# VÝVĚVY CHEMICKÉ HYBRIDNÍ VACUUBRAND

VERKON > Přístroje pro mechanické operace > Vývěvy, vakuové stanice a zařízení pro filtraci > Vývěvy chemické hybridní Vacuubrand

## Vývěva chemická hybridní Vacuubrand, dvoustupňová

Výrobci a značky: Vacuubrand



Chemická hybridní vývěva RC 6 vznikla spojením dvoustupňové rotační olejové vývěvy a dvoustupňové chemicky odolné membránové vývěvy. Je vhodná pro aplikace vyžadující velmi nízké vakuum.

### Základní charakteristika hybridní vývěvy Vacuubrand RC 6:

- mezní tlak 0,002 mbar (spojení rotační olejové vývěvy s chemicky odolnou membránovou vývěvou umožňuje dosažení velmi nízkého vakua)
- minimální koroze i při práci s agresivními parami (membránová vývěva výrazně snižuje kondenzaci odsávaných par)
- analogový manometr pro kontrolu tlaku v olejové komoře
- snížená spotřeba oleje o 90 % oproti rotačním olejovým vývěvám
- dlouhá životnost
- oblast použití: lyofilizace, destilace, vakuové sušárny, rotační odparky atd.
- **informace k dodávce:** součástí dodávky přístroje je 0,5 l oleje typu B

| Technické údaje | | |
|---|---|---|
| **Typ** | | **RC 6** |
| Provedení | | dvoustupňová, dvoukomorová |
| Rychlost čerpání [$m^3$/h] | | 5,9 |
| Mezní tlak [mbar abs.] | | 0,002/0,01(i) |
| Přetlak [bar] | | 1,1 |
| Tolerance tlaku výparů [mbar] | | 40 |
| Olejová náplň | Objem [l]: | 0,34 – 0,50 |
| | Typ: | B (více informací) |
| Motor | Výkon [kW]: | 0,3 |
| | Krytí: | IP40 |
| Provozní podmínky [°C] | | 12 – 40 |
| Vstup | | malá příruba KF DN 16 |
| Výstup | | olivka ID 8 – 10 mm |
| Rozměry (d x v x š) [mm] | | 526 x 226 x 302 |
| Hmotnost [kg] | | 25 |

| | |
|---|---|
| Napájení [V/Hz] | 230, 50/60 |

| Obj. číslo | Typ | Rychlost čerpání [m³/h] | Mezní tlak [mbar abs.] | Dostupnost | Cena / ks |
|---|---|---|---|---|---|
| 395 444 698 560 | RC 6 | 5,9 | 0,002 | 4-6 týdnů | 128 625 Kč |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

**Soubory ke stažení**

Data-Sheet-Vacuubrand-Chemistry-HYBRID-pump-RC-6.pdf