

ALA322611N

Ecodora trykluftdrevet membranpumpe 1" 170 L/min

Ecodora type 0E33/2611NHHV2/1000-AB

Kraftig trykluftdrevet membranpumpe fra Ecodora til professionel overførsel af en lang række væsker. Pumpen leverer op til 170 L/min. i frit flow og kan håndtere partikler med en kornstørrelse på op til 3 mm, hvilket gør den velegnet til både rene og mere belastede medier.

Pumpehuset er fremstillet i aluminium og kombineret med membraner i høj-nitrilgummi (NBR), ventiler og ventilsæder i Hytrel® samt ventilmfjedre i rustfrit/syrefast AISI 316 stål.



Fordele og funktioner

Høj kapacitet	Leverer op til 170 L/min. i frit flow
God sugeevne	Op til 4,5 m ved tør og 7,0 m ved våd sugeside
Kan håndtere partikler	Maksimal kornstørrelse på 3,0 mm
Bredt temperaturområde	Kan pumpe medier fra -10 °C til +90 °C
Robust materialekombination	Aluminium, høj-nitril NBR, Hytrel® og AISI 316
Kugleventiler	Udstyret med fjeder i rustfrit/syrefast AISI 316 stål

Tekniske specifikationer

Brugstryk	2–6 bar
Maks	tryklufttryk: 8 bar
Maks	luftforbrug: 1300 L/min.
Lufttilslutning	3/8" IRG
Væsketilslutning, ind/ud	G 1 1/4" (F) × G 1" (F)
Medietemperatur	-10 °C til +90 °C
Minimum omgivelsestemperatur for pumpen	+5 °C
Støjniveau	75 dB
Pumpehus	Aluminium
Membraner	Høj-nitrilgummi (NBR med højt akrylonitril-indhold)
Ventiler og ventilsæder	Hytrel®
Ventiltype	Kugleventil med fjeder i AISI 316
Mål (H × B × D)	368 × 334 × 223 mm
Egenvægt	Ca. 14 kg

Velegnet til

Ferskvand, spildevand, mineralske og vegetabiliske olier, spildolie, diesel-/fyringsolie, hydraulikvæsker, silikoneolie og petroleum m.m. Ved spildevand skal den maksimale kornstørrelse på 3,0 mm overholdes.

Bemærk

Pumpen bør ikke anvendes til eksempelvis syntetiske estere, kølevæske, glycerin eller sprinklervæske.
Der skal altid monteres trykregulator/vandudskiller på luftindgangen.