

## Karta Katalogowa Produktu

# Centrala deszczowa Aquamatic Industrial 160 H 14-x

### ZASTOSOWANIE

- Przeznaczona do zastosowań w obiektach użyteczności publicznej i przemysłowych
- Dzięki zintegrowanym pompom pozwala wykorzystać wodę w toaletach, pralniach oraz do nawadniania
- Wydajność do 14 m<sup>3</sup>/h

### ZALETY

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

### ZALETY

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

Centrala monitoruje poziom wody w zbiornikach 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 dwie pompy ciśnieniowe dostarczają ją tam, gdzie jest wymagana.

W przypadku braku wody deszczowej zbiornik podręczny napełniany jest automatycznie. Jego napełnienie można zainicjować także ręcznie. Przyłącze wody wodociągowej spełnia wymagania normy PN-EN 1717. Centrala regularnie przełącza elektrozawór, aby zapobiec stagnacji wody wodociągowej w instalacji.



Centrala deszczowa Aquamatic Industrial 160

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

- Podwójna, wielostopniowa, samozasysająca pompa odśrodkowa
- Możliwość podłączenia drugiej pompy wspomagającej (dot. rozwiązań dwuzbiornikowych)
- Wydajność do 14 m<sup>3</sup>/h
- Elektroniczny sterownik z 4-linijkowym wyświetlaczem LCD
- Licznik czasu pracy pomp (dla każdej osobny)
- Czujnik ciśnienia pompy
- Wskaźnik poziomu wody deszczowej w zbiorniku (wyposażenie dodatkowe)
- Ręczny przełącznik umożliwiający pobór wody wodociągowej
- Beznapięciowy sygnalizator błędów
- Komunikacja w standardzie RS 232
- Obudowa ze stali nierdzewnej, malowanej proszkowo



Zagospodarowanie  
wody deszczowej



Przydomowe  
oczyszczalnie ścieków



Wykorzystanie  
wody szarej



Systemy pompowe



Zbiorniki

# Centrala deszczowa Aquamatic Industrial 160 H 14-x

## Podstawowe informacje

### DANE TECHNICZNE

	14-70	14-80	14-90
Maks. wydajność [m³/h]	14	14	14
Maks. wysokość podnoszenia [m]	70	81	92
Prąd / napięcie znamionowe [A]	2 x 3,3 (3 x 400V)	2 x 3,6 (3 x ~400V)	2 x 3,8 (3 x ~400V)
Moc znamionowa [kW]	2x 1,29	2x 1,46	

### WYMIARY I WAGA URZĄDZENIA

	14-x
Szerokość mm	800
Wysokość mm	1670 – 1690
Głębokość mm	725
Waga pustego urządzenia	140-150 kg
Waga maksymalna	310-320 kg
Przyłącze rurociągu tłocznego*	1 ½"
Przyłącze pompy wspomagającej*	1 ¼"
Przyłącze wody wodociągowej*	1 ¼"
Pojemność zbiornika podręcznego	200 l
Przelew awaryjny	DN 100



\* Gwint zewnętrzny GZ

