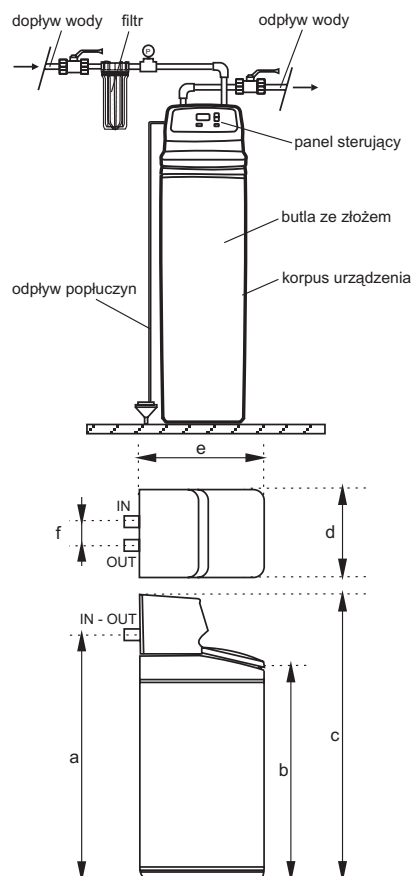


ZMIĘK CZACZE JONOWYMIENNE

AQUASET 500 i 1000



PRZEZNACZENIE:

* ZMIĘK CZANIE WODY W UKŁADACH KOTŁOWYCH

ZALETY:

- * KOMPAKTOWA OBUDOWA
- * URZĄDZENIA W PEŁNI AUTOMATYCZNE, ŁATWE W MONTAŻU I OBSŁUDZE
- * REGENERACJA ZAŁĄCZANA OBJĘTOŚCIOWO PO UZDATNIENIU ZAPROGRAMOWANEJ ILOŚCI WODY
- * AUTOMATYCZNA REGENERACJA W PRZYPADKU BRAKU POBORU WODY

OPIS:

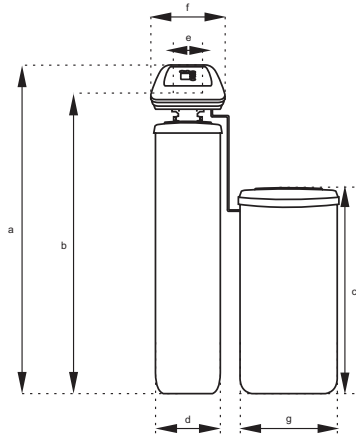
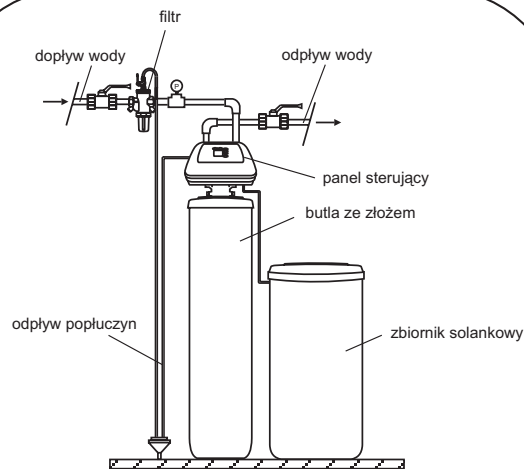
* SKŁAD:

- filtr mechaniczny I 25-50 (AQUASET 500) lub VE 25-1 (AQUASET 1000)
 - zewnętrzna obudowa
 - butla ze złożem
 - głowica sterująca
 - podzespoły elektroniczne
 - wąż do odprowadzania popłuczyn
- * SODOWA REGENERACJA ZŁOŻA JONOWYMIENNEGO (ROZTWOREM NaCl)

TYP	J. M.	AQUASET 500	AQUASET 1000
Sterowanie		całkowicie automatyczne	
Uruchamianie regeneracji		objętościowo - wodomierzem	
Średnica przyłącza	[cal]	1	1
Objętość żywicy	[dm ³]	18	25
Maksymalne natężenie przepływu	[m ³ /h]	1,5	2,0
Średnia pojemność jonowymienna	[m ³ x ^o f]	125	175
Temperatura wody	[°C]	4 - 49	4 - 49
Temperatura otoczenia	[°C]	4 - 40	4 - 40
Średnie zużycie soli na regenerację	[kg]	3,0	4,0
Zakres ciśnień roboczych min/max	[bar]	1,4 - 8,0	1,4 - 8,0
Zasilanie elektryczne	[V/Hz]	24/50	24/50

Typ	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	f [mm]
AQUASET 500	970	850	1060	324	432	86
AQUASET 1000	1100	940	1170	324	432	86

ZMIĘKCZACZ JONOWYMIENNY AQUASET 2000



Typ	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	f [mm]	g [mm]
AQUASET 2000	1650	1420	990	340	98	355	457

PRZEZNACZENIE:

* ZMIĘKCZANIE WODY W UKŁADACH KOTŁOWYCH

ZALETY:

- * URZĄDZENIE W PEŁNI AUTOMATYCZNE, ŁATWE W MONTAŻU I OBSŁUDZE
- * REGENERACJA ZAŁĄCZANA OBJĘTOŚCIOWO PO UZDATNIENIU ZAPROGRAMOWANEJ ILOŚCI WODY
- * AUTOMATYCZNA REGENERACJA W PRZYPADKU BRAKU POBORU WODY

OPIS:

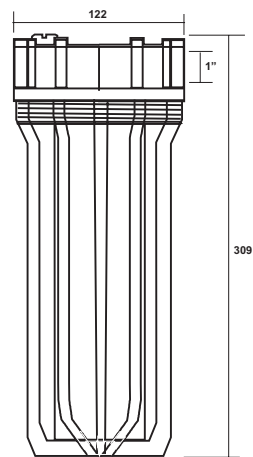
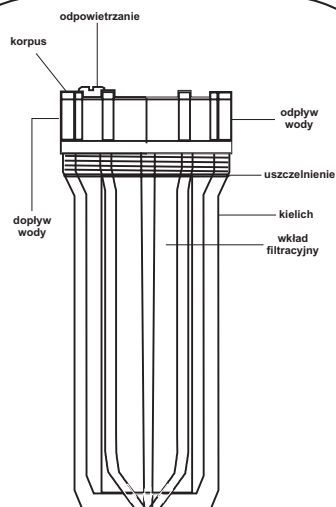
* SKŁAD:

- filtr mechaniczny VE 32-1
- zewnętrzna obudowa
- zbiornik solankowy
- butla ze złożem
- głowica sterująca
- podzespoły elektroniczne
- wąż do odprowadzania popłuczyn

* SODOWA REGENERACJA ZŁOŻA JONOWYMIENNEGO (ROZTWOREM NaCl)

TYP	J. M.	AQUASET 2000
Sterowanie		całkowicie automatyczne
Uruchamianie regeneracji		objętościowo - wodomierzem
Średnica przyłącza	[cal]	1 1/4
Objętość żywicy	[dm ³]	60
Maksymalne natężenie przepływu	[m ³ /h]	3,6
Średnia pojemność jonowymienna	[m ³ x ⁰ f]	395
Temperatura wody	[°C]	4 - 49
Temperatura otoczenia	[°C]	4 - 40
Średnie zużycie soli na regenerację	[kg]	7,0
Zakres ciśnień roboczych min/max	[bar]	1,4 - 8,0
Zasilanie elektryczne	[V/Hz]	24/50

FILTR MECHANICZNY NA WYMIENNE WKŁADY I 25-50



PRZEZNACZENIE:

* FILTRACJA WODY W UKŁADACH KOTŁOWYCH I GOSPODARSTWACH DOMOWYCH

ZALETY:

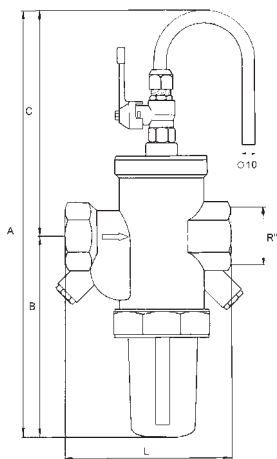
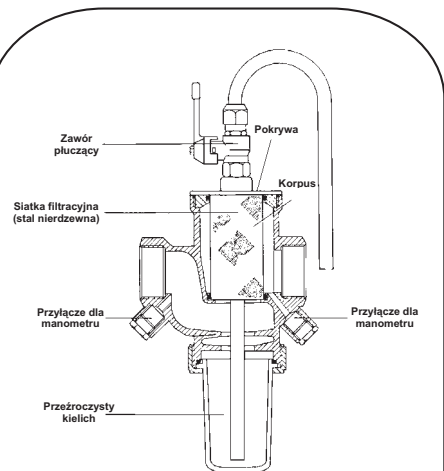
* PROSTOTA KONSTRUKCJI MAJĄCA ODZWIERCIEDLENIE W NISKIEJ CENIE
* MOŻLIWOŚĆ CIĄGŁEJ OBSERWACJI STOPNIA ZABRUDZENIA WKŁADU FILTRACYJNEGO (DZIĘKI UMIESZCZENIU GO W PRZEŻROCZYSTYM KIELICHU)

OPIS:

* MOŻLIWOŚĆ STOSOWANIA WKŁADÓW O RÓŻNYCH PROGACH FILTRACJI ORAZ Z WĘGLEM AKTYWNYM (POZA STANDARDEM)
* GŁOWICA I KORPUS WYKONANE Z TWORZYWA SZTUCZNEGO
* STANDARDOWY WKŁAD FILTRACYJNY WYKONANY Z MATERIAŁÓW SYNTETYCZNYCH
* PRZYŁĄCZA Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM WYPOSAŻONE W MOSIĘŻNĄ WKŁADKĘ

Typ	Przyłącze [cal]	Próg filtracji [mikron]	Natężenie przepływu w m ³ /h przy stracie ciśnienia		Maksymalna temperatura wody [°C]	Maksymalne ciśnienie wody [bar]
			0,2 [bara]	1,0 [bar]		
I 25-50	1	50	2,8	5,6	30	8

FILTR MECHANICZNY PŁUKANY PRZECIWSTRUMIENIEM - VE



PRZEZNACZENIE:

* FILTRACJA WODY W UKŁADACH KOTŁOWYCH

ZALETY:

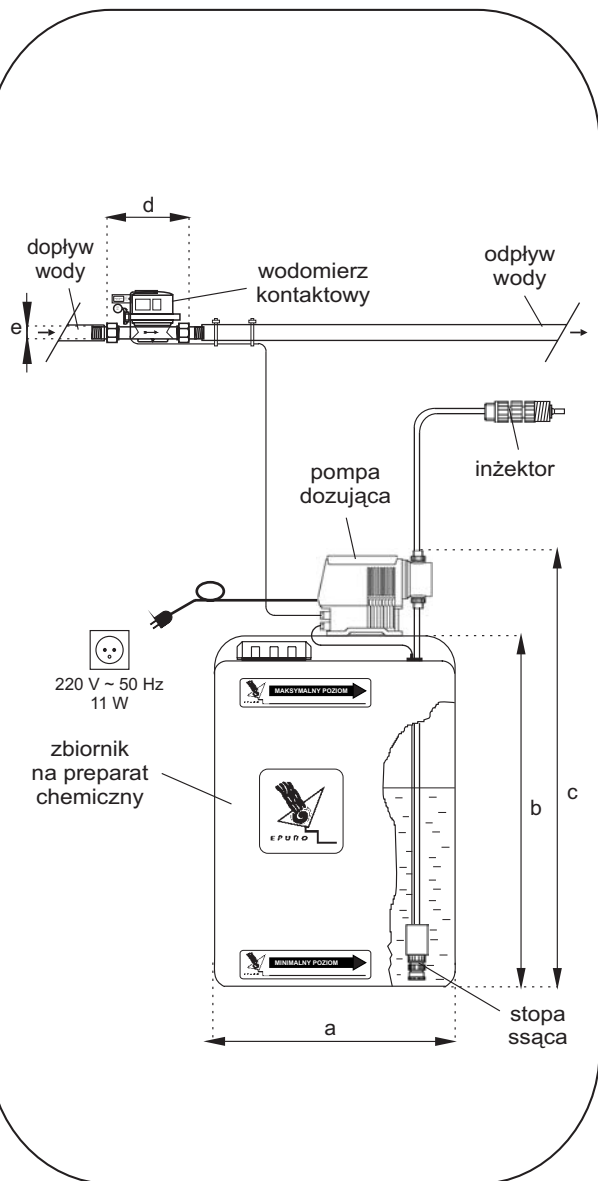
- * PŁUKANIE WKŁADU FILTRACYJNEGO STRUMIENIEM PRZECIWPŁYWOWYM (BEZ PRZERYWANIA PRACY FILTRA)
- * MOŻLIWOŚĆ KONTROLI STANU ZABRUDZENIA WKŁADU FILTRACYJNEGO POPRZEZ PRZEŻROCZYSTY KIELICH GROMADZĄCY ZANIECZYSZCZENIA
- * WYKONANY Z MATERIAŁÓW ZAPEWNIAJĄCYCH WYSOKĄ TRWAŁOŚĆ

OPIS:

- * KORPUS FILTRA WYKONANY Z MOSIĄDZU
- * WKŁAD FILTRACYJNY WYKONANY ZE STALI NIERDZEWNEJ
- * ODPROWADZANIE ZAWIESINY ZAWOREM KULOWYM 3/8"
- * PRZYŁĄCZA Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM

Typ	Przyłącze [cal]	Próg filtracji [mikron]	Natężenie przepływu w m ³ /h przy stracie ciśnienia			Wymiary				Maksymalna temperatura wody [°C]	Maksymalne ciśnienie wody [bar]
			0,1 [bara]	0,3 [bara]	0,5 [bara]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	L [mm]		
VE25-1	1	100	3,5	6,0	7,5	380	150	225	125	55	10
VE32-1	1 1/4	100	4,0	6,5	8,0	380	150	225	125	55	10

SYSTEM PROPORCJONALNEGO DOZOWANIA VWZ25CH



PRZEZNACZENIE:

* DOZOWANIE PREPARATÓW KOREKTY CHEMICZNEJ WODY W UKŁADACH KOTŁOWYCH

ZALETY:

- * ODPORNOŚĆ CHEMICZNA W CAŁYM ZAKRESIE pH
- * STANDARDOWO WYPOSAŻONY W WODOMIERZ KONTAKTOWY WYSYLAJĄCY IMPULSY DO POMPY DOZUJĄCEJ PODCZAS PRZEPŁYWU WODY
- * DZIĘKI DOSTARCZANEMU W STANDARDZIE INJEKTOROWI DO WODY GORĄCEJ, PREPARAT CHEMICZNY MOŻE BYĆ DOZOWANY BEZPOŚREDNIO DO WODY O TEMPERATURZE 80°C
- * KOMPLETNIE WYPOSAŻONY WE WSZYSTKIE PRZEWODY PRZYŁĄCZENIOWE NIEZBĘDNE DO MONTAŻU WEWNĘTRZNEGO ELEMENTÓW SKŁADOWYCH

OPIS:

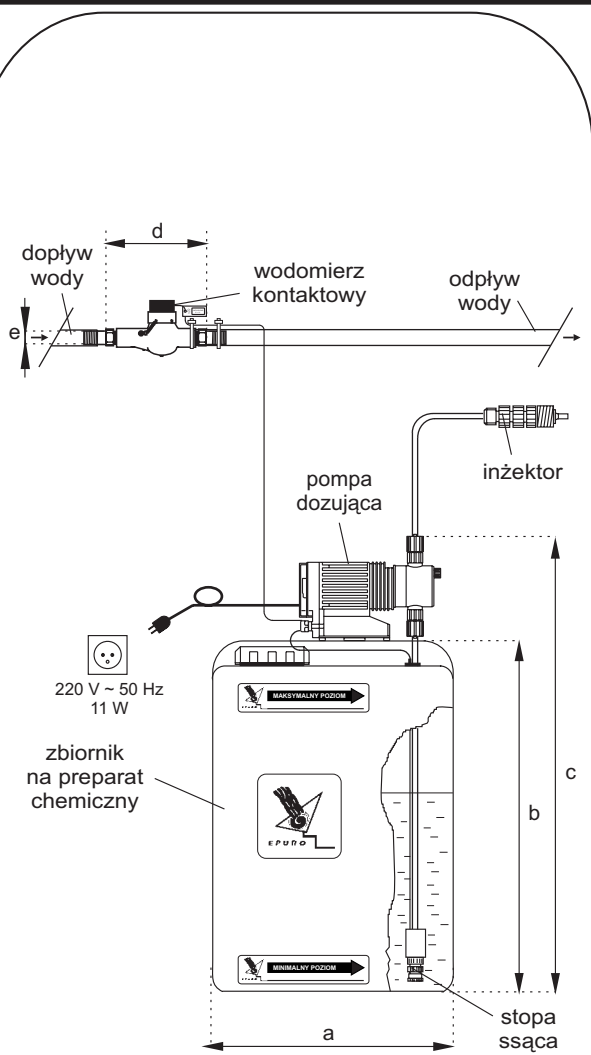
* ELEMENTY SKŁADOWE:

- wodomierz kontaktowy
- pompa dozująca
- stopa ssąca
- zbiornik na preparat chemiczny
- injektor do wody gorącej

* MAKSYMALNE PRZECIWCISNIENIE 6 BARÓW

TYP	J.M.	VWZ25CH	
Minimalna ustawna dawka przy ciśnieniu 3,5 bara	[g/m ³]	145	
Maksymalna ustawna dawka przy ciśnieniu 3,5 bara	[g/m ³]	723	
Minimalne natężenie przepływu przez wodomierz kontaktowy	[m ³ /h]	0,05	
Nominalne natężenie przepływu przez wodomierz kontaktowy	[m ³ /h]	2,50	
Maksymalne natężenie przepływu przez wodomierz kontaktowy	[m ³ /h]	3,50	
Masa wodomierza kontaktowego	[kg]	0,6	
Temperatura otoczenia	[°C]	1 - 40	
Maksymalna temperatura wody	[°C]	3 - 30	
Maksymalna temperatura wody w miejscu osadzenia wtryskiwacza	[°C]	80	
Średnica przyłącza wodomierza kontaktowego	[DNmm]	20	
Wymiary	a	[mm]	470
	b	[mm]	830
	c	[mm]	1010
	d	[mm]	130
	e	[mm]	20

SYSTEM PROPORCJONALNEGO DOZOWANIA VWZ35CH



PRZEZNACZENIE:

* DOZOWANIE PREPARATÓW KOREKTY CHEMICZNEJ WODY W UKŁADACH KOTŁOWYCH

ZALETY:

- * ODPORNOŚĆ CHEMICZNA W CAŁYM ZAKRESIE pH
- * STANDARDOWO WYPOSAŻONY W WODOMIERZ KONTAKTOWY WYSYŁAJĄCY IMPULSY DO POMPY DOZUJĄCEJ PODCZAS PRZEPŁYWU WODY
- * DZIĘKI DOSTARCZANEMU W STANDARDZIE INJEKTOROWI DO WODY GORĄCEJ, PREPARAT CHEMICZNY MOŻE BYĆ DOZOWANY BEZPOŚREDNIO DO WODY O TEMPERATURZE 80°C
- * KOMPLETNIE WYPOSAŻONY WE WSZYSTKIE PRZEWODY PRZYŁĄCZENIOWE NIEZBĘDNE DO MONTAŻU WEWNĘTRZNEGO ELEMENTÓW SKŁADOWYCH

OPIS:

* ELEMENTY SKŁADOWE:

- wodomierz kontaktowy
- pompa dozująca
- stopa ssąca
- zbiornik na preparat chemiczny
- injektor do wody gorącej
- * MAKSYMALNE PRZECIWCISNIENIE 6 BARÓW

TYP	J.M.	VWZ35CH	
Minimalna ustawna dawka przy ciśnieniu 3,5 bara	[g/m ³]	145	
Maksymalna ustawna dawka przy ciśnieniu 3,5 bara	[g/m ³]	723	
Minimalne natężenie przepływu przez wodomierz kontaktowy	[m ³ /h]	0,07	
Nominalne natężenie przepływu przez wodomierz kontaktowy	[m ³ /h]	3,50	
Maksymalne natężenie przepływu przez wodomierz kontaktowy	[m ³ /h]	5,40	
Masa wodomierza kontaktowego	[kg]	2,5	
Temperatura otoczenia	[°C]	1 - 40	
Maksymalna temperatura wody	[°C]	3 - 30	
Maksymalna temperatura wody w miejscu osadzenia wtryskiwacza	[°C]	80	
Średnica przyłącza wodomierza kontaktowego	[DNmm]	25	
Wymiary	a	[mm]	470
	b	[mm]	830
	c	[mm]	1010
	d	[mm]	260
	e	[mm]	25