



HELAGO-SK, s.r.o.  
Obchodný register Mestského súdu v Bratislave III  
oddiel Sro, vložka 93626/B  
Kosodrevinová 2  
82107 Bratislava  
IČ: 47479256, DIČ: 2023908898  
Tel: 02/55565291  
E-mail: [info@helago-sk.sk](mailto:info@helago-sk.sk)  
Web: <http://www.helago-sk.sk>

**115234 - Vákuový systém LVS 210 T ef**  
Objednávací kód: **8010.115234**

---



Cena bez DPH

4.260,00 Eur

Cena s DPH

5.112,00 Eur

Parametre

Rýchlosť čerpania [l/min]

36,7

Medzný tlak [kPa]

<0,2

Výveva

Membránová

Množstevná jednotka

ks

Laboratorní vakuový systém LVS 210 T ef byl speciálně navržen tak, aby vyhovoval požadavkům rotačních odparek. Poskytuje přesně regulované analyticky čisté vakuum.

Chemicky odolné membránové čerpadlo MPC 201 T poskytuje bezolejové, suché a tím i analyticky čisté vakuum o koncovém tlaku < 2 mbar.

Řídicí systém Ecoflex nepřetržitě nastavuje rychlost čerpání pro tak, aby odpovídala zatížení procesu výpary, a umožňuje čerpadlu jednobodové řízení, které redukuje silný var a tvorbu pěny během dosažení zvýšené míry odpařování.

Vestavěný digitální regulátor vakua umožňuje snadné nastavení požadované úrovně vakua a poskytuje možnost volby běžných rozpouštědel z obsažené databáze rozpouštědel.

Systém LVS 210 T ef je dodáván kompletně se separátorem na straně sání a emisním kondenzátorem na tlakové straně ve formě intenzivního chladiče.

### Balení obsahuje

- Membránové čerpadlo MPC 201 T pro chemické postupy
- Ventil pro odlučovač
- Zachycovač u sání
- Kondenzátor výpusti
- Řídicí systém Vacuum Controller 521 s ecoflex digitální regulací vakua

### Technické údaje

- Počet hlav / stupňů: 4/3
- Maximální rychlost čerpání při 50 Hz v m<sup>3</sup>/h (l/min): 2,2 (36,7)
- Maximální rychlost čerpání při 60 Hz v m<sup>3</sup>/h (l/min): 2,2 (36,7)
- Maximální rychlost čerpání při 60 Hz v cfm (l/min): 1,3 (36,7)
- Konečný tlak v mbar (Torr): <2
- Napájecí napětí: 230 V, 50 / 60 Hz
- Sací otvor: DN 8
- Výpustní otvor: DN 8
- Hladina hluku (dB): <44
- Rozměry (š × h × v): 360 × 310 × 445 mm
- Hmotnost: 19 kg