

# Onderhoudsrapport

Datum: 16-04-2026 Volgnummer: 961168



## FIRMA

|                         |                              |                          |                             |
|-------------------------|------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| Naam:                   | ARLEX-ENGINEERING            | Erkenning firma:         | EN réf 00742                |
| Straat en nummer:       | Rue des Merlettes 17         | Naam Koeltechnicus:      | Jean Philippe Vander Auwera |
| Postnummer en gemeente: | 1495,Marbais                 | Erkenning Koeltechnicus: | EU/RW/I/TF/0411             |
| Tel:                    | 010659297                    |                          |                             |
| E-mail:                 | david.dewulf@arlex-group.com |                          |                             |
| Ondernemingsnummer:     | BE0464357212                 |                          |                             |

## KLANT

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Klantnaam:              | Facq Procenter Sint-Truiden |
| Straat en nummer:       | Rellestraat 5580            |
| Postnummer en gemeente: | 3800;Sint-Truiden           |
| Tel:                    | 011491101                   |
| E-mail:                 | dany.dubois@arlex-group.com |

## ADRES KOELINSTALLATIE ( ☒ Zelfde als klantadres )

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Naam van de Installatie: | Climatiseur local server |
| Straat en nummer:        |                          |
| Postnummer en gemeente:  |                          |

## KENMERKEN KOELINSTALLATIE

DATUM INDIENSTSTELLING: 3/10/2021 00:00:00

|                                              |                                                                     |                                           |                                                                     |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Merk:                                        | Trinity                                                             | Type:                                     | TVSK52AEMG2/GWH18AFD-K6DNA21I/                                      |
| Soort:                                       | TVSK52IEWG2/GWH18AFD-K6DNA3I/I                                      | VRV:                                      | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nee |
| Koudemiddel:                                 | R32                                                                 | GWP:                                      | 675,00                                                              |
| Hoeveelheid koudemiddel<br>voorvulling (kg): | 0,820                                                               | CO2 Equivalent (T CO2-eq):                | 0,55                                                                |
| Nominale inhoud (kg) :                       | 0,820                                                               | Voorgeschreven<br>inspectiefrequentie :   | 0                                                                   |
| Hermetisch gesloten systeem:                 | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nee | Permanent lekdetectiesysteem<br>aanwezig: | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nee |
| Max. toegelaten werkdruk HD zijde:           | 43                                                                  | Type:                                     |                                                                     |
| Max. toegelaten werkdruk LD zijde:           | 25                                                                  | Werking:                                  | <input type="checkbox"/> ok <input type="checkbox"/> Niet ok        |
|                                              |                                                                     | Elektrische Aansluiting:                  | 230 V - 1 PH -50 Hz                                                 |

## CONDENSOR (Aantal 1)

### 1.Condensor

|              |                                                                                                                                                             |                      |                                   |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| Merk:        | Trinity                                                                                                                                                     | Type:                | TVSK5252AEMG2/GWH818AFD-K6DNA2I/O |
| Serienummer: | /                                                                                                                                                           | Aantal Ventilatoren: | 1                                 |
| Soort:       | <input checked="" type="checkbox"/> Lucht: <input type="checkbox"/> Water<br><input type="checkbox"/> Verdampingscondensor <input type="checkbox"/> Andere: |                      |                                   |

## VERDAMPER (Aantal 1)

### 1.Verdamper

|                              |         |                     |                                                                                                    |
|------------------------------|---------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Merk:                        | Trinity | Type:               | TVSK52IEWG2/GWH18AFD-K6DNA3I/I                                                                     |
| Serienummer:                 | /       | Aantal Ventilatoren | 1                                                                                                  |
| Temperatuur Koelruimte (°C): | °C      | % Glycol:           | <input type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> Nok <input checked="" type="checkbox"/> N.v.t |
| Relatieve vochtigheid (%RV): | %rv     | Expansieventiel     | Merk: Type:électronique                                                                            |

## COMPRESSOR (Aantal 0)

| HANDELINGEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ALGEMEEN ONDERHOUD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  | Datum:16/04/2026 13:25:36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <div>Uitwendig reinigen: <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div> <div>Reinigen van de filters : <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div> <div>Controle van de batterij: <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div> <div>Reinigen condensaatbak/afvoer : <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div> <div>Afloop condenswater: <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div> <div>Controle/aanschroeven elek.klemmenstrook: <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div> <div>Vrije luchtcirculatie Rond unit: <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div> <div>Stand urenteller compressor:</div> <div>% Oliepeil :</div> <div>Opmerkingen:</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  | <div>Reinigen en nazicht ventilatoren : <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div> <div>Werking van de kleppen : <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div> <div>Vervangen batterijen <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div> <div>Afstandsbediening IR: <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div> <div>Visuele controle van de condensor: <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div> <div>Reinigen van de condensor : <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div> <div>Nazicht Werking 4 weg ventiel: <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div> <div>Koelleiding+Isolatie: <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div> <div>Condenspomp: <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div> |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <div>Metingen en Controle van de regelingen</div> <div><div><div>Verdampingsdruk (bar): <b>6.19 bar</b></div><div>Verdampingstemperatuur (°C): <b>-3.8 °C</b></div><div>Zuiggastemperatuur (°C): <b>°C</b><br/>(Temperatuur einde verdamper)</div><div>Oververhitting (K): <b>0 K</b></div><div>Ingangstemperatuur lucht/water (°C): <b>21</b></div><div>Veiligheid LD zijde (bar):</div><div><div>Stroomsterkte waterpomp (A)</div><div>Ph1: A    Ph2: A    Ph3: A</div></div><div>Opmerkingen :</div></div><div><div>Buitenluchttemperatuur (°C): <b>18</b></div><div>Relatieve vochtigheid (%rv):</div><div>Extractie (retour) temperatuur (°C):</div><div>Temperatuur voor en na Filterdroger (°C):</div></div></div> <div><div><div>Condensatiedruk (bar) <b>0 bar</b></div><div>Condensatietemperatuur (°C): <b>-51.7 °C</b></div><div>Persgastemperatuur (°C): <b>°C</b><br/>(Temperatuur Einde condensor)</div><div>Onderkoeling (K): <b>0 K</b></div><div>Uitgangstemperatuur lucht/water (°C): <b>4,5</b></div><div>Veiligheid HD zijde (bar):</div><div><div>Stroomsterkte ventilatoren (A)</div><div>Ph1: A    Ph2: A    Ph3: A</div></div></div><div><div>Winterregeling LD zijde (bar):</div><div>Stroomsterkte motor (A)</div><div>Natte boltemperatuur (°C):</div><div>Pulsie (vertrek) temperatuur (°C):</div></div></div> <div><div><div>Nazicht Elektrisch bord: <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div><div>Nazicht carterweerstand <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div><div>Opmerkingen:</div></div><div><div>Compressor Ph1 (A):</div><div>Compressor Ph2 (A):</div><div>Compressor Ph3 (A):</div></div></div> <tr><td colspan="10"><div>Controle diversen</div><div><div>Abnormaal geluid en/of trillingen: <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div><div>Aanspannen van Riemen: <input type="checkbox"/> Ok <input checked="" type="checkbox"/> N.v.t</div><div>Opmerkingen:</div><div>Alarm system: <input type="checkbox"/> Ok <input checked="" type="checkbox"/> N.v.t</div></div><div><div>Controle Ontdooing: <input type="checkbox"/> Ok <input checked="" type="checkbox"/> N.v.t</div><div>Temperatuur Recorder system: <input type="checkbox"/> Ok <input checked="" type="checkbox"/> N.v.t</div></div></td></tr> |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  | <div>Controle diversen</div> <div><div>Abnormaal geluid en/of trillingen: <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div><div>Aanspannen van Riemen: <input type="checkbox"/> Ok <input checked="" type="checkbox"/> N.v.t</div><div>Opmerkingen:</div><div>Alarm system: <input type="checkbox"/> Ok <input checked="" type="checkbox"/> N.v.t</div></div> <div><div>Controle Ontdooing: <input type="checkbox"/> Ok <input checked="" type="checkbox"/> N.v.t</div><div>Temperatuur Recorder system: <input type="checkbox"/> Ok <input checked="" type="checkbox"/> N.v.t</div></div> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <div>Controle diversen</div> <div><div>Abnormaal geluid en/of trillingen: <input checked="" type="checkbox"/> Ok <input type="checkbox"/> N.v.t</div><div>Aanspannen van Riemen: <input type="checkbox"/> Ok <input checked="" type="checkbox"/> N.v.t</div><div>Opmerkingen:</div><div>Alarm system: <input type="checkbox"/> Ok <input checked="" type="checkbox"/> N.v.t</div></div> <div><div>Controle Ontdooing: <input type="checkbox"/> Ok <input checked="" type="checkbox"/> N.v.t</div><div>Temperatuur Recorder system: <input type="checkbox"/> Ok <input checked="" type="checkbox"/> N.v.t</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Druk LD - zijde (bar)  
De installatie

**6,19**

- ☒ Voldoet aan de controle-eisen  
☐ Voldoet Niet aan de controle-eisen en moet in orde gebracht worden

Type detectievloeistof :

Opmerkingen en/of corrigerende maatregelen:

**Gasdetectietoestel**

Type: **316-4**  
Merk: **Testo**  
Serienummer: **0632316406211989**

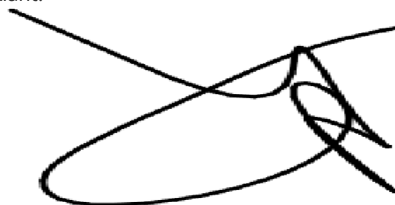
Datum van ijking: **16/09/2025 00:00:00**  
Lekdetectiegrens (gr/jaar): **3**

Handtekening Technicus:



☐ Klant is Niet aanwezig

Handtekening klant:



☐ Klant wil Niet tekenen

Het wettelijk verplichte onderhoud is uitgevoerd volgens de norm EN378. Dit attest moet bewaard en ter beschikking gehouden worden van de toezichthoudende ambtenaar..