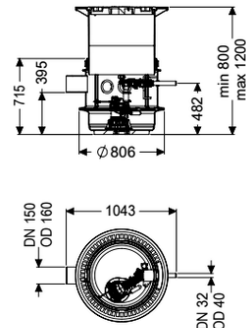


## Pompstation Aquapump Medium Duo, STZ 1000, 1800-2250 mm, D



### Artikel informatie

Artikel nr.: 826731D  
GTIN: 4026092052211  
Korting groep: 60

### Voordelen

- in hoogte verstelbaar opzetstuk
- Schachtsysteem LW 600 geschikt voor aardinbouw
- In de fabriek geconfigureerd

### Beschrijving

Het pompstation voor fecaliënhoudend afvalwater is geschikt voor aardinbouw en uitgerust met een terugslagklep voor de persleiding. Het reservoir van PE-LD is bestand tegen agressieve media en kan worden geleverd met afdekkingen voor belastingsklassen A, B en D. De pomp met snijwerk zorgt voor de hoogst mogelijke betrouwbaarheid. De onderdelen zijn voorgemonteerd voor eindmontage ter plaatse. Met boorvlakken voor ontluchting en mantelbuis.

#### Uitvoering

|                                                  |                  |
|--------------------------------------------------|------------------|
| Soort installatie:                               | duopomp          |
| doorvoerdichting voor mantelbuis (DN):           | 100              |
| Klimhulp:                                        | nee              |
| Doorvoerdichting voor ontluuchtingsleiding (DN): | 100              |
| Opstelling:                                      | Natte opstelling |
| Framebreedte:                                    | Besturingskast   |
| Terugstuwbeveiliging:                            | geïntegreerd     |
| Persleidingaansluiting:                          | horizontaal      |
| Geluidempingsmat:                                | LW 600           |

#### Algemene karakteristieken

|                   |                                            |
|-------------------|--------------------------------------------|
| Norm:             | EN 12050-1                                 |
| Soort afvalwater: | Fecaliënhoudend en fecaliënvrij afvalwater |
| Inbouwsituatie:   | aardinbouw                                 |
| installatietype:  | Duo                                        |

**Afmetingen**

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Netto gewicht:                   | 127 kg         |
| Bruto gewicht:                   | 139 kg         |
| Grondwaterdichtheid vanaf bodem: | 2500 mm        |
| Diameter:                        | 809 mm         |
| Dagmaat (LW):                    | 600 mm         |
| Inbouwdiepte:                    | 1800 - 2250 mm |
| Breedte:                         | 806 mm         |
| Lengte:                          | 1000 mm        |
| breedte verpakking:              | 800 mm         |
| hoogte verpakking:               | 2220 mm        |
| lengte verpakking:               | 1200 mm        |

**Reservoir/basiselement**

|                                                   |         |
|---------------------------------------------------|---------|
| Persleidingaansluiting (DN):                      | 32      |
| Persleidingaansluiting (DA):                      | 40 mm   |
| Aansluiting mantelbuis (DN):                      | 100     |
| Ontluchtingsaansluiting (DN):                     | 100     |
| Afstand hart afvoer tot reservoirbodem:           | 1394 mm |
| Afstand onderkant toevoerbuis tot reservoirbodem: | 400 mm  |
| Afstand hart toevoerbuis tot aan reservoirbodem:  | 475 mm  |
| Nominale toevoer (DN):                            | 150     |
| Soort toevoer:                                    | 1       |
| Dagmaat reservoir (LW):                           | 600 mm  |
| Nuttig volume:                                    | 30 l    |

**Afdekkingskarakteristieken**

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| Soort afdekking:     | Afdekplaat rond            |
| Afdekkingsmateriaal: | Gietijzer met betonvulling |
| Belastingsklasse:    | D 400 (EN 124)             |

**Loopband**

|                                                      |                |
|------------------------------------------------------|----------------|
| Pompregeling:                                        | STZ 1000       |
| Aantal pompen:                                       | 2              |
| Gewicht:                                             | 10 kg          |
| aansluit type:                                       | Geaard 2-polig |
| Nominale stroomsterkte:                              | 5,2 A          |
| Lengte van pompkabel:                                | 10 m           |
| Zelfdiagnosesysteem (SDS):                           | I              |
| Isolatieklasse:                                      | F              |
| Beschermingsklasse besturingskast:                   | IP 68 (3 m)    |
| Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.: | 40 °C          |
| Opvoercapaciteit max.:                               | 11,5 m³/h      |
| Opvoerhoogte max.:                                   | 10 m           |
| Toerental:                                           | 2800 U/min     |
| Vermogen P1:                                         | 1,2 kW         |
| Vermogen P2:                                         | 0,69 kW        |

|                                       |                               |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Modus:                                | S3 - 50%                      |
| Vereiste zekering (kabelbescherming): | C 16 A                        |
| Type schoepenwiel:                    | Snijwerk                      |
| Besturing                             |                               |
| Motorbeveiligingsschakelaar:          | ja                            |
| Alarmgever:                           | optische sonde                |
| Instrument niveauregeling:            | Dompelklok                    |
| Soort niveauregeling:                 | pneumatisch                   |
| Beschermingsklasse sonde:             | IP 54                         |
| Netfrequentie:                        | 50 Hz                         |
| Bedrijfsspanning:                     | 230 V                         |
| aansluit type:                        | Geaard 2-polig                |
| Potentiaalvrij contact:               | ja                            |
| GSM-interface:                        | ja                            |
| USB-interface:                        | ja                            |
| Logboekfunctie:                       | ja                            |
| Meerregelige displayweergave:         | ja                            |
| Batterijbuffer:                       | ja                            |
| Zelfdiagnosesysteem (ZDS):            | ja                            |
| Max. toegestane schakelfrequentie:    | Comfort                       |
| Functie besturingskast:               | Met alarmmelding              |
| Variant van waarschuwingsvoorziening: | akoestisch en optisch signaal |