

Filtry Labstore

PA (polyamid, nylon)				
průměr [mm]	velikost pórů [μm]	Ks/balení	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
4	0.22	100	LUBPL70A-001	1 300
		1000	LUBPL70A-002	12 500
	0.45	100	LUBPL70A-003	1 300
		1000	LUBPL70A-004	12 500
13	0.22	100	LUBPL70A-005	750
		1000	LUBPL70A-006	7 000
	0.45	100	LUBPL70A-007	750
		1000	LUBPL70A-008	7 000
25	0.22	100	LUBPL70A-009	1 000
		500	LUBPL70A-010	4 750
	0.45	100	LUBPL70A-011	1 000
		500	LUBPL70A-012	4 750
30	0.22	100	LUBPL70A-013	1 250
		500	LUBPL70A-014	6 000
	0.45	100	LUBPL70A-015	1 250
		500	LUBPL70A-016	6 000

PP (polypropylen)				
průměr [mm]	velikost pórů [μm]	Ks/balení	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
4	0.22	100	LUBPL70A-501	1 200
		1000	LUBPL70A-502	11 000
	0.45	100	LUBPL70A-503	1 200
		1000	LUBPL70A-504	11 000
13	0.22	100	LUBPL70A-505	850
		1000	LUBPL70A-506	8 000
	0.45	100	LUBPL70A-507	850
		1000	LUBPL70A-508	8 000
25	0.22	100	LUBPL70A-509	1 100
		500	LUBPL70A-510	5 000
	0.45	100	LUBPL70A-511	1 100
		500	LUBPL70A-512	5 000
30	0.22	100	LUBPL70A-513	1 250
		500	LUBPL70A-514	5 750
	0.45	100	LUBPL70A-515	1 250
		500	LUBPL70A-516	5 750



PA (polyamid, nylon)

- hydrofilní povrch
- afinita k proteinům
- vhodná volba pro filtraci organických rozpouštědel a vzorků s vysokým pH
- mechanicky velmi odolné
- teplotní stabilita je do 50° C

PP (polypropylen)

- hydrofobní povrch
- nízká afinita k proteinům
- vhodná volba pro filtraci organických a vodných roztoků

PTFE (teflon, polytetrafluoroethylen)				
průměr [mm]	velikost pórů [μm]	Ks/balení	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
4	0.22	100	LUBPL70A-101	1 350
		1000	LUBPL70A-102	13 000
	0.45	100	LUBPL70A-103	1 350
		1000	LUBPL70A-104	13 000
13	0.22	100	LUBPL70A-105	800
		1000	LUBPL70A-106	9 500
	0.45	100	LUBPL70A-107	800
		1000	LUBPL70A-108	9 500
25	0.22	100	LUBPL70A-109	1 050
		500	LUBPL70A-110	5 750
	0.45	100	LUBPL70A-111	1 050
		500	LUBPL70A-112	5 750
30	0.22	100	LUBPL70A-113	1 350
		500	LUBPL70A-114	7 000
	0.45	100	LUBPL70A-115	1 350
		500	LUBPL70A-116	7 000

PTFE (teflon)

- hydrofobní povrch
- chemicky odolný vůči vodným a organickým roztokům, koncentrovaným kyselinám a zásadám
- výborná tepelná stabilita
- před použitím vodných roztoků je nutná jejich předúprava

PVDF (polyvinylidendifluorid)				
průměr [mm]	velikost pórů [μm]	Ks/balení	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
4	0.22	100	LUBPL70A-201	1 350
		1000	LUBPL70A-202	13 000
	0.45	100	LUBPL70A-203	1 350
		1000	LUBPL70A-204	13 000
13	0.22	100	LUBPL70A-205	1 100
		1000	LUBPL70A-206	9 500
	0.45	100	LUBPL70A-207	1 100
		1000	LUBPL70A-208	9 500
25	0.22	100	LUBPL70A-209	1 400
		500	LUBPL70A-210	6 500
	0.45	100	LUBPL70A-211	1 400
		500	LUBPL70A-212	6 500
30	0.22	100	LUBPL70A-213	1 650
		500	LUBPL70A-214	7 500
	0.45	100	LUBPL70A-215	1 650
		500	LUBPL70A-216	7 500

PVDF (polyvinylidendifluorid)

- hydrofilní povrch
- odolný vůči většině rozpouštědel
- nízká afinita k proteinům
- filtrace biologických vzorků, proteinů, buněčných kultur

PES (polyethersulfon)				
průměr [mm]	velikost pórů [μm]	Ks/balení	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
4	0.22	100	LUBPL70A-301	1 300
		1000	LUBPL70A-302	12 500
	0.45	100	LUBPL70A-303	1 300
		1000	LUBPL70A-304	12 500
13	0.22	100	LUBPL70A-305	900
		1000	LUBPL70A-306	8 500
	0.45	100	LUBPL70A-307	900
		1000	LUBPL70A-308	8 500
25	0.22	100	LUBPL70A-309	1 250
		500	LUBPL70A-310	5 500
	0.45	100	LUBPL70A-311	1 250
		500	LUBPL70A-312	5 500
30	0.22	100	LUBPL70A-313	1 500
		500	LUBPL70A-314	7 000
	0.45	100	LUBPL70A-315	1 500
		500	LUBPL70A-316	7 000

PES (polyethersulfon)

- hydrofilní povrch
- pro filtraci biologických vzorků
- nízká afinita k proteinům, ideální pro vodné roztoky

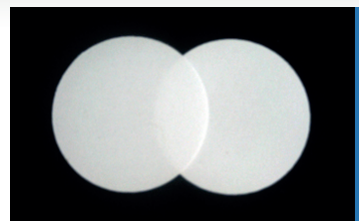
MCE (směsné estery celulózy)				
průměr [mm]	velikost pórů [μm]	Ks/balení	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
4	0.22	100	LUBPL70A-401	1 300
		1000	LUBPL70A-402	12 500
	0.45	100	LUBPL70A-403	1 300
		1000	LUBPL70A-404	12 500
13	0.22	100	LUBPL70A-405	750
		1000	LUBPL70A-406	7 000
	0.45	100	LUBPL70A-407	750
		1000	LUBPL70A-408	7 000
25	0.22	100	LUBPL70A-409	1 000
		500	LUBPL70A-410	4 750
	0.45	100	LUBPL70A-411	1 000
		500	LUBPL70A-412	4 750
30	0.22	100	LUBPL70A-413	1 250
		500	LUBPL70A-414	6 000
	0.45	100	LUBPL70A-415	1 250
		500	LUBPL70A-416	6 000

MCE (směsné estery celulózy)

- hydrofilní povrch
- nízká afinita k proteinům
- vhodný pro filtraci vodných a biologických vzorků

Nylon membranové filtry

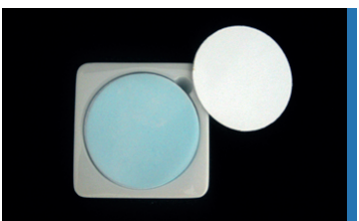
průměr [mm]	velikost pórů [μm]	Ks/balení	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
13	0.22	100	LUBPL70B-001	350
	0.45	100	LUBPL70B-002	350
25	0.22	100	LUBPL70B-003	450
	0.45	100	LUBPL70B-004	450
47	0.22	100	LUBPL70B-005	1 000
	0.45	100	LUBPL70B-006	1 000


PTFE membranové filtry

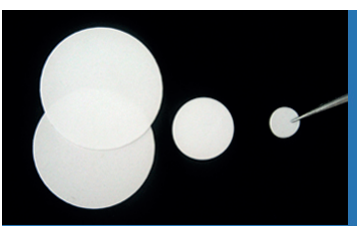
průměr [mm]	velikost pórů [μm]	Ks/balení	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
13	0.22	100	LUBPL70B-101	400
	0.45	100	LUBPL70B-102	400
25	0.22	100	LUBPL70B-103	600
	0.45	100	LUBPL70B-104	600
47	0.22	100	LUBPL70B-105	1 100
	0.45	100	LUBPL70B-106	1 100


PVDF membranové filtry

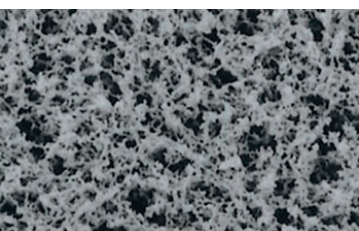
průměr [mm]	velikost pórů [μm]	Ks/balení	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
13	0.22	100	LUBPL70B-201	650
	0.45	100	LUBPL70B-202	650
25	0.22	100	LUBPL70B-203	900
	0.45	100	LUBPL70B-204	900
47	0.22	100	LUBPL70B-205	3 000
	0.45	100	LUBPL70B-206	3 000


PES membranové filtry

průměr [mm]	velikost pórů [μm]	Ks/balení	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
13	0.22	100	LUBPL70B-301	450
	0.45	100	LUBPL70B-302	450
25	0.22	100	LUBPL70B-303	600
	0.45	100	LUBPL70B-304	600
47	0.22	100	LUBPL70B-305	1 200
	0.45	100	LUBPL70B-306	1 200


MCE membranové filtry

průměr [mm]	velikost pórů [μm]	Ks/balení	Kat. č.	Cena (Kč bez DPH)
13	0.22	100	LUBPL70B-401	350
	0.45	100	LUBPL70B-402	350
25	0.22	100	LUBPL70B-403	450
	0.45	100	LUBPL70B-404	450
47	0.22	100	LUBPL70B-405	1 000
	0.45	100	LUBPL70B-406	1 000



Aktualizace k 21.7.2023