

## SESTAVY Z BOROSILIKÁTOVÉHO SKLA

VERKON > Filtrace > Vakuová filtrace > Sestavy z borosilikátového skla

### Zařízení filtrační LLG, pro vakuovou filtraci

Novinka

Kompletní sestava z borosilikátového skla vhodná pro vakuovou filtraci. Sestava obsahuje: nálevku, nástavec s fritou S2, Erlenmeyerovu baňku na filtrát a kovovou svorku.



- objem nálevky: 300 ml (graduace do 250 ml)
- připojení nálevky k nástavci s fritou P100 (S2) pomocí kovové svorky
  - na nástavec lze vložit i filtrační papír nebo membránové filtry o průměru 47 mm (nejsou součástí dodávky)
- připojení nástavce k Erlenmeyerově baňce o objemu 1000 nebo 2000 ml pomocí normalizovaného zábrusu NZ 45/40
- připojení ke zdroji vakua (není součástí dodávky) pomocí hadicové olivky GL 14 na nástavci

**i** V naší nabídce najdete i nástavce s fritou S1 nebo S3 a náhradní díly – náhradní nálevku, nástavec s fritou S1 i Erlenmeyerovy baňky.

#### Kompletní sestavy

Obj. číslo	Popis	Objem nálevky [ml]	Objem baňky na filtrát [ml]	Dostupnost	Cena / sada
120 646 291 850	Filtrační zařízení	300	1000	2-3 týdny	3 340 Kč
120 646 291 851	Filtrační zařízení	300	2000	2-3 týdny	3 845 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

#### Volitelné příslušenství: Nástavce s fritou P160 (S1), P40 (S3), náhradní díly

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
120 646 291 857	Nástavec s fritou P160 (S1), NZ 45/40 plášť, plastová olivka GL 14 (pro filtry o průměru 47 mm)	3-4 týdny	2 050 Kč
120 646 291 858	Nástavec s fritou P40 (S3), NZ 45/40 plášť, plastová olivka GL 14 (pro filtry o průměru 47 mm)	3-4 týdny	1 925 Kč
120 646 291 856	Náhradní nástavec s fritou P100 (S2), NZ 45/40 plášť, plastová olivka GL 14 (pro filtry o průměru 47 mm)	3-4 týdny	1 800 Kč
120 646 291 854	Náhradní nálevka, objem 300 ml	3-4 týdny	925 Kč

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
120 646 291 852	Náhradní Erlenmeyerova baňka, objem 1000 ml, NZ 45/40 jádro	3-4 týdny	840 Kč
120 646 291 853	Náhradní Erlenmeyerova baňka, objem 2000 ml, NZ 45/40 jádro	3-4 týdny	1 592 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

## Zařízení filtrační SIMAX, pro vakuovou filtraci

Kompletní sestava z borosilikátového skla vhodná pro vakuovou filtraci.

- objem nálevky: 300 ml
- připojení nálevky k nástavci s fritou P100 (S2) pomocí kovové svorky
- připojení nástavce ke kuželové baňce o objemu 1000 ml pomocí normalizovaného zábrusu 34/35
- připojení ke zdroji vakua (není součástí dodávky) pomocí hadicové olivky na nástavci



Obj. číslo	Popis	Objem nálevky [ml]	Pórovitost	Dostupnost	Cena / ks
632 442 230 200	Filtrační zařízení	250	P100 (S2)	1-2 týdny	9 629 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

## Zařízení filtrační Sartorius, pro vakuovou filtraci

Kompletní sestava z borosilikátového skla vhodná pro vakuovou filtraci.

- objem nálevky: 250 ml (graduace 100, 125, 150, 175, 200, 225 a 250 ml)
- podložka pod membránový filtr z borosilikátového skla s PTFE kroužkem
- pro membránové filtry o průměru 47 mm (filtry se objednávají samostatně)
- připojení nálevky k nástavci pomocí kovové svorky
- připojení nástavce k Erlenmeyerově baňce o objemu 1000 ml pomocí normalizovaného zábrusu
- připojení ke zdroji vakua (není součástí dodávky) pomocí šroubovací PP hadicové olivky na nástavci
- filtrovaná látka může přijít do styku pouze s částmi vyrobenými ze skla a PTFE
- **oblast použití:** odstraňování částic z rozpouštědel pro analytická stanovení a čištění roztoků, čištění a odplynování rozpouštědel a směsí rozpouštědel pro HPLC, GC a AA



Obj. číslo	Popis	Průměr membrány [mm]	Podložka membrány	Dostupnost	Cena / ks
624 010 816 309	Filtrační zařízení	50	Sklo/PTFE	4-6 týdnů	17 576 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

# Filtrační sestava Rocker pro vakuovou filtraci, borosilikátové sklo

Výrobci a značky: Rocker

Skleněné filtrační sestavy Rocker pro vakuovou filtraci obsahují nálevku o objemu 15 nebo 300 ml, nástavec s podložkou pro membránový filtr a nádobu na filtrát.



- objem nálevky: 15 nebo 300 ml
- nástavec s podložkou pro membránový filtr o  $\varnothing$  25 nebo 47 mm (podložka ze skla<sup>(1)</sup> nebo v podobě nerezového sítka<sup>(1)</sup> s PTFE těsnicím kroužkem)
- připojení nálevky k nástavci pomocí svorky z eloxovaného hliníku
- připojení nástavce k nádobě na filtrát pomocí silikonové zátky nebo normalizovaného zábrusu NZ
- připojení ke zdroji vakua (není součástí dodávky) pomocí hadicové olivky na nádobě na filtrát nebo na nástavci
- oblast použití: předběžná úprava vzorku, mikrobiologická analýza, běžná vakuová filtrace, odstraňování částic z rozpouštědel pro analytická stanovení a čištění roztoků, čištění a odplyňování rozpouštědel a směsí rozpouštědel pro HPLC, GC a AA...
- **informace k dodávce:** **membránové filtry** nejsou součástí dodávky (objednávají se samostatně)

**i** V naší nabídce najdete i **samostatné nálevky** s nástavcem pro membránový filtr, které neobsahují nádobu na filtrát. **Nálevka VF6** je kompatibilní s **manifolds Rocker MultiVac série MS**.

Technické údaje						
Nálevka	Typ:	VF5	VF8	VF6	VF7	VF3
	Objem:	15 ml	15 ml	300 ml	300 ml	300 ml
	Materiál:	borosilikátové sklo				
	Podložka filtru:	sklo	nerezové sítko <sup>(1)</sup>	sklo	nerezové sítko <sup>(1)</sup>	sklo
	Průměr filtru:	25 mm	25 mm	47 mm	47 mm	47 mm
	Filtrační plocha:	2,2 cm <sup>2</sup>	2,2 cm <sup>2</sup>	9,6 cm <sup>2</sup>	9,6 cm <sup>2</sup>	9,6 cm <sup>2</sup>
	Spojení s nástavcem pro filtr:	svorka z eloxovaného hliníku				
	Spojení s nádobou na filtrát:	silikonová zátka č. 5	silikonová zátka č. 5	silikonová zátka č. 8	silikonová zátka č. 8	normalizovaný zábrus
	Víčko:	ne	ne	ne	ne	ne

<b>Nádoba na filtrát</b>	Typ:	odsávací láhev	odsávací láhev	odsávací láhev	odsávací láhev	Erlenmeyerova baňka s NZ
	Objem:	125 ml	125 ml	1000 ml	1000 ml	1000 ml
	Materiál:	borosilikátové sklo				
	Olivka:	ano	ano	ano	ano	ne
Poznámka	-	-	včetně stabilizační podložky			

### Skleněné filtrační sestavy Rocker pro vakuovou filtraci

Obj. číslo	Typ	Objem nálevky [ml]	Podložka filtru	Nádoba na filtrát	Dostupnost	Cena / sada
140 516 720 005	VF5	15	Sklo	125ml odsávací láhev	3-4 týdny	5 832 Kč
140 516 720 008	VF8	15	Nerezové sítko	125ml odsávací láhev	3-4 týdny	6 004 Kč
140 516 720 006	VF6	300	Sklo	1000ml odsávací láhev	3-4 týdny	9 520 Kč
140 516 720 007	VF7	300	Nerezové sítko	1000ml odsávací láhev	3-4 týdny	9 520 Kč
140 500 720 030	VF3	300	Sklo	1000ml Erlenmeyerova baňka s NZ	3-4 týdny	1 807 Kč


*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Skleněné nálevky Rocker pro vakuovou filtraci

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
140 516 712 032	Skleněná 15ml nálevka Rocker VF5 s nástavcem se skleněnou podložkou pro membránový filtr o Ø 25 mm, včetně silikonové zátky č. 5 a svorky z eloxovaného hliníku	6-8 týdnů	4 974 Kč
140 516 712 034	Skleněná 15ml nálevka Rocker VF8 s nástavcem s nerezovým sítkem pro membránový filtr o Ø 25 mm, včetně silikonové zátky č. 5 a svorky z eloxovaného hliníku	6-8 týdnů	5 146 Kč
140 516 712 031	Skleněná 300ml nálevka Rocker VF6 s nástavcem se skleněnou podložkou pro membránový filtr o Ø 47 mm, včetně silikonové zátky č. 8 a svorky z eloxovaného hliníku	6-8 týdnů	6 690 Kč
140 516 712 033	Skleněná 300ml nálevka Rocker VF7 s nástavcem s nerezovým sítkem pro membránový filtr o Ø 47 mm, včetně silikonové zátky č. 8 a svorky z eloxovaného hliníku	3-4 týdny	6 690 Kč
140 516 712 030	Skleněná 300ml nálevka Rocker VF3 s nástavcem s NZ se skleněnou podložkou pro membránový filtr o Ø 47 mm, včetně svorky z eloxovaného hliníku	6-8 týdnů	7 547 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

## Soubory ke stažení

 Data-Sheet-Rocker-Glass-filter-sets-for-vacuum-filtration-EN.pdf