

412522 - Membránová výveva MPC 101 Z - pre použitie v oblasti chémie

Objednávací kód: 8010.412522



Cena bez DPH 1.421,00 Eur
Cena s DPH 1.705,20 Eur

Parametre

Rýchlosť čerpania [l/min]	16,7
Medzný tlak [kPa]	<0,8
Výveva	Membránová
Množstevná 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. Membrány jsou vyrobeny z elastomeru s vrstvou 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 MPC 101 Z je dvoustupňové čerpadlo. Je kompaktní a funkční. Údržba a servis se provádějí snadno a rychle. Provoz čerpadla je velice tichý.

Membránové čerpadlo MPC 101 Z je navrženo pro:

- vedení a stlačování neutrálních a agresivních plynů a par
- vytváření vakua až na koncový tlak
- použití ve fyzikálních a chemických laboratořích v kombinaci s rotačními odparkami a vakuovými pecemi

Balení obsahuje:

- 2hlavé chemické membránové čerpadlo
- Vestavěný ochranný vypínač motoru
- Hubice DN 8 pro hadičku s vnitřním průměrem 8 mm
- Nohy izolující od vibrací
- Vnější zdroj napájení a kabel pro připojení zařízení IEC s přípojkou CEE, UK, US
- Volitelné: tlumič výpusti, regulátor vakua s číselnou stupnicí, regulátor vakua s digitálním číselníkem

Technické údaje

- Počet hlav / stupňů: 2/2
- Maximální rychlost čerpání při 50 Hz v m³/h (l/min): 1 (16,7)
- Maximální rychlost čerpání při 60 Hz v m³/h (l/min): 1,1 (18,3)
- Maximální rychlost čerpání při 60 Hz v cfm (l/min): 0,6 (18,3)
- Konečný tlak v mbar (Torr): <8
- Napájecí napětí: 230 V, 50 / 60 Hz
- Sací otvor: hubice DN 8
- Výpustní otvor: hubice DN 8
- Hladina hluku (dB): <44
- Rozměry (š × h × v): 195 × 225 × 147 mm
- Hmotnost: 6,5 kg