

## Pompstation Aquapump Medium Duo, STZ 1000, 1300-1750 mm, A



### Artikel informatie

Artikel nr.: 826721A  
GTIN: 4026092077658  
Korting groep: 60

### Voordelen

- in hoogte verstelbaar opzetstuk

### 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.

|                   |                                            |
|-------------------|--------------------------------------------|
| Soort afvalwater: | fecaliënhoudend en fecaliënvrij afvalwater |
| Inbouwsituatie:   | aardinbouw                                 |

### Uitvoering:

|                                                |                  |
|------------------------------------------------|------------------|
| Soort installatie:                             | Duo-installatie  |
| Opstelling:                                    | Natte opstelling |
| Pompregeling:                                  | Besturingskast   |
| Terugslagklep:                                 | geïntegreerd     |
| Klimhulpmiddelen:                              | nee              |
| Doorvoerdichting voor ontluhtingsleiding (DN): | 100 mm           |
| doorvoerdichting voor mantelbuis (DN):         | 100 mm           |

### Algemene karakteristieken:

|       |            |
|-------|------------|
| Norm: | EN 12050-1 |
|-------|------------|

### Afmetingen:

|               |          |
|---------------|----------|
| Lengte:       | 1.000 mm |
| Breedte:      | 806 mm   |
| Diameter:     | 809 mm   |
| Dagmaat (LW): | 600      |

**Reservoir:**

|                                                   |                  |
|---------------------------------------------------|------------------|
| Aantal toevoeren:                                 | 1 ST             |
| Nominale toevoer (DN):                            | 150              |
| Afstand onderkant toevoerbuis tot reservoirbodem: | 400 mm           |
| Afstand hart afvoer tot reservoirbodem:           | 894 mm           |
| Afstand hart toevoerbuis tot aan reservoirbodem:  | 475 mm           |
| Aansluiting mantelbuis (DN):                      | 100 mm           |
| Nuttig volume:                                    | 30 l             |
| Persleidingaansluiting:                           | horizontaal      |
| Persleidingaansluiting (DN):                      | 32 mm            |
| Persleidingaansluiting (DA):                      | 40 mm            |
| Inbouwdiepte:                                     | 1.300 - 1.750 mm |
| Ontluchtingsaansluiting (DN):                     | 100 mm           |
| Grondwaterdichtheid vanaf bodem:                  | 2.500 mm         |
| Dagmaat reservoir (LW):                           | 600 mm           |
| Schachtsysteem:                                   | LW 600           |

**Afdekkingskarakteristieken:**

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Soort afdekking:  | Afdekplaat rond |
| Belastingsklasse: | A 15 (EN 124)   |

**Loopband:**

|                                                      |                        |
|------------------------------------------------------|------------------------|
| Pomp:                                                | STZ 1000               |
| Aantal pompen:                                       | 2                      |
| Opvoercapaciteit max.:                               | 11,5 m <sup>3</sup> /h |
| Opvoerhoogte max.:                                   | 10 m                   |
| Bedrijfsspanning:                                    | 230 V                  |
| Netfrequentie:                                       | 50 Hz                  |
| Modus:                                               | S3 - 50%               |
| Vermogen P1:                                         | 1,2 kW                 |
| Vermogen P2:                                         | 0,69 kW                |
| Toerental:                                           | 2.800 U/min            |
| Vereiste zekering (kabelbescherming):                | C 16 A                 |
| Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.: | 40 °C                  |
| Aansluittype:                                        | Geaard 2-polig         |
| Gewicht:                                             | 10 kg                  |
| Type schoepenwiel:                                   | Snijwerk               |
| Lengte van pompkabel:                                | 10 m                   |
| Nominale stroomsterkte:                              | 5,2 A                  |
| Beschermingsklasse pomp:                             | IP 68 (3 m)            |
| Beschermingsklasse:                                  | I                      |
| Isolatieklasse:                                      | F                      |

**Besturing:**

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Besturingskast:                    | Comfort        |
| Bedrijfsspanning:                  | 230 V          |
| Netfrequentie:                     | 50 Hz          |
| Zelfdiagnosesysteem (SDS):         | ja             |
| Batterijbuffer:                    | ja             |
| Meerregelige displayweergave:      | ja             |
| Logboekfunctie:                    | ja             |
| USB-interface:                     | ja             |
| GSM-interface:                     | ja             |
| Potentiaalvrij contact:            | ja             |
| Motorbeveiligingsschakelaar:       | ja             |
| Beschermingsklasse besturingskast: | IP 54          |
| Soort niveauregeling:              | pneumatisch    |
| Instrument niveauregeling:         | Dompelklok     |
| Alarmgever:                        | optische sonde |