

Karta katalogowa produktu

Centrala deszczowa MPI Easy 500H 34-90

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 34 m³/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 34-90

Podstawowe informacje

DANE TECHNICZNE

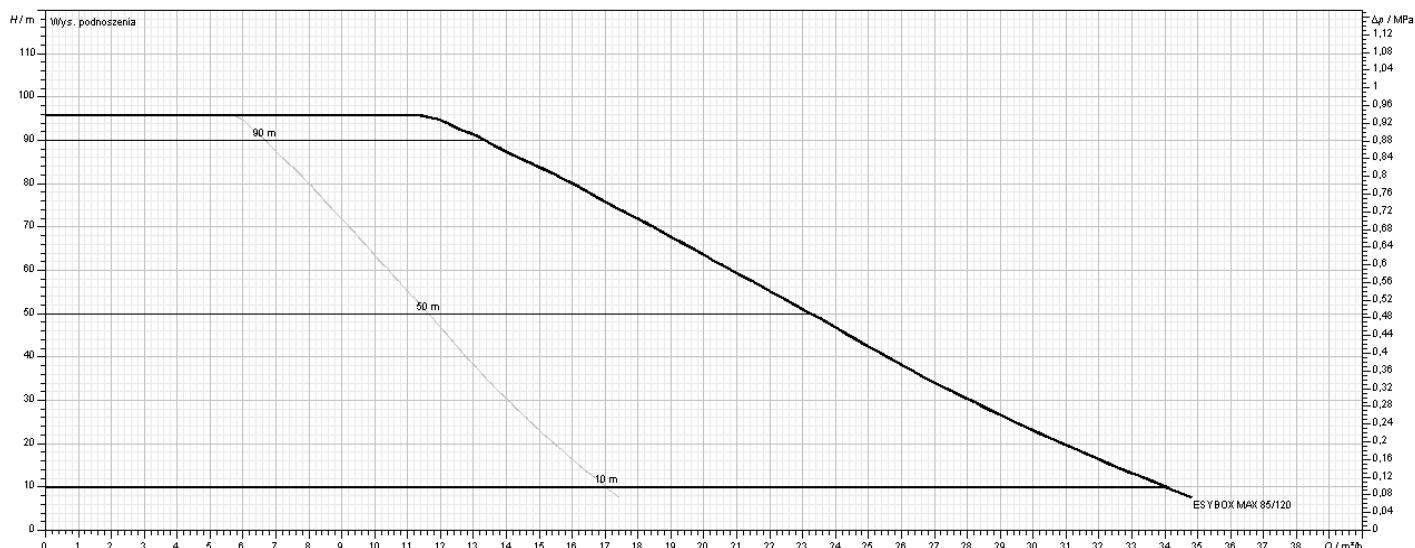
Maks. wydajność [m³/h]	34
Maks. wysokość podnoszenia [m]	96
Prąd / napięcie znamionowe [A]	2x 5,5 A (dla każdej z faz) (3x 400 V AC)
Moc znamionowa [kW]	2x 3,5

WYMIARY I WAGA URZĄDZENIA

Szerokość mm	1100
Wysokość mm	1600
Głębokość mm	1000
Waga pustego urządzenia	100 kg
Waga maksymalna	600 kg
Przyłącze rurociągu tłocznego*	2" GZ
Przyłącze pompy wspomagającej*	2" GZ
Przyłącze wody wodociągowej*	1 1/2" 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