

**412711 - Membránová vývEva MPC 301 E -
pre použitie v oblasti chémie**
Objednávací kód: **8010.412711**



Cena bez DPH

1.214,00 Eur

Cena s DPH

1.456,80 Eur

Parametre

Rýchlosť čerpania [l/min]

38,3

Medzný tlak [kPa]

<7,5

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 301 E je jednostupňové čerpadlo. Je kompaktní a funkční. Údržba a servis se provádějí snadno a rychle. Provoz čerpadla je velice tichý.

Membránové čerpadlo MPC 301 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 pro filtraci a vysoušení

Balení obsahuje:

- 1hlavé chemické membránové čerpadlo
- Vestavěný ochranný vypínač motoru
- Hubice DN 8 pro hadičku s vnitřním průměrem 8 mm
- Nohy izolující od vibrací
- Tlumič výpusti
- Vnější zdroj napájení a kabel pro připojení zařízení IEC s přípojkou CEE, UK, US
- Volitelné: regulátor vakua se stupnicí

Technické údaje

- Počet hlav / stupňů: 1/1
- Maximální rychlost čerpání při 50 Hz v m³/h (l/min): 2,3 (38,3)
- Maximální rychlost čerpání při 60 Hz v m³/h (l/min): 2,5 (41,7)
- Maximální rychlost čerpání při 60 Hz v cfm (l/min): 1,4 (41,7)
- Konečný tlak v mbar (Torr): <75
- Napájecí napětí: 230 V, 50 / 60 Hz
- Sací otvor: hubice DN 8
- Výpustní otvor: pouzdro hadičky A 10 - 8 nebo volitelný (uzavřený) tlumič výpusti A 10
- Hladina hluku (dB): <45
- Rozměry (š × h × v): 156 × 260 × 253 mm
- Hmotnost: 8,9 kg