

Pompa dozująca o napędzie elektromagnetycznym CONCEPTPLUS

Ekonomiczna pompa dla prostych zastosowań o szerokim zakresie wydajności



Cechy charakterystyczne

Typoszereg CONCEPTPLUS pokrywa zakres wydajności od 0,74 l/h - przy 10 bar do 14,9 l/h - przy 1,5 bar. Dzięki kompaktowej budowie pompy te, oprócz ich najczęstszej instalacji na konsolach lub zbiornikach z chemikaliami, nadają się szczególnie do zabudowy w takich urządzeniach, jak: maszyny do polerowania, myjnie samochodowe, płuczki, itd. Wydajność dozowania może być regulowana w sposób płynny, poprzez zmianę długości skoku membrany, w zakresie 10-100 %, a także poprzez 4 stopniową regulację częstotliwości dawkowania. W ten sposób uzyskuje się zakres regulacji 1:40. Oprócz ręcznej regulacji częstotliwości dawkowania, pompa może być sterowana przez zewnętrzne sygnały impulsowe, pochodzące z przepływomierza lub urządzenia pomiarowo-regulacyjnego.

Dla tej funkcji oferowany jest zestaw uzupełniający:

„Sterowanie -zewnętrzne”. Uzupełnienie pompy o tę opcję może nastąpić u użytkownika.

Przyczynia się to do zaoszczędzenia kosztów magazynowania i dużej elastyczności w zastosowaniu pomp. Dla podłączenia czujnika poziomu można zamówić zestaw uzupełniający „poziom”. Głowice dozujące wykonane są z materiałów PPE 2, PVT 2 oraz NPB 2 i posiadają zaworek odpowietrzający. Zastosowanie takich materiałów pozwala na rozwiązanie prawie wszystkich zadań związanych z dozowaniem chemikaliów w procesach uzdatniania wody. CONCEPTPLUS to niezawodne, wysokiej jakości pompy w bardzo korzystnej cenie.

Korzyści dla Ciebie

- precyzyjne dozowanie
- prosta kompaktowa budowa
- kompleksowa dostawa z zaworami i przewodami
- uniwersalny zasilacz 100 V-230 V, 50/60Hz
- szeroki zakres wykonań materiałowych
- sterowanie zewnętrzne (opcja)
- czujnik poziomu (opcja)

Karta katalogowa

Pompa dozująca o napędzie elektromagnetycznym CONCEPTPLUS

Zastosowania – dozowanie w przykładowych aplikacjach

- Dozowanie koagulantów na oczyszczalniach
- Układy deodoryzacyjne
- Dezynfekcja podchlorynem sodu
- Środki antyepidemiczne

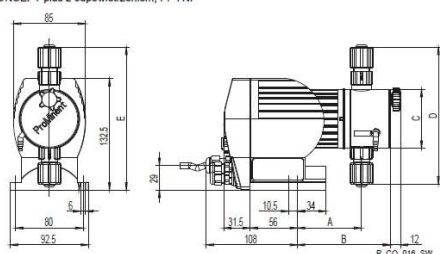
Wersja 180 dawek/min	Wydajność przy maksymalnym przeciwnieciu			Wydajność przy średnim przeciwnieciu			Częstotliwość dawek/min.	Przyłącza Øzew x Øwew mm	Wysokość zasysania * m sł. wody	Masa ca .kg
	bar	l/h	ml/daw.	bar	l/h	ml/daw.				
CNPb 1000	10	0,74	0,07	5	0,97	0,09	180	6x4	6	1,8
CNPb 1601	16	1,1	0,10	8	1,4	0,13	180	6x4	6	1,8
CNPb 1002	10	2,1	0,19	5	2,6	0,24	180	6x4	5	1,8
CNPb 0704	7	3,9	0,36	3,5	4,4	0,41	180	6x4	4	1,8
CNPb 0309	3	9,0	0,83	1,5	10,8	1,20	180	8x5	2	1,8
CNPb 0215	1,5	16,4	1,52	1	17,6	1,70	180	8x5	1,5	1,8

Wersja 240 dawek/min	Wydajność przy maksymalnym przeciwnieciu			Wydajność przy średnim przeciwnieciu			Częstotliwość dawek/min.	Przyłącza Øzew x Øwew mm	Wysokość zasysania * m sł. wody	Masa ca .kg
	bar	l/h	ml/daw.	bar	l/h	ml/daw.				
CNPb 1001	10	1,0	0,07	5	1,3	0,09	240	6x4	6	1,8
CNPb 1602	16	1,5	0,10	8	1,9	0,13	240	6x4	6	1,8
CNPb 1003	10	3,0	0,21	5	4,9	0,30	240	6x4	5	1,8
CNPb 0705	7	5,2	0,36	3,5	5,9	0,41	240	6x4	4	1,8
CNPb 0312	3	12,0	0,83	1,5	17,3	1,20	240	8x5	2	1,8
CNPb 0223	1,5	21,9	1,52	1	25,2	1,75	240	8x5	1,5	1,8

* Wysokość zasysania przy zalanej głowicy oraz linii ssania i tłoczenia
Przyłącze elektryczne: 100 V - 230 V, 50/60 Hz. Zakres dostawy: 2 m kabla sieciowego z wtyczką euro, zawór stopowy i dozujący oraz 2 m wężyka/linii ssania i 5 m wężyka linii tłoczenia

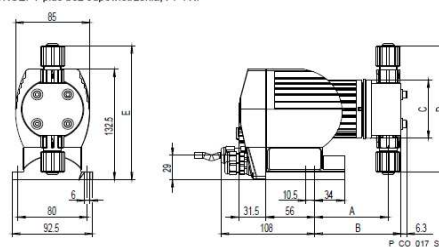
Wykonanie	Głowica	Przyłącza	Kulki zaworów	Uszczelki
PPE	Polypropylen	Polypropylen	ceramiczne	EPDM
NPB	Akryl	PVC	ceramiczne	FPM B
PVT	PVDF	PVDF	ceramiczne	PTFE

CONCEPT plus z odpowietrzeniem, PP i NP



Typy	A	B	C	D	E
0309-0213	79	112	90	178	176
1000-0704	76	110	70	162	170

CONCEPT plus bez odpowietrzenia, PP i NP



Typy	A	B	C	D	E
0309-0213	81	96	90	175	172
1000-0704	84	99	70	162	161

Zapraszamy do współpracy.