118	Filtr skleněná vlákna Z 4, 110 mm, bal. 100 ks	1 424 Kč	bal.
3132-3120	Filtr skleněná vlákna Z 4, 125 mm, bal. 100 ks	1 633 Kč	bal.
3132-3122	Filtr skleněná vlákna Z 4, 150 mm, bal. 100 ks	1 868 Kč	bal.
3132-3202	Filtr skleněná vlákna Z 5, 25 mm, bal. 100 ks	470 Kč	bal.
3132-3204	Filtr skleněná vlákna Z 5, 35 mm, bal. 100 ks	515 Kč	bal.
3132-3206	Filtr skleněná vlákna Z 5, 45 mm, bal. 100 ks	515 Kč	bal.
3132-3208	Filtr skleněná vlákna Z 5, 47 mm, bal. 100 ks	515 Kč	bal.
3132-3210	Filtr skleněná vlákna Z 5, 50 mm, bal. 100 ks	515 Kč	bal.
3132-3212	Filtr skleněná vlákna Z 5, 55 mm, bal. 100 ks	679 Kč	bal.
3132-3214	Filtr skleněná vlákna Z 5, 70 mm, bal. 100 ks	923 Kč	bal.
3132-3216	Filtr skleněná vlákna Z 5, 90 mm, bal. 100 ks	1 051 Kč	bal.
3132-3218	Filtr skleněná vlákna Z 5, 110 mm, bal. 100 ks	1 470 Kč	bal.
3132-3220	Filtr skleněná vlákna Z 5, 125 mm, bal. 100 ks	1 689 Kč	bal.
3132-3222	Filtr skleněná vlákna Z 5, 150 mm, bal. 100 ks	1 949 Kč	bal.
3132-3302	Filtr skleněná vlákna Z 6, 25 mm, bal. 100 ks	495 Kč	bal.
3132-3304	Filtr skleněná vlákna Z 6, 35 mm, bal. 100 ks	577 Kč	bal.
3132-3306	Filtr skleněná vlákna Z 6, 45 mm, bal. 100 ks	577 Kč	bal.
3132-3308	Filtr skleněná vlákna Z 6, 47 mm, bal. 100 ks	577 Kč	bal.
3132-3310	Filtr skleněná vlákna Z 6, 50 mm, bal. 100 ks	577 Kč	bal.
3132-3312	Filtr skleněná vlákna Z 6, 55 mm, bal. 100 ks	764 Kč	bal.
3132-3314	Filtr skleněná vlákna Z 6, 70 mm, bal. 100 ks	1 044 Kč	bal.
3132-3316	Filtr skleněná vlákna Z 6, 90 mm, bal. 100 ks	1 099 Kč	bal.
3132-3318	Filtr skleněná vlákna Z 6, 110 mm, bal. 100 ks	1 543 Kč	bal.
3132-3320	Filtr skleněná vlákna Z 6, 125 mm, bal. 100 ks	1 773 Kč	bal.
3132-3322	Filtr skleněná vlákna Z 6, 150 mm, bal. 100 ks	1 997 Kč	bal.
3132-3402	Filtr skleněná vlákna Z 7, 25 mm, bal. 100 ks	515 Kč	bal.
3132-3404	Filtr skleněná vlákna Z 7, 35 mm, bal. 100 ks	608 Kč	bal.
3132-3406	Filtr skleněná vlákna Z 7, 45 mm, bal. 100 ks	608 Kč	bal.
3132-3408	Filtr skleněná vlákna Z 7, 47 mm, bal. 100 ks	608 Kč	bal.
3132-3410	Filtr skleněná vlákna Z 7, 50 mm, bal. 100 ks	608 Kč	bal.
3132-3412	Filtr skleněná vlákna Z 7, 55 mm, bal. 100 ks	786 Kč	bal.
3132-3414	Filtr skleněná vlákna Z 7, 70 mm, bal. 100 ks	1 086 Kč	bal.
3132-3416	Filtr skleněná vlákna Z 7, 90 mm, bal. 100 ks	1 195 Kč	bal.
3132-3418	Filtr skleněná vlákna Z 7, 110 mm, bal. 100 ks	1 660 Kč	bal.
3132-3420	Filtr skleněná vlákna Z 7, 125 mm, bal. 100 ks	1 879 Kč	bal.
3132-3422	Filtr skleněná vlákna Z 7, 150 mm, bal. 100 ks	2 098 Kč	bal.
3132-3502	Filtr skleněná vlákna Z 8, 25 mm, bal. 100 ks	914 Kč	bal.
3132-3504	Filtr skleněná vlákna Z 8, 35 mm, bal. 100 ks	985 Kč	bal.
3132-3506	Filtr skleněná vlákna Z 8, 45 mm, bal. 100 ks	985 Kč	bal.
3132-3508	Filtr skleněná vlákna Z 8, 47 mm, bal. 100 ks	985 Kč	bal.
3132-3510	Filtr skleněná vlákna Z 8, 50 mm, bal. 100 ks	985 Kč	bal.
3132-3512	Filtr skleněná vlákna Z 8, 55 mm, bal. 100 ks	1 449 Kč	bal.
3132-3514	Filtr skleněná vlákna Z 8, 70 mm, bal. 100 ks	2 225 Kč	bal.
3132-3516	Filtr skleněná vlákna Z 8, 90 mm, bal. 100 ks	3 716 Kč	bal.
3132-3518	Filtr skleněná vlákna Z 8, 110 mm, bal. 100 ks	4 909 Kč	bal.
3132-3520	Filtr skleněná vlákna Z 8, 125 mm, bal. 100 ks	5 818 Kč	bal.
3132-3522	Filtr skleněná vlákna Z 8, 150 mm, bal. 100 ks	6 529 Kč	bal.

Jsou vyrobeny z vláken borosilikátového skla, bez použití organických pojiv. Jsou odolné do 500°C, vhodné k filtraci agresivních kapalin nebo horkých plynů. Plošná hmotnost je cca 65 g/m2 (malá tloušťka filtru). Dělí se podle zachycovací schopnosti částic.

Označení	Záchyt (µm)	Použití
Z 4	2,7	čištění kapalin, rozbory znečištění vzduchu
Z 5	2,2	odstraňování sraženin, potravinářské filtrace
Z 6	2	analýza sacharidů, filtrace buněk
Z 7	1,7	rozbory odpadních vod, vzorkování krve
Z 8	1,1	filtrace proteinů, roztoků pro HPLC, plnidel a pigmentů





Filtry ze skleněných vláken Whatman

Vyrábí se z vláken z borosilikátového skla bez použití pojidel, takže jsou odolné vysokým teplotám a díky vysoké chemické odolnosti jsou vhodné pro práci prakticky s jakýmikoliv látkami. Dodávají se v několika variantách podle tloušťky vláken, porozity a tloušťky membrány.

Označení	Záchyt (µm)	Tloušťka (µm)	Použití
GF/A	1,6	260	Vysoce účinný univerzální filtr pro čištění pufrů a dalších roztoků, vzorků pro spektrofotometrická stanovení, vzorků pro mikrobiologické a bakteriální testy.
GF/B	1	675	Filtr s velkou tloušťkou pro zachycení jemných látek, odolnost proti zanesení, odolnost proti protržení. Je vhodný pro práce s koncentrovanými suspenzemi jemných částic, a to i pro tlakové filtrace.
GF/C	1,2	260	Nejčastěji se používá v rámci analýzy vod, stanovení zákalu, k oddělování kultur bakterií.
GF/D	2,7	675	Univerzální předfiltr s velkou filtrační kapacitou a odolností vůči zanešení, určený pro membránové filtrace.
GF/F	0,7	420	Mimořádně jemný filtr vhodný pro oddělování nejmenších částic, i pro počítání bakterií Salmonely nebo Pseudomonas. Dále pro filtraci vzorků před HPLC.

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3132-6012	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/A, 24 mm, 100 ks	967 Kč	bal.
3132-6013	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/A, 25 mm, 100 ks	1 007 Kč	bal.
3132-6015	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/A, 37 mm, 100 ks	1 288 Kč	bal.
3132-6016	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/A, 47 mm, 100 ks	1 463 Kč	bal.
3132-6017	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/A, 55 mm, 100 ks	1 463 Kč	bal.
3132-6018	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/A, 70 mm, 100 ks	1 846 Kč	bal.
3132-6019	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/A, 90 mm, 100 ks	2 652 Kč	bal.
3132-6020	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/A, 110 mm, 100 ks	3 519 Kč	bal.
3132-6021	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/A, 125 mm, 100 ks	4 395 Kč	bal.
3132-6022	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/A, 150 mm, 100 ks	5 151 Kč	bal.
3132-6031	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/B, 24 mm, 100 ks	1 501 Kč	bal.
3132-6032	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/B, 25 mm, 100 ks	1 623 Kč	bal.
3132-6033	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/B, 37 mm, 100 ks	2 039 Kč	bal.
3132-6034	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/B, 47 mm, 100 ks	2 615 Kč	bal.
3132-6035	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/B, 55 mm, 100 ks	3 074 Kč	bal.
3132-6036	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/B, 70 mm, 100 ks	4 233 Kč	bal.
3132-6037	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/B, 90 mm, 25 ks	1 363 Kč	bal.
3132-6038	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/B, 110 mm, 25 ks	1 574 Kč	bal.
3132-6039	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/B, 125 mm, 25 ks	2 120 Kč	bal.
3132-6040	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/B, 150 mm, 25 ks	3 179 Kč	bal.
3132-6052	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/C, 24 mm, 100 ks	1 450 Kč	bal.
3132-6053	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/C, 25 mm, 100 ks	1 468 Kč	bal.
3132-6054	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/C, 47 mm, 100 ks	2 156 Kč	bal.
3132-6056	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/C, 55 mm, 100 ks	2 473 Kč	bal.
3132-6057	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/C, 70 mm, 100 ks	2 911 Kč	bal.
3132-6058	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/C, 90 mm, 100 ks	4 052 Kč	bal.
3132-6059	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/C, 110 mm, 100 ks	5 469 Kč	bal.
3132-6060	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/C, 125 mm, 100 ks	6 401 Kč	bal.
3132-6061	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/C, 150 mm, 100 ks	12 089 Kč	bal.
3132-6071	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/D, 25 mm, 100 ks	1 277 Kč	bal.
3132-6074	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/D, 70 mm, 100 ks	2 993 Kč	bal.
3132-6075	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/D, 90 mm, 25 ks	1 108 Kč	bal.
3132-6076	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/D, 110 mm, 25 ks	1 487 Kč	bal.
3132-6077	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/D, 125 mm, 25 ks	1 946 Kč	bal.
3132-6078	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/D, 150 mm, 25 ks	3 391 Kč	bal.
3132-6082	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/F, 24 mm, 100 ks	2 913 Kč	bal.
3132-6083	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/F, 25 mm, 100 ks	2 951 Kč	bal.
3132-6084	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/F, 47 mm, 100 ks	4 648 Kč	bal.
3132-6086	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/F, 55 mm, 100 ks	5 093 Kč	bal.
3132-6087	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/F, 70 mm, 100 ks	6 098 Kč	bal.
3132-6088	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/F, 90 mm, 25 ks	2 300 Kč	bal.
3132-6089	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/F, 110 mm, 25 ks	3 179 Kč	bal.
3132-6090	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/F, 125 mm, 25 ks	3 910 Kč	bal.
3132-6091	Filtr skleněná vlákna Whatman GF/F, 150 mm, 25 ks	5 741 Kč	bal.





Filtry stříkačkové Fisherbrand

Tělo je z PP s konusem Female Luer Lock k nasazení stříkačky, výstup je typu Male Luer-Slip. Jedním filtrem se přefiltruje asi 100 ml kapaliny, mrtvý objem je max. 0,1 ml, pracovní přetlak max. 500 kPa, u ProFill Plus max. 700 kPa. Vzájemně se liší materiálem membrány. Dodávají se v balení po 50, 100 nebo 1000 ks.

Filtry jednorázové MCE

- membrány ze směsi esterů celulózy (MCE) jsou hydrofilní
- vhodné pro vodné roztoky proteinů, enzymů, nejsou vhodné pro agresivní kyseliny a louhy
- silná absorpce, pH 4-8



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3511-0001	Stříkačkové filtry MCE, 0,2 um, prům. 13 mm, 100 ks	3 235 Kč	bal.
3511-0002	Stříkačkové filtry MCE, 0,2 um, prům. 13 mm, 1000 ks	27 735 Kč	bal.
3511-0005	Stříkačkové filtry MCE, 0,2 um, prům. 33 mm, 50 ks	1 992 Kč	bal.
3511-0008	Stříkačkové filtry MCE sterilní, 0,2 um, prům. 25 mm, 50 ks	2 417 Kč	bal.
3511-0009	Stříkačkové filtry MCE sterilní, 0,2 um, prům. 33 mm, 50 ks	1 621 Kč	bal.
3511-0011	Stříkačkové filtry MCE, 0,45 um, prům. 13 mm, 100 ks	3 235 Kč	bal.
3511-0014	Stříkačkové filtry MCE, 0,45 um, prům. 25 mm, 1000 ks	29 868 Kč	bal.
3511-0015	Stříkačkové filtry MCE, 0,45 um, prům. 33 mm, 50 ks	1 992 Kč	bal.
3511-0016	Stříkačkové filtry MCE, 0,45 um, prům. 33 mm, 1000 ks	34 133 Kč	bal.

Filtry jednorázové CA

- membrány z acetátu celulózy (CA) jsou hydrofilní, pro vodné roztoky
- odolné proti řadě organických rozpouštědel, oproti MCE slabší absorpce a snažší průtok
- používají se pro odstranění buněk v kapalinách a pro filtraci pramenitých vod (neobsahují nitráty)
- slabá absorpce, pH 3-7



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3511-0021	Stříkačkové filtry jednorázové CA, 0,2 um, prům. 13 mm, 100 ks	3 486 Kč	bal
3511-0022	Stříkačkové filtry jednorázové CA, 0,2 um, prům. 13 mm, 1000 ks	22 080 Kč	bal
3511-0023	Stříkačkové filtry jednorázové, CA, 0,2 um, prům. 25 mm, 50 ks	1 358 Kč	bal
3511-0024	Stříkačkové filtry jednorázové CA, 0,2 um, prům. 25 mm, 1000 ks	23 660 Kč	bal
3511-0031	Stříkačkové filtry jednorázové CA, 0,45 um, prům. 13 mm, 100 ks	3 502 Kč	bal
3511-0034	Stříkačkové filtry jednorázové CA, 0,45 um, prům. 25 mm, 1000 ks	23 660 Kč	bal

Filtry jednorázové PA

- membrány z nylonu (PA) jsou hydrofilní, mají vyšší chemickou odolnost než celulózové filtry
- společně s CA mají nejsnažší průtok kapalin, doporučeny pro vodné i organické roztoky, nejvíce v oblasti farmaceutických produktů, média pro kultivaci, pufry, HPLC
- silná absorpce, pH 3-14



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3511-0041	Stříkačkové filtry PA, 0,2 um, prům. 13 mm, 100 ks	3 475 Kč	bal.
3511-0042	Stříkačkové filtry PA, 0,2 um, prům. 13 mm, 1000 ks	24 547 Kč	bal.
3511-0044	Stříkačkové filtry PA, 0,2 um, prům. 25 mm, 1000 ks	32 157 Kč	bal.
3511-0045	Stříkačkové filtry PA, 0,2 um, prům. 33 mm, 50 ks	2 126 Kč	bal.
3511-0051	Stříkačkové filtry PA, 0,45 um, prům. 13 mm, 100 ks	2 874 Kč	bal.
3511-0052	Stříkačkové filtry PA, 0,45 um, prům. 13 mm, 1000 ks	24 631 Kč	bal.
3511-0054	Stříkačkové filtry PA, 0,45 um, prům. 25 mm, 1000 ks	32 157 Kč	bal.
3511-0055	Stříkačkové filtry PA, 0,45 um, prům. 33 mm, 50 ks	2 126 Kč	bal.
3511-0056	Stříkačkové filtry PA, 0,45 um, prům. 33 mm, 1000 ks	36 447 Kč	bal.

Filtry jednorázové PTFE

- membrány z PTFE jsou hydrofobní, největší uplatnění mají při filtraci rozpouštědel a vzorků pro HPLC a GC i pro filtraci vzduchu a plynů
- pro pH 1-14



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3511-0061	Stříkačkové filtry PTFE, 0,2 um, prům. 13 mm, 100 ks	3 502 Kč	bal.
3511-0064	Stříkačkové filtry PTFE, 0,2 um, prům. 25 mm, 1000 ks	32 157 Kč	bal.
3511-0065	Stříkačkové filtry PTFE, 0,2 um, prům. 33 mm, 50 ks	2 126 Kč	bal.
3511-0066	Stříkačkové filtry PTFE, 0,2 um, prům. 33 mm, 1000 ks	36 447 Kč	bal.
3511-0071	Stříkačkové filtry PTFE, 0,45 um, prům. 13 mm, 100 ks	3 502 Kč	bal.
3511-0074	Stříkačkové filtry PTFE, 0,45 um, prům. 25 mm, 1000 ks	32 157 Kč	bal.
3511-0075	Stříkačkové filtry PTFE, 0,45 um, prům. 33 mm, 50 ks	2 126 Kč	bal.
3511-0076	Stříkačkové filtry PTFE, 0,45 um, prům. 33 mm, 1000 ks	36 447 Kč	bal.

Filtry jednorázové PVDF

- membrány z polyvinyldifluoridu (PVDF) se vyznačují velmi nízkou vazností proteinů, jsou hydrofóbní
- největší využití pro preparaci vzorků pro HPLC a GC
- pro pH 1-14



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3511-0081	Stříkačkové filtry PVDF, 0,2 um, prům. 13 mm, 100 ks	2 874 Kč	bal.
3511-0082	Stříkačkové filtry PVDF, 0,2 um, prům. 13 mm, 1000 ks	30 013 Kč	bal.
3511-0083	Stříkačkové filtry PVDF, 0,2 um, prům. 25 mm, 100 ks	3 872 Kč	bal.
3511-0085	Stříkačkové filtry PVDF, 0,2 um, prům. 33 mm, 50 ks	2 126 Kč	bal.
3511-0086	Stříkačkové filtry PVDF, 0,2 um, prům. 33 mm, 1000 ks	36 447 Kč	bal.
3511-0091	Stříkačkové filtry PVDF, 0,45 um, prům. 13 mm, 100 ks	2 874 Kč	bal.
3511-0092	Stříkačkové filtry PVDF, 0,45 um, prům. 13 mm, 1000 ks	24 631 Kč	bal.
3511-0093	Stříkačkové filtry PVDF, 0,45 um, prům. 25 mm, 100 ks	3 861 Kč	bal.
3511-0094	Stříkačkové filtry PVDF, 0,45 um, prům. 25 mm, 1000 ks	32 157 Kč	bal.
3511-0095	Stříkačkové filtry PVDF, 0,45 um, prům. 33 mm, 50 ks	2 126 Kč	bal.
3511-0096	Stříkačkové filtry PVDF, 0,45 um, prům. 33 mm, 1000 ks	36 447 Kč	bal.

Filtry jednorázové PES

- membrány z polyethersulfonu (PES) jsou hydrofilní, s nízkou vazností proteinů
- odolné většině hydrofilních kapalin, stejně jako PP membrána vykazuje velice dobrý průtok
- pH 4-8



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3511-0101	Stříkačkové filtry PES, 0,2 um, prům. 13 mm, 100 ks	3 486 Kč	bal.
3511-0103	Stříkačkové filtry PES, 0,2 um, prům. 25 mm, 50 ks	2 928 Kč	bal.
3511-0105	Stříkačkové filtry PES, 0,2 um, prům. 33 mm, 50 ks	2 241 Kč	bal.
3511-0111	Stříkačkové filtry PES, 0,45 um, prům. 13 mm, 100 ks	3 894 Kč	bal.
3511-0114	Stříkačkové filtry PES, 0,45 um, prům. 25 mm, 1000 ks	31 982 Kč	bal.
3511-0115	Stříkačkové filtry PES, 0,45 um, prům. 33 mm, 50 ks	2 241 Kč	bal.

Filtry jednorázové GF

- membrány ze skleněných vláken (GF) se používají spíše jako předfiltr
- hydrofilní, vynikající chemická odolnost, pro pH 1-14
- pro filtraci viskózních vzorků před analýzou, separace buněčných médií před sterilizací



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3511-0142	Stříkačkové filtry GF, 1-2 um, prům. 25 mm, 50 ks	1 383 Kč	bal.
3511-0143	Stříkačkové filtry GF, 1-2 um, prům. 33 mm, 50 ks	1 631 Kč	bal.
3511-0144	Stříkačkové filtry GF, 1-2 um, prům. 15 mm, 1000 ks	20 504 Kč	bal.
3511-0145	Stříkačkové filtry GF, 1-2 um, prům. 25 mm, 1000 ks	23 660 Kč	bal.

Filtry jednorázové PP

- membrány z polypropylenu (PP) jsou hydrofilní, s dobrou chemickou odolností proti většině organických rozpouštědel
- pro všeobecné použití, dobrý průtok, pro pH 1-14



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3511-0121	Stříkačkové filtry PP, 0,2 um, prům. 13 mm, 100 ks	2 577 Kč	bal.
3511-0122	Stříkačkové filtry PP, 0,2 um, prům. 13 mm, 1000 ks	22 080 Kč	bal.
3511-0123	Stříkačkové filtry PP, 0,2 um, prům. 25 mm, 50 ks	1 383 Kč	bal.
3511-0124	Stříkačkové filtry PP, 0,2 um, prům. 25 mm, 1000 ks	23 660 Kč	bal.
3511-0131	Stříkačkové filtry PP, 0,45 um, prům. 13 mm, 100 ks	2 577 Kč	bal.
3511-0132	Stříkačkové filtry PP, 0,45 um, prům. 13 mm, 1000 ks	22 080 Kč	bal.
3511-0133	Stříkačkové filtry PP, 0,45 um, prům. 25 mm, 50 ks	1 383 Kč	bal.
3511-0134	Stříkačkové filtry PP, 0,45 um, prům. 25 mm, 1000 ks	23 660 Kč	bal.

Filtry Fisherbrand - sterilní, jednotlivě balené

- splňují veškeré požadavky na běžnou rutinní práci, materiál směsný ester celulózy
- pro objemy do 100 ml, sterilní, baleno jednotlivě v praktickém kartonovém boxu po 50 ks



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3500-1055	Filtr na stříkačky FB PES, 0,2 um, pr. 33 mm, 50ks, sterilní	1 316 Kč	bal.
3500-1060	Filtr na stříkačky FB PES, 0,45 um, pr. 33 mm, 50 ks, sterilní	1 316 Kč	bal.

Filtry jednorázové stříkačkové nesterilní ProFill

- z PP s konusem Female Luer Lock k nasazení stříkačky, výstup je typu Male Luer-Slip
- jedním filtrem se přefiltruje asi 100 ml kapaliny, mrtvý objem je max. 0,1 ml, pracovní přetlak max. 500 kPa, u ProFill Plus max. 700 kPa
- modely ProFill Plus mají navíc předfiltr ze skleněných vlákem

PTFE jsou hydrofóbní, největší uplatnění mají při filtraci rozpouštědel pro HPLC
RC (regenerovaná celulóza) jsou hydrofilní a dobře zachycují proteiny, nejsou vhodné pro agresivní kyseliny a louhy
PA (nylon) jsou hydrofilní, mají vyšší chemickou odolnost než celulózové filtry, doporučeny pro vodné i organické roztoky, nejvíce v oblasti farmaceutických produktů
PVDF (polyvinyldifluorid) se vyznačují velmi nízkou vazností proteinů, jsou hydrofilní, největší využití pro filtrace rozpouštědel HPLC



Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3510-1121	Filtr střík. ProFill PTFE/0,2 um, bal.100 ks	3 047 Kč	bal.
3510-1122	Filtr střík. ProFill PTFE/0,45 um, bal.100 ks	3 072 Kč	bal.
3510-1123	Filtr střík. ProFill Plus 30 mm PTFE/0,2 um, bal.100 ks	3 574 Kč	bal.
3510-1124	Filtr střík. ProFill Plus 30 mm PTFE/0,45 um, bal.100 ks	3 574 Kč	bal.
3510-1131	Filtr střík. ProFill RC/0,2 um, bal.100 ks	3 021 Kč	bal.
3510-1132	Filtr střík. ProFill RC/0,45 um, bal.100 ks	3 888 Kč	bal
3510-1133	Filtr střík. ProFill Plus 30 mm RC/0,2 um, bal.100 ks	9 937 Kč	bal.
3510-1134	Filtr střík. ProFill Plus 30 mm RC/0,45 um, bal.100 ks	9 937 Kč	bal.
3510-1141	Filtr střík. ProFill PA/0,2 um, bal.100 ks	3 107 Kč	bal.
3510-1142	Filtr střík. ProFill PA/0,45 um, bal.100 ks	3 107 Kč	bal.
3510-1143	Filtr střík. ProFill Plus 30 mm PA/0,2 um, bal.100 ks	3 692 Kč	bal.
3510-1144	Filtr střík. ProFill Plus 30 mm PA/0,45 um, bal.100 ks	3 692 Kč	bal.
3510-1153	Filtr střík. ProFill Plus 30 mm PVDF/0,2 um, bal.100 ks	6 249 Kč	bal.
3510-1154	Filtr střík. ProFill 30 mm PVDF/0,45 um, bal.100 ks	6 249 Kč	bal.

Filtrační zařízení pro jednorázové použití Nalgene

Vyznačují se tím, že filtrační membrána je v nich zalisována a nelze ji tedy vyměňovat. Membrány z acetátu celulózy (SFCA, žluté kódování) mají nízkou vaznost proteinů, ale vedle práce s biologickými vzorky jsou vhodné i na běžné filtrace. Membrány z polyestersulfonu (PES, modré kódování) mají mimořádně nízký obsah extrahovatelných látek, nízkou vaznost proteinů a jsou určeny hlavně pro práci s biologickými vzorky. Membrány z nitrátu celulózy (CN, zelené kódování) jsou vhodné pro všeobecné práce s vodnými roztoky, mikrobiologické analýzy vody.

Filtrační nástavec bez sběrné lahve Nalgene

- nerozebíratelný nástavec z polystyrenu (PS), bez sběrné lahve, ukončen závitem GL45
- umožňuje filtrovat přímo do vhodné sběrné lahve s GL-uzávěrem
- modely se liší velikostí nálevky, materiálem membrány a velikostí pórů membrány
- dodávají se ve sterilním balení, v krabici je 12 kusů nástavců a toto balení je nutné odebrat





Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3413-1012	Nástavec filtr., nálevka 150 ml, bez lahve, SFCA 0,2 um, 12ks	2 775 Kč	bal.
3413-1013	Nástavec filtr., nálevka 150 ml, bez lahve, SFCA 0,45 um, 12ks	2 680 Kč	bal.
3413-1014	Nástavec filtr., nálevka 500 ml, bez lahve, SFCA 0,2 um, 12ks	3 897 Kč	bal.
3413-1015	Nástavec filtr., nálevka 500 ml, bez lahve, SFCA 0,45 um, 12ks	3 897 Kč	bal.
3413-1016	Nástavec filtr., nálevka 1000 ml, bez lahve, SFCA 0,2 um, 12ks	6 472 Kč	bal.
3413-1022	Nástavec filtr., nálevka 150 ml, bez lahve, PES 0,2 um, 12ks	2 528 Kč	bal.
3413-1023	Nástavec filtr., nálevka 150 ml, bez lahve, PES 0,45 um, 12ks	2 672 Kč	bal.
3413-1024	Nástavec filtr., nálevka 500 ml, bez lahve, PES 0,2 um, 12ks	3 648 Kč	bal.
3413-1025	Nástavec filtr., nálevka 500 ml, bez lahve, PES 0,45 um, 12ks	3 905 Kč	bal.
3413-1026	Nástavec filtr., nálevka 1000 ml, bez lahve, PES 0,2 um, 12ks	6 879 Kč	bal.

Filtrační nástavec se sběrnou lahví Nalgene

- nerozebíratelný nástavec z polystyrenu (PS), bez sběrné lahve, ukončen závitem GL45
- umožňuje filtrovat přímo do vhodné sběrné lahve s GL-uzávěrem
- modely se liší velikostí nálevky, materiálem membrány a velikostí pórů membrány
- dodávají se ve sterilním balení, v krabici je 12 kusů nástavců a toto balení je nutné odebrat





Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3413-1051	Nástavec filtr., nálevka 150 ml, lahev 150 ml, PES 0,2 um, 12ks	3 517 Kč	bal.
3413-1052	Nástavec filtr., nálevka 150 ml, lahev 150 ml, PES 0,45 um, 12ks	3 641 Kč	bal.
3413-1053	Nástavec filtr., nálevka 250 ml, lahev 250 ml, PES 0,2 um, 12ks	3 927 Kč	bal.
3413-1054	Nástavec filtr., nálevka 250 ml, lahev 250 ml, PES 0,45 um, 12ks	4 034 Kč	bal.
3413-1055	Nástavec filtr., nálevka 500 ml, lahev 500 ml, PES 0,2 um, 12ks	7 993 Kč	bal.
3413-1056	Nástavec filtr., nálevka 500 ml, lahev 500 ml, PES 0,45 um, 12ks	6 563 Kč	bal.
3413-1057	Nástavec filtr., nálevka 1000 ml, lahev 1000 ml, PES 0,2 um, 12ks	8 039 Kč	bal.
3413-1058	Nástavec filtr., nálevka 1000 ml, lahev 1000 ml, PES 0,45 um, 12ks	8 557 Kč	bal.
3413-1071	Nástavec filtr., nálevka 150 ml, lahev 150 ml, CN 0,2 um, 12ks	3 577 Kč	bal.
3413-1072	Nástavec filtr., nálevka 150 ml, lahev 150 ml, CN 0,45 um s mř., 12ks	3 503 Kč	bal.
3413-1073	Nástavec filtr., nálevka 150 ml, lahev 150 ml, CN 0,8 um s mř., 12ks	3 493 Kč	bal.
3413-1075	Nástavec filtr., nálevka 250 ml, lahev 250 ml, CN 0,2 um, 12ks	3 889 Kč	bal.
3413-1076	Nástavec filtr., nálevka 250 ml, lahev 250 ml, CN 0,45 um s mř., 12ks	4 049 Kč	bal.
3413-1077	Nástavec filtr., nálevka 250 ml, lahev 250 ml, CN 0,8 um s mř., 12ks	2 709 Kč	bal.
3413-1078	Nástavec filtr., nálevka 500 ml, lahev 500 ml, CN 0,2 um, 12ks	6 398 Kč	bal.
3413-1079	Nástavec filtr., nálevka 500 ml, lahev 500 ml, CN 0,45 um s mř., 12ks	6 184 Kč	bal.
3413-1080	Nástavec filtr., nálevka 500 ml, lahev 500 ml, CN 0,8 um s mř., 12ks	6 398 Kč	bal.
3413-1081	Nástavec filtr., nálevka 500ml, lahev 1000ml, CN 0,2 um, 12ks	8 397 Kč	bal.
3413-1082	Nástavec filtr., nálevka 500ml, lahev 1000ml, CN 0,45 um s mř., 12ks	8 653 Kč	bal.
3413-1083	Nástavec filtr., nálevka 500ml, lahev 1000ml, CN 0,8 um s mř., 12ks	8 228 Kč	bal.

Filtrační kapsle Whatman Carbon Cap



- pro zařazení do vedení vzduchu od vývěv nebo čerpadel
- obsahují aktivní uhlí vysoké čistoty a povrchu a k tomu Hepa-filtr ze skleněných mikrovláken
- zachycují 99,97% všech pevných částic nad 0,3 µm, vodní páry, páry organických látek apod.
- materiál PP, na obou stranách s olivkou vnějšího průměru 12 mm

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3505-0050	Filtrační kapsle Carbon Cap 75	5 297 Kč	ks
3505-0051	Filtrační kapsle Carbon Cap 150	4 124 Kč	ks

Filtrační soupravy TPP™ rapid-Filtermax



- sterilní vakuový filtrační systém se čtvercovou geometrií
- pro sterilní filtraci tkáňových kultur a vodných roztoků
- čtvercová základna zajišťuje stabilitu a efektivnější skladování, minimalizuje riziko převržení
- materiál čirý PS, objem 150 ml, rozměry 93 x 93 x 103 mm, filtrační plocha 49 cm2
- PES membrána porozity 0,22 um, s nízkou vazbou proteinů a vysokou chemickou odolností
- závit GL-45 umožňující kombinaci s různými typy lahví a nástavců
- stupnice na filtru i sběrné láhvi pro přesnou kontrolu objemu
- včetně samostatně baleného šroubovacího uzávěru a adaptéru pro hadice ID 6 - 10 mm

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3413-2000	Filtrační souprava TPP™ rapid-Filtermax 150ml, 18ks	3 728 Kč	bal
3413-2002	Filtrační souprava TPP™ rapid-Filtermax 250ml, 12ks	2 819 Kč	bal
3413-2004	Filtrační souprava TPP™ rapid-Filtermax 500ml, 10ks	2 931 Kč	bal
3413-2006	Filtrační souprava TPP™ rapid-Filtermax 1000ml, 9ks	4 969 Kč	bal

Filtrační aparatura s vyměnitelnou membránou Nalgene DS320



- pro vakuovou filtraci
- z polysulfonu (PSF) a polypropylenu (PP), pro membránové filtry 47 nebo 50 mm
- všechny prvky lze sterilizovat při 121 °C
- olivka pro odsávací hadice s vnitřním průměrem 6-8 mm
- spodní lahev není součástí dodávky, lze použít lahev se závitem GL45

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3413-7252	Filtrační sestava DS320, nálevka 250 ml, závit GL45	3 640 Kč	ks
3413-7254	Filtrační sestava DS320, nálevka 500 ml, závit GL45	4 361 Kč	ks

Filtrační aparatura s vyměnitelnou membránou Nalgene DS300



- pro vakuovou filtraci
- z polysulfonu (PSF) a polypropylenu (PP), pro membránové filtry 47 nebo 50 mm
- všechny prvky lze sterilizovat při 121 °C
- olivka pro odsávací hadice s vnitřním průměrem 6-8 mm
- spodní lahev není součástí dodávky, lze použít lahev se závitem GL45

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3413-7210	Filtrační sestava 300, nálevka 250 ml, sběrná lahev 250 ml	3 517 Kč	ks
3413-7220	Filtrační sestava 300, nálevka 500 ml, sběrná lahev 500 ml	5 930 Kč	ks
3413-7230	Filtrační sestava 300, nálevka 500 ml, sběrná lahev 1000 ml	6 605 Kč	ks

Filtrační soupravy Fisherbrand, PES



- materiál filtrační nálevky a membrány PES (polyethersulfon)
- filtrační část opatřena popisem, číslem šarže a expiračním datem
- individuálně balené, sterilní, bez obsahu pyrogenů a cytotoxinů
- dodávány jako komplet, samostatně lze objednat nálevku s filtrem nebo sběrnou lahev
- sběrná lahev z PS (polysulfon) se závitem GL45

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3413-1100	Filtrační souprava PES, 0,2 um, 50 mm filtr, 150 ml, 12 ks	1 637 Kč	bal
3413-1102	Filtrační souprava PES, 0,45 um, 50 mm filtr, 150 ml, 12 ks	1 632 Kč	bal
3413-1104	Filtrační souprava PES, 0,2 um, 50 mm filtr, 250 ml, 12 ks	1 777 Kč	bal
3413-1106	Filtrační souprava PES, 0,45 um, 50 mm filtr, 250 ml, 12 ks	1 777 Kč	bal
3413-1108	Filtrační souprava PES, 0,2 um, 75 mm filtr, 500 ml, 12 ks	2 116 Kč	bal
3413-1110	Filtrační souprava PES, 0,45 um, 75 mm filtr, 500 ml, 12 ks	2 116 Kč	bal
3413-1112	Filtrační souprava PES, 0,2 um, 90 mm filtr, 1000 ml, 12 ks	3 218 Kč	bal
3413-1114	Filtrační souprava PES, 0,45 um, 90 mm filtr, 1000 ml, 12 ks	3 291 Kč	bal

Jednorázové filtrační zařízení Corning



- pro filtraci malých množství médií pro tkáňové kultury přímo do 50 ml zkumavky
- čtvercová CA (acetát celulózy) membrána pro rychlou filtraci média
- dodáváno sterilní (bez obsahu pyrogenů)
- v dodávce také dvě zkumavky, stojánky a víčka, vše individuálně balené

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3413-1150	Filtrační zařízení Corning, 50 ml, porozita 0,45 um, 12 ks	2 629 Kč	bal
3413-1152	Filtrační zařízení Corning, 50 ml, porozita 0,22 um, 12 ks	2 629 Kč	bal

Sestavy pro vakuové filtrace





- pro filtrace pod vakuem, celoskleněná komplet souprava
- nálevka 300 ml, hliníkové přídržná klema, sběrná baňka 1000 ml, borosilikátové sklo
- pro membránové filtry průměru 47 a50 mm

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3411-3000	Filtrační souprava skleněná, láhev 1000ml, nálevka 300ml	7 908 Kč	ks
3411-3001	Filtrační sestava, se silikonovou zátkou	6 470 Kč	ks

Skleněná filtrační souprava podle Mortona



- horní díl je filtrační nástavec s odsávací olivkou a zatavenou fritou o průměru 40 mm
- spodní díl je sběrná lahev objemu 250 ml s vnějším NZ29/32

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
1687-0104	Filtrační zařízení Morton frita S4, průměr frity 40 mm	2 263 Kč	ks

Nerezová vícemístná sběrná aparatura Whatman



- kovové klemy, opěrná nerezová sítka, nálevky zasazené do nerezové sběrné trubice
- pro filtry průměru 47 a 50 mm

Kód zboží	Název	Prodejní cena	MJ
3422-2106	Filtrační aparatura AS 600/5, 6x100 ml, nerez	194 095 Kč	ks
3422-2126	Filtrační aparatura AS 600/3, 6x500 ml, nerez	211 516 Kč	ks