

## Karta katalogowa produktu

### Centrala deszczowa MPI ECO

Centrala sterująca systemem wykorzystania wody deszczowej, umożliwiająca automatyczne przełączanie na wodę wodociągową w okresach niedoboru wody deszczowej

#### ZASTOSOWANIE

- Przeznaczona do domów jedno- i dwurodzinnych
- Konsola przy pomocy pompy pozwala wykorzystać wodę deszczową do spłukiwania toalet, prania w pralkach automatycznych oraz podlewania ogrodu

#### ZALETY

- Brak dźwięku pracy pompy w pomieszczeniu
- Regulowane ciśnienie startu i wyłączenia pompy
- Cyfrowy wskaźnik ciśnienia
- Maksymalnie kompaktowa
- Zgodna z normą PN EN 1717

#### OPIS PRODUKTU

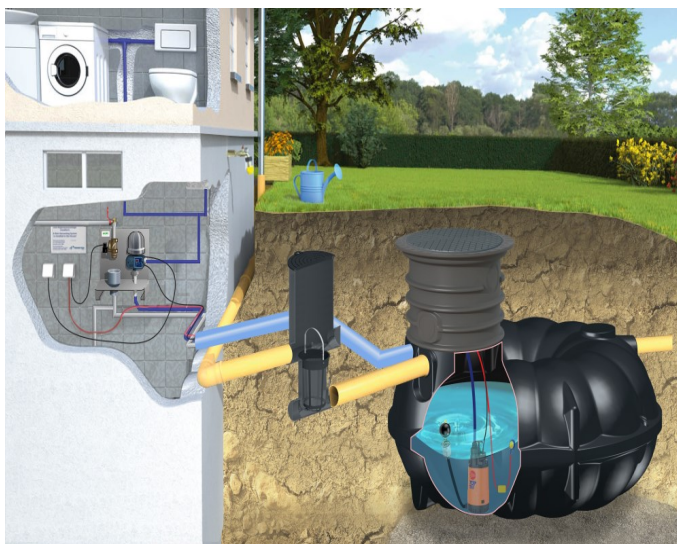
Konsola monitoruje system w taki sposób, aby w każdej chwili był on gotowy do uruchomienia.

W przypadku braku wody deszczowej w zbiorniku, konsola umożliwia automatyczne wykorzystanie wody wodociągowej. Praca elektrozaworu sterowana jest za pomocą wyłącznika pływakowego znajdującego się w zbiorniku wody deszczowej. Woda z sieci dostarczana jest bezpośrednio do zbiornika przez swobodną przerwę powietrzną zgodnie z normą PN-EN 1717.

Konsola posiada moduł uśpienia redukujący pobór prądu przez sterownik.

Wszystkie przyłącza wykonano ze złączek skręcanych. Pompa oraz zbiornik podręczny zabezpieczone są podkładkami tłumiącymi drgania. Centralę można zamocować na ścianie lub na podłodze.

Jeżeli zostanie załączony suchobiegi pompy wówczas sterownik spróbuje ponownie uruchomić jednostkę za jakiś czas.



System z konsolą MPI ECO

#### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

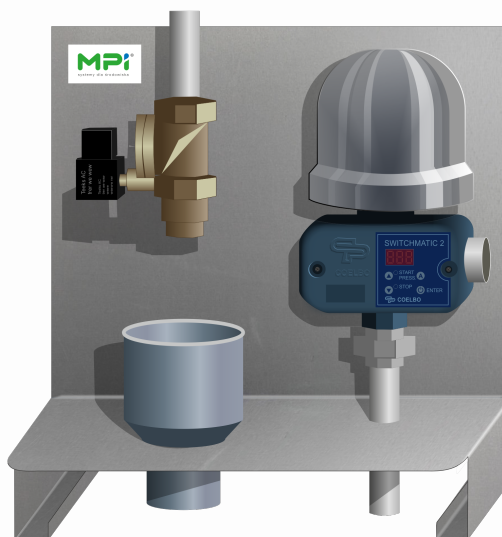
- Konsola wykonana ze stali nierdzewnej
- Niezależne mocowanie do ściany lub na podłodze
- Przerwa powietrzna zgodnie z PN-EN 1717 TYP AB
- Przyłącza 1"
- Wyłącznik przepływowo-ciśnieniowy
- Sterownik elektroniczny
- Wyłącznik pływakowy z 20 m kablem
- Przelew awaryjny Ø75 mm
- Sterownik wyposażony w zawór zwrotny
- Cyfrowy wyświetlacz aktualnego ciśnienia

## Centrala deszczowa MPI ECO

Centrala sterująca systemem wykorzystania wody deszczowej, umożliwiającą automatyczne przełączanie na wodę wodociągową w okresach niedoboru wody deszczowej

### DANE TECHNICZNE sterownika

Wydajność (maks.)	do 8 m <sup>3</sup> /h
Ciśnienie (maks.)	do 8 bar
Stopień ochrony	IP 55
Moc maks. pompy	2200 W (3HP)
Napięcie zasilania	230V/50 Hz
Natężenie maks. pompy	16 A
Przyłącze rurociągu ssącego	1" (GW)
Przyłącze rurociągu tłoczego	1" (GZ)
Przyłącze wody wodociągowej	3/4" (GZ)
Przelew awaryjny	rura Ø75mm
Wyłącznik pływakowy	20 m (bez uziemienia)



Centrala deszczowa MPI ECO

### WYMIARY I WAGA URZĄDZENIA

Wymiary (szer. × wys. × gł.)	400 × 400 × 150 mm
Waga (pustego urządzenia)	10 kg

### WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- Pompa zatapialna (lub powierzchniowa) - OBOWIĄZKOWE
- Zestaw przyłączeniowy