

## ФИЛТЪРНА ХАРТИЯ И МЕМБРАННИ ФИЛТРИ

Кат.№	Наименование	Опаковка	Ед.цена, лв.
2R/80G	<b>ФИЛТЪРНА ХАРТИЯ пакетна 50 x 50 см</b> ✓ Тегло: 80 гр/м <sup>2</sup> ✓ Съдържанието на пепел: 0.5 % ✓ рН на воден екстракт: 5.5 на 7.5 ✓ Скорост на филтруване: 75 – 150 сек	1 кг	10.00 лв/кг
		5 кг	8.50 лв/кг
		12.5 кг	8.20 лв/кг

### ФИЛТЪРНА ХАРТИЯ ЗА КАЧЕСТВЕН АНАЛИЗ /80 гр/м<sup>2</sup>/

Кат.№	Вид лента	Диаметър, мм	Скорост на филтруване	Размер на порите	Ед.цена, лв. оп. от 100 бр.
KA1/90	Червена	Ø 90	10 мл / 15 сек	8-12 µm	8.00
KA2/90	Бяла (жълта)		10 мл / 32 сек	5-8 µm	
KA4/90	Синя		10 мл / 130 сек	2-3 µm	
KA1/110	Червена	Ø 110	10 мл / 15 сек	8-12 µm	9.00
KA2/110	Бяла (жълта)		10 мл / 32 сек	5-8 µm	
KA4/110	Синя		10 мл / 130 сек	2-3 µm	
KA1/125	Червена	Ø 125	10 мл / 15 сек	8-12 µm	11.00
KA2/125	Бяла (жълта)		10 мл / 32 сек	5-8 µm	
KA4/125	Синя		10 мл / 130 сек	2-3 µm	
KA1/150	Червена	Ø 150	10 мл / 15 сек	8-12 µm	18.00
KA2/150	Бяла (жълта)		10 мл / 32 сек	5-8 µm	
KA4/150	Синя		10 мл / 130 сек	2-3 µm	
KA1/185	Червена	Ø 185	10 мл / 15 сек	8-12 µm	25.00
KA2/185	Бяла (жълта)		10 мл / 32 сек	5-8 µm	
KA4/185	Синя		10 мл / 130 сек	2-3 µm	

### ФИЛТЪРНА ХАРТИЯ ЗА КОЛИЧЕСТВЕН АНАЛИЗ /84 гр/м<sup>2</sup>/

Кат.№	Вид точка	Диаметър, мм	Скорост на филтруване	Размери на порите	Ед.цена, лв. оп. от 100 бр.
3.101.090	388 – Черна	Ø 90	10 мл / 10 сек	12-15 µm	13.00
3.102.090	389 – Бяла		10 мл / 20 сек	8-12 µm	
3.105.090	392 – Червена		10 мл / 50 сек	5-8 µm	
3.103.090	390 – Зелена		10 мл / 100 сек	3-5 µm	
3.104.090	391 – Синя		10 мл / 180 сек	2-3 µm	
3.101.110	388 – Черна	Ø 110	10 мл / 10 сек	12-15 µm	17.00
3.102.110	389 – Бяла		10 мл / 20 сек	8-12 µm	
3.105.110	392 – Червена		10 мл / 50 сек	5-8 µm	
3.103.110	390 – Зелена		10 мл / 100 сек	3-5 µm	
3.104.110	391 – Синя		10 мл / 180 сек	2-3 µm	
3.101.125	388 – Черна	Ø 125	10 мл / 10 сек	12-15 µm	19.00
3.102.125	389 – Бяла		10 мл / 20 сек	8-12 µm	
3.105.125	392 – Червена		10 мл / 50 сек	5-8 µm	
3.103.125	390 – Зелена		10 мл / 100 сек	3-5 µm	
3.104.125	391 – Синя		10 мл / 180 сек	2-3 µm	
3.102.150	389 – Бяла	Ø 150	10 мл / 20 сек	8-12 µm	30.00
3.104.150	391 – Синя		10 мл / 180 сек	2-3 µm	
3.102.185	389 – Бяла	Ø 185	10 мл / 20 сек	8-12 µm	40.00
3.104.185	391 – Синя		10 мл / 180 сек	2-3 µm	

При запитване може да ви предложим филтърна хартия с размери Ф=55, 70, 240 и 320 мм.

### ФИЛТЪРНА ХАРТИЯ НАГЪНАТА /85 гр/м<sup>2</sup>/

Кат.№	Вид лента	Диаметър, мм	Скорост на филтруване	Размери на порите	Ед.цена, лв. оп. от 100 бр.
PSD017	Синя лента	Ø 90	10 мл / 100 сек	3 µm	23.00
PSD018	Синя лента	Ø 110	10 мл / 100 сек	3 µm	25.00
PSD019	Синя лента	Ø 125	10 мл / 100 сек	3 µm	26.00
PSD021	Синя лента	Ø 150	10 мл / 100 сек	3 µm	29.00
PSD022	Синя лента	Ø 185	10 мл / 100 сек	3 µm	33.00

## ХРОМАТОГРАФСКА ХАРТИЯ

Тип	гр/м <sup>2</sup>	Дебелина, мм	Адсорб. вис. мм/30 мин.	Размер, мм	Брой листа	Ед.цена, лв/оп.
FN 3	90	0.19	93	580 x 600	1	3.00
FN 3	90	0.19	93	580 x 600	100	250.00

## МЕМБРАННИ ФИЛТРИ хидрофилни за спринцовки Ф=25 мм **НЕСТЕРИЛНИ**

Мембранните филтри за HPLC спринцовки са най-удобни за обеми от 1.5 мл до 100 мл, като остатък от пробата може да се намали до < 0.1 ml. Ултразвуково залепеният корпус от полипропилен осигурява издръжливост на високо налягане. Мембраната е фиксирана в корпуса по такъв начин, че преминаване на проба покрай нея е невъзможно. Различните цветове позволяват лесно разпознаване на вида на филтърната мембрана.



Кат. №	Големина на порите	Мембрана	Цвят	Цена за 1 бр.	Цена за 50 бр.
25 16 0348	0,20 µm	RC	Син	1.90 лв	85.00 лв
25 16 0349	0.45 µm	RC	Жълт	1.90 лв	85.00 лв
25 16 0346	0,20 µm	PTFE	Зелен	2.50 лв	100.00 лв
25 16 0347	0.45 µm	PTFE	Бял	2.50 лв	100.00 лв

**Regenerated Cellulose (RC)** - Подходящи за водни и органични разтвори, неподходящи за агресивни киселини и основи.

**PTFE** - Подходящи за органични разтворители и агресивни киселини и основи и крио разтвори. За водно филтруване е необходимо предварително промиване с метанол.

Налягане:	500kPa = 5bar = 72psi
Ефективна филтрираща повърхност:	3.9 cm <sup>2</sup>
Остатък от пробата:	< 0.1ml

## МЕМБРАННИ ФИЛТРИ хидрофилни за спринцовки Ф=25 мм **СТЕРИЛНИ**

Мембранните филтри за HPLC спринцовки са най-удобни за обеми от 1.5 мл до 100 мл, като остатък от пробата може да се намали до < 0.1 ml. Ултразвуково залепеният корпус от полипропилен осигурява издръжливост на високо налягане. Мембраната е фиксирана в корпуса по такъв начин, че преминаване на проба покрай нея е невъзможно. Различните цветове позволяват лесно разпознаване на вида на филтърната мембрана.



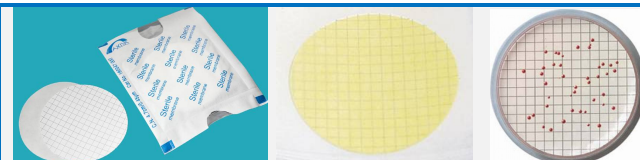
Кат. №	Големина на порите	Мембрана	Цвят	Цена за 1 бр.	Цена за 50 бр.
SFCA25R	0,20 µm	CA	Бял	2.25 лв.	98.00 лв.
SFCA25X	0.45 µm	CA	Бял	2.25 лв.	98.00 лв.
SFNY25P	0,10 µm	NYLON	Бял	3.00 лв.	130.00 лв.

**Cellulose acetate (CA)**- Подходящи за водни и органични разтвори, неподходящи за агресивни киселини и основи.

**PTFE** - Подходящи за органични разтворители и агресивни киселини и основи и крио разтвори. За водно филтруване е необходимо предварително промиване с метанол.

Налягане:	500kPa = 5bar = 72psi
Ефективна филтрираща повърхност:	3.9 cm <sup>2</sup>
Остатък от пробата:	< 0.1ml

## МЕМБРАННИ ФИЛТРИ Ф=47 мм **СТЕРИЛНИ**



Кат. №	Материал	Големина на порите	Диаметър, Ø	Ед. цена, лв за 1 оп. /100бр/	Ед. цена, лв. за 10 оп. /1000бр/
160047 GRI	Целулозонитратни с черна мрежа	0,20 µm	47 мм	60.00 лв.	500.00 лв.
160047 GXI	целулозонитратни с черна мрежа	0,45 µm	47 мм	60.00 лв.	500.00 лв.
13806-047 ACN	целулозонитратни със зелена мрежа	0,45 µm	47 мм	110.00 лв.	1 000.00 лв.
160047 GNS	целулозонитратни с черна мрежа	0,80 µm	47 мм	80.00 лв.	750.00 лв.