



Beskrivning

Concept Plus är en kompakt magnetdriven pump för dosering av flytande media. Den kan monteras på väggkonsol eller direkt på doseringskärlet. Material i vätskeberörda delar är anpassat till de kemikalier som används för vattenbehandling. Pumpen finns i flera storlekar med kapaciteter upp till ca 15 l/h.

Styrning

Pumpens kapacitet bestäms av slaglängd och slagfrekvens. Slaglängden kan ställas in 10-100% och slagfrekvensen har fyra alternativa inställningar. Det ger ett reglerområde av 1:40. Utöver de manuella inställningarna, kan frekvensen styras flödesproportionellt med pulser från vattenmätare med kontaktgivare.

Utförande

Pumphus av PP med avluftningsventil
Membran med vätskeberörda ytor av PTFE
Ventilkulor av keramik
Tätningar av EPDM
Anslutningar av PP
Slagfrekvens max 180 slag/min
El.anlutning 230 V / 50-60 Hz



Tillbehör

1 st Sugventil av PP
1 st Doseringsventil av PP ansl 1/2"
2 m Sugslang 6x4 mm eller 8x5 mm
5 m Tryckslang 6x4 mm eller 8x5 mm
1 st Nivågivare till doseringstank
1 st Kabel för extern styrning

Tekniska data

Modell	Kapacitet vid max mottryck			Kapacitet vid angivet mottryck			Anslutningar	Sughöjd max
	bar	l/h	ml/s	bar	l/h	ml/s		
CNPA 1000	10	0,6	0,07	5,0	0,8	0,08	6x4	6,0
CNPA 1601	16	1,0	0,10	8,0	1,4	0,13	6x4	6,0
CNPA 1002	10	2,0	0,18	5,0	2,6	0,24	6x4	5,0
CNPA 0704	7,0	3,9	0,39	3,5	4,5	0,42	6x4	4,0
CNPA 0308	3,0	8,0	0,74	1,5	10,8	1,00	8x5	2,0
CNPA 0213	1,5	13,5	1,42	1,0	15,5	1,40	8x5	1,5

Tillval

Vattenmätare med pulsgivare för pumpstyrning

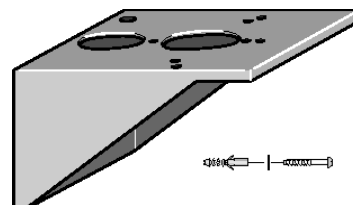


DN15 - DN50
1,5 - 15 m³/h



DN50 - DN250
15 - 400 m³/h

Konsol för väggmontage



Doseringskärl av PE i olika storlekar och utförande. Kontakta oss för information.