

## Specificatieblad

### Hydraulische gegevens

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| Maximale werkdruk $P_N$                 | 8 bar  |
| Drukstuk                                | G 1    |
| Min. Mediumtemperatuur<br>$T_{\min}$    | 0 °C   |
| Max. mediumtemperatuur<br>$T_{\max}$    | 40 °C  |
| Omgevingstemperatuur min.<br>$T_{\min}$ | -15 °C |
| Max. omgevingstemperatuur<br>$T_{\max}$ | 40 °C  |

### Motorgegevens

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Netaansluiting               | 1~230 V, 50 Hz |
| Nominaal motorvermogen $P_2$ | 0,5 kW         |
| Nominale stroom $I_N$        | 3,3 A          |
| Nominaal toerental $n$       | 2900 1/min     |
| Isolatieklasse               | F              |
| Beschermingsklasse           | X4             |

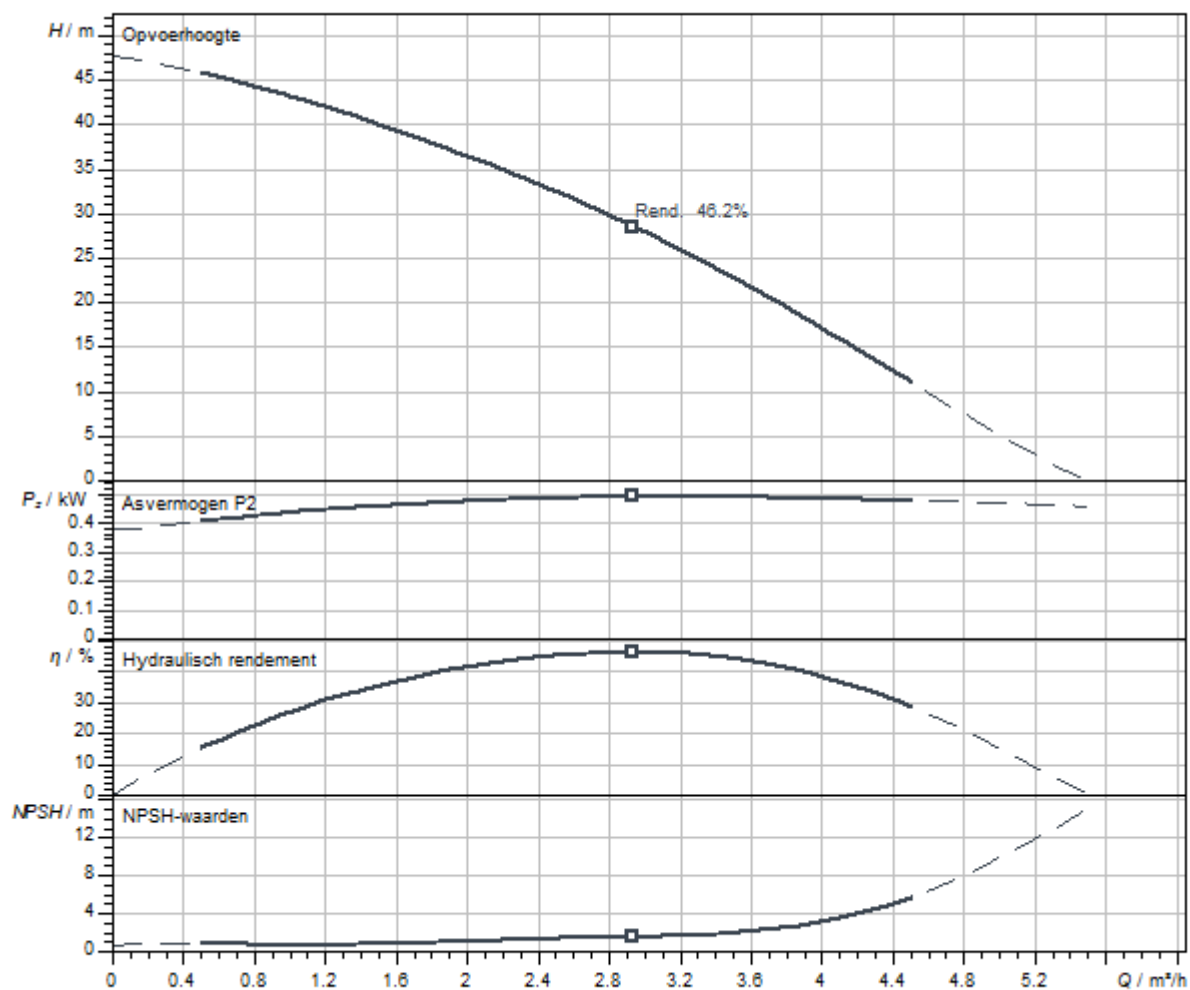
### Materialen

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| As                   | Roestvrij staal |
| Asafdichting         | BVPFF           |
| Materiaal afdichting | EPDM            |
| Materiaal waaiertrap | PPE/PS-GF30     |

### Inbouwmaten

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Leidingaansluiting aan de zuigzijde | G 1 |
| Leidingaansluiting aan de perszijde | G 1 |

## Karakteristieken





## Aanbestedingstekst

Meertraps, horizontale centrifugaalpomp in bouwtype droogloperpomp, zelfaanzuigend, met direct aangeflensde motor en automatisch pompbesturing HiControl 1. Afdichting aan de asdoorlaat door onderhoudsvrije mechanische afdichting.

Voor transport en drukverhoging van drinkwater of licht vervuild water in de woon- en landbouwsector en andere sectoren.

Watervoorziening uit putten, regenwaterreservoirs voor irrigatie, beregening, drukverhoging enz.

Tweepolige eenfasemotor met kabelschroefverbinding, condensator in de aansluitkast,

motorbeveiligingsschakelaar met automatisch herinschakeling, droogloopbeveiliging.

### Leveringsomvang

- > Pomp
- > HiControl 1-pompbesturing
- > Twee kunststofverbindingen met afdichtingen voor manuele aansluiting aan de toevoerleidingen
- > Een elektronische snelkoppeling
- > Inbouw- en bedieningsvoorschriften

### Materialen

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| As                   | Roestvrij staal |
| Asafdichting         | BVPPF           |
| Materiaal afdichting | EPDM            |
| Materiaal waaiertrap | PPE/PS-GF30     |

### Bedrijfsgegevens

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| Min. Mediumtemperatuur<br>$T_{min}$    | 0 °C    |
| Max. mediumtemperatuur<br>$T_{max}$    | 40 °C   |
| Maximale werkdruk $p$                  | 8,0 bar |
| Drukstuk                               | G 1     |
| Max. omgevingstemperatuur<br>$T_{max}$ | 40 °C   |

### Motorgegevens

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Netaansluiting               | 1~230 V, 50 Hz |
| Spanningstolerantie          | +10/-15 %      |
| Nominaal motorvermogen $P_2$ | 0,5 kW         |
| Nominale stroom $I_N$        | 3,3 A          |
| Nominaal toerental $n$       | 2900 1/min     |
| Isolatieklasse               | F              |
| Beschermingsklasse           | X4             |

### Inbouwmaten

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Leidingaansluiting aan de zuigzijde | G 1 |
| Leidingaansluiting aan de perszijde | G 1 |

### Informatie over bestellingen

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Gewicht netto ca. $m$ | 10,7 kg            |
| Fabricaat             | Wilo               |
| Productaanduiding     | HiMulti 3 C 1-25 P |
| Artikelnummer         | 2543600            |