

## Inventflow: Grundfos A-partner

### Grundfos CRN 5-11 A-FGJ-A-E-HQQE

Bekijk de pomp hier:

<https://inventflow.nl/nl/pompenfilter/crn/grundfos-crn-5-11-a-fgj-a-e-hqqe>

#### Contact

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

+31 (0) 546 45 80 72

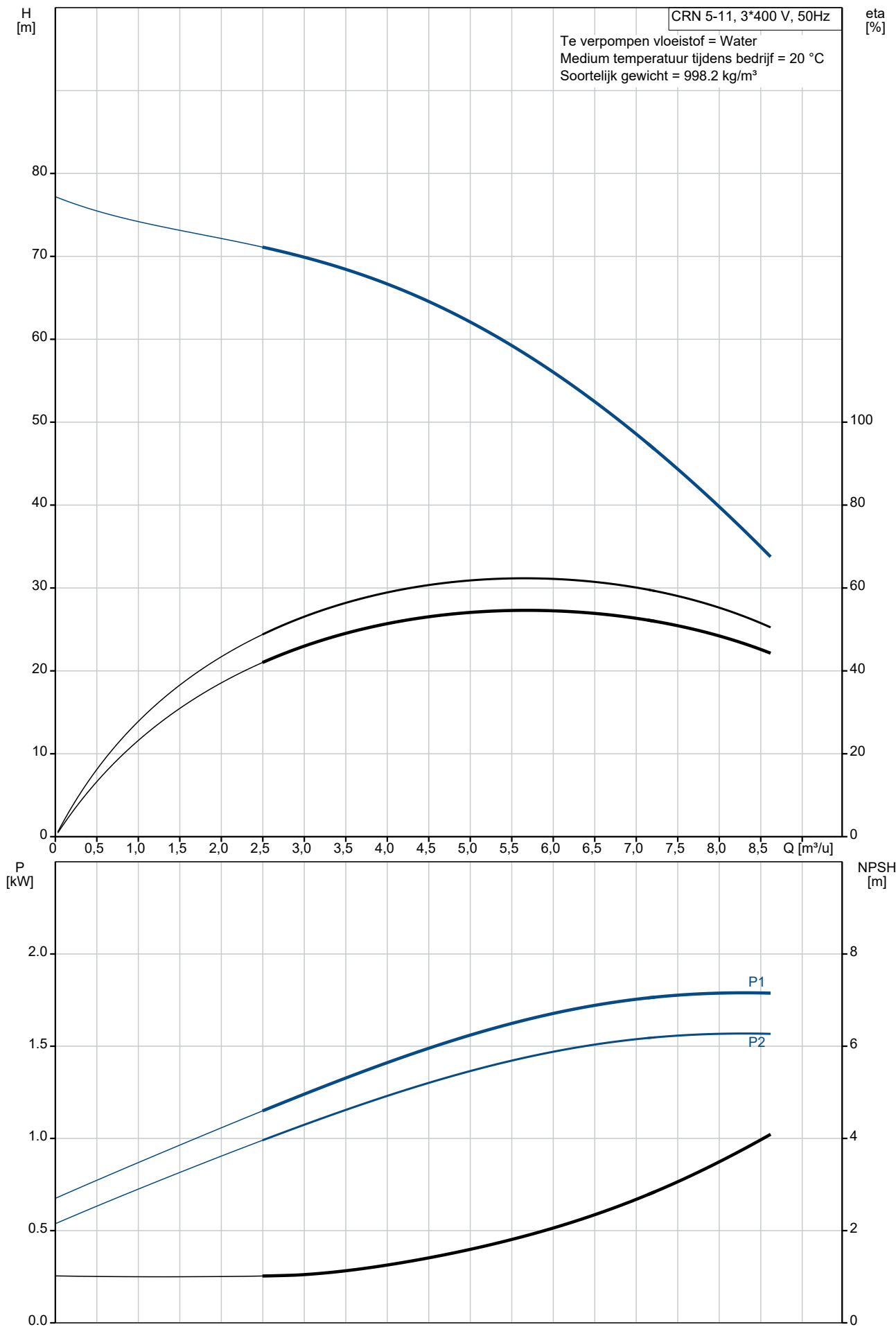
#### Datablad



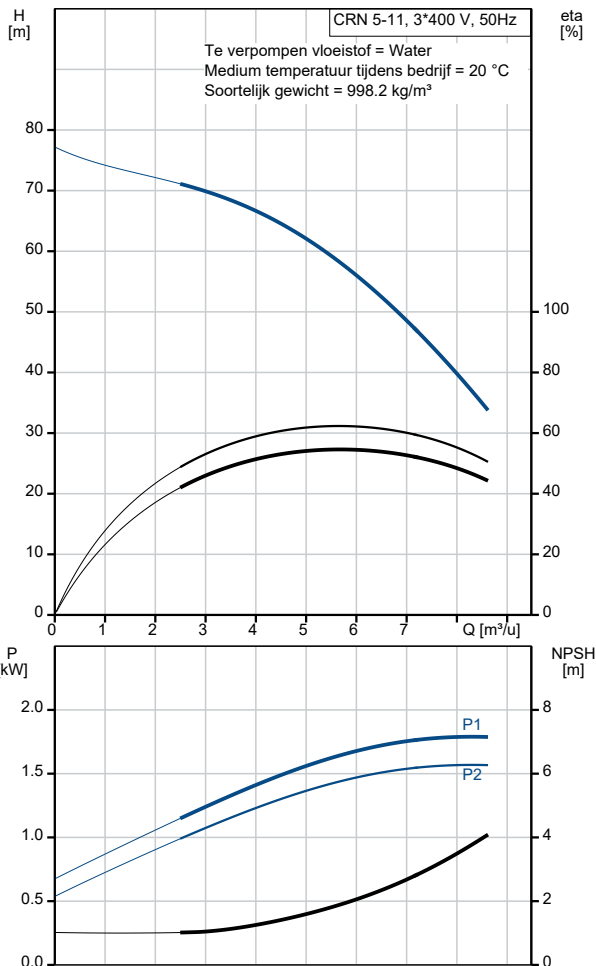
| Aantal | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | <p><b>CRN 5-11 A-FGJ-A-E-HQQE</b></p>  <p>Artikelnr.: <a href="#">96514198</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. Een cartridgeasafdichting waarborgt een hoge betrouwbaarheid, veilige hantering en gemakkelijke service en toegankelijkheid. 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: 2899 omw/min<br/> Nominaal debiet: 5.8 m<sup>3</sup>/u<br/> Nominale opvoerhoogte: 56.5 m<br/> Plaatsing: Verticaal<br/> Asafdichting arrangement: Enkel<br/> Code voor asafdichting: HQQE<br/> Keurmerken op typeplaat: CE,EAC,UKCA,WRAS,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<br/> 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: FT115</p> <p>Elektrische gegevens:<br/> Motor standaard: IEC<br/> Motortype: 90LE<br/> IE efficiëntieklasse: IE3<br/> Nominaal vermogen - P2: 2.2 kW<br/> Vermogen (P2) benodigd voor pomp: 2.2 kW<br/> Netfrequentie: 50 Hz<br/> Nominale spanning: 3 x 380-415D V<br/> Nominaalstroom: 4.65 A</p> |

| Aantal | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | <p>Startstroom: 840-920 %</p> <p>Cos phi - power factor: 0.86-0.80</p> <p>Nominaal toerental: 2890-2910 omw/min</p> <p>Rendement: IE3 85,9%</p> <p>Motorrendement bij nominale belasting: 85.9-85.9 %</p> <p>Motor efficiëntie bij 3/4 vermogen: 88.2 %</p> <p>Motor efficiëntie bij half vermogen: 88.0 %</p> <p>Pooltal: 2</p> <p>Dichtheidsklasse (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting</p> <p>Isolatie klasse (IEC 85): F</p> <p>Motor Nr.: 85U11908</p> <p>Regeling:</p> <p>Frequency converter: NONE</p> <p>Overige:</p> <p>Minimale Efficiëntie Index, MEI ≥: 0.57</p> <p>Netto gewicht: 40.5 kg</p> <p>Bruto gewicht: 44.5 kg</p> <p>Transportvolume: 0.092 m³</p> <p>Land van herkomst: HU</p> <p>HS code: 84137075</p> |

96514198 CRN 5-11 A-FGJ-A-E-HQQE 50 Hz

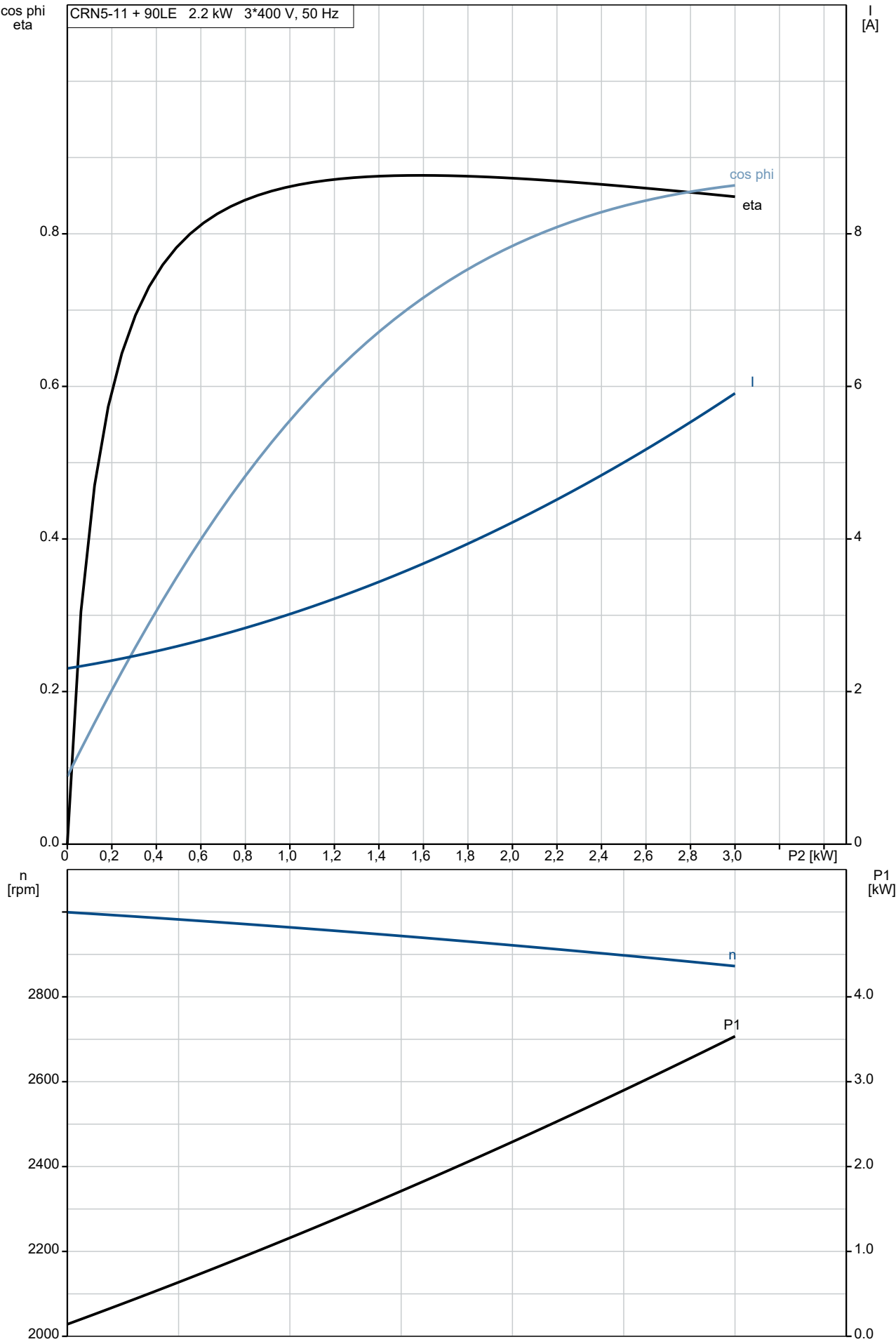


| Omschrijving                                     | Specificatie               |  |  |
|--------------------------------------------------|----------------------------|--|--|
| <b>Algemene informatie:</b>                      |                            |  |  |
| Productnaam::                                    | CRN 5-11<br>A-FGJ-A-E-HQQE |  |  |
| Productnummer::                                  | 96514198                   |  |  |
| EAN nummer::                                     | 5700396674711              |  |  |
| <b>Technisch:</b>                                |                            |  |  |
| Toerental waarop de pompgegevens zijn gebaseerd: | 2899 omw/min               |  |  |
| Nominaal debiet:                                 | 5.8 m³/u                   |  |  |
| Nominale opvoerhoogte:                           | 56.5 m                     |  |  |
| Maximale opvoerhoogte:                           | 76 m                       |  |  |
| Trappen:                                         | 11                         |  |  |
| Waaiers:                                         | 11                         |  |  |
| Aantal gereduceerde waaiers:                     | 0                          |  |  |
| Lage NPSH:                                       | N                          |  |  |
| Plaatsing:                                       | Verticaal                  |  |  |
| Asafdichting arrangement:                        | Enkel                      |  |  |
| Code voor asafdichting:                          | HQQE                       |  |  |
| Keurmerken op typeplaat:                         | CE,EAC,UKCA,WRAS,AC S      |  |  |
| 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:                          | FT115                      |  |  |
| 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                        |  |  |
| Motor type:                                      | 90LE                       |  |  |
| IE efficiëntieklasse:                            | IE3                        |  |  |
| Nominaal vermogen - P2:                          | 2.2 kW                     |  |  |
| Vermogen (P2) benodigd voor pomp:                | 2.2 kW                     |  |  |
| Netfrequentie:                                   | 50 Hz                      |  |  |
| Nominale spanning:                               | 3 x 380-415D V             |  |  |
| Nominaalstroom:                                  | 4.65 A                     |  |  |
| Startstroom:                                     | 840-920 %                  |  |  |
| Cos phi - power factor:                          | 0.86-0.80                  |  |  |
| Nominaal toerental:                              | 2890-2910 omw/min          |  |  |
| Rendement:                                       | IE3 85,9%                  |  |  |
| Motorrendement bij nominale belasting:           | 85.9-85.9 %                |  |  |
| Motor efficiëntie bij 3/4 vermogen:              | 88.2 %                     |  |  |

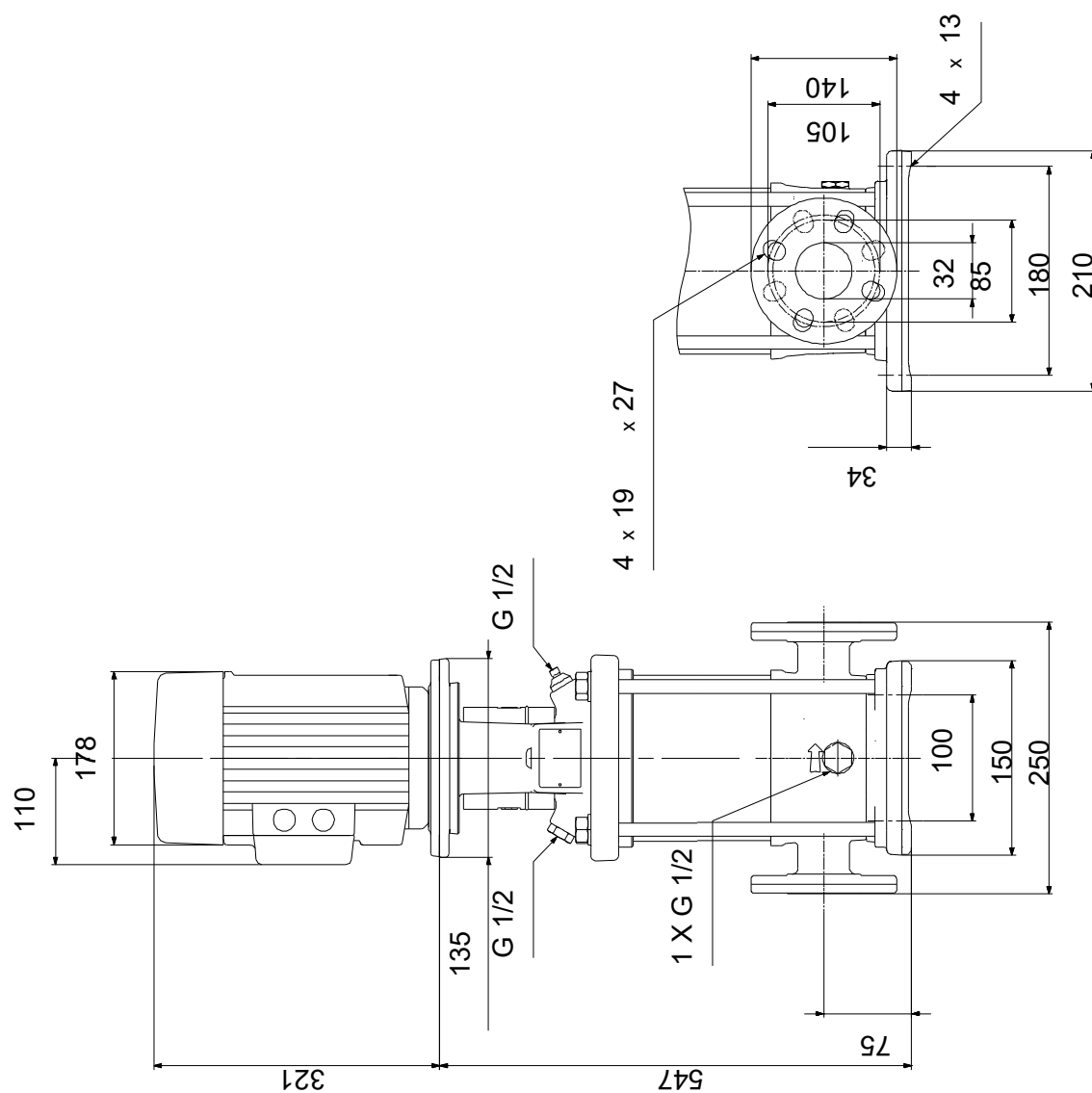


| Omschrijving                         | Specificatie    |
|--------------------------------------|-----------------|
| Motor efficiëntie bij half vermogen: | 88.0 %          |
| Pooltal:                             | 2               |
| Dichtheidsklasse (IEC 34-5):         | 55 Dust/Jetting |
| Isolatie klasse (IEC 85):            | F               |
| Motorbeveiliging:                    | GEEN            |
| Motor Nr.:                           | 85U11908        |
| <b>Regeling:</b>                     |                 |
| Frequentie omvormer:                 | NONE            |
| <b>Overige:</b>                      |                 |
| Minimale Efficiëntie Index, MEI ≥:   | 0.57            |
| Netto gewicht:                       | 40.5 kg         |
| Bruto gewicht:                       | 44.5 kg         |
| Transportvolume:                     | 0.092 m³        |
| Land van herkomst:                   | HU              |
| HS code:                             | 84137075        |

96514198 CRN 5-11 A-FGJ-A-E-HQQE 50 Hz



# 96514198 CRN 5-11 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 5-11, Artikelnr. 96514198**  
**Geproduceerd na 1944 (productiejaar en weeknummer)**

| Pos   | Omschrijving              | Opmerking tekst | Classificatie Gegevens | Onderdeelnr. | Aantal | Eenheid |
|-------|---------------------------|-----------------|------------------------|--------------|--------|---------|
| - 80  | Kit, chamber stack        |                 |                        | 96453607     | 1      | pcs     |
| - 4a  | Chamber w. bearing cpl.   |                 |                        |              | 2      |         |
|       | Vane                      |                 |                        |              | 1      |         |
|       | Retainer                  |                 |                        |              | 1      |         |
|       | Guide vane                |                 |                        |              | 6      |         |
|       | Kamer                     |                 |                        |              | 1      |         |
| 45    | Nekring                   |                 |                        |              | 1      |         |
| 47    | Lagerbus                  |                 |                        |              | 1      |         |
| 65    | Retainer                  |                 |                        |              | 1      |         |
| 65    | Nekring houder            |                 |                        |              | 1      |         |
| - 4   | Chamber cpl.              |                 |                        |              | 8      |         |
|       | Vane                      |                 |                        |              | 1      |         |
|       | Plaat                     |                 |                        |              | 1      |         |
|       | Guide vane                |                 |                        |              | 6      |         |
|       | Kamer                     |                 |                        |              | 1      |         |
| 45    | Nekring                   |                 |                        |              | 1      |         |
| 65    | Retainer                  |                 |                        |              | 1      |         |
| 65    | Nekring houder            |                 |                        |              | 1      |         |
| - 5a  | Chamber cpl.              |                 |                        |              | 1      |         |
|       | Vane                      |                 |                        |              | 1      |         |
|       | Guide cup                 |                 |                        |              | 1      |         |
|       | Kamer                     |                 |                        |              | 1      |         |
| 45    | Nekring                   |                 |                        |              | 1      |         |
| 65    | Retainer                  |                 |                        |              | 1      |         |
| 65    | Nekring houder            |                 |                        |              | 1      |         |
| - 44a | Guide vane                |                 |                        |              | 1      |         |
|       | Plaat                     |                 |                        |              | 1      |         |
|       | Guide vane                |                 |                        |              | 6      |         |
| 50    | Top plate                 |                 |                        |              | 1      |         |
| 47a   | Lager ring                |                 |                        |              | 2      |         |
| + 49  | Impeller cpl.             |                 |                        |              | 11     |         |
| 51    | Shaft, spline, cpl.       |                 |                        |              | 1      |         |
| 64c   | Klem, splined             |                 | Binnendiameter: 8,5    |              | 1      |         |
|       |                           |                 | Buitendiameter: 15     |              |        |         |
| 64a   | Afstandsbus               |                 | Lengte: 13.00          |              | 2      |         |
| 64    | Afstandsbus               |                 | Lengte: 26.0           |              | 8      |         |
| 66    | Wedge lock washer         |                 |                        |              | 1      |         |
| 67    | Borgmoer                  |                 | Draad: M8              |              | 1      |         |
| 69    | Afstandsbus               |                 | Lengte: 2.00           |              | 1      |         |
| -     | Kit, koppeling            |                 |                        | 00415062     | 1      | pcs     |
| 9     | Hex socket head cap screw |                 | Aanduiding: DIN 912    |              | 4      |         |
|       |                           |                 | Lengte: 25             |              |        |         |
|       |                           |                 | Draad: M8              |              |        |         |
| 10a   | Koppelingsheft            |                 |                        |              | 2      |         |
| 10    | As-pen                    |                 | Diameter: 5            |              | 1      |         |
|       |                           |                 | Lengte: 26             |              |        |         |
| -     | Kit, koppelingsbeschermer |                 |                        | 96505131     | 1      | pcs     |
| 7a    | 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      |         |

| Pos   | Omschrijving              | Opmerking tekst | Classificatie Gegevens | Onderdeelnr. | Aantal | Eenheid |
|-------|---------------------------|-----------------|------------------------|--------------|--------|---------|
|       | Plug                      |                 |                        |              | 1      |         |
| 23b   | Spindle                   |                 |                        |              | 1      |         |
| 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: SIC    | 96455097     | 1      | pcs     |
| - 4a  | Chamber w. bearing cpl.   |                 |                        |              | 2      |         |
|       | Vane                      |                 |                        |              | 1      |         |
|       | Retainer                  |                 |                        |              | 1      |         |
|       | Guide vane                |                 |                        |              | 6      |         |
|       | Kamer                     |                 |                        |              | 1      |         |
| 45    | Nekring                   |                 |                        |              | 1      |         |
| 47    | Lagerbus                  |                 |                        |              | 1      |         |
| 65    | Retainer                  |                 |                        |              | 1      |         |
| 65    | Nekring houder            |                 |                        |              | 1      |         |
| 45    | Nekring                   |                 |                        |              | 10     |         |
| 47a   | Lager ring                |                 |                        |              | 2      |         |
| 64c   | Klem, splined             |                 | Binnendiameter: 8,5    |              | 1      |         |
|       |                           |                 | Buitendiameter: 15     |              |        |         |
| 64a   | Afstandsbus               |                 | Lengte: 13.00          |              | 2      |         |
| 65    | Nekring houder            |                 |                        |              | 10     |         |
| 66    | Wedge lock washer         |                 |                        |              | 1      |         |
| 67    | Borgmoer                  |                 | Draad: M8              |              | 1      |         |
| 441b  | Pakking                   |                 |                        |              | 2      |         |
| -     | Ondersteuning compl.      |                 |                        | 98880759     | 1      | pcs     |
| 6     | Pomphuis                  |                 |                        | 96588143     | 1      |         |
| 56    | Fundatieplaat             |                 |                        | 96588141     | 1      |         |
| 440b  | Lock ring                 |                 |                        | 98918331     | 2      |         |
| 1a    | Pompkop                   |                 |                        | 98906053     | 1      | pcs     |
| 2     | Pump cover                |                 |                        | 96588244     | 1      | pcs     |
| + 4a  | Chamber w. bearing cpl.   |                 |                        | 96547653     | 2      | pcs     |
| + 4a  | Chamber w. bearing cpl.   |                 |                        | 98371281     | 2      | pcs     |
| - 4   | Chamber cpl.              |                 |                        | 98099867     | 8      | pcs     |
| 45    | Nekring                   |                 |                        | 96547603     | 1      |         |
| 65    | Nekring houder            |                 |                        | 97938514     | 1      |         |
| + 4   | Chamber cpl.              |                 |                        | 98371279     | 8      | pcs     |
| + 5a  | Chamber cpl.              |                 |                        | 98371278     | 1      | pcs     |
| 7.a   | Combi Slot Torx screw     |                 |                        | 96886324     | 4      | pcs     |
| 7     | Koppelingsbeschermer      |                 |                        | 96603690     | 2      | 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: 394            | 98985618     | 4      | pcs     |
|       |                           |                 | Draad: M12             |              |        |         |
| 28    | Hex head screw            |                 | Lengte: 20             | 99932722     | 4      | pcs     |
|       |                           |                 | Draad: M8              |              |        |         |

| Pos    | Omschrijving                  | Opmerking tekst | Classificatie Gegevens                                                           | Onderdeelnr. | Aantal | Eenheid |
|--------|-------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|---------|
| 32     | Ring                          |                 | Aanduiding: DIN 125 A2<br>Binnendiameter: 13<br>Buitendiameter: 24<br>Dikte: 2,5 | 99944263     | 4      | pcs     |
| 37     | O-ring                        |                 |                                                                                  | 96547656     | 2      | pcs     |
| 38     | O-ring                        |                 |                                                                                  | 99198815     | 2      | pcs     |
| 38     | O-ring                        |                 |                                                                                  | 99412727     | 2      | pcs     |
| + 44a  | Guide vane                    |                 |                                                                                  | 98902003     | 1      | pcs     |
| 47a    | Lager ring                    |                 |                                                                                  | 97905743     | 2      | pcs     |
| 47a    | Lager ring                    |                 |                                                                                  | 96547649     | 2      | pcs     |
| + 49   | Impeller cpl.                 |                 |                                                                                  | 97643331     | 11     | pcs     |
| + 49   | Impeller cpl.                 |                 |                                                                                  | 96547650     | 11     | pcs     |
| + 49   | Impeller cpl.                 |                 |                                                                                  | 98394423     | 11     | pcs     |
| 51     | Shaft, spline, cpl.           |                 |                                                                                  | 98368517     | 1      | pcs     |
| 55     | Buitenste bus                 |                 |                                                                                  | 98811309     | 1      | pcs     |
| 60     | Formed wire spring            |                 |                                                                                  | 99935918     | 1      | pcs     |
| 64c    | Klem, splined                 |                 | Binnendiameter: 8,5<br>Buitendiameter: 15                                        | 98496968     | 1      | pcs     |
| 64a    | Afstandsbus                   |                 | Lengte: 13.00                                                                    | 96536452     | 2      | pcs     |
| 64a    | Afstandsbus                   |                 | Lengte: 13.00                                                                    | 98520104     | 2      | pcs     |
| 64     | Afstandsbus                   |                 | Lengte: 26.0                                                                     | 96536304     | 8      | pcs     |
| 66     | Wedge lock washer             |                 |                                                                                  | 96536157     | 1      | pcs     |
| 66     | Wedge lock washer             |                 |                                                                                  | 92575609     | 1      | pcs     |
| 67     | Borgmoer                      |                 | Draad: M8                                                                        | 98277008     | 1      | pcs     |
| 69     | Afstandsbus                   |                 | Lengte: 2.00                                                                     | 96536451     | 1      | pcs     |
| + 105  | Asafdichting                  |                 | Materiaal type: HQQE                                                             | 96983415     | 1      | pcs     |
| - 2099 | Motor                         |                 |                                                                                  | 99606494     | 1      | pcs     |
| -      | Kit, bearing cpl.             |                 |                                                                                  | 96279794     | 1      |         |
| 111    | Kogellager                    |                 |                                                                                  |              |        | 1       |
| 154    | Kogellager                    |                 |                                                                                  |              |        | 1       |
| 157    | O-ring                        |                 | Diameter: 52<br>Materiaal type: NBR<br>Dikte: 3                                  |              |        | 1       |
| 158    | Waved washer                  |                 |                                                                                  |              |        | 1       |
| 187    | Ringhouder                    |                 |                                                                                  |              |        | 1       |
| 188    | Ringhouder                    |                 |                                                                                  |              |        | 1       |
| -      | Kit, eindschild               |                 |                                                                                  | 96279789     | 1      |         |
| 156a   | Eindplaat                     |                 |                                                                                  |              |        | 1       |
| 157a   | Pakking                       |                 | Binnendiameter: 141,2<br>Buitendiameter: 145,5<br>Dikte: 0,2                     |              |        | 1       |
| 157    | O-ring                        |                 | Diameter: 52<br>Materiaal type: NBR<br>Dikte: 3                                  |              |        | 1       |
| 158    | Waved washer                  |                 |                                                                                  |              |        | 1       |
| 159a   | Afdichtingsring               |                 |                                                                                  |              |        | 1       |
| -      | Kit, ventilator               |                 |                                                                                  | 96279757     | 1      |         |
| 156    | Ventilator                    |                 |                                                                                  |              |        | 1       |
| 159a   | Afdichtingsring               |                 |                                                                                  |              |        | 1       |
| -      | Kit, ventilatorhuis           |                 |                                                                                  | 96279755     | 1      |         |
| 151    | Ventilatorkap                 |                 |                                                                                  |              |        | 1       |
| 152    | Pan head thread forming screw |                 |                                                                                  |              |        | 4       |
| -      | Kit, flens                    |                 |                                                                                  | 96279777     | 1      |         |
| 156b   | Flens                         |                 |                                                                                  |              |        | 1       |
| 159.c  | Afdichtingsring               |                 |                                                                                  |              |        | 1       |
| 184    | Pakking                       |                 | Binnendiameter: 141,2<br>Buitendiameter: 145,5<br>Dikte: 0,2                     |              |        | 1       |

| Pos  | Omschrijving                  | Opmerking tekst | Classificatie Gegevens     | Onderdeelnr. | Aantal | Eenheid |
|------|-------------------------------|-----------------|----------------------------|--------------|--------|---------|
| 186  | Aftapplug                     |                 |                            |              | 3      |         |
| -    | Kit, borgring                 |                 |                            | 96279798     | 1      |         |
| 187  | Ringhouder                    |                 |                            |              | 1      |         |
| 188  | Ringhouder                    |                 |                            |              | 1      |         |
| -    | Kit, asafdichting             |                 |                            | 96279761     | 1      |         |
| 159c | Afdichtingsring               |                 |                            |              | 1      |         |
| 159a | Afdichtingsring               |                 |                            |              | 1      |         |
| -    | Kit, ankerbouten              |                 |                            | 96279792     | 1      |         |
| 181  | Pan head staybolt             |                 |                            |              | 4      |         |
| -    | Kit, terminal board           |                 |                            | 96279769     | 1      |         |
|      | Bracket cpl.                  |                 |                            |              | 1      |         |
| 163  | Hex socket head screw         |                 |                            |              | 1      |         |
| 173a | Pomphuis                      |                 |                            |              | 1      |         |
| 173  | Pan head thread forming screw |                 | Aanduiding: COMBI TORX T25 |              | 1      |         |
| 176  | Slot cheese head screw        |                 | Aanduiding: COMBI TORX T25 |              | 6      |         |
|      |                               |                 | Lengte: 10                 |              |        |         |
|      |                               |                 | Draad: M5                  |              |        |         |
| 176  | Terminal                      |                 |                            |              | 1      |         |
| 176  | Verbindingsdeel               |                 |                            |              | 3      |         |
| 176  | Kabelklem                     |                 |                            |              | 3      |         |
| 176  | Aansluitstrip                 |                 |                            |              | 1      |         |
| 177  | Pan head screw                |                 |                            |              | 1      |         |
| -    | Kit, aansluitkast             |                 |                            | 96279771     | 1      |         |
| 164  | Terminal box cover w/gasket   |                 |                            |              | 1      |         |
| 166  | Pan head thread forming screw |                 |                            |              | 4      |         |