

## Zestaw przezbrajania Aquapump Duo, GTF 500-S1, dzwon zanurzeniowy



### Dane produktowe

Nr art.: AQUALI500D  
GTIN: 4026092093269  
Grupa Rabatowa: 60

### Opis

Zestaw do przezbrajania do zabudowy w istniejącym zbiorniku do ścieków bez fekaliów jest wyposażony w dwie pompy zatapialne, zawór zwrotny i ręczną blokadę. Profil z tworzywa sztucznego (PE) służy do montażu i ustalenia pompy. Zamknięcia szybkomocujące umożliwiają łatwe wyjęcie pomp.

Sterowanie następuje do wyboru za pośrednictwem przełącznika pływakowego lub przy pomocy przyjaznego dla użytkownika urządzenia sterującego, które można opcjonalnie poprzez kontakt bezpotencjałowy włączyć w system zarządzania budynkiem lub które może opcjonalnie poprzez złącze GSM generować komunikaty zbiorcze o alarmach i zakłóceniach.

Rodzaj ścieków:

Ścieki bez fekaliów

Sposób zabudowy:

zabudowa w zbiorniku w miejscu instalacji

### Wykonanie:

Rodzaj urządzenia:

Urządzenie dwupompowe

Sterowanie pompą:

Urządzenie sterownicze

Zawór zwrotny:

zintegrowany

Stan w momencie dostawy:

Zestaw modułowy do montażu w miejscu instalacji

### Cechy ogólne:

Norma:

EN 12050-2

### Wymiary:

Długość:

480 mm

Szerokość:

360 mm

Wysokość: 554 mm

### Zbiornik:

Odstęp między środkiem rury odpływowej a dnem zbiornika: 440 mm  
Przewód tłoczny: poziomy  
Przewód tłoczny (DN): 32 mm  
Przewód tłoczny (DA): 40 mm

### Przenośnik:

Pompa: GTF 500  
Liczba pomp: 2  
maks. wydajność tłoczenia: 10 m<sup>3</sup>/h  
maks. wysokość podnoszenia: 8 m  
Napięcie robocze: 230 V  
Częstotliwość znamionowa: 50 Hz  
Tryb roboczy: S1  
Pobór mocy P1: 0,6 kW  
Pobór mocy P2: 0,36 kW  
Prędkość obrotowa: 2 800 U/min  
wymagane zabezpieczenie (zabezpieczenie linii): C 16 A  
maks. temperatura tłoczonego medium (przy pracy stałej): 40 °C  
Typ przyłącza: Wtyczka kodowana  
Ciężar: 6 kg  
Typ wirnika: Wolny przelot  
Długość przewodu sieciowego pompy: 10 m  
Prąd znamionowy: 2,7 A  
Stopień ochrony pompy: IP 68 (3 m)  
Klasa ochrony: I  
Typ przewodu przyłączeniowego pompy: H07RN-F 3G 1,0 mm<sup>2</sup>  
Nadzór temperatury: zintegrowany  
Współczynnik mocy Cos phi: 0,91  
Klasa izolacji: F

### Sterowanie:

Urządzenie sterownicze: Comfort  
Napięcie robocze: 230 V  
Częstotliwość znamionowa: 50 Hz  
System samodiagnozy (SDS): tak  
Podtrzymywanie baterijne : tak  
Wyświetlacz wielowierszowy: tak  
Funkcja dziennika zdarzeń: tak  
Złącze USB: tak  
Złącze GSM: tak

|                                                     |                    |
|-----------------------------------------------------|--------------------|
| Kontakt bezpotencjałowy:                            | opcjonalny         |
| wymagane zabezpieczenie (zabezpieczenie linii):     | C 16 A             |
| Stopień ochrony urządzenia sterowniczego:           | IP 54              |
| Długość przewodu sieciowego urządzenia sterującego: | 1,4 m              |
| Rodzaj pomiaru poziomu:                             | pneumatyczny       |
| Instrument do rozpoznania poziomu:                  | Dzwon zanurzeniowy |
| Czujnik alarmowy:                                   | Sonda optyczna     |