



POMPTECHNIEK • SERVICE • ONDERHOUD

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

### **Grundfos CR 10-6 A-FJ-A-E-HQQE**

Bekijk de pomp hier:

<https://inventflow.nl/nl/pompenfilter/cr/grundfos-cr-10-6-a-fj-a-e-hqqe>

#### **Contact**

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

+31 (0) 546 45 80 72

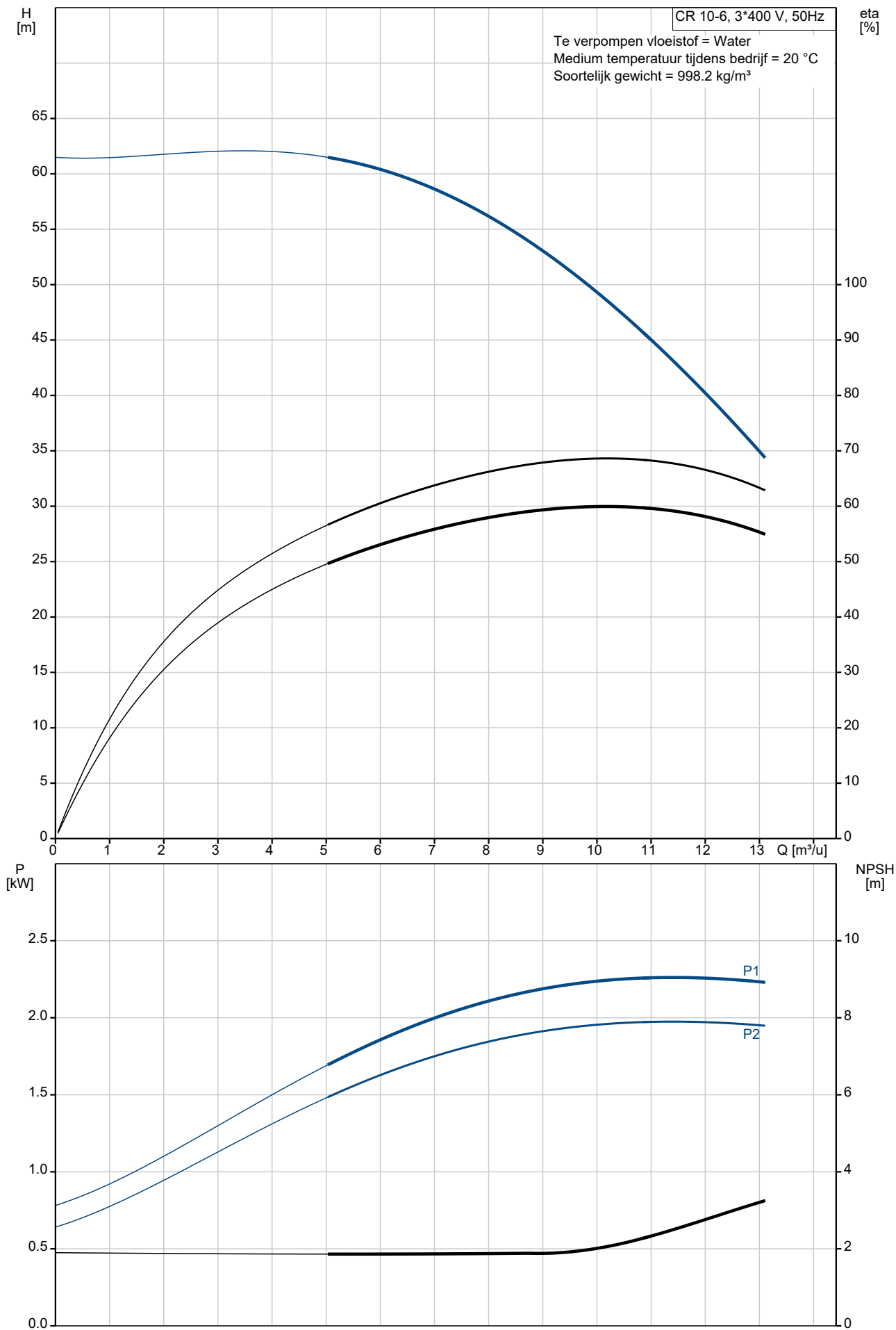
#### **Datablad**



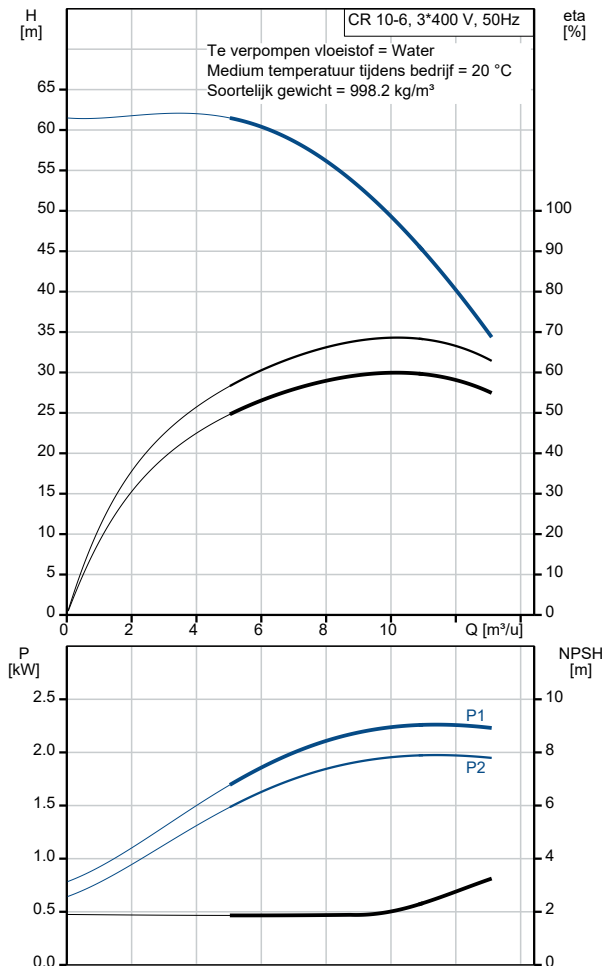
| Aantal | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | <p><b>CR 10-6 A-FJ-A-E-HQQE</b></p>  <p style="text-align: center;"><b>Opm. De foto kan afwijken van het eigenlijke product</b></p> <p>Artikelnr.: <a href="#">96501215</a></p> <p>Verticale, meertraps centrifugaalpomp met zuig- en persopeningen op hetzelfde niveau (inline). De pompkop en voet zijn van gietijzer – alle andere natte delen van roestvaststaal. Een cartridgeasafdichting waarborgt een hoge betrouwbaarheid, veilige hantering en gemakkelijke service en toegankelijkheid. Krachtoverbrenging via een gedeelde koppeling. Aansluiting leidingwerk via gecombineerde DIN-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: 10 m<sup>3</sup>/u<br/> Nominale opvoerhoogte: 48.3 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: Gietijzer<br/> EN 1561 EN-GJL-200<br/> ASTM A48-25B</p> <p>Waaier: Roestvast staal<br/> EN 1.4301<br/> AISI 304</p> <p>Lager: SIC</p> <p>Installatie:<br/> Maximum ambient temperature: 60 °C<br/> Maximale bedrijfsdruk: 16 bar<br/> Max. druk bij toegestane temp: 16 bar / 120 °C<br/> 16 bar / -20 °C</p> <p>Type aansluiting: DIN / JIS<br/> Maat van de zuigaansluiting: DN 40<br/> Maat van de persaansluiting: DN 40<br/> Druktrap voor leidingaansluiting: PN 25<br/> Druktrap van de zuigaansluiting: 300 lb<br/> Flensmaat van de motor: FT115</p> <p>Elektrische gegevens:</p> |

| Aantal | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | <p>Motor standaard: IEC</p> <p>Motortype: 90LE</p> <p>IE efficiëntieklasse: IE3</p> <p>Nominaal vermogen - P2: 2.2 kW</p> <p>Vermogen (P2) benodigd voor pomp: 2.2 kW</p> <p>Netfrequentie: 50 Hz</p> <p>Nominale spanning: 3 x 380-415D V</p> <p>Nominaalstroom: 4.65 A</p> <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: 53 kg</p> <p>Bruto gewicht: 56 kg</p> <p>Transportvolume: 0.104 m³</p> <p>Land van herkomst: HU</p> <p>HS code: 84137075</p> |

# 96501215 CR 10-6 A-FJ-A-E-HQQE 50 Hz

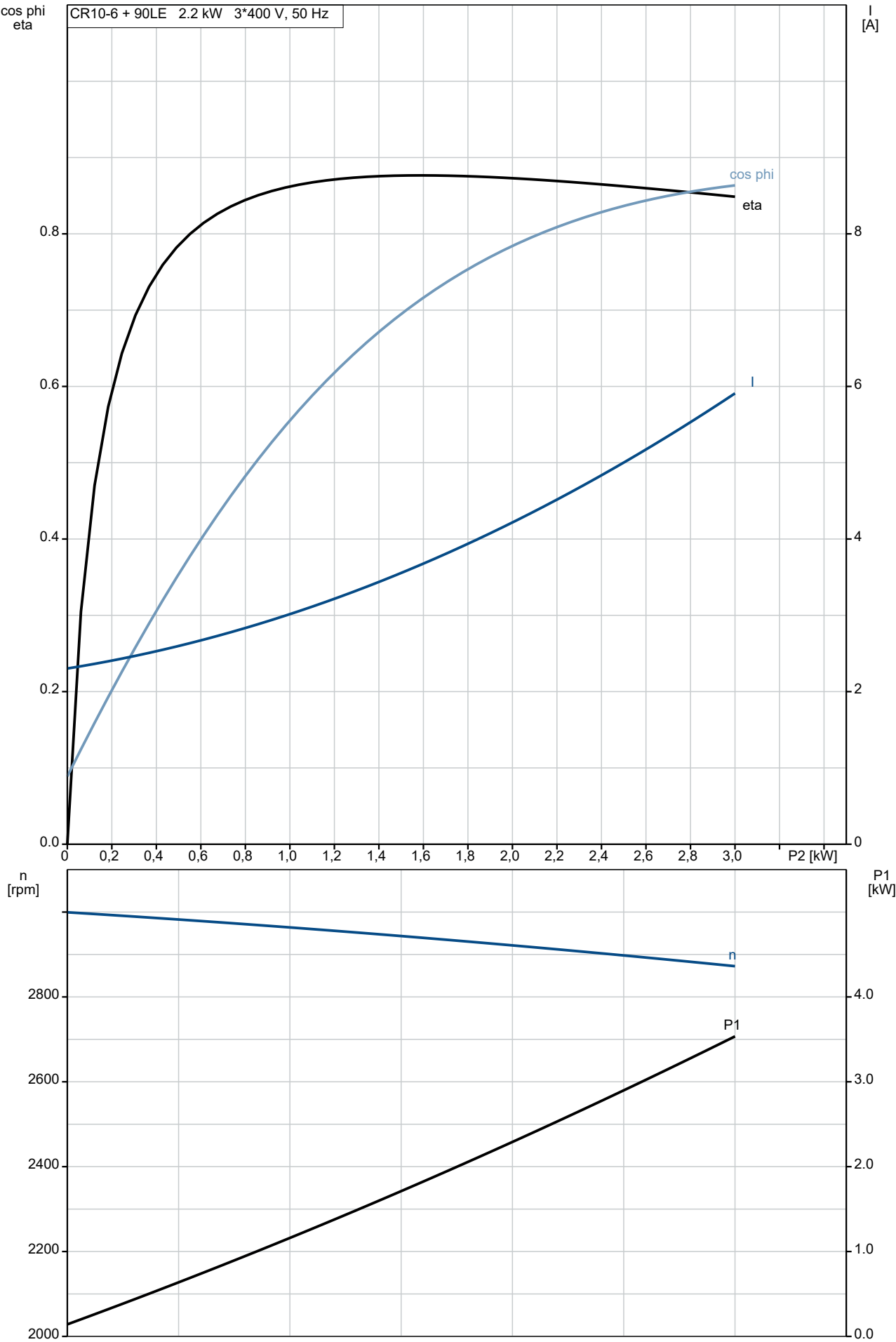


| Omschrijving                                     | Specificatie          |  |  |
|--------------------------------------------------|-----------------------|--|--|
| <b>Algemene informatie:</b>                      |                       |  |  |
| Productnaam::                                    | CR 10-6 A-FJ-A-E-HQQE |  |  |
| Productnummer::                                  | 96501215              |  |  |
| EAN nummer::                                     | 5700396217659         |  |  |
| <b>Technisch:</b>                                |                       |  |  |
| Toerental waarop de pompgegevens zijn gebaseerd: | 2899 omw/min          |  |  |
| Nominaal debiet:                                 | 10 m³/u               |  |  |
| Nominale opvoerhoogte:                           | 48.3 m                |  |  |
| Maximale opvoerhoogte:                           | 61.2 m                |  |  |
| Trappen:                                         | 6                     |  |  |
| Waaiers:                                         | 6                     |  |  |
| Aantal gereduceerde waaiers:                     | 0                     |  |  |
| Lage NPSH:                                       | N                     |  |  |
| Plaatsing:                                       | Verticaal             |  |  |
| Asafdichting arrangement:                        | Enkel                 |  |  |
| Code voor asafdichting:                          | HQQE                  |  |  |
| Keurmerken op typeplaat:                         | CE,EAC,UKCA,WRAS,A CS |  |  |
| Curve tolerantie:                                | ISO9906:2012 3B       |  |  |
| Pomp versie:                                     | A                     |  |  |
| Model:                                           | A                     |  |  |
| <b>Materialen:</b>                               |                       |  |  |
| Pomphuis:                                        | Gietijzer             |  |  |
| Pomphuis:                                        | EN 1561 EN-GJL-200    |  |  |
| Pomphuis:                                        | ASTM A48-25B          |  |  |
| Waaier:                                          | Roestvast staal       |  |  |
| Waaier:                                          | EN 1.4301             |  |  |
| Waaier:                                          | AISI 304              |  |  |
| Materiaal code:                                  | A                     |  |  |
| Code voor rubber:                                | E                     |  |  |
| Lager:                                           | SIC                   |  |  |
| <b>Installatie:</b>                              |                       |  |  |
| Maximum ambient temperature:                     | 60 °C                 |  |  |
| Maximale bedrijfsdruk:                           | 16 bar                |  |  |
| Max. druk bij toegestane temp:                   | 16 bar / 120 °C       |  |  |
| Max. druk bij toegestane temp:                   | 16 bar / -20 °C       |  |  |
| Type aansluiting:                                | DIN / JIS             |  |  |
| Maat van de zuigaansluiting:                     | DN 40                 |  |  |
| Maat van de persaansluiting:                     | DN 40                 |  |  |
| Druktrap voor leidingaansluiting:                | PN 25                 |  |  |
| Druktrap van de zuigaansluiting:                 | 300 lb                |  |  |
| Flensmaat van de motor:                          | FT115                 |  |  |
| Code voor leidingaansluiting:                    | FJ                    |  |  |
| <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 %                |  |  |

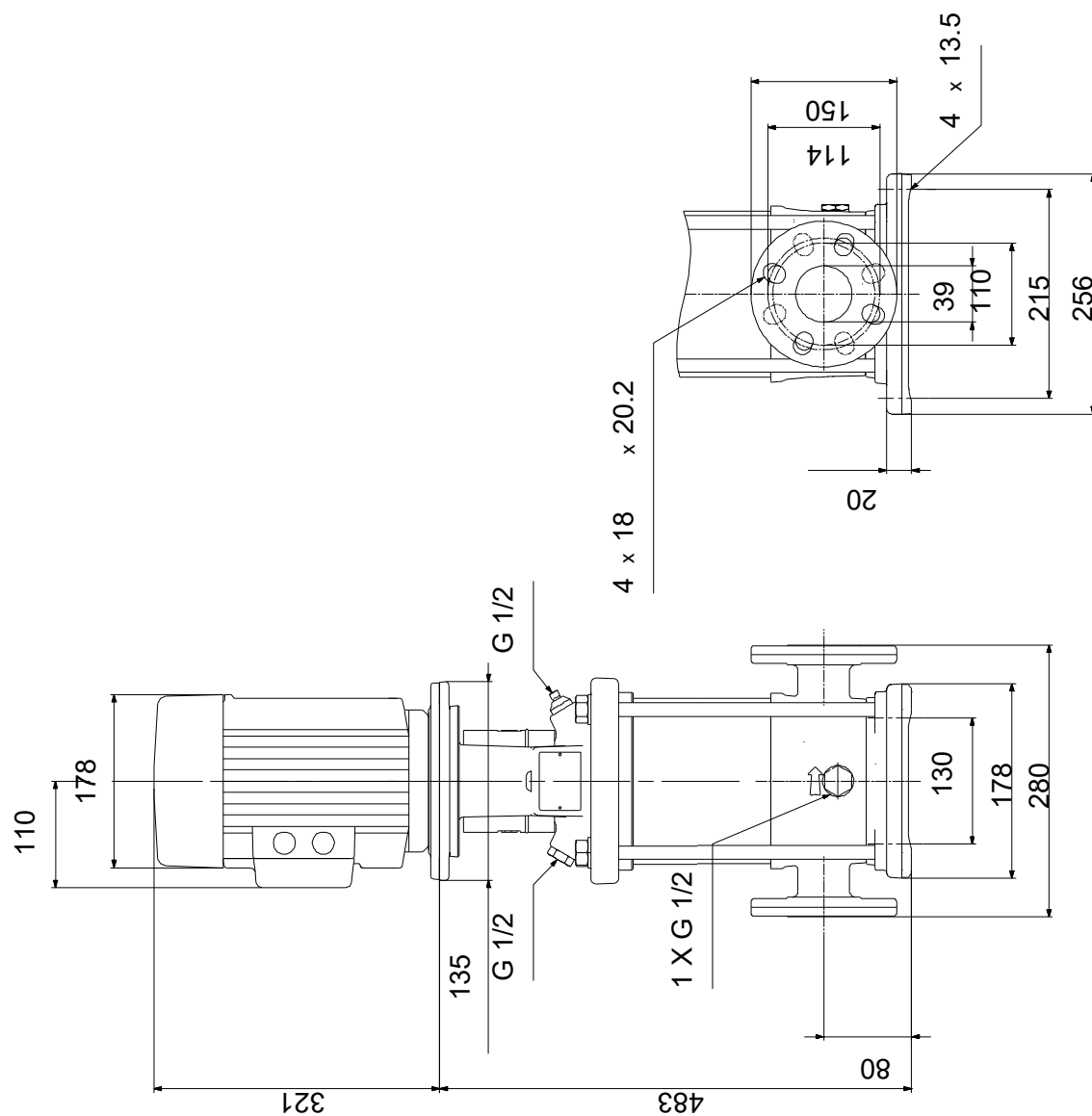


| Omschrijving                         | Specificatie    |
|--------------------------------------|-----------------|
| Motor efficiëntie bij half vermogen: | 88.0 %          |
| Pooltal:                             | 2               |
| Dichtheidsklasse (IEC 34-5):         | 55 Dust/Jetting |
| Isolatie 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:                       | 53 kg           |
| Bruto gewicht:                       | 56 kg           |
| Transportvolume:                     | 0.104 m³        |
| Land van herkomst:                   | HU              |
| HS code:                             | 84137075        |

96501215 CR 10-6 A-FJ-A-E-HQQE 50 Hz



# 96501215 CR 10-6 A-FJ-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 CR 10-6, Artikelnr. 96501215**  
**Geproduceerd na 1944 (productiejaar en weeknummer)**

| Pos  | Omschrijving                   | Opmerking | Classificatie Gegevens | Onderdeelnr | Aanta | Eenhei |
|------|--------------------------------|-----------|------------------------|-------------|-------|--------|
|      | Kit, chamber stack             |           |                        | 96508408    | 1     | pcs    |
| 80   | Kamer boom                     |           | Lager type: SIC        |             | 1     |        |
| 3    | Top intermediate chamber       |           |                        |             | 1     |        |
|      | Spare, turbulence optimizer KP |           |                        |             |       |        |
|      | Guide vane                     |           |                        |             |       |        |
| 4a   | Intermediate chamber cpl.      |           |                        |             | 1     |        |
|      | Guide cup                      |           |                        |             |       |        |
|      | Lagerplaat                     |           |                        |             |       |        |
|      | Guide vane                     |           |                        |             |       |        |
| 3    | Intermediate chamber           |           |                        |             |       |        |
| 45   | Neck ring cpl.                 |           |                        |             |       |        |
| 47   | Lagerbus                       |           |                        |             |       |        |
| 65   | Retainer                       |           |                        |             |       |        |
| 4    | Intermediate chamber cpl.      |           |                        |             | 4     |        |
|      | Sand Lifter                    |           |                        |             |       |        |
|      | Guide cup                      |           |                        |             |       |        |
|      | Front plate                    |           |                        |             |       |        |
|      | Guide vane                     |           |                        |             |       |        |
| 3    | Intermediate chamber           |           |                        |             |       |        |
| 45   | Neck ring cpl.                 |           |                        |             |       |        |
| 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     |        |
|      | Guide cup                      |           |                        |             |       |        |
|      | Inlaatdeel                     |           |                        |             |       |        |
| 45   | Neck ring cpl.                 |           |                        |             |       |        |
| 65   | Retainer                       |           |                        |             |       |        |
| 47a  | Lager ring                     |           |                        |             | 1     |        |
| 49   | Impeller cpl.                  |           |                        |             | 6     |        |
| 51   | Shaft, spline, cpl.            |           |                        |             | 1     |        |
|      | Staaf                          |           |                        |             |       |        |
| 62   | Stopring                       |           |                        |             |       |        |
| 64c  | Spacer                         |           |                        |             | 1     |        |
| 64a  | Afstandsbus                    |           | Lengte: 9.00           |             | 1     |        |
| 64.d | Spacer                         |           |                        |             | 1     |        |
| 64   | Afstandsbus                    |           | Lengte: 29.05          |             | 4     |        |
| 66   | Wedge lock washer              |           |                        |             | 1     |        |
| 67   | Borgmoer                       |           | Draad: M8              |             | 1     |        |
| 69   | Afstandsbus                    |           | Lengte: 18.00          |             | 1     |        |
|      | Kit, koppeling                 |           |                        | 96511319    | 1     | pcs    |
|      | Verwijderingsvork              |           |                        |             | 1     |        |
| 9    | Hex socket head cap screw      |           | Aanduiding: DIN 912    |             | 4     |        |
|      |                                |           | Lengte: 25             |             |       |        |
|      |                                |           | Draad: M8              |             |       |        |
| 10a  | Koppelingshelft                |           |                        |             | 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     |        |

| Pos  | Omschrijving              | Opmerking | Classificatie Gegevens | Onderdeelnr | Aanta | Eenhei |
|------|---------------------------|-----------|------------------------|-------------|-------|--------|
| 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               |             |       |        |
| 441b | Pakking                   |           | Binnendiameter: 49     |             | 2     |        |
|      |                           |           | Buitendiameter: 92     |             |       |        |
|      |                           |           | Dikte: 2               |             |       |        |
|      | Kit, plug                 |           |                        | 96511311    | 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           |           |                        | 96511889    | 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.            |           |                        |             | 7     |        |
| 47a  | Lager ring                |           |                        |             | 1     |        |
| 62   | Ringhouder                |           |                        |             | 1     |        |
| 64c  | Spacer                    |           |                        |             | 1     |        |
| 64a  | Afstandsbus               |           | Lengte: 9.00           |             | 1     |        |
| 64.d | Spacer                    |           |                        |             | 1     |        |
| 65   | Retainer                  |           |                        |             | 7     |        |
| 66   | Wedge lock washer         |           |                        |             | 1     |        |
| 67   | Borgmoer                  |           | Draad: M8              |             | 1     |        |
| 2a   | Pompkop                   |           |                        | 98852386    | 1     | pcs    |
| 3    | Top intermediate chamber  |           |                        | 96538970    | 1     | pcs    |
| 3    | Top intermediate chamber  |           |                        | 98415149    | 1     | pcs    |
| 4a   | Intermediate chamber cpl. |           |                        | 96538850    | 1     | pcs    |
| 4a   | Intermediate chamber cpl. |           |                        | 98371073    | 1     | pcs    |
| 4    | Intermediate chamber cpl. |           |                        | 96538818    | 4     | pcs    |
| 3    | Intermediate chamber      |           |                        | 96536045    | 1     |        |
| 3    | Intermediate chamber      |           |                        | 98415145    | 1     |        |

| Pos  | Omschrijving              | Opmerking | Classificatie Gegevens | Onderdeelnr | Aanta | Eenhei |
|------|---------------------------|-----------|------------------------|-------------|-------|--------|
| 45   | Neck ring cpl.            |           |                        | 96538856    | 1     |        |
| 65   | Retainer                  |           |                        | 98354675    | 1     |        |
| 4    | Intermediate chamber cpl. |           |                        | 98371071    | 4     | pcs    |
| 6    | Pomphuis                  |           |                        | 98681110    | 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    |
| 25   | Plug                      |           |                        | 96536013    | 1     | pcs    |
| 25a  | Aftapplug                 |           |                        | 96535881    | 1     | pcs    |
| 26a  | Strap cpl.                |           |                        | 98976505    | 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                 |           |                        | 98982842    | 4     | pcs    |
| 28   | Hex head screw            |           | Lengte: 20             | 99932722    | 4     | pcs    |
|      |                           |           | Draad: M8              |             |       |        |
| 32   | Ring                      |           | Aanduiding: DIN 125 A  | 98923051    | 4     | pcs    |
|      |                           |           | Binnendiameter: 17     |             |       |        |
|      |                           |           | Buitendiameter: 30     |             |       |        |
|      |                           |           | Dikte: 3               |             |       |        |
| 36   | Hex nut                   |           | Draad: M16             | 96620480    | 4     | pcs    |
| 37   | O-ring                    |           |                        | 96538857    | 2     | pcs    |
| 38   | O-ring                    |           |                        | 99198791    | 1     | pcs    |
| 38   | O-ring                    |           |                        | 99198815    | 2     | pcs    |
| 38   | O-ring                    |           |                        | 99412727    | 2     | pcs    |
| 44b  | Inlaatdeel                |           |                        | 98814595    | 1     | pcs    |
| 44a  | Inlet part cpl.           |           |                        | 97973678    | 1     | pcs    |
| 47a  | Lager ring                |           |                        | 96538795    | 1     | pcs    |
| 49   | Impeller cpl.             |           |                        | 96538796    | 6     | pcs    |
| 49   | Impeller cpl.             |           |                        | 98394441    | 6     | pcs    |
| 51   | Shaft, spline, cpl.       |           |                        | 98368609    | 1     | pcs    |
| 55   | Buitenste bus             |           |                        | 98812623    | 1     | pcs    |
| 60   | Veer                      |           |                        | 96538963    | 4     | pcs    |
| 64c  | Spacer                    |           |                        | 97980241    | 1     | pcs    |
| 64a  | Afstandsbus               |           | Lengte: 9.00           | 96538950    | 1     | pcs    |
| 64.d | Spacer                    |           |                        | 97516851    | 1     | pcs    |
| 64   | Afstandsbus               |           | Lengte: 29.05          | 96535101    | 4     | 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: 18.00          | 96538948    | 1     | pcs    |
| 76a  | Klinknagel                |           |                        | 96620489    | 1     | pcs    |
| 105  | Asafdichting              |           | Materiaal type: HQQE   | 96538914    | 1     | 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      |

| Pos  | Omschrijving                  | Opmerking | Classificatie Gegevens     | Onderdeelnr | Aanta | Eenhei |
|------|-------------------------------|-----------|----------------------------|-------------|-------|--------|
| 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     |        |
|      | 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     |        |
| 159c | Afdichtingsring               |           |                            |             | 1     |        |
| 184  | Pakking                       |           | Binnendiameter: 141,2      |             | 1     |        |
|      |                               |           | Buitendiameter: 145,5      |             |       |        |
|      |                               |           | Dikte: 0,2                 |             |       |        |
| 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     |        |