

Koelcel / diepvries

UITGEVOERD OP
12/10/2023

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

Installatie

**91.03.120.026A -
K960017
(91.03.120.026A -
K960017)**

GEBOUW
91.03 - Farmacie -
Practicum - Hoogbouw -
Audit

NOMINALE INHOUD
4,500 kg

KOELMIDDEL
R-134a

GWP
1430,00

CO₂-EQUIV. (TON)
6,44

ELEKTRISCH VERMOGEN
1,70 kW

KOELVERMOGEN
2,20 kW

TYPE
Maneurop MGE28-
4C3MB
Proces

SERIENUMMER
0192918

BOUWJAAR
1996

GEGEVENS	
Werking installatie condensingunit	
HOGE DRUK	8,8 bar
LAGE DRUK	1,4 bar
PERSGASTEMPERATUUR	59,8 °C
VLOEISTOFTEMPERATUUR	31,4 °C
ZUIGGASTEMPERATUUR	15,4 °C
METING ZUIGGAS TEMPERATUUR	☒ Gemeten aan de compressor
OPMERKINGEN	
Werking installatie verdamper(s)	
AANZUIG TEMPERATUUR VERDAMPER	4,3 °C
UITBLAAS TEMPERATUUR VERDAMPER	1,2 °C
STROOMOPNAME VENTILATOR	
OPMERKINGEN	
Elektrische eigenschappen	
DRAAIUREN COMPRESSOR	
AANTAL STARTS COMPRESSOR	
GEM. STROOM COMPRESSOR	3,4 Ampère
GEM. STROOM PER VENTILATOR	
STROOM ONTDOOIWEERSTANDEN	
OPMERKINGEN	
Inspectie	
VISUELE INSPECTIE	
Celdeuren ok?	<div>☒ Ja</div>

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?	✗	Nee
AFWIJKING SENSOR 1		
☒ Geen afwijking		
AFWIJKING SENSOR 2		
☒ Geen afwijking		
OPMERKINGEN		
Één van de 2 condensorventilators is defect, betreft een elco 25w motor		

UITVOERING	
FIRMA	Veolia Poincarélaan 78-79 . 1060 Sint-Gillis KOEL/AIB/B_084
TECHNIEKER	Jonas Prinz