

412021 - Membránová vývěva MPC 090 E - pro využití v oblasti chemie

Objednací kód: 8010.412021



Cena bez DPH

20.760,00 Kč

Cena s DPH

25.119,60 Kč

Parametry

Rychlost čerpání [l/min]

1,7

Mezní tlak [kPa]

<10

Vývěva

Membránová

Množstevní jednotka

ks

Membránová čerpadla pro využití v oblasti chemie typu MPC jsou chemicky kompatibilní a odolná vůči agresivním rozpouštědlům a kyselinovým výparům, které jsou v laboratořích běžné. Membrána je vyrobena z PTFE. Čerpadlo a připojovací hlavy jsou vyztuženy uhlíkovým vláknem. Elektrická vodivost čerpadel předchází elektrostatickému nabíjení a minimalizuje riziko vznícení směsi plynů uvnitř čerpadla.

Membránové čerpadlo MPRC 090 E je jednostupňové čerpadlo s namontovaným separátorem s manometrem a dávkovacím ventilem s LED. Je kompaktní a funkční. Údržba a servis se provádějí snadno a rychle. Provoz čerpadla je velice tichý.

Membránové čerpadlo MPC 090 E je navrženo pro:

- vedení a stlačování neutrálních a agresivních plynů a par
- vytváření vakua až na koncový tlak
- použití ve fyzikálních a chemických laboratořích

Balení obsahuje:

- 1hlavé chemické membránové čerpadlo
- Vestavěný ochranný vypínač motoru
- Hubice DN 6 pro hadičku s vnitřním průměrem 6 mm
- Nohy izolující od vibrací
- Vnější zdroj napájení a AC/DC napájecí zdroj převodníku s CEE, UK a US adaptéry
- Volitelné: autoadaptér pro využití v terénu

Technické údaje

- Počet hlav / stupňů: 1/1
- Maximální rychlost čerpání při 50 Hz v m³/h (l/min): 1 (1,7)
- Konečný tlak v mbar (Torr): <100
- Napájecí napětí: 90 - 260 V AC / 18 V DC
- Sací otvor: hubice DN 6
- Výpustní otvor: hubice DN 6
- Hladina hluku (dB): <45
- Rozměry (š x h x v): 144 x 198 x 244 mm
- Hmotnost: 2,7 kg