

## Inventflow: Grundfos A-partner

### Grundfos CRN 1S-36 A-FGJ-A-E-HQQE

Bekijk de pomp hier:

<https://inventflow.nl/nl/pompenfilter/crn/grundfos-crn-1s-36-a-fgj-a-e-hqqe>

#### Contact

[info@inventflow.nl](mailto:info@inventflow.nl)

+31 (0) 546 45 80 72

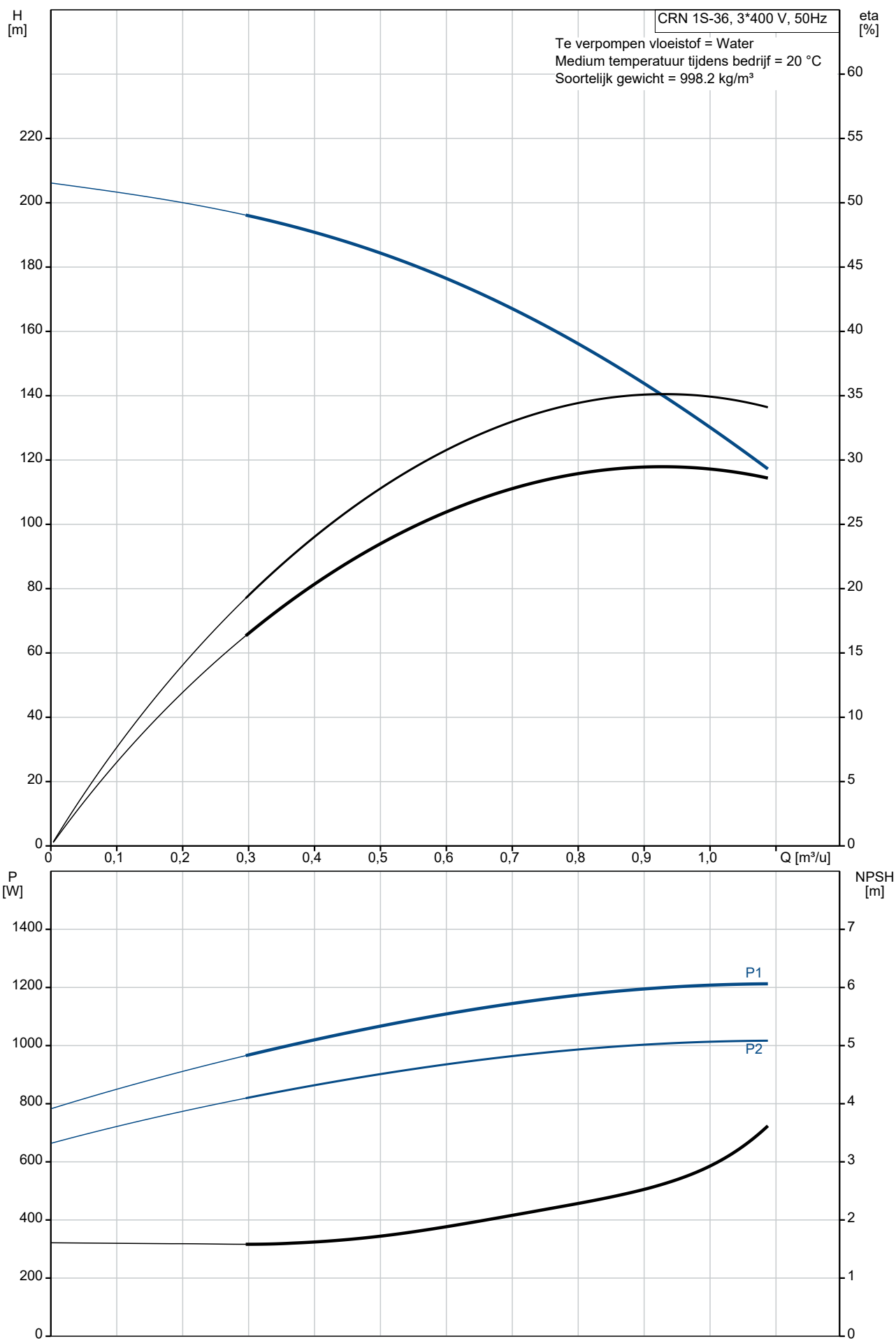
#### Datablad



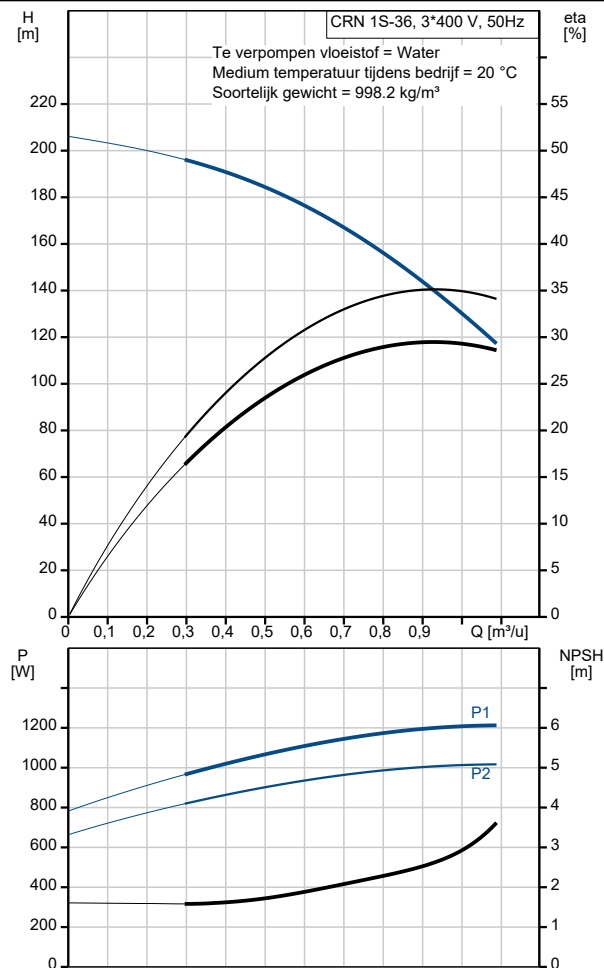
| Aantal | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | <p><b>CRN 1S-36 A-FGJ-A-E-HQQE</b></p>  <p>Artikelnr.: <a href="#">96515928</a></p> <p>Verticale, meertraps centrifugaalpomp met zuig- en persopeningen op hetzelfde niveau (inline). Pompmaterialen in contact met de vloeistof zijn uitgerust in roestvaststaal van hoge kwaliteit. Krachtoverbrenging via een gedeelde koppeling. Aansluiting leidingwerk via gecombineerde DIN-ANSI-JIS-flenzen.</p> <p>De pomp is uitgerust met een 3-fase, op de voet gemonteerde, ventilatorgekoelde a-synchrone motor.</p> <p>Vloeistof:<br/> Te verpompen medium: Water<br/> Bereik vloeistoftemperatuur: -20 .. 120 °C<br/> Medium temperatuur tijdens bedrijf: 20 °C<br/> Dichtheid: 998.2 kg/m<sup>3</sup></p> <p>Technisch:<br/> Toerental waarop de pompgegevens zijn gebaseerd: 2853 omw/min<br/> Nominale debiet: 0.9 m<sup>3</sup>/u<br/> Nominale opvoerhoogte: 139 m<br/> Plaatsing: Verticaal<br/> Asafdichting arrangement: Enkel<br/> Code voor asafdichting: HQQE<br/> Keurmerken op typeplaat: CE, EAC, ACS<br/> Curve tolerantie: ISO9906:2012 3B</p> <p>Materialen:<br/> Pomphuis: Roestvast staal<br/> EN 1.4408<br/> AISI 316<br/> Waaier: Roestvast staal<br/> EN 1.4401<br/> AISI 316<br/> Lager: SIC</p> <p>Installatie:<br/> Maximum ambient temperature: 60 °C<br/> Maximale bedrijfsdruk: 25 bar<br/> Max. druk bij toegestane temp: 25 bar / 120 °C<br/> 25 bar / -20 °C</p> <p>Type aansluiting: DIN / ANSI / JIS<br/> Maat van de zuigaansluiting: DN 25/32<br/> Maat van de persaansluiting: DN 25/32<br/> Druktrap voor leidingaansluiting: PN 25<br/> Druktrap van de zuigaansluiting: 300 lb<br/> Flensmaat van de motor: FT100</p> <p>Elektrische gegevens:<br/> Motor standaard: IEC<br/> Motortype: 80C<br/> IE efficiëntieklasse: IE3<br/> Nominale vermogen - P2: 1.1 kW<br/> Vermogen (P2) benodigd voor pomp: 1.1 kW<br/> Netfrequentie: 50 Hz<br/> Nominale spanning: 3 x 220-240D/380-415Y V<br/> Nominale stroom: 4.35/2.50 A</p> |

| Aantal | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | <p>Startstroom: 450-500 %</p> <p>Cos phi - power factor: 0.83-0.76</p> <p>Nominaal toerental: 2840-2870 omw/min</p> <p>Rendement: IE3 82,7%</p> <p>Motorrendement bij nominale belasting: 82.7 %</p> <p>Motor efficiëntie bij 3/4 vermogen: 84.6 %</p> <p>Motor efficiëntie bij half vermogen: 85.4 %</p> <p>Pooltal: 2</p> <p>Dichtheidsklasse (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting</p> <p>Isolatie klasse (IEC 85): F</p> <p>Motor Nr.: 85905176</p> <p>Regeling:</p> <p>Frequency converter: NONE</p> <p>Overige:</p> <p>Minimale Efficiëntie Index, MEI ≥: 0.54</p> <p>Netto gewicht: 38.7 kg</p> <p>Bruto gewicht: 44.1 kg</p> <p>Transportvolume: 0.133 m³</p> <p>Land van herkomst: HU</p> <p>HS code: 84137075</p> |

# 96515928 CRN 1S-36 A-FGJ-A-E-HQQE 50 Hz

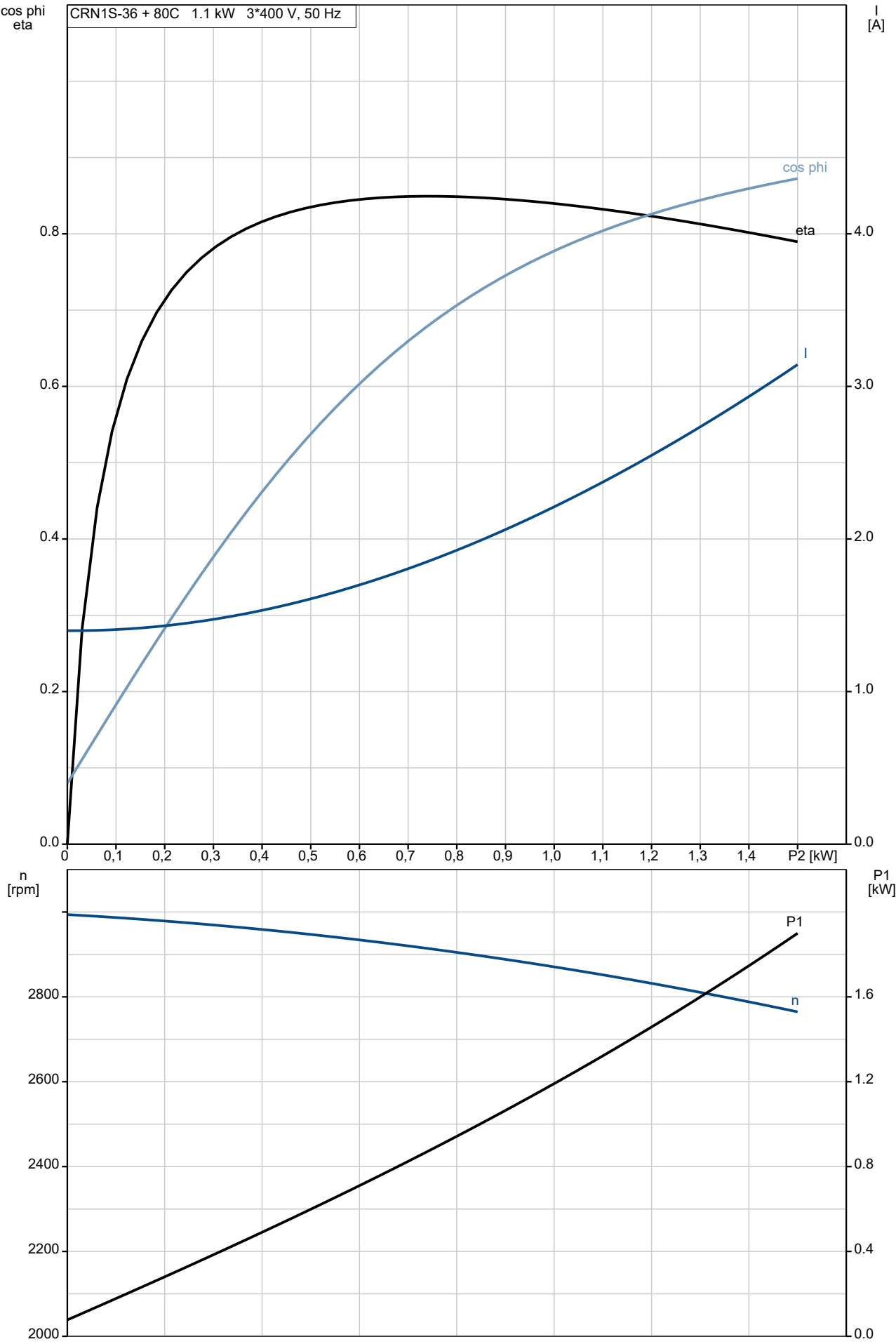


| Omschrijving                                     | Specificatie                |
|--------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Algemene informatie:</b>                      |                             |
| Productnaam::                                    | CRN 1S-36<br>A-FGJ-A-E-HQQE |
| Productnummer::                                  | 96515928                    |
| EAN nummer::                                     | 5700396733944               |
| <b>Technisch:</b>                                |                             |
| Toerental waarop de pompgegevens zijn gebaseerd: | 2853 omw/min                |
| Nominaal debiet:                                 | 0.9 m³/u                    |
| Nominale opvoerhoogte:                           | 139 m                       |
| Maximale opvoerhoogte:                           | 208.8 m                     |
| Trappen:                                         | 36                          |
| Waaiers:                                         | 36                          |
| Aantal gereduceerde waaiers:                     | 0                           |
| Lage NPSH:                                       | N                           |
| Plaatsing:                                       | Verticaal                   |
| Asafdichting arrangement:                        | Enkel                       |
| Code voor asafdichting:                          | HQQE                        |
| Keurmerken op typeplaat:                         | CE, EAC, ACS                |
| Curve tolerantie:                                | ISO9906:2012 3B             |
| Pomp versie:                                     | A                           |
| Model:                                           | A                           |
| <b>Materialen:</b>                               |                             |
| Pomphuis:                                        | Roestvast staal             |
| Pomphuis:                                        | EN 1.4408                   |
| Pomphuis:                                        | AISI 316                    |
| Waaier:                                          | Roestvast staal             |
| Waaier:                                          | EN 1.4401                   |
| Waaier:                                          | AISI 316                    |
| Materiaal code:                                  | A                           |
| Code voor rubber:                                | E                           |
| Lager:                                           | SIC                         |
| <b>Installatie:</b>                              |                             |
| Maximum ambient temperature:                     | 60 °C                       |
| Maximale bedrijfsdruk:                           | 25 bar                      |
| Max. druk bij toegestane temp:                   | 25 bar / 120 °C             |
| Max. druk bij toegestane temp:                   | 25 bar / -20 °C             |
| Type aansluiting:                                | DIN / ANSI / JIS            |
| Maat van de zuigaansluiting:                     | DN 25/32                    |
| Maat van de persaansluiting:                     | DN 25/32                    |
| Druktrap voor leidingaansluiting:                | PN 25                       |
| Druktrap van de zuigaansluiting:                 | 300 lb                      |
| Flensmaat van de motor:                          | FT100                       |
| Code voor leidingaansluiting:                    | FGJ                         |
| <b>Vloeistof:</b>                                |                             |
| Te verpompen medium:                             | Water                       |
| Bereik vloeistoftemperatuur:                     | -20 .. 120 °C               |
| Medium temperatuur tijdens bedrijf:              | 20 °C                       |
| Dichtheid:                                       | 998.2 kg/m³                 |
| <b>Elektrische gegevens:</b>                     |                             |
| Motor standaard:                                 | IEC                         |
| Motortype:                                       | 80C                         |
| IE efficiëntieklasse:                            | IE3                         |
| Nominaal vermogen - P2:                          | 1.1 kW                      |
| Vermogen (P2) benodigd voor pomp:                | 1.1 kW                      |
| Netfrequentie:                                   | 50 Hz                       |
| Nominale spanning:                               | 3 x 220-240D/380-415Y V     |
| Nominaalstroom:                                  | 4.35/2.50 A                 |
| Startstroom:                                     | 450-500 %                   |
| Cos phi - power factor:                          | 0.83-0.76                   |
| Nominaal toerental:                              | 2840-2870 omw/min           |
| Rendement:                                       | IE3 82,7%                   |
| Motorrendement bij nominale belasting:           | 82.7 %                      |

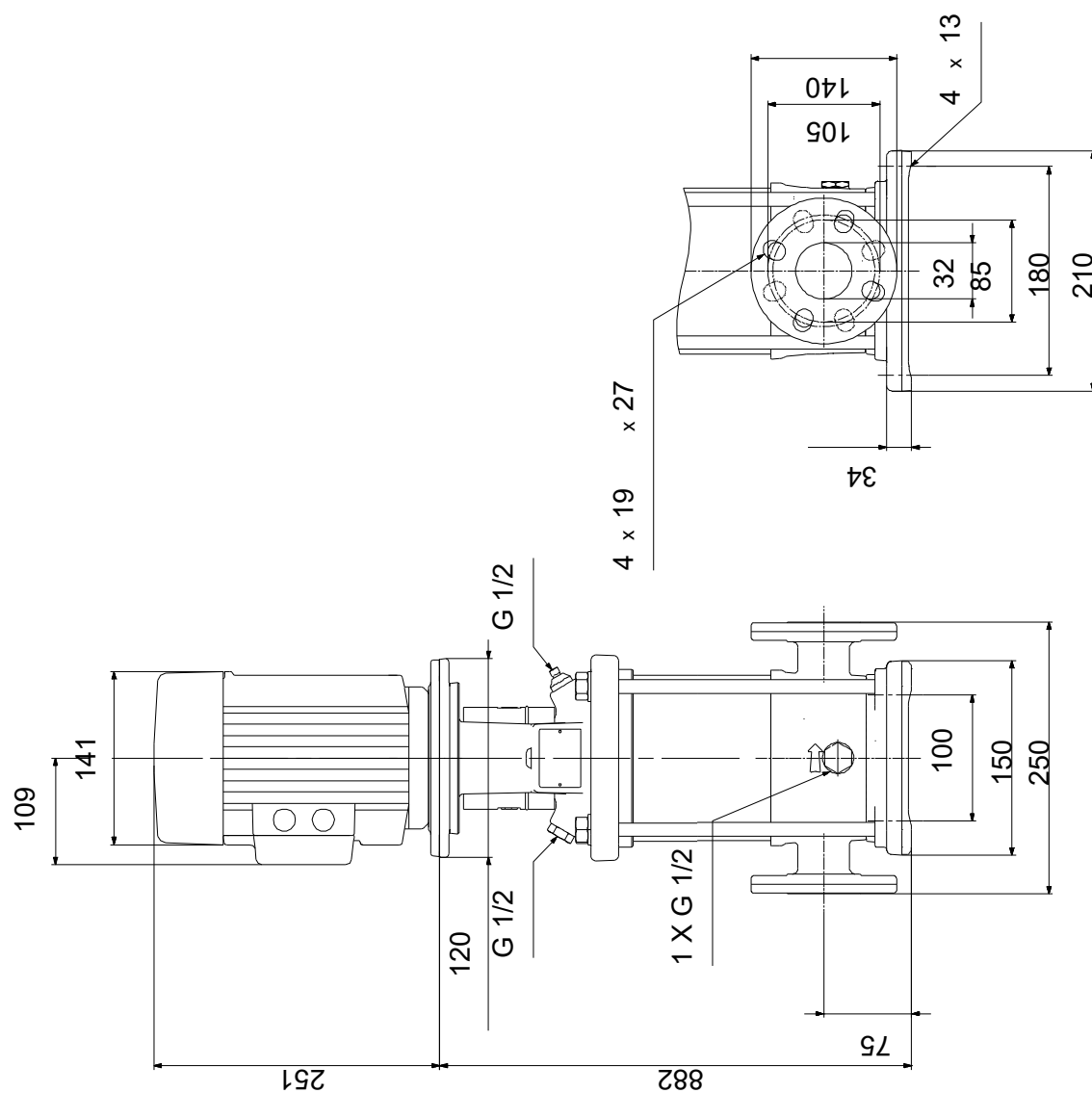


| Omschrijving                         | Specificatie    |
|--------------------------------------|-----------------|
| Motor efficiëntie bij 3/4 vermogen:  | 84.6 %          |
| Motor efficiëntie bij half vermogen: | 85.4 %          |
| Pooltal:                             | 2               |
| Dichtheidsklasse (IEC 34-5):         | 55 Dust/Jetting |
| Isolatie klasse (IEC 85):            | F               |
| Motorbeveiliging:                    | GEEN            |
| Motor Nr.:                           | 85905176        |
| <b>Regeling:</b>                     |                 |
| Frequentie omvormer:                 | NONE            |
| <b>Overige:</b>                      |                 |
| Minimale Efficiëntie Index, MEI ≥:   | 0.54            |
| Netto gewicht:                       | 38.7 kg         |
| Bruto gewicht:                       | 44.1 kg         |
| Transportvolume:                     | 0.133 m³        |
| Land van herkomst:                   | HU              |
| HS code:                             | 84137075        |

96515928 CRN 1S-36 A-FGJ-A-E-HQQE 50 Hz



# 96515928 CRN 1S-36 A-FGJ-A-E-HQQE 50 Hz



Opm! Alle unit's zijn in [mm] tenzij anders aangegeven.  
Disclaimer: Deze eenvoudige maatschets toont u niet alle details.

**Service onderdelen CRN 1S-36, Artikelnr. 96515928**  
**Geproduceerd na 1152 (productiejaar en weeknummer)**

| Pos   | Omschrijving                    | Opmerking tekst | Classificatie Gegevens      | Onderdeelnr | Aanta | Eenhei |
|-------|---------------------------------|-----------------|-----------------------------|-------------|-------|--------|
| - 80  | Kit, chamber stack              |                 | Lager type: SILICON CARBIDE | 96479099    | 1     | pcs    |
| - 4a  | Chamber w. bearing cpl.         |                 |                             |             | 4     |        |
|       | Vane                            |                 |                             |             | 1     |        |
|       | Retainer                        |                 |                             |             | 1     |        |
|       | Guide vane                      |                 |                             |             | 6     |        |
| 4a    | Intermediate chamber            |                 |                             |             | 1     |        |
| 45    | Nekring                         |                 |                             |             | 1     |        |
| 47    | Lagerbus                        |                 |                             |             | 1     |        |
| 65    | Houder voor afasafdichtingsring |                 |                             |             | 1     |        |
| 65    | Nekring houder                  |                 |                             |             | 1     |        |
| - 4   | Chamber cpl.                    |                 |                             |             | 31    |        |
| 4a    | Intermediate chamber            |                 |                             |             | 1     |        |
| 45    | Nekring                         |                 |                             |             | 1     |        |
| 65    | Nekring houder                  |                 |                             |             | 1     |        |
| - 5a  | Chamber cpl.                    |                 |                             |             | 1     |        |
|       | Vane                            |                 |                             |             | 1     |        |
| 4a    | Intermediate chamber            |                 |                             |             | 1     |        |
| 45    | Nekring                         |                 |                             |             | 1     |        |
| 65    | Houder voor afasafdichtingsring |                 |                             |             | 1     |        |
| 65    | Nekring houder                  |                 |                             |             | 1     |        |
| - 44a | Guide vane                      |                 |                             |             | 1     |        |
|       | Plaat                           |                 |                             |             | 1     |        |
| 50    | Top plate                       |                 |                             |             | 1     |        |
| 47a   | Lager ring                      |                 |                             |             | 4     |        |
| - 49  | Impeller cpl.                   |                 |                             |             | 36    |        |
| 49    | Waaier                          |                 |                             |             | 1     |        |
| - 51  | Shaft, spline, cpl.             |                 |                             |             | 1     |        |
|       | Shaft                           |                 |                             |             | 1     |        |
| 69    | Stopring                        |                 |                             |             | 1     |        |
| 64d   | Afstandsbus                     |                 | Binnendiameter: 12,85       |             | 4     |        |
|       |                                 |                 | Buitendiameter: 15,85       |             |       |        |
|       |                                 |                 | Lengte: 4,50                |             |       |        |
| 64c   | Klem, splined                   |                 | Binnendiameter: 8,5         |             | 1     |        |
|       |                                 |                 | Buitendiameter: 15          |             |       |        |
| 64a   | Afstandsbus                     |                 |                             |             | 31    |        |
| 66    | Wedge lock washer               |                 |                             |             | 1     |        |
| 67    | Borgmoer                        |                 | Draad: M8                   |             | 1     |        |
| -     | Kit, koppeling                  |                 |                             | 00415061    | 1     | pcs    |
| 9     | Hex socket head cap screw       |                 | Aanduiding: DIN 912         |             | 4     |        |
|       |                                 |                 | Lengte: 20                  |             |       |        |
|       |                                 |                 | Draad: M6                   |             |       |        |
| 10a   | Koppelingsshelft                |                 |                             |             | 2     |        |
| 10    | As-pen                          |                 | Diameter: 5                 |             | 1     |        |
|       |                                 |                 | Lengte: 26                  |             |       |        |
| -     | Kit, koppelingsbeschermer       |                 |                             | 96505130    | 1     | pcs    |
| 7.a   | Combi Slot Torx screw           |                 |                             |             | 4     |        |
| 7     | Koppelingsbeschermer            |                 |                             |             | 2     |        |
| -     | Kit, Pakkingen                  |                 |                             | 96455090    | 1     | pcs    |
| 37    | O-ring                          |                 |                             |             | 2     |        |
| 38    | O-ring                          |                 |                             |             | 1     |        |
| 38    | O-ring                          |                 |                             |             | 2     |        |
| 109   | O-ring                          |                 | Diameter: 22,00             |             | 1     |        |
|       |                                 |                 | Materiaal type: EPDM        |             |       |        |
|       |                                 |                 | Dikte: 2,75                 |             |       |        |
| -     | Kit, plug                       |                 |                             | 96505133    | 1     | pcs    |
| - 18  | Ontluchtingsschroef             |                 |                             |             | 1     |        |
|       | Spindle                         |                 |                             |             | 1     |        |
|       | Plug                            |                 |                             |             | 1     |        |
| 23b   | Spindle                         |                 |                             |             | 1     |        |

| Pos      | Omschrijving                  | Opmerking tekst | Classificatie Gegevens          | Onderdeelnr | Aanta | Eenhei |
|----------|-------------------------------|-----------------|---------------------------------|-------------|-------|--------|
| 25       | Plug                          |                 |                                 |             | 1     |        |
| 25       | Plug                          |                 |                                 |             | 1     |        |
| 38       | O-ring                        |                 |                                 |             | 1     |        |
| 38       | O-ring                        |                 |                                 |             | 2     |        |
| 38       | O-ring                        |                 | Diameter: 16,3                  |             | 1     |        |
|          |                               |                 | Materiaal type: FKM             |             |       |        |
|          |                               |                 | Dikte: 2,4                      |             |       |        |
| 38       | O-ring                        |                 | Diameter: 16,3                  |             | 2     |        |
|          |                               |                 | Materiaal type: FKM             |             |       |        |
|          |                               |                 | Dikte: 2,4                      |             |       |        |
| -        | Kit, asafdichting HQQE        |                 |                                 | 96455086    | 1     | pcs    |
| 105      | Asafdichting                  |                 | Materiaal type: HQQE            |             | 1     |        |
| -        | Kit, slijtdelen               |                 | Materiaal type: SILICON CARBIDE | 96455094    | 1     | pcs    |
| -        | 4a Chamber w. bearing cpl.    |                 |                                 |             | 4     |        |
|          | Vane                          |                 |                                 |             | 1     |        |
|          | Retainer                      |                 |                                 |             | 1     |        |
|          | Guide vane                    |                 |                                 |             | 6     |        |
| 4a       | Intermediate chamber          |                 |                                 |             | 1     |        |
| 45       | Nekring                       |                 |                                 |             | 1     |        |
| 47       | Lagerbus                      |                 |                                 |             | 1     |        |
| 65       | Houder voor asafdichtingsring |                 |                                 |             | 1     |        |
| 65       | Nekring houder                |                 |                                 |             | 1     |        |
| 45       | Nekring                       |                 |                                 |             | 32    |        |
| 47a      | Lager ring                    |                 |                                 |             | 4     |        |
| 64d      | Afstandsbus                   |                 | Binnendiameter: 12,85           |             | 4     |        |
|          |                               |                 | Buitendiameter: 15,85           |             |       |        |
|          |                               |                 | Lengte: 4,50                    |             |       |        |
| 64c      | Klem, splined                 |                 | Binnendiameter: 8,5             |             | 1     |        |
|          |                               |                 | Buitendiameter: 15              |             |       |        |
| 65       | Nekring houder                |                 |                                 |             | 32    |        |
| 66       | Wedge lock washer             |                 |                                 |             | 1     |        |
| 67       | Borgmoer                      |                 | Draad: M8                       |             | 1     |        |
| 441<br>b | Pakking                       |                 |                                 |             | 2     |        |
| -        | Ondersteuning compl.          |                 |                                 | 98880759    | 1     | pcs    |
| 6        | Pomphuis                      |                 |                                 | 96588143    | 1     |        |
| 56       | Fundatieplaat                 |                 |                                 | 96588141    | 1     |        |
| 440<br>b | Lock ring                     |                 |                                 | 98918331    | 2     |        |
| -        | Motor                         |                 |                                 | 85904365    | 1     | pcs    |
| -        | Kit, Ball bearing             |                 |                                 | 96279741    | 1     |        |
| 111      | Kogellager                    |                 | Aanduiding: 6304.2Z.C3.SYN      |             | 1     |        |
| 111      | Kogellager                    |                 |                                 |             | 1     |        |
| 157      | O-ring                        |                 | Diameter: 32                    |             | 1     |        |
|          |                               |                 | Materiaal type: NBR             |             |       |        |
|          |                               |                 | Dikte: 2                        |             |       |        |
| 158      | Waved washer                  |                 |                                 |             | 1     |        |
| -        | Kit, ventilator               |                 |                                 | 96279721    | 1     |        |
| 156      | Ventilator                    |                 |                                 |             | 1     |        |
| 159<br>a | Afdichtingsring               |                 |                                 |             | 1     |        |
| -        | Kit, ventilatorhuis           |                 |                                 | 96279720    | 1     |        |
| 151      | Ventilatorkap                 |                 |                                 |             | 1     |        |
| 152      | Pan head thread forming screw |                 |                                 |             | 2     |        |
| -        | Kit, flens                    |                 |                                 | 96279854    | 1     |        |
| 156<br>b | Flens                         |                 |                                 |             | 1     |        |
| 159<br>c | Afdichtingsring               |                 |                                 |             | 1     |        |
| 184      | Pakking                       |                 | Binnendiameter: 114,80          |             | 1     |        |
|          |                               |                 | Buitendiameter: 121,20          |             |       |        |
|          |                               |                 | Dikte: 0,25                     |             |       |        |
| 185      | Pan head screw                |                 |                                 |             | 4     |        |
| 186      | Aftapplug                     |                 |                                 |             | 1     |        |

| Pos      | Omschrijving                  | Opmerking tekst | Classificatie | Gegevens                   | Onderdeelnr | Aanta | Eenhei |
|----------|-------------------------------|-----------------|---------------|----------------------------|-------------|-------|--------|
| -        | Kit, asafdichting             |                 |               |                            | 96279722    | 1     |        |
| 159<br>c | Afdichtingsring               |                 |               |                            |             |       | 1      |
| 159<br>a | Afdichtingsring               |                 |               |                            |             |       | 1      |
| -        | Kit, aansluitkast             |                 |               |                            | 96279724    | 1     |        |
| 152      | Pan head thread forming screw |                 |               |                            |             |       | 4      |
| 164<br>a | Terminal box w/gasket         |                 |               |                            |             |       | 1      |
| 164      | Terminal box cover w/gasket   |                 |               |                            |             |       | 1      |
| 173<br>a | Ring                          |                 |               | Aanduiding: VIERKANT       |             |       | 1      |
|          |                               |                 |               | Binnendiameter: 5,5        |             |       |        |
|          |                               |                 |               | Buitendiameter: 10X10      |             |       |        |
|          |                               |                 |               | Dikte: 1,5                 |             |       |        |
| 173<br>a | Pomphuis                      |                 |               |                            |             |       | 1      |
| 173      | Pan head thread forming screw |                 |               | Aanduiding: COMBI TORX T25 |             |       | 1      |
| 173      | Pan head screw                |                 |               | Aanduiding: DIN 7985       |             |       | 1      |
| 175      | Pan head screw                |                 |               | Aanduiding: DIN 7985       |             |       | 2      |
| 176      | Terminal cpl.                 |                 |               |                            |             |       | 1      |
| -        | Motor                         |                 |               |                            | 85900456    | 1     | pcs    |
| -        | Kit, Ball bearing             |                 |               |                            | 96279741    | 1     |        |
| 111      | Kogellager                    |                 |               | Aanduiding: 6304.2Z.C3.SYN |             |       | 1      |
| 111      | Kogellager                    |                 |               |                            |             |       | 1      |
| 157      | O-ring                        |                 |               | Diameter: 32               |             |       | 1      |
|          |                               |                 |               | Materiaal type: NBR        |             |       |        |
|          |                               |                 |               | Dikte: 2                   |             |       |        |
| 158      | Waved washer                  |                 |               |                            |             |       | 1      |
| -        | Kit, Ball bearing             |                 |               |                            | 96279741    | 1     |        |
| 111      | Kogellager                    |                 |               | Aanduiding: 6304.2Z.C3.SYN |             |       | 1      |
| 111      | Kogellager                    |                 |               |                            |             |       | 1      |
| 157      | O-ring                        |                 |               | Diameter: 32               |             |       | 1      |
|          |                               |                 |               | Materiaal type: NBR        |             |       |        |
|          |                               |                 |               | Dikte: 2                   |             |       |        |
| 158      | Waved washer                  |                 |               |                            |             |       | 1      |
| -        | Kit, condensator              |                 |               |                            | 96279731    | 1     |        |
| 161      | Condensator                   |                 |               |                            |             |       | 1      |
| 164<br>a | Terminal box w/gasket         |                 |               |                            |             |       | 1      |
| 164      | Terminal box cover w/gasket   |                 |               |                            |             |       | 1      |
| -        | Kit, ventilator               |                 |               |                            | 96279740    | 1     |        |
| 156      | Ventilator                    |                 |               |                            |             |       | 1      |
| 159<br>a | Afdichtingsring               |                 |               |                            |             |       | 1      |
| -        | Kit, ventilatorhuis           |                 |               |                            | 96279720    | 1     |        |
| 151      | Ventilatorkap                 |                 |               |                            |             |       | 1      |
| 152      | Pan head thread forming screw |                 |               |                            |             |       | 2      |
| -        | Kit, flens                    |                 |               |                            | 96279854    | 1     |        |
| 156<br>b | Flens                         |                 |               |                            |             |       | 1      |
| 159<br>c | Afdichtingsring               |                 |               |                            |             |       | 1      |
| 184      | Pakking                       |                 |               | Binnendiameter: 114,80     |             |       | 1      |
|          |                               |                 |               | Buitendiameter: 121,20     |             |       |        |
|          |                               |                 |               | Dikte: 0,25                |             |       |        |
| 185      | Pan head screw                |                 |               |                            |             |       | 4      |
| 186      | Aftapplug                     |                 |               |                            |             |       | 1      |
| -        | Kit, asafdichting             |                 |               |                            | 96279722    | 1     |        |
| 159<br>c | Afdichtingsring               |                 |               |                            |             |       | 1      |
| 159<br>a | Afdichtingsring               |                 |               |                            |             |       | 1      |
| -        | Kit, aansluitkast             |                 |               |                            | 96279725    | 1     |        |
| 152      | Pan head thread forming screw |                 |               |                            |             |       | 4      |

| Pos      | Omschrijving                    | Opmerking tekst | Classificatie Gegevens     | Onderdeelnr | Aanta | Eenhei |
|----------|---------------------------------|-----------------|----------------------------|-------------|-------|--------|
| 164<br>a | Terminal box w/gasket           |                 |                            |             |       | 1      |
| 164      | Terminal box cover w/gasket     |                 |                            |             |       | 1      |
| 166      | Pan head screw                  |                 |                            |             |       | 4      |
| 173<br>a | Ring                            |                 | Aanduiding: VIERKANT       |             |       | 1      |
|          |                                 |                 | Binnendiameter: 5,5        |             |       |        |
|          |                                 |                 | Buitendiameter: 10X10      |             |       |        |
|          |                                 |                 | Dikte: 1,5                 |             |       |        |
| 173<br>a | Pomphuis                        |                 |                            |             |       | 1      |
| 173      | Pan head thread forming screw   |                 | Aanduiding: COMBI TORX T25 |             |       | 1      |
| 173      | Pan head screw                  |                 | Aanduiding: DIN 7985       |             |       | 1      |
| 175      | Pan head screw                  |                 | Aanduiding: DIN 7985       |             |       | 4      |
| 176      | Terminal cpl.                   |                 |                            |             |       | 1      |
| 2        | Pump cover                      |                 |                            | 96588244    | 1     | pcs    |
| - 4a     | Chamber w. bearing cpl.         |                 |                            | 97690603    | 4     | pcs    |
| 65       | Houder voor afasafdichtingsring |                 |                            | 99812852    | 1     |        |
| 4a       | Chamber w. bearing cpl.         |                 |                            | 98371226    | 4     | pcs    |
| - 4      | Chamber cpl.                    |                 |                            | 97690021    | 31    | pcs    |
| 45       | Nekring                         |                 |                            | 96536194    | 1     |        |
| 65       | Nekring houder                  |                 |                            | 99490745    | 1     |        |
| 65       | Nekring houder                  |                 |                            | 99490747    | 1     |        |
| 4        | Chamber cpl.                    |                 |                            | 96547663    | 31    | pcs    |
| 4        | Chamber cpl.                    |                 |                            | 98371223    | 31    | pcs    |
| 5a       | Chamber cpl.                    |                 |                            | 98371222    | 1     | pcs    |
| 5a       | Chamber cpl.                    |                 |                            | 97564654    | 1     | pcs    |
| 7.a      | Combi Slot Torx screw           |                 |                            | 96886324    | 4     | pcs    |
| 10       | As-pen                          |                 | Diameter: 5                | 96536473    | 1     | pcs    |
|          |                                 |                 | Lengte: 26                 |             |       |        |
| 10       | As-pen                          |                 | Diameter: 5                | 96587588    | 1     | pcs    |
|          |                                 |                 | Lengte: 26                 |             |       |        |
| 18       | Ontluchtingsschroef             |                 |                            | 96547461    | 1     | pcs    |
| 18       | Ontluchtingsschroef             |                 |                            | 95061351    | 1     | pcs    |
| - 25a    | Drain plug w/bypass valve       |                 |                            | 96588243    | 1     | pcs    |
| 38       | O-ring                          |                 |                            | 99198815    | 1     |        |
| 38       | O-ring                          |                 |                            | 99412727    | 1     |        |
| 25       | Plug                            |                 |                            | 96536013    | 1     | pcs    |
| 26       | Ankerbout                       |                 | Lengte: 745                | 98985621    | 4     | pcs    |
|          |                                 |                 | Draad: M12                 |             |       |        |
| 28       | Hex head screw                  |                 | Lengte: 25 MM              | 92529866    | 4     | pcs    |
|          |                                 |                 | Draad: M6                  |             |       |        |
| 32       | Ring                            |                 | Aanduiding: DIN 125 A2     | 99944263    | 4     | pcs    |
|          |                                 |                 | Binnendiameter: 13         |             |       |        |
|          |                                 |                 | Buitendiameter: 24         |             |       |        |
|          |                                 |                 | Dikte: 2,5                 |             |       |        |
| 37       | O-ring                          |                 |                            | 96547656    | 2     | pcs    |
| 38       | O-ring                          |                 |                            | 99198815    | 2     | pcs    |
| 38       | O-ring                          |                 |                            | 99412727    | 2     | pcs    |
| 44a      | Guide vane                      |                 |                            | 98488445    | 1     | pcs    |
| 47a      | Lager ring                      |                 |                            | 97905743    | 4     | pcs    |
| 47a      | Lager ring                      |                 |                            | 96547649    | 4     | pcs    |
| 49       | Impeller cpl.                   |                 |                            | 98394411    | 36    | pcs    |
| 51       | Shaft, spline, cpl.             |                 |                            | 96588238    | 1     | pcs    |
| 55       | Buitenste bus                   |                 |                            | 98716703    | 1     | pcs    |
| 60       | Formed wire spring              |                 |                            | 99935918    | 1     | pcs    |
| 64c      | Klem, splined                   |                 | Binnendiameter: 8,5        | 98496968    | 1     | pcs    |
|          |                                 |                 | Buitendiameter: 15         |             |       |        |
| 64a      | Afstandsbus                     |                 |                            | 96536198    | 31    | pcs    |
| 66       | Wedge lock washer               |                 |                            | 96536157    | 1     | pcs    |
| 66       | Wedge lock washer               |                 |                            | 92575609    | 1     | pcs    |
| 67       | Borgmoer                        |                 | Draad: M8                  | 98277008    | 1     | pcs    |
| 105      | Asafdichting                    |                 | Materiaal type: HQQE       | 96983415    | 1     | pcs    |