

Zawsze najwyższa, zawsze jednakowa jakość betonu ...



KONKRET

Zadajnik Wody **ZW4**

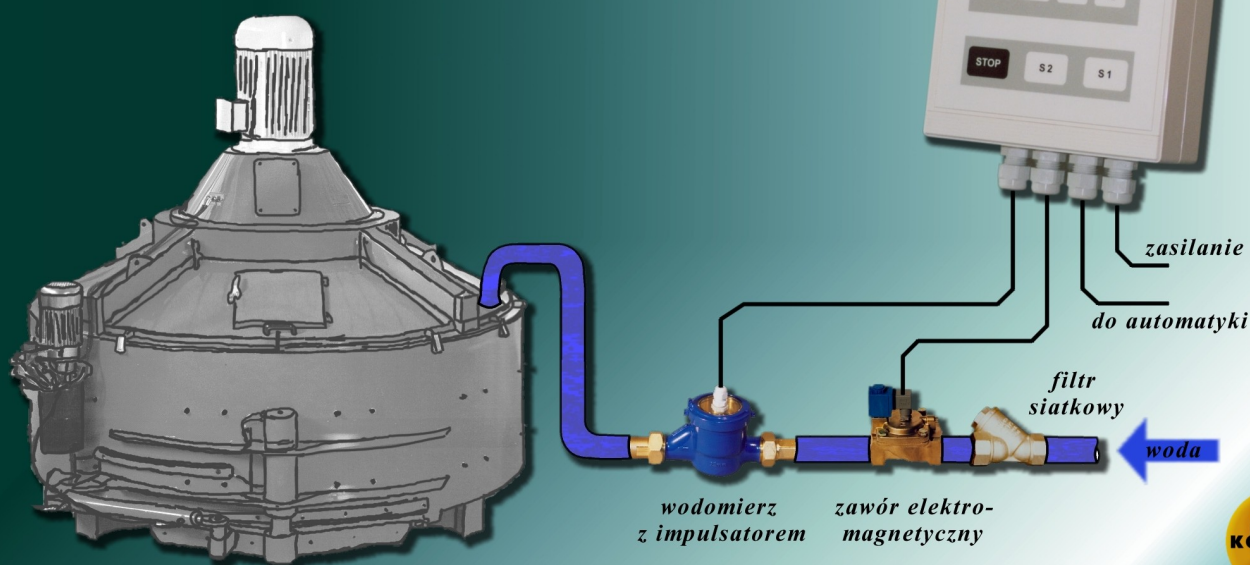
Zadajnik wody ZW4 jest przeznaczony do szybkiego i dokładnego dozowania wody do mieszanki betonowej. Ilość dozowanej wody jest zadawana z klawiatury przyrządu lub wybierana z jego pamięci. Może być stosowany w liniach sterowanych ręcznie lub automatycznie.

Cechy:

- prosta instalacja i obsługa
- mikroprocesorowe sterowanie
- dozowanie do 999 litrów
- czytelny i jasny wyświetlacz LED
- 6 diod sygnalizujących stan urządzenia
- nieulotna pamięć 9 dozowanych ilości
- pamięć ostatnio dozowanej ilości wprowadzonej z klawiatury (pamiętana do wyłączenia urządzenia)
- uwzględnianie przelewu zaworu
- automatyczna kompensacja czasu zamykania zaworu
- kontrola poprawności pracy przepływomierza i zaworu
- zdolność do pracy jako element systemu automatycznego sterowania



Typowa konfiguracja Zadajnika Wody na węźle betoniarskim



Typowa kompletacja

- | | |
|---|---------|
| • Zadajnik Wody ZW4 | 1 szt. |
| • Przepływomierz | 1 szt.* |
| • Zawór elektromagnetyczny | 1 szt.* |
| • Filtr siatkowy | 1 szt.* |
| * - możliwe średnice : DN25, DN32, DN40, DN50 | |

Wymiary

Zadajnik Wody ZW4 240x160x60 (wys. x szer. x gł.)

Parametry części elektrycznej

Napięcie zasilania urządzenia	24V ac/dc
Maksymalna moc	10 VA
Napięcie zasilania zaworu	24V ac/dc
Napięcie zasilania przepływomierza	24V dc
Rozdzielczość układu odczytowego	0.1 dm3 w zakresie do 99l, 1l od 100 do 999l lub rozdzielczość przepływomierza
Wyjście dla układu automatyki zewn.	styk beznapięciowy, max. obc. 24V / 1A
Wejścia sterujące z układu automatyki	styki beznapięciowe
Obudowa	IP 54
Temperatura pracy	5 do 45 °C
Temperatura przechowywania	-20 do 45 °C
Wilgotność	do 90%

dopuszcza się śladowe zjawisko kondensacji pary wodnej – po kondensacji pary szafka wymaga reklimatyzacji likwidującej obecność rosy wewnątrz szafki.

Parametry części hydraulicznej

Temperatura wody do 50 °C

Instalacja zadajnika może się odbywać na nowych obiektach produkcyjnych lub w ramach modernizacji obiektów istniejących. Zadajnik może być instalowany samodzielnie przez Nabywcę lub przez nasz serwis. Zadajnik objęty jest 12 miesięczną gwarancją. Zapewniamy również serwis pogwarancyjny.