

## Karta Katalogowa Produktu

# Centrala deszczowa MPI Easy 500H 12-60

### Podstawowe informacje

#### ZASTOSOWANIE

- Przeznaczona do zastosowań w obiektach użyteczności publicznej i przemysłowych
- Utrzymuje stałe ciśnienie w instalacji dzięki przetwornicom częstotliwości
- Pozwala wykorzystać wodę w toaletach, pralniach oraz do nawadniania
- Wydajność do 12 m<sup>3</sup>/h

#### ZALETY

- Wysoka jakość i niezawodność
- Szybka i prosta instalacja
- Wyposażona w automatyczny sterownik
- Bezpieczna w użyciu
- Wysokiej jakości pompy

#### OPIS PRODUKTU

Urządzenie to kompletna centrala systemu zagospodarowania wody deszczowej. W skład zestawu wchodzi: zbiornik podręczny, oraz dwie wielostopniowe pompy odśrodkowe.

Centrala monitoruje poziom wody w zbiorniku podręcznym i wody deszczowej. W zależności od zapotrzebowania pompa wspomagająca pobiera wodę ze zbiornika wody deszczowej i kieruje ją do zbiornika podręcznego, skąd jedna lub więcej pomp ciśnieniowych dostarcza ją tam, gdzie jest wymagana.

W przypadku braku wody deszczowej zbiornik podręczny napełniany jest automatycznie. Przyłącze wody wodociągowej spełnia wymagania normy PN-EN 1717.



#### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

- Dwie, wielostopniowe, pompy odśrodkowe z przetwornicami częstotliwości
- Możliwość podłączenia dwóch pomp wspomagających w zbiorniku wody deszczowej
- Bezprzewodowa komunikacja pomiędzy pompami ciśnieniowymi.
- Wskaźnik poziomu wody deszczowej w zbiorniku (wyposażenie dodatkowe).
- Ręczny przełącznik umożliwiający pobór wody wodociągowej.
- Możliwość zdalnego zarządzania oraz połączenia z systemem BMS (wyposażenie dodatkowe).



Zagospodarowanie  
wody deszczowej



Przydomowe  
oczyszczalnie ścieków



Wykorzystanie  
wody szarej



Systemy pompowe



Zbiorniki

# Centrala deszczowa MPI Easy 500H 12-60

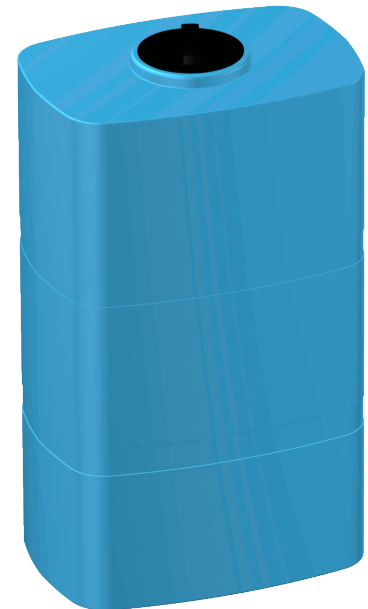
## Podstawowe informacje

### DANE TECHNICZNE

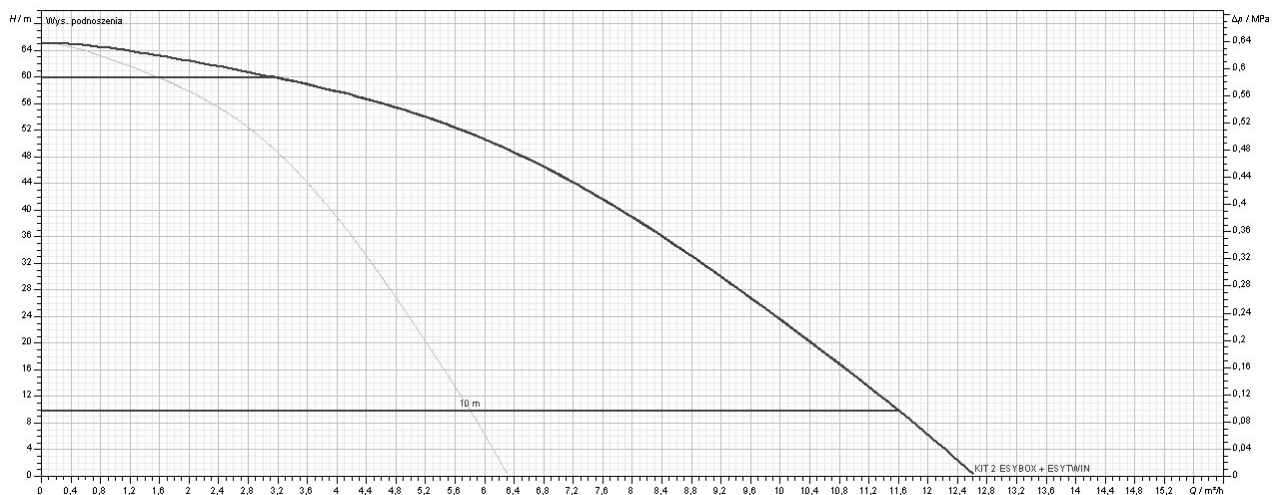
Maks. wydajność [m <sup>3</sup> /h]	12
Maks. wysokość podnoszenia [m]	65
Prąd / napięcie znamionowe [A]	2x 10 A (1x 230 V AC)
Moc znamionowa [kW]	2x 1,55

### WYMIARY I WAGA URZĄDZENIA

Szerokość mm	1000
Wysokość mm	1600
Głębokość mm	1000
Waga pustego urządzenia	90 kg
Waga maksymalna	590 kg
Przyłącze rurociągu tłocznego*	1 1/4" GZ
Przyłącze pompy wspomagającej*	1 1/4" GZ
Przyłącze wody wodociągowej*	1" GW
Pojemność zbiornika podręcznego	500 l
Przelew awaryjny	Ø 110 mm



Zbiornik podręczny



Zagospodarowanie  
wody deszczowej



Przydomowe  
oczyszczalnie ścieków



Wykorzystanie  
wody szarej



Systemy pompowe



Zbiorniki