

IWAKI ELEKTROMAGNETYCZNE POMPY DOZUJĄCE

EWN-A

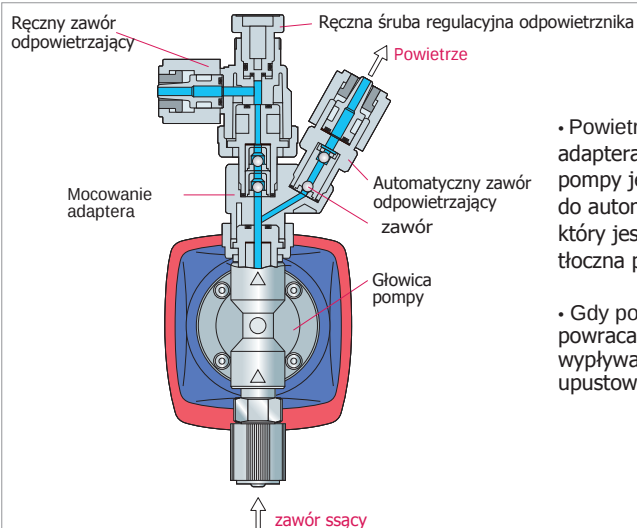


Elektromagnetyczna pompa dozująca Model z automatycznym odpowietrzeniem

Pompa wyposażona w automatyczny mechanizm odpowietrzający oraz w ręczny zawór odpowietrzający umożliwia łatwy upust ciśnienia w przewodach wylotowych. Ciecze takie jak podchloryn sodowy lub nadtlenek wodoru, można dozować bez problemu z zapowietrzeniem pompy.

- Zassane powietrze jest automatycznie usuwane z głowicy pompy.
- Pompa jest momentalnie gotowa do pracy nawet po długim okresie przestoju.
- Szybki upust ciśnienia na przewodzie tłocznym jest możliwy dzięki ręcznemu zaworowi.
- Możliwe pompowanie stężonego podchlorynu sodu.

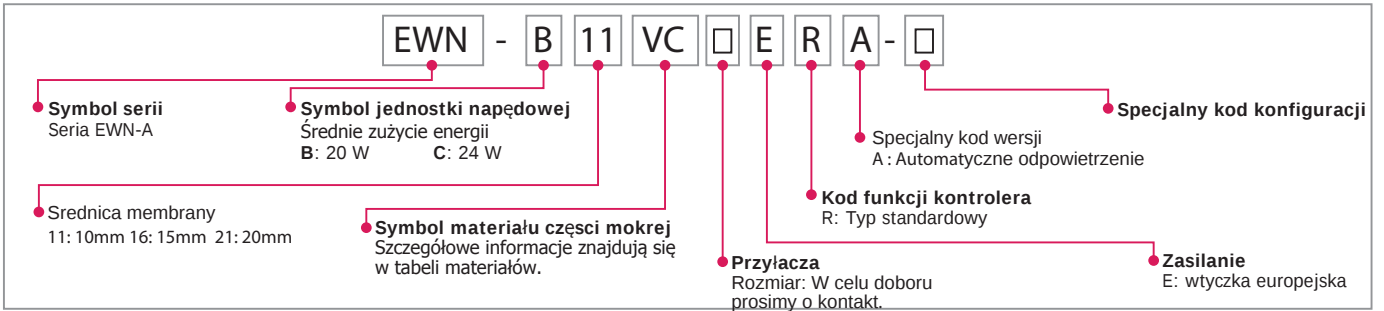
Zasada działania



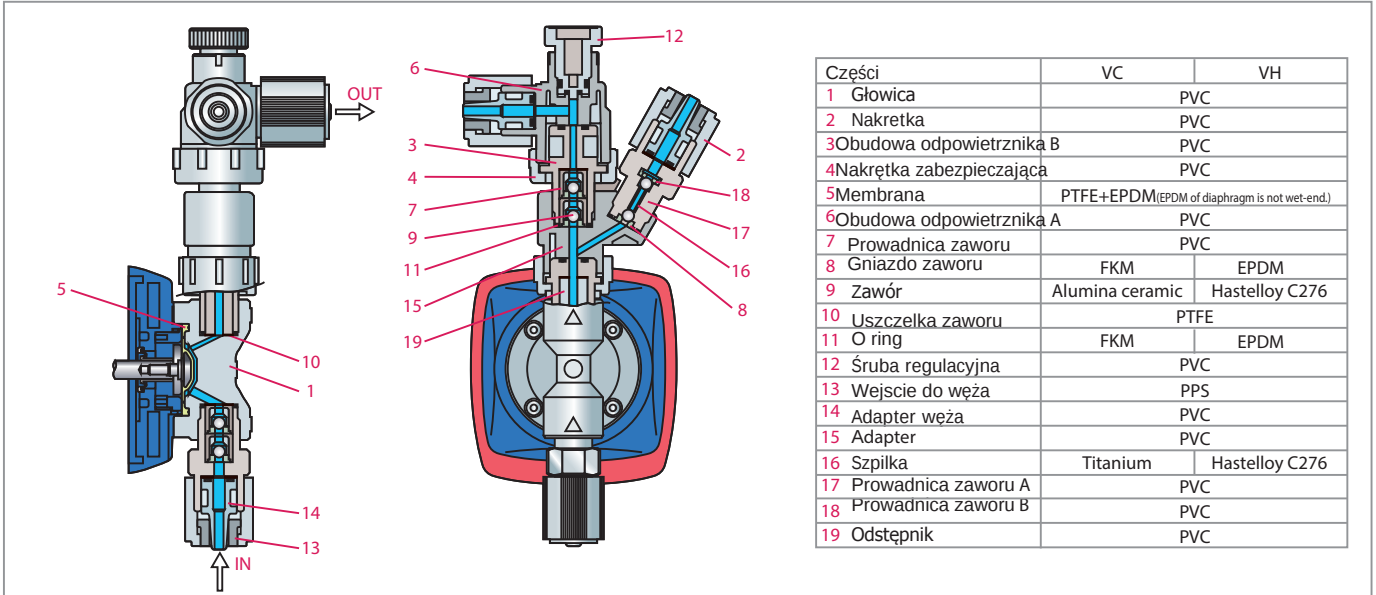
• Powietrze pochodzące z zaworu ssania trafia do adaptera przez głowicę pompy. Strona tłoczna pompy jest pod ciśnieniem, powietrze przechodzi do automatycznego zaworu odpowietrzającego, który jest obciążony ciśnieniem niższym niż strona tłoczna pompy i powoli wychodzi wraz z cieczą.

• Gdy pompa uwolni zablokowane powietrze, powraca do normalnej pracy. Trochę medium wypływa również z automatycznego zaworu upustowego.

Identyfikacja pompy



Materiały części mokrej



Specyfikacja pompy

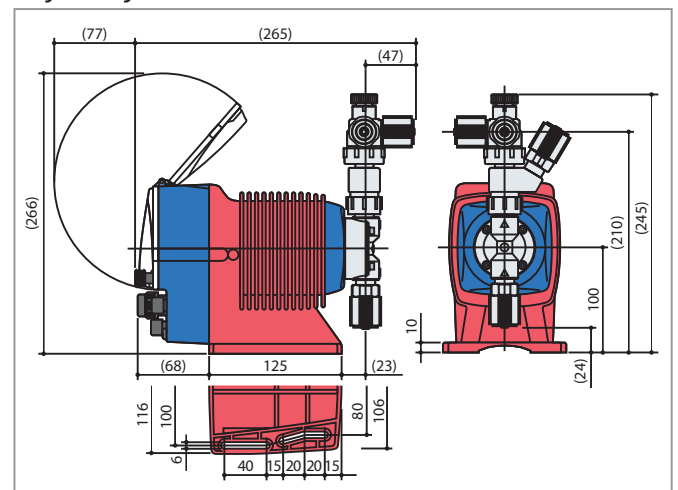
Model	EWN-B11	EWN-B16	EWN-C16	EWN-C21	
Wydajność	L/hr mL/min	1.8 30	3.3 55	3.9 65	6.6 110
Wydajność na skok	mL/shot	0.04-0.08	0.08-0.15	0.07-0.18	0.12-0.31
Nominalna wartość ciśnienia	MPa	1.0	0.7	1.0	0.7
Zakres długości skoku	%	50-100		40-100	
Regulacja skoku	% (spm)	0.1-100 (1-360)			
Standardowe przyłącze na wężyk	mm	ø4xø6			
Natężenie	A	0.8		1.2	
Średnie zużycie energii	W	20		24	
Napięcie		100 - 240 VAC 50/60Hz			

Uwaga 1: Każda wydajność pokazana powyżej jest przy ciśnieniu tłoczenia (długości skoku 100%, regulacji skoku 100%) i wzrasta wraz ze spadkiem ciśnienia wylotowego.

Uwaga 2: Wydajność opracowana przy pompowaniu czystej wody o temperaturze otoczenia, przy napięciu znamionowym.

Uwaga 3: Temperatura cieczy: Typ VC/VH : -10 do 40°
Charakterystyk medium nie może się zmieniać tj. lepkość, zamarznięcie lub zawartość zawiesiny)

Wymiary w mm



MCC Mariusz Cabała
ul. Katowicka 60
41-400 Mysłowice
NIP: 954-143-98-12

KONTAKT
tel: 48 32 793 40 55
e-mail: biuro@mcc.net.pl