

Koelcel / diepvries

UITGEVOERD OP
20/10/2023

KLANT
5526 - UZGent - Afdeling UGent (5526)
UGent 91.00 - Campus Heymans
Ottergemsesteenweg 460
9000 Gent

Installatie
91.03.090.048D -
K160901
(91.03.090.048 -
K160901)

GEBOUW
91.03 - Farmacie -
Practicum - Hoogbouw -
Audit

NOMINALE INHOUD
5,150 kg

KOELMIDDEL
R-404a

GWP
3921,60

CO₂-EQUIV. (TON)
20,20

ELEKTRISCH VERMOGEN
2,50 kW

KOELVERMOGEN
2,88 kW

TYPE
J&E Hall
JEHSCU0500CL3
Proces

SERIENUMMER
N000101

BOUWJAAR
2016

GEGEVENS
Werking installatie condensingunit
HOGE DRUK 16,25 bar
LAGE DRUK 1,37 bar
PERSGASTEMPERATUUR 76 °C
VLOEISTOFTEMPERATUUR 30 °C
ZUIGGASTEMPERATUUR -3 °C
METING ZUIGGAS TEMPERATUUR ☒ Gemeten aan de compressor
OPMERKINGEN In orde.
Werking installatie verdamper(s)
AANZUIG TEMPERATUUR VERDAMPER -20 °C
UITBLAAS TEMPERATUUR VERDAMPER -23 °C
STROOMOPNAME VENTILATOR 1,1 Ampère
OPMERKINGEN Kleine ijsvorming verwijderd. Werking in orde.
Elektrische eigenschappen
DRAAIUREN COMPRESSOR
AANTAL STARTS COMPRESSOR
GEM. STROOM COMPRESSOR 5,1 Ampère
GEM. STROOM PER VENTILATOR 0,32 Ampère
STROOM ONTDOOIWEERSTANDEN 6,2 Ampère
OPMERKINGEN In orde.
Inspectie

VISUELE INSPECTIE		
Celdeuren ok?	✓	Ja
Opslag koel - vriescel ok?	✓	Ja
IJSVORMING VERDAMPER		
☒ Geen		
TECHNISCHE INSPECTIE		
Oliehuishouding correct?	✓	Ja
Isolatie lagedrukleiding voldoende?	✓	Ja
Condensafvoer verdamper ok?	✓	Ja
Elektrische componenten goede staat?	✓	Ja
Ventilatoren goede werking?	✓	Ja
AFWIJKING SENSOR 1		
☒ Geen afwijking		
AFWIJKING SENSOR 2		
☒ Geen afwijking		
OPMERKINGEN		
Algemene nazicht en temperaturen controle in orde.		

UITVOERING	
FIRMA	Veolia Poincarélaan 78-79 . 1060 Sint-Gillis KOEL/AIB/B_084
TECHNIEKER	Carlos Alberto Maria