

Systém vakuový LABOPORT® řady SR | KNF

Kompaktní vakuové systémy s chemicky odolnou membránovou vývěvou LABOPORT® řady N 800 G a separátory na sací a tlakové straně

- Separátory pro zachycení a zadržení částic a kapiček kondenzátu brání na sací straně jejich vstupu do vývěvy a na tlakové straně uvolnění do atmosféry
- Skleněné baňky separátorů potažené plastem pro zvýšení bezpečnosti při práci s vakuem
- Regulovatelná rychlost vývěvy umožňuje nastavit a přesně udržovat optimální vakuum
- Integrovaný plynový přisávací ventil zvyšuje odolnost proti parám a kondenzátu
- Podsvícený regulační knoflík pro rychlou barevnou kontrolu stavu (prvoz, pohotovostní stav, chybový režim)
- Vnitřní plocha pro kontakt s médií v souladu se směrnicí ATEX (EX II 2/-G IIB+H2 T3 "internal atmosphere only")
- Vakuový systém použitelný pro extrémně agresivní / korozivní plyny a páry
- Ideální pro rotační odparky, odstředivé zahušťování, destilaci, odplyňování, vysoušení a SPE extrakce

Technické parametry

Model	SR 820 G	SR 840 G
Vývěva	LABOPORT N 820 G	LABOPORT N 840 G
Čerpací rychlost	20 l/min	34 l/min
Mezní tlak	6 mbar	6 mbar
Mezní tlak s otevřeným přisávacím ventilem	17 mbar	17 mbar
Přetlak	0,1 bar	0,1 bar
Teplota médií	+5 až +40 °C	+5 až +40 °C
Vnitřní průměr hadice pro připojení	8 - 9,5 mm	8 - 9,5 mm
Materiál v kontaktu s čerpaným médiem	hlava vývěvy - TFM/PTFE membrána potažená PTFE ventily - FFPM/PTFE olivky - PVDF/FPM	hlava vývěvy - TFM/PTFE membrána potažená PTFE ventily - FFPM/PTFE olivky - PVDF/FPM
Výkon	60 W	100 W
Krytí	IP 30	IP 30
Napájení	100-240 V, 50/60 Hz	100-240 V, 50/60 Hz
Rozměry (š x h x v)	260 x 282 x 234 mm	274 x 299 x 250 mm
Hmotnost	10,7 kg	13,1 kg



Vakuový systém LABOPORT SR 820 G



Vakuový systém LABOPORT SR 840 G

Popis	Čerpací rychlost (l/min)	Mezní tlak (mbar)	Katalogové číslo
Vakuový systém LABOPORT SR 820 G	20	6	R.1TAC.1
Vakuový systém LABOPORT SR 840 G	34	6	R.1TAE.1

Vakuový systém LABOPORT® řady SR dodáváme komplet s odpovídající membránovou pumpou, základovou deskou a separátory na sací a tlakové straně.