



POMPTECHNIEK • SERVICE • ONDERHOUD

## **Inventflow: Grundfos A-partner**

### **Grundfos CRN 20-2 A-FGJ-A-E-HQQE**

Bekijk de pomp hier:

<https://inventflow.nl/nl/pompenfilter/crn/grundfos-crn-20-2-a-fgj-a-e-hqqe>

#### **Contact**

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

+31 (0) 546 45 80 72

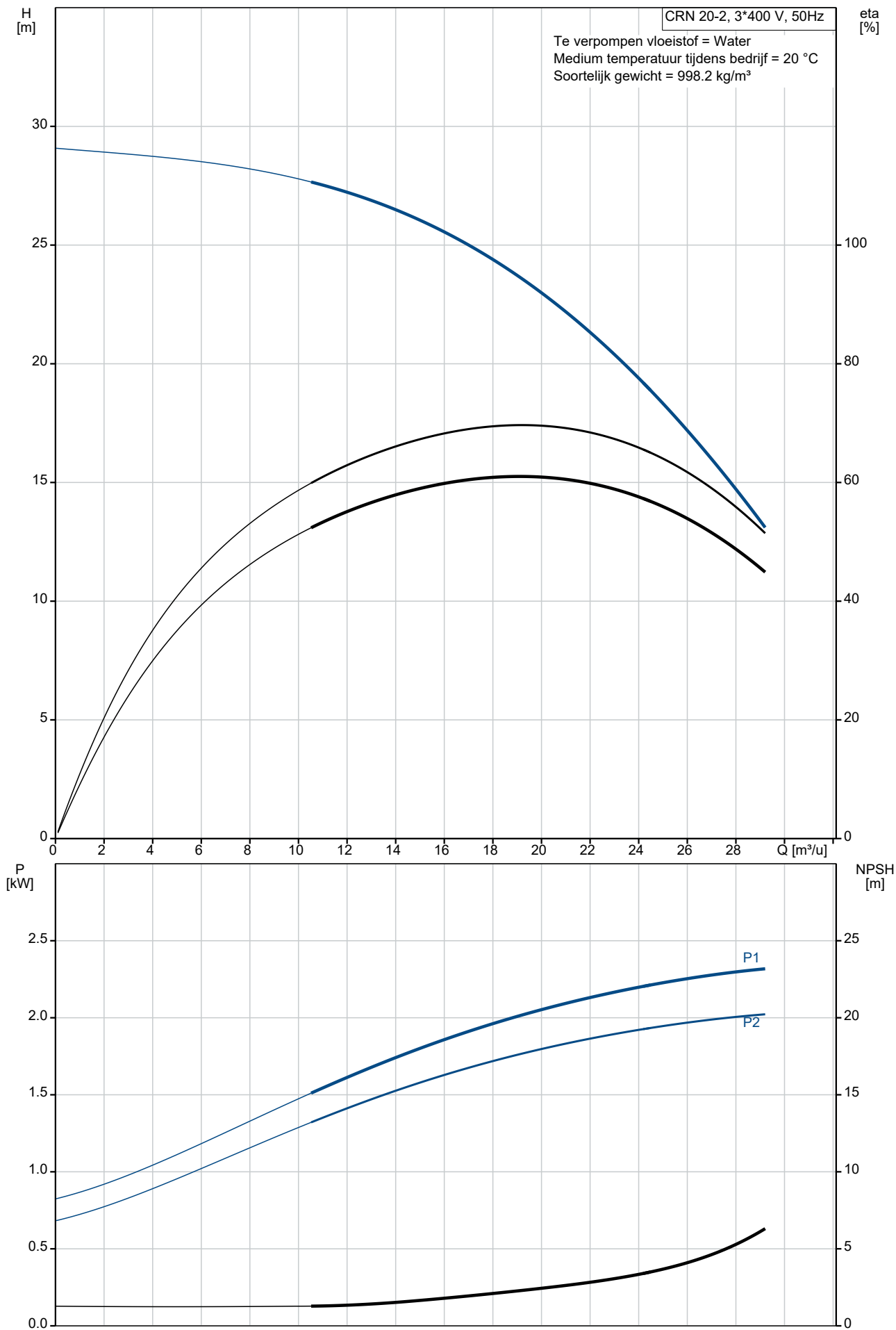
#### **Datablad**



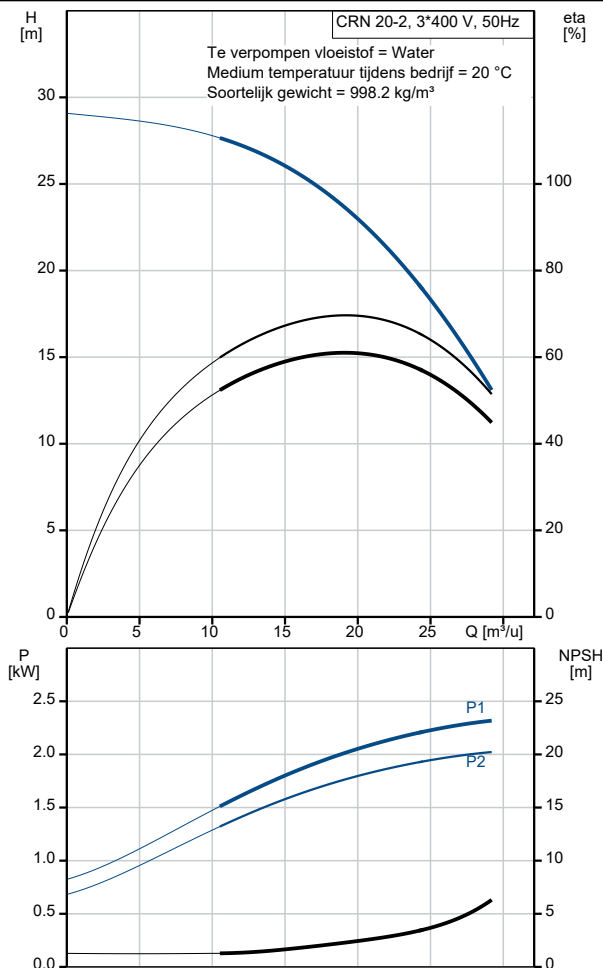
| Aantal | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | <p><b>CRN 20-2 A-FGJ-A-E-HQQE</b></p>  <p>Artikelnr.: <a href="#">96500569</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/> Nominale debiet: 21 m<sup>3</sup>/u<br/> Nominale opvoerhoogte: 22 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 50<br/> Maat van de persaansluiting: DN 50<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/> Nominale 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/> Nominale stroom: 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 ≥: 0.70</p> <p>Netto gewicht: 50 kg</p> <p>Bruto gewicht: 63 kg</p> <p>Transportvolume: 0.173 m³</p> <p>Land van herkomst: HU</p> <p>HS code: 84137075</p> |

96500569 CRN 20-2 A-FGJ-A-E-HQQE 50 Hz

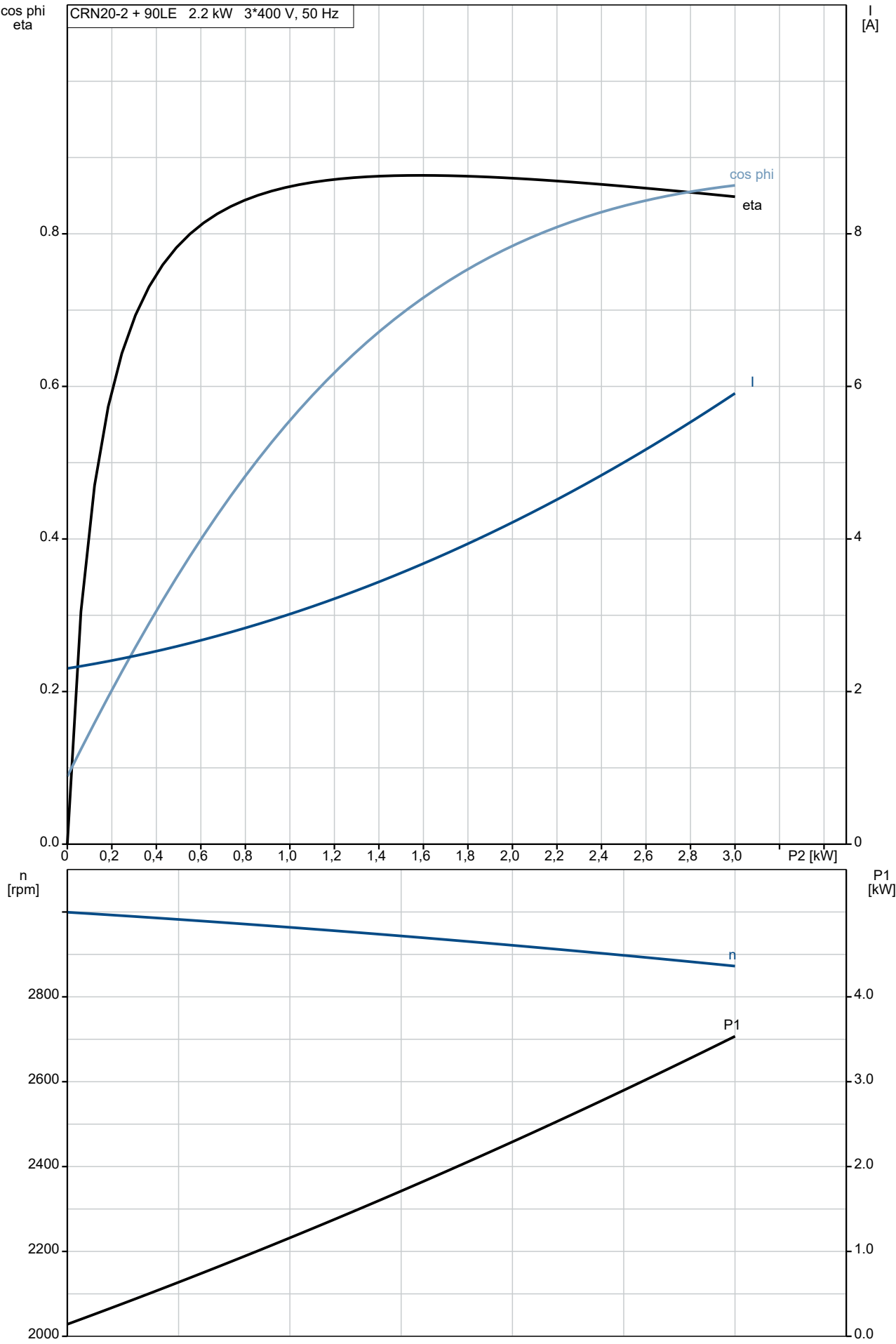


| Omschrijving                                     | Specificatie               |  |  |
|--------------------------------------------------|----------------------------|--|--|
| <b>Algemene informatie:</b>                      |                            |  |  |
| Productnaam::                                    | CRN 20-2<br>A-FGJ-A-E-HQQE |  |  |
| Productnummer::                                  | 96500569                   |  |  |
| EAN nummer::                                     | 5700396204444              |  |  |
| <b>Technisch:</b>                                |                            |  |  |
| Toerental waarop de pompgegevens zijn gebaseerd: | 2899 omw/min               |  |  |
| Nominaal debiet:                                 | 21 m³/u                    |  |  |
| Nominale opvoerhoogte:                           | 22 m                       |  |  |
| Maximale opvoerhoogte:                           | 28.9 m                     |  |  |
| Trappen:                                         | 2                          |  |  |
| Waaiers:                                         | 2                          |  |  |
| 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 50                      |  |  |
| Maat van de persaansluiting:                     | DN 50                      |  |  |
| 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                        |  |  |
| Motortype:                                       | 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 %                     |  |  |

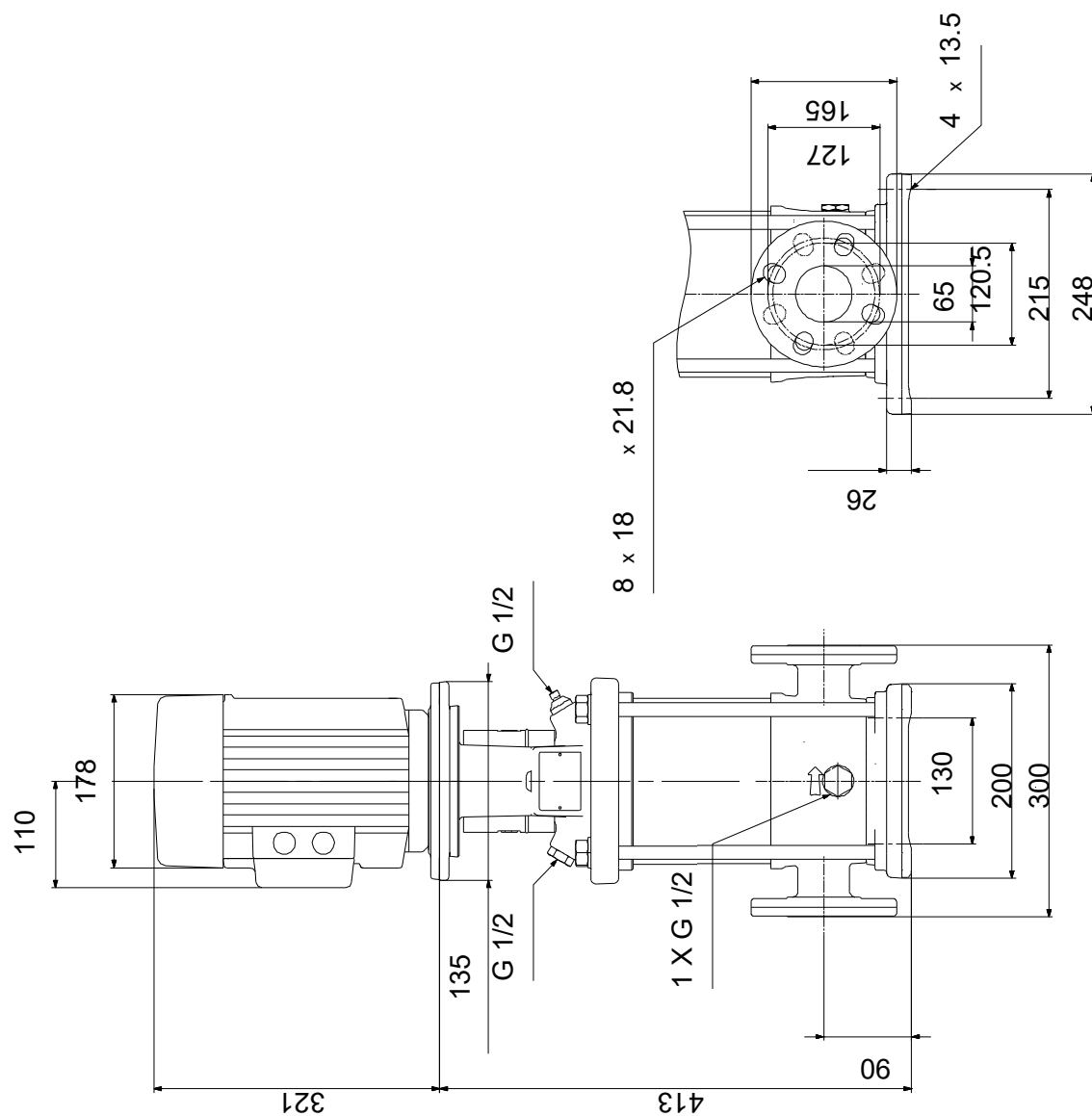


| Omschrijving                         | Specificatie    |
|--------------------------------------|-----------------|
| Motor efficiëntie bij half vermogen: | 88.0 %          |
| Pooltal:                             | 2               |
| Dichtheidsklasse (IEC 34-5):         | 55 Dust/Jetting |
| Isolatie klasse (IEC 85):            | F               |
| Motorbeveiliging:                    | GEEN            |
| Motor Nr.:                           | 85U11908        |
| <b>Regeling:</b>                     |                 |
| Frequentie omvormer:                 | NONE            |
| <b>Overige:</b>                      |                 |
| Minimale Efficiëntie Index, MEI ≥:   | 0.70            |
| Netto gewicht:                       | 50 kg           |
| Bruto gewicht:                       | 63 kg           |
| Transportvolume:                     | 0.173 m³        |
| Land van herkomst:                   | HU              |
| HS code:                             | 84137075        |

# 96500569 CRN 20-2 A-FGJ-A-E-HQQE 50 Hz



# 96500569 CRN 20-2 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 20-2, Artikelnr. 96500569**  
**Geproduceerd na 1944 (productiejaar en weeknummer)**

| Pos   | Omschrijving              | Opmerking tekst | Classificatie Gegevens | Onderdeelnr. | Aantal | Eenheid |
|-------|---------------------------|-----------------|------------------------|--------------|--------|---------|
| -     | Kit, chamber stack        |                 |                        | 96491785     | 1      | pcs     |
| - 80  | Kamer boom                |                 |                        |              | 1      |         |
| - 3   | Top intermediate chamber  |                 |                        |              | 1      |         |
|       | Guide vane                |                 |                        |              |        |         |
|       | Afdekplaat                |                 |                        |              |        |         |
| 3     | Intermediate chamber      |                 |                        |              |        |         |
| - 4a  | Intermediate chamber cpl. |                 |                        |              | 1      |         |
|       | Sand Lifter               |                 |                        |              |        |         |
|       | Guide cup                 |                 |                        |              |        |         |
|       | Lagerplaat                |                 |                        |              |        |         |
|       | Guide vane                |                 |                        |              |        |         |
| 3     | Intermediate chamber      |                 |                        |              |        |         |
| 45    | Neck ring cpl.            |                 |                        |              |        |         |
| 47    | Lagerbus                  |                 |                        |              |        |         |
| 65    | Retainer                  |                 |                        |              |        |         |
| 26a   | Strap cpl.                |                 |                        |              | 2      |         |
| 26.c  | Ring                      |                 | Aanduiding: DIN 125A   |              | 2      |         |
|       |                           |                 | Dikte: 1,6             |              |        |         |
| 26.b  | Hex head screw            |                 |                        |              | 2      |         |
| 44b   | Inlaatdeel                |                 |                        |              | 1      |         |
| - 44a | Inlet part cpl.           |                 |                        |              | 1      |         |
| 45    | Neck ring cpl.            |                 |                        |              |        |         |
| 65    | Retainer                  |                 |                        |              |        |         |
| 47a   | Lager ring                |                 |                        |              | 1      |         |
| - 49  | Impeller cpl.             |                 |                        |              | 2      |         |
| 49c   | Slijtring                 |                 |                        |              |        |         |
| 49    | Waaier                    |                 |                        |              |        |         |
| - 51  | Shaft, spline, cpl.       |                 |                        |              | 1      |         |
| 62    | Ringhouder                |                 |                        |              |        |         |
| 64d   | Afstandsbus               |                 |                        |              | 1      |         |
| 64c   | Spacer                    |                 |                        |              | 1      |         |
| 64b   | Afstandsbus               |                 | Lengte: 5.00           |              | 1      |         |
| 64a   | Afstandsbus               |                 | Binnendiameter: 17,5   |              | 1      |         |
|       |                           |                 | Lengte: 17             |              |        |         |
| 66    | Wedge lock washer         |                 |                        |              | 1      |         |
| 67    | Borgmoer                  |                 | Draad: M8              |              | 1      |         |
| 69    | Afstandsbus               |                 |                        |              | 1      |         |
| -     | Kit, koppeling            |                 |                        | 96511319     | 1      | pcs     |
|       | Verwijderingsvork         |                 |                        |              | 1      |         |
| 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 |                 |                        | 96509612     | 1      | pcs     |
| 7.a   | Combi Slot Torx screw     |                 |                        |              | 4      |         |
| 7     | Koppelingsbeschermer      |                 |                        |              | 2      |         |
| -     | Kit, Pakkingen            |                 |                        | 96509609     | 1      | pcs     |
|       | Pakking                   |                 |                        |              | 2      |         |
| 24    | O-ring                    |                 |                        |              | 2      |         |
| 37    | O-ring                    |                 |                        |              | 2      |         |
| 38    | O-ring                    |                 |                        |              | 1      |         |
| 38    | O-ring                    |                 |                        |              | 1      |         |
| 38    | O-ring                    |                 |                        |              | 2      |         |
| 60    | Veer                      |                 |                        |              | 4      |         |
| 415   | Pakking                   |                 | Binnendiameter: 44     |              | 2      |         |
|       |                           |                 | Buitendiameter: 60     |              |        |         |
|       |                           |                 | Dikte: 2               |              |        |         |

| Pos  | Omschrijving              | Opmerking tekst | Classificatie Gegevens | Onderdeelnr. | Aantal | Eenheid |
|------|---------------------------|-----------------|------------------------|--------------|--------|---------|
| 441b | Pakking                   |                 | Binnendiameter: 49     |              | 2      |         |
|      |                           |                 | Buitendiameter: 92     |              |        |         |
|      |                           |                 | Dikte: 2               |              |        |         |
| -    | Kit, plug                 |                 |                        | 96511312     | 1      | pcs     |
| - 18 | Ontluchtingsschroef       |                 |                        |              | 1      |         |
|      | Spindle                   |                 |                        |              | 1      |         |
|      | Plug                      |                 |                        |              | 1      |         |
| 25a  | Aftapplug                 |                 |                        |              | 1      |         |
| 25   | Plug                      |                 |                        |              | 1      |         |
| 38   | O-ring                    |                 |                        |              | 1      |         |
| 38   | O-ring                    |                 |                        |              | 1      |         |
| 38   | O-ring                    |                 |                        |              | 2      |         |
| 38   | O-ring                    |                 | Diameter: 5,3          |              | 1      |         |
|      |                           |                 | Materiaal type: FKM    |              |        |         |
|      |                           |                 | Dikte: 2,4             |              |        |         |
| 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    |                 |                        | 96511844     | 1      | pcs     |
| 105  | Asafdichting              |                 | Materiaal type: HQQE   |              | 1      |         |
| -    | Kit, slijtdelen           |                 |                        | 96511824     | 1      | pcs     |
| - 4a | Intermediate chamber cpl. |                 |                        |              | 1      |         |
|      | Sand Lifter               |                 |                        |              | 1      |         |
|      | Guide cup                 |                 |                        |              | 1      |         |
|      | Lagerplaat                |                 |                        |              | 1      |         |
|      | Guide vane                |                 |                        |              | 10     |         |
| 3    | Intermediate chamber      |                 |                        |              | 1      |         |
| 45   | Neck ring cpl.            |                 |                        |              | 1      |         |
| 47   | Lagerbus                  |                 |                        |              | 1      |         |
| 65   | Retainer                  |                 |                        |              | 1      |         |
| 26.c | Ring                      |                 | Aanduiding: DIN 125A   |              | 2      |         |
|      |                           |                 | Dikte: 1,6             |              |        |         |
| 26.b | Hex head screw            |                 |                        |              | 2      |         |
| 45   | Neck ring cpl.            |                 |                        |              | 5      |         |
| 47a  | Lager ring                |                 |                        |              | 1      |         |
| 49c  | Slijtring                 |                 |                        |              | 6      |         |
| 62   | Ringhouder                |                 |                        |              | 1      |         |
| 64d  | Afstandsbus               |                 |                        |              | 1      |         |
| 64c  | Spacer                    |                 |                        |              | 1      |         |
| 64b  | Afstandsbus               |                 | Lengte: 5.00           |              | 1      |         |
| 64a  | Afstandsbus               |                 | Binnendiameter: 17,5   |              | 1      |         |
|      |                           |                 | Lengte: 17             |              |        |         |
| 65   | Retainer                  |                 |                        |              | 5      |         |
| 66   | Wedge lock washer         |                 |                        |              | 1      |         |
| 67   | Borgmoer                  |                 | Draad: M8              |              | 1      |         |
| 1a   | Pompkop                   |                 |                        | 98933809     | 1      | pcs     |
| 2    | Pump cover                |                 |                        | 98481138     | 1      | pcs     |
| + 3  | Top intermediate chamber  |                 |                        | 98734577     | 1      | pcs     |
| - 4a | Intermediate chamber cpl. |                 |                        | 96538853     | 1      | pcs     |
| 3    | Intermediate chamber      |                 |                        | 98371143     | 1      |         |
| 65   | Retainer                  |                 |                        | 96547341     | 1      |         |
| + 4a | Intermediate chamber cpl. |                 |                        | 98371117     | 1      | pcs     |
| 6    | Pomphuis                  |                 |                        | 98482550     | 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     |

| Pos    | Omschrijving        | Opmerking tekst | Classificatie Gegevens | Onderdeelnr. | Aantal | Eenheid |
|--------|---------------------|-----------------|------------------------|--------------|--------|---------|
| 25     | Plug                |                 |                        | 96536013     | 1      | pcs     |
| 26a    | Strap cpl.          |                 |                        | 98964727     | 2      | pcs     |
| 26.c   | Ring                |                 | Aanduiding: DIN 125A   | 99262704     | 2      | pcs     |
|        |                     |                 | Dikte: 1,6             |              |        |         |
| 26.c   | Ring                |                 | Aanduiding: DIN 125A   | 99886930     | 2      | pcs     |
|        |                     |                 | Dikte: 1,6             |              |        |         |
| 26     | Ankerbout           |                 |                        | 98982874     | 4      | pcs     |
| 28     | Hex head screw      |                 | Lengte: 20             | 99932722     | 4      | pcs     |
|        |                     |                 | Draad: M8              |              |        |         |
| 32     | Ring                |                 | Aanduiding: DIN 125 A2 | 99944260     | 4      | pcs     |
|        |                     |                 | Binnendiameter: 17     |              |        |         |
|        |                     |                 | Buitendiameter: 30     |              |        |         |
|        |                     |                 | Dikte: 3               |              |        |         |
| 36     | Moer                |                 | Draad: M16             | 99944257     | 4      | pcs     |
| 37.a   | O-ring              |                 |                        | 96538857     | 1      | pcs     |
| 38     | O-ring              |                 |                        | 99198791     | 1      | pcs     |
| 38     | O-ring              |                 |                        | 99198815     | 2      | pcs     |
| 38     | O-ring              |                 |                        | 99412727     | 2      | pcs     |
| 44b    | Inlaatdeel          |                 |                        | 98814593     | 1      | pcs     |
| + 44a  | Inlet part cpl.     |                 |                        | 98818922     | 1      | pcs     |
| 47a    | Lager ring          |                 |                        | 96538795     | 1      | pcs     |
| - 49   | Impeller cpl.       |                 |                        | 98394459     | 2      | pcs     |
| 49c    | Slijtring           |                 |                        | 96547340     | 1      |         |
| - 51   | Shaft, spline, cpl. |                 |                        | 98368626     | 1      | pcs     |
| 62     | Ringhouder          |                 |                        | 96588022     | 1      |         |
| 55     | Buitenste bus       |                 |                        | 98812632     | 1      | pcs     |
| 56     | Fundatieplaat       |                 |                        | 98481136     | 1      | pcs     |
| 60     | Veer                |                 |                        | 96538963     | 4      | pcs     |
| 64d    | Afstandsbus         |                 |                        | 96538947     | 1      | pcs     |
| 64c    | Spacer              |                 |                        | 97980241     | 1      | pcs     |
| 64b    | Afstandsbus         |                 | Lengte: 5.00           | 96535098     | 1      | pcs     |
| 64a    | Afstandsbus         |                 | Binnendiameter: 17,5   | 98417487     | 1      | pcs     |
|        |                     |                 | Lengte: 17             |              |        |         |
| 66     | Wedge lock washer   |                 |                        | 96536157     | 1      | pcs     |
| 66     | Wedge lock washer   |                 |                        | 92575609     | 1      | pcs     |
| 67     | Borgmoer            |                 | Draad: M8              | 98277008     | 1      | pcs     |
| 69     | Afstandsbus         |                 |                        | 96538949     | 1      | pcs     |
| 76a    | Klinknagel          |                 |                        | 96620489     | 2      | pcs     |
| 105    | Asafdichting        |                 | Materiaal type: HQQE   | 96538914     | 1      | pcs     |
| 440b   | Lock ring           |                 |                        | 96536453     | 2      | pcs     |
| - 2099 | Motor               |                 |                        | 99606494     | 1      | pcs     |
| -      | Kit, bearing cpl.   |                 |                        | 96279794     | 1      |         |
| 111    | Kogellager          |                 |                        |              |        | 1       |
| 154    | Kogellager          |                 |                        |              |        | 1       |
| 157    | O-ring              |                 | Diameter: 52           |              |        | 1       |
|        |                     |                 | Materiaal type: NBR    |              |        |         |
|        |                     |                 | Dikte: 3               |              |        |         |
| 158    | Waved washer        |                 |                        |              |        | 1       |
| 187    | Ringhouder          |                 |                        |              |        | 1       |
| 188    | Ringhouder          |                 |                        |              |        | 1       |
| -      | Kit, eindschild     |                 |                        | 96279789     | 1      |         |
| 156a   | Eindplaat           |                 |                        |              |        | 1       |
| 157a   | Pakking             |                 | Binnendiameter: 141,2  |              |        | 1       |
|        |                     |                 | Buitendiameter: 145,5  |              |        |         |
|        |                     |                 | Dikte: 0,2             |              |        |         |
| 157    | O-ring              |                 | Diameter: 52           |              |        | 1       |
|        |                     |                 | Materiaal type: NBR    |              |        |         |
|        |                     |                 | Dikte: 3               |              |        |         |
| 158    | Waved washer        |                 |                        |              |        | 1       |
| 159a   | Afdichtingsring     |                 |                        |              |        | 1       |

| Pos   | Omschrijving                  | Opmerking tekst | Classificatie Gegevens                                       | Onderdeelnr. | Aantal | Eenheid |
|-------|-------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------|--------------|--------|---------|
| -     | 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      |         |
| 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<br>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      |         |