



FLUX-COMPACT 2.0



CHRISTEYNS

LAUNDRY TECHNOLOGY





PASSIONATE ABOUT LAUNDRY








Podstawowy Opis systemu dozowania Flux Compact 2.0

Flux Compact 2.0 jest montowanym na ścianie systemem centralnego dozowania o zwartej konstrukcji, do automatycznego dozowania płynnych chemikaliów do max. 8 pralnic-wirówek o ładunku max. do 60 kg i łącznym ładunku wszystkich podłączonych pralnic-wirówek nie przekraczającym 260 kg

Zalety

-  Niezawodność działania
-  Pełna identyfikowalność
-  Optymalne bezpieczeństwo
-  Dopasowany system

Niezawodność działania

-  Kalibracja każdego produktu oddzielnie
-  System **autodiagnostyki** stałego monitorowania oraz korygowania dozowań
-  Dozowanie dostosowane do rzeczywistej wagi ładunku pralnic-wirówek*
-  Automatyczna kontrola prawidłowego zamknięcia zaworów rozdzielczych przy każdym starcie dozowania
-  Dokładne dozowanie objętościowe za pośrednictwem przepływomierza



Pełna identyfikowalność

- 🌀 Kontrola przepływu dzięki mechanicznemu przepływomierzowi
- 🌀 Skrzynka elektryczna wyposażona w płytę elektroniczną i wyświetlacz graficzny dla zapewnienia stałej i pełnej kontroli procesu dozowania

Optymalne bezpieczeństwo

- 🌀 Różne substancje chemiczne w trakcie dozowania rozdzielone wodą w liniach transportujących chemikalia do pralnic-wirówek
- 🌀 Linie transportujące chemikalia przepłukiwane wodą po zakończeniu dozowania

Dopasowany system

- 🌀 Zawory chemiczne : mogą być łączone z bloków zaworowych z 3, 4 lub 5 zaworami
- 🌀 Punkty dozowania : mogą być łączone z bloków zaworowych dla 3, 4 lub 5 punktów dozowania

Niskie koszty konserwacji

- 🌀 Pompa membranowa (brak pomp perystaltycznych)
- 🌀 Głowica pompy wykonana z PVDF dla wysokiej odporności na środki chemiczne
- 🌀 Zawory chemiczne oraz do punktów dozujących wyposażone w uszczelnienia FFKM (Kalrez)

Zastosowanie

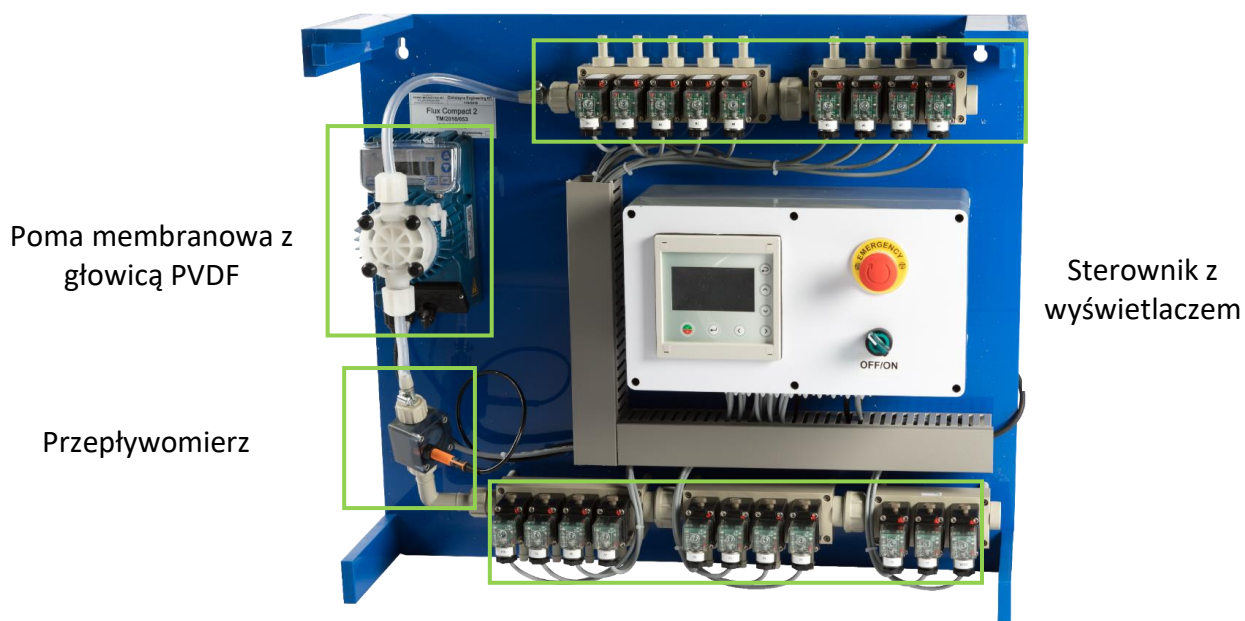
- 🌀 Pralnic-wirówki - 8 szt. o max. Załadunku do 60 kg i łącznej sumie załadunków wszystkich podłączonych pralnic-wirówek 260 kg.
- 🌀 Środki chemiczne - do 10 płynnych środków chemicznych
- 🌀 6 trybów programowania dla pełnej elastyczności systemu dozowania



Dane techniczne

Konstrukcja	Oparta na płycie z polipropylenu
Wymiary (mm)	H 640 x W 750 x D 217
Standardowa wydajność	Max. wydajność pompy 70 l/h ($\approx 1,1$ l/min)
Sposób montażu	Montaż na ścianie
Waga	27 kg (razem z obudową)

Zawory linii dozowania do pralnicowirówek



Zawory produktów chemicznych oraz zasilania wody do przepłukiwania manifold I transport środków chemicznych do pralnicowirówek