

## Pompstation Aquapump XL Mono, GTF 1400-S1, 400V



### Artikel informatie

Artikel nr.: 8743047

GTIN:

Korting groep: 60

### Voordelen

- Uiterst betrouwbaar
- Kan flexibel worden ingebouwd
- Ook geschikt voor grote hoeveelheden afvalwater

### Beschrijving

Het pompstation is uitgerust met een of twee onderdompelbare pomp(en) en een terugslagklep. Het verzamelreservoir, gemaakt van duurzaam bestendig kunststof (PE), beschikt over een open pompbehuizing met universele aansluitmogelijkheden. Geïntegreerde onderdelen kunnen eenvoudig met snelsluitingen worden verwijderd. Omdat het KESSEL-systeem modulair is, zijn voor de verdere montage verschillende technieschachtvarianten als toebehoren beschikbaar. Hefketting van rvs voor het uitnemen per pomp kan afhankelijk van de diepte als optie worden besteld met het art. nr.:

680 528 = lengte 2 m 680 529 = lengte 3 m 680 530 = lengte 4 m 680 531 = lengte 5 m

#### Uitvoering

Soort installatie:

Doorvoerdichting voor mantelbuis (DN):

Doorvoerdichting voor ontluichtingsleiding (DN):

Opstelling:

Terugstuwbeveiliging:

Persleidingaansluiting:

Enkele eenheid

63

50

Natte opstelling

geïntegreerd

horizontaal

#### Algemene karakteristieken

Kleur:

Norm:

Soort afvalwater:

Inbouwsituatie:

Afleveringstoestand:

zwart

EN 12050-2 en EN 12050-1 (zonder ATEX-vereisten)

Fecaliënhoudend en fecaliënvrij afvalwater

vloerbouw

Voorgemonteerd voor bouwzijdige montage

(pompen, sensoren en de besturingskast bouwzijdig aan te sluiten)

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Installatietype:                                     | Mono                           |
| <b>Afmetingen</b>                                    |                                |
| Netto gewicht:                                       | 150 kg                         |
| Bruto gewicht:                                       | 170 kg                         |
| Grondwaterdichtheid vanaf bodem:                     | 3000 mm                        |
| Lengte:  | 1300 mm                        |
| Breedte:   | 1300 mm                        |
| Hoogte:  | 1416 mm                        |
| <b>Reservoir/basiselement</b>                        |                                |
| Persleidingaansluiting (DN):                         | 80                             |
| Persleidingaansluiting (DA):                         | 90 mm                          |
| Nominale toevoerdiameter (DA):                       | 160 mm                         |
| Nominale toevoer (DN):                               | 150 mm                         |
| Aantal toevoeren:                                    | 1                              |
| Nuttig volume:                                       | 350 l                          |
| <b>Loopband</b>                                      |                                |
| Pomp:  | GTF 1400                       |
| Aantal pompen:                                       | 1                              |
| Gewicht, pomp:                                       | 22 kg                          |
| Aansluit type:                                       | Directe aansluiting            |
| Nominale stroomsterkte:                              | 6,5 A                          |
| Beschermingsklasse:                                  | I                              |
| Isolatieklasse:                                      | H                              |
| Beschermingsklasse pomp:                             | IP 68 (20 m)                   |
| Temperatuurbewaking:                                 | geïntegreerd                   |
| Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.: | 40 °C                          |
| Opvoercapaciteit max.:                               | 31 m <sup>3</sup> /h           |
| Opvoerhoogte max.:                                   | 10,5 m                         |
| Toerental:   | 2900 U/min                     |
| Vermogen P1:   | 1,5 kW                         |
| Vermogen P2:   | 1,1 kW                         |
| Modus:   | S1                             |
| Vereiste zekering (kabelbescherming):                | C 16 A                         |
| Type aansluitleiding pomp:                           | H07RN-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Type schoepenwiel:                                   | Open waaier                    |
| Lengte van pompkabel:                                | 10 m                           |
| <b>Besturing</b>                                     |                                |
| Besturingskast:                                      | Comfort                        |
| Motorbeveiligingsschakelaar:                         | ja                             |
| Alarmgever:  | Peilsonde                      |
| Instrument niveauregeling:                           | Peilsonde                      |
| Soort niveauregeling:                                | hydrostatisch                  |
| Beschermingsklasse besturingskast:                   | IP 54                          |
| Netfrequentie:                                       | 50 Hz                          |
| Bedrijfsspanning:                                    | 400 V                          |

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Aansluit type:                        | Directe aansluiting |
| Kabellengte besturingskast:           | 1,4 m               |
| Potentiaalvrij contact:               | optioneel           |
| GSM-interface:                        | ja                  |
| USB-interface:                        | ja                  |
| Logboekfunctie:                       | ja                  |
| Meerregelige displayweergave:         | ja                  |
| Batterijbuffer:                       | ja                  |
| Zelfdiagnosesysteem (ZDS):            | ja                  |
| Vereiste zekering (kabelbescherming): | C 16 A              |