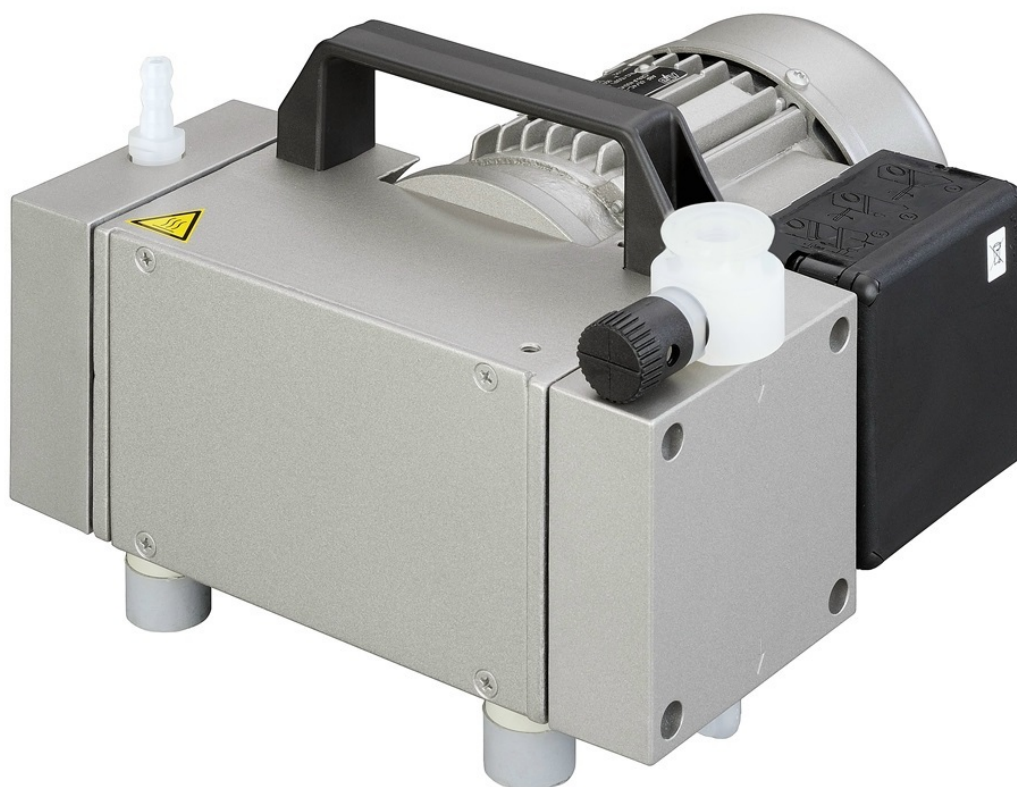


**412722 - Membránová vývěva MPC 301 Z -
pro využití v oblasti chemie**
Objednací kód: **8010.412722**



Cena bez DPH

44.220,00 Kč

Cena s DPH

53.506,20 Kč

Parametry

Rychlost čerpání [l/min]

38,3

Mezní tlak [kPa]

<0,8

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. 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 Z je dvoustupňové čerpadlo. Je kompaktní a funkční. Údržba a servis se provádějí snadno a rychle. Provoz čerpadla je velice tichý.

Membránové čerpadlo MPC 301 Z je navrženo pro:

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

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 se stupnicí

Technické údaje

- Počet hlav / stupňů: 2/2
- 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): <8
- Napájecí napětí: 230 V, 50 / 60 Hz
- Sací otvor: hubice DN 16 KF s volitelnou hubicí DN 8
- Výpustní otvor: hubice DN 8
- Hladina hluku (dB): <44
- Rozměry (š × h × v): 230 × 265 × 170 mm
- Hmotnost: 11,2 kg