

## Przepompownia Aquapump Medium Tronic, STZ 1000, 800-1250 mm, D

### Dane produktowe

Nr art.: 827711D  
GTIN: 4026092052112  
Grupa Rabatowa: 60

### Zalety

- nasada z regulacją wysokości
- skonfigurowany fabrycznie
- System studzienki LW 600 do zabudowy w ziemi

### Opis

Przepompownia do ścieków fekaliiów jest wyposażona w jedną lub dwie pompy zanurzeniową oraz zawór zwrotny. Za zbiornik służy system studzienki LW 600 z trwałego tworzywa sztucznego (PE-LLD) z otwartą komorą pompy z uniwersalnymi możliwościami podłączenia. Zamknięcia szybkococujące umożliwiają łatwe wyjęcie zintegrowanych komponentów.

#### Wersja

|   |                      |
|---|----------------------|
| Typ urządzenia:                                       | Pojedyncza jednostka |
| Uszczelka do przeprowadzenia przewodu rurowego (DN):  | 100                  |
| Stopnie złączowe:                                     | nie                  |
| Uszczelka przelotowa do przewodu wentylacyjnego (DN): | 100                  |
| Ustawienie:   | Ustawienie mokre     |
| Sterowanie pompą:                                     | Sterownik            |
| Zawór zwrotny:  | zintegrowany         |
| Przewód tłoczny:                                      | poziomy              |
| System studzienek:                                    | LW 600               |

#### Cechy ogólne

|                  |   |
|------------------|---|
| Norma:           | EN 12050-2, EN 12050-2 jak również EN 12050-1 (bez wymagań ATEX)                  |
| Typ ścieków:     | Ścieki zawierające fekalia lub bez fekaliiów (w sposób zabudowy bez wymagań ATEX) |
| Sposób zabudowy: | zabudowa w ziemi  |
| Typ urządzenia:  | Tronic  |
| ATEX:            | nie   |

#### Wymiary

|  |   |
|--|---|
| Ciężar netto:  | 127 kg                                    |
| Ciężar brutto:   | 139 kg                                    |
| Odporność na wodę gruntową od dolnej krawędzi dna:       | 2500 mm                                   |
| Średnica:  | 809 mm                                    |
| Szerokość w świetle (LW):                                | 600 mm                                    |
| Głębokość zabudowy:                                      | 800 - 1250 mm                             |
| Długość:   | 1000 mm                                   |
| Szerokość:   | 806 mm                                    |
| Wymiar opakowania:                                       | dł.                                       |
| Wymiar opakowania:                                       | szer.                                     |
| Wymiar opakowania:                                       | wys.                                      |
| <b>Zbiornik/korpus</b>                                   |   |
| Przewód tłoczny (DN):                                    | 32  |
| Przewód tłoczny (DA):                                    | 40 mm                                     |
| Przyłącze przejścia kablowego (DN):                      | 100                                       |
| Przyłącze odpowietrzające (DN):                          | 100                                       |
| Odstęp między środkiem rury odpływowej a dnem zbiornika: | 482 mm                                    |
| Odstęp między dnem rury dopływowej a dnem zbiornika:     | 400 mm                                    |
| Odstęp między środkiem rury dopływowej a dnem zbiornika: | 475 mm                                    |
| Wielkość nominalna dopływu (DN):                         | 150 mm                                    |
| Liczba dopływów:   | 1   |
| Szerokość w świetle zbiornika urządzenia (LW):           | 600 mm                                    |
| Pojemność użytkowa:                                      | 30 l                                      |
| <b>Cechy pokrywy</b>                                     |   |
| Typ pokrywy:   | pokrywa okrągła                           |
| Materiał pokrywy:  | Żeliwo szare z wypełnieniem betonowym     |
| Klasa obciążenia:  | D 400 (EN 124)                            |
| <b>Przenośnik</b>  |   |
| Pompa:   | STZ 1000                                  |
| Liczba pomp:   | 1   |
| Ciężar, pompa:   | 10 kg                                     |
| Typ przyłącza:   | Wtyczka ze stykiem ochronnym, 2-biegunowa |
| Prąd znamionowy:   | 5,2 A                                     |
| Klasa ochrony:   | I   |
| Klasa izolacji:  | F   |
| Stopień ochrony pompy:                                   | IP 68 (3 m)                               |
| Maks. temperatura tłoczonego medium (przy pracy stałej): | 40 °C                                     |
| Maks. wydajność tłoczenia:                               | 11,5 m <sup>3</sup> /h                    |
| Maks. wys. podnoszenia:                                  | 10 m                                      |
| Prędkość obrotowa:                                       | 2800 U/min                                |
| Pobór mocy P1:   | 1,2 kW                                    |
| Pobór mocy P2:   | 0,69 kW                                   |

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Tryb roboczy:                                   | S3 - 50%                 |
| Wymagane zabezpieczenie (zabezpieczenie linii): | C 16 A                   |
| Typ wirnika:                                    | Mechanizm rozdrabniający |
| Długość przewodu sieciowego pompy:              | 10 m                     |

#### Sterowanie

|   |   |
|---|---|
| Sterownik:                                      | Comfort                                   |
| Funkcja sterownik:                              | Z komunikatem alarmowym                   |
| Włącznik ochrony silnika:                       | tak                                       |
| Czujnik alarmowy:                               | Sonda optyczna                            |
| Czujnik/Sonda poziomu:                          | Dzwon zanurzeniowy                        |
| Typ pomiaru poziomu:                            | pneumatyczny                              |
| Stopień ochrony sterownika:                     | IP 54                                     |
| Częstotliwość sieciowa:                         | 50 Hz                                     |
| Napięcie robocze:                               | 230 V                                     |
| Typ przyłącza:                                  | Wtyczka ze stykiem ochronnym, 2-biegunowa |
| Kontakt bezpotencjałowy:                        | tak                                       |
| Złącze GSM:                                     | tak                                       |
| Złącze USB:                                     | tak                                       |
| Funkcja dziennika zdarzeń:                      | tak                                       |
| Wyświetlacz wielowierszowy:                     | tak                                       |
| Podtrzymywanie baterijne :                      | tak                                       |
| System samodiagnozy (SDS):                      | tak                                       |
| Wariant urządzenia ostrzegawczego:              | sygnał akustyczny i optyczny              |
| Wymagane zabezpieczenie (zabezpieczenie linii): | C 16 A                                    |