

Vývěvy, vakuové stanice a zařízení pro filtraci > Vývěvy membránové KNF
> Vývěva membránová KNF LABOPORT pro agresivní látky

PDF

Vývěva membránová KNF LABOPORT pro agresivní látky

Výrobci a značky > KNF

Membránové vývěvy LABOPORT pro agresivní látky se vyznačují dobrou chemickou odolností a minimálními nároky na údržbu. Jsou vhodné pro širokou škálu laboratorních aplikací.

Základní charakteristika membránových vývěv KNF LABOPORT pro agresivní látky:

- 3 typy s výkonem 20 – 34 l/min, mezním tlakem 2 – 8 mbar a přetlakem 1 bar
- membrána potažená vrstvou PTFE, hlava čerpadla z TFM PTFE (výborná chemická odolnost)
- odolné vůči agresivním plynům, parám kyselin i organických rozpouštědel
- bezolejové (minimální nároky na údržbu), plynotěsné
- spínač ON/OFF, kryt, integrovaný napájecí kabel
- ATEX II 2 /-G IIB+H2 T3 Gb (vztahuje se pouze na pracovní komoru čerpadla, tj. oblast styku s médiem), vývěvy kategorie 2/-G jsou navrženy pro přenos plynů a par, u kterých je pravděpodobné vytvoření výbušné atmosféry (kromě typu N 842.3 FT.18)
- dlouhá životnost, tichý chod
- podrobnější technické informace a nabídku volitelného příslušenství naleznete níže v katalogových listech ke stažení



Technické údaje				
Typ		N 820.3 FT.18	N 840.3 FT.18	N 842.3 FT.18
Provedení		dvoukomorová		
ATEX II 2 /-G IIB+H2 T3 Gb		ano		ne
Rychlost čerpání [l/min]		20	34	34
Mezní tlak [mbar abs.]		8,0		2
Přetlak [bar]		1		
Materiál	Hlava	TFM PTFE		PTFE
	Membrána	potažená PTFE		
	Ventily	FFPM		
Přípustná pracovní teplota [°C]		5 – 40		

Motor	Výkon [W]	120	245	
	Krytí	IP44		
Vstup/Výstup		olívka 10 mm		
Rozměry (š x v x h) [mm]		154 x 207 x 312	166 x 226 x 350	167 x 228 x 350
Hmotnost [kg]		9,3	12,6	13,4
Napájení [V]		230		

Fotogalerie membránové vývěvy KNF LABOPORT N 842.3 FT.18 pro agresivní látky:

Obj. číslo	Typ	Rychlost čerpání [l/min]	Mezní tlak [mbar abs.]	Dostupnost	Cena / ks
395 469 222 055	N 820.3 FT.18	20	8,0	4-6 týdnů	47 750 Kč
395 469 222 060	N 840.3 FT.18	34	8,0	4-6 týdnů	52 250 Kč
395 469 222 141	N 842.3 FT.18	34	2	4-6 týdnů	84 900 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 Data-Sheet-KNF-Vacuum-Pump-Laboport-N820.3FT.18-EN.pdf

 Data-Sheet-KNF-Vacuum-Pump-Laboport-N840.3FT.18-EN.pdf

 Data-Sheet-KNF-Vacuum-Pump-Laboport-N842.3FT.18-EN.pdf