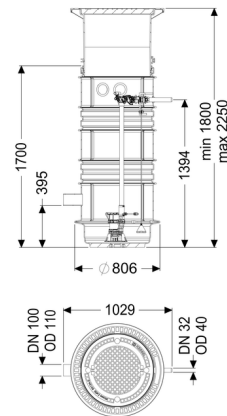


## Przepompownia Aquapump Medium Duo, GTF 600, 1800-2250 mm, D



### Dane produktowe

Nr art.: 824831D  
GTIN: 4026092045206  
Grupa Rabatowa: 60

### Zalety

- Najwyższe bezpieczeństwo
- Elastyczna zabudowa
- System studzienki LW 600 do zabudowy w ziemi

### Opis

Przepompownia do ścieków bez fekaliiów jest wyposażona w pompę 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 szybkocucujące umożliwiają łatwe wyjęcie zintegrowanych komponentów.

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

Rodzaj ścieków: Ścieki bez fekaliiów  
Sposób zabudowy: zabudowa w ziemi

### Wykonanie:

|                                                       |                        |
|-------------------------------------------------------|------------------------|
| Rodzaj urządzenia:                                    | Urządzenie dwupompowe  |
| Ustawienie:                                           | Ustawienie mokre       |
| Sterowanie pompą:                                     | Urządzenie sterownicze |
| Zawór zwrotny:                                        | zintegrowany           |
| Uszczelka przelotowa do przewodu wentylacyjnego (DN): | 100 mm                 |

|                                                      |                                                 |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Uszczelka do przeprowadzenia przewodu rurowego (DN): | 100 mm                                          |
| Stan w momencie dostawy:                             | Zestaw modułowy do montażu w miejscu instalacji |

### Cechy ogólne:

|        |            |
|--------|------------|
| Kolor: | szary      |
| Norma: | EN 12050-2 |

### Wymiary:

|            |        |
|------------|--------|
| Długość:   | 806 mm |
| Szerokość: | 806 mm |

### Zbiornik:

|                                                          |                    |
|----------------------------------------------------------|--------------------|
| Liczba dopływów:                                         | 1 ST               |
| Wielkość nominalna dopływu (DN):                         | 100                |
| Wielkość nominalna dopływu (DA):                         | 110 mm             |
| Odstęp między dnem rury dopływowej a dnem zbiornika:     | 400 mm             |
| Odstęp między środkiem rury odpływowej a dnem zbiornika: | 1 394 mm           |
| Odstęp między środkiem rury dopływowej a dnem zbiornika: | 455 mm             |
| Przyłącze przejścia kablowego (DN):                      | 100 mm             |
| Przewód tłoczny:                                         | poziomy            |
| Przewód tłoczny (DN):                                    | 32 mm              |
| Przewód tłoczny (DA):                                    | 40 mm              |
| Głębokość zabudowy:                                      | 1 800 - 2 250 mm   |
| Przyłącze odpowietrzające (DN):                          | 100 mm             |
| Odporność na wodę gruntową od dolnej krawędzi dna:       | 2 000 mm           |
| Szerokość w świetle zbiornika urządzenia (LW):           | 600 mm             |
| Szerokość w świetle wjazdu (LW):                         | 600 mm             |
| System studzienek:                                       | LW 600             |
| Możliwość regulacji wysokości:                           | Nasada teleskopowa |

### Cechy pokrywy:

|                   |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| Rodzaj pokrywy:   | Pokrywa okrągła                       |
| Materiał pokrywy: | Żeliwo szare z wypełnieniem betonowym |
| Kolor pokrywy:    | czarny                                |
| Klasa obciążenia: | D 400 (EN 124)                        |
| Długość:          | 680 mm                                |

|            |                |
|------------|----------------|
| Szerokość: | 680 mm         |
| Wysokość:  | 50 mm          |
| Blokada:   | niezaryglowany |

#### Przenośnik:

|                                                          |                                |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Pompa:                                                   | GTF 600                        |
| Liczba pomp:                                             | 2                              |
| maks. wydajność tłoczenia:                               | 12 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                    |
| 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     |

