

Inhoudsopgave

- 1) Vaste gegevens koelinstallatie
- 2) Registratie van beheer
- 3) Werkregistraties (werkbonnen)
- 4) Lekdichtheidscertificaat
- 5) Drukbeproevingbewijs
- 6) Vacumeer- en vulprocedurebewijs / document
- 7) Koeltechnisch schema (voor installaties vanaf PED categorie II)
- 8) Conformiteit verklaring (voor installaties vanaf PED categorie II)
- 9) Gebruikershandleiding
- 10) Elektrische schema's
- 11) Controle lekdetectiesysteem
- 12) Diversen

Bezoekregistratie / Service rapport

Rapportnr: 201102JS2

Datum: 2-11-2020

--	--

Opdrachtnummer		Projectnummer	INSERT0.0245
Opdrachtgever	BAM Bouw en Techniek	Projectadres	Camp New Amsterdam DMO
Adres	Runnenburg 34	Adres	Dolderseweg 34
Postcode + Plaats	3981 AZ Bunnik	Postcode + Plaats	3712 BR Huis ter Heide
Contactpersoon	Bas van der Zandt	Contactpersoon	
Telefoonnummer	06-11986403	Telefoonnummer	

Beschrijving werkzaamheden en opmerkingen:

Inspectie uitgevoerd aan de koelmachine.

Bij het aanmelden bij de ingang/beveiliging blijkt het dat ik niet ben aangemeld.

Nieuwe klemmestroom geplaatst voor de kast ventilatoren.

Heb niet met de drycooler gedeelte kunnen draaien omdat het te warm buiten is.

Buitenzijde koelmachine vervuיל dit gereinigd.



Soort machine	Koelmachine	Locatie machine	Dak hoog
Fabrikaat	Keyter	Locatie logboek	
Type	KWA2210RFS3W	Werkzaamheden	Inspectie
Serienummer	180703A010	Werk gereed	Ja
Installatienummer	KEY18.0020-002	Type olie	P.O.E. 160 SZ
Soort koudemiddel	R410A	Omgevingstemp.	18,5 °C
GWP	2088	Type lekdetector	Bacharach H-10 PRO
Systeemvulling in kg	16 / 15	Serie nr.	17034209
ton CO2 equivalent	33,41 / 31,32	Lekdichtheidscontr. uitgevoerd	Ja
Koudemiddel gevuld / afgetapt	kg	Akkoord hele installatie	Ja

Gebruikte Materialen	Aantal	Artikelnummer	Dag	Datum	Aanvang	Einde	Werktijd
Klemmenstrook	2		Maandag	2-11-20	08:15	15:00	06:45:00
							00:00:00
							00:00:00
			Naam technicus			Naam contactpersoon	
			F-gas nr. 1100686			Functie	
			Handtekening			Handtekening	

Meet rapport						
Metingen verricht in		Koelbedrijf				
Instellingen / Algemeen			Compressoren		Circuit 1	
Setpoint koelen verwarmen	°C	Modbus		Voeding spanning	V	411
Vorstbeveiliging water (glycol)	°C	-8		Opg. stroom compressor 1 2	A	21,9 21,9
Antipendel tijd	Sec.	600		Opg. stroom carterverw. 1 2	A	0,33 0,33
Omgevingstemperatuur	°C	18,5		Bedrijfsuren compressor 1 2	h	567 567
Schakelkast ventilatie	°C A	30 0,24		Starts compressor 1 2		806 806
Opg. stroom buffervat / tracing	A	0,94 / 2,85		Compressoren		Circuit 2
Opg. stroom kast verwarming	A			Opg. stroom compressor 3 4	A	21,8 21,8
Wisselaar intern verdamper				Opg. stroom carterverw. 3 4	A	0,3 0,3
Medium	L / W	Water		Bedrijfsuren compressor 3 4	h	567 567
Glycol percentage / beveiligd tot	°C	glycol -13		Starts compressor 3 4		806 806
Hoeveelheid flow	m3/h			Compressoren		Circuit 3
Druk in systeem	Bar	1,8		Opg. stroom compressor 5 6	A	
Temperatuur intrede	°C	16,2		Opg. stroom carterverw. 5 6	A	
Temperatuur uitrede	°C	10,2		Bedrijfsuren compressor 5 6	h	
Wisselaar extern condensor				Starts compressor 5 6		
Medium	L / W	Lucht		Compressoren		Circuit 4
Ingestelde condensatiedruk	kPa	2000		Opg. stroom compressor 7 8	A	
Hoeveelheid flow / Duk in systeem	m3/h			Opg. stroom carterverw. 7 8	A	
Temperatuur intrede	°C	18,5		Bedrijfsuren compressor 7 8	h	
Temperatuur uitrede	°C	33		Starts compressor 7 8		
Ventilatoren				Koudemiddel circuit		Circuit 1
Voeding spanning	V	411		Verdampingsdruk / temp.	kPa °C	860 5,5
Opg. stroom ventilator 1 2	A	1,2 1,2		Zuiggastemperatuur	°C	11,5
Opg. stroom ventilator 3 4	A	1,3 1,3		Oververhitting	K	6
Opg. stroom ventilator 5 6	A			Condensatiedruk / temp.	kPa °C	2420 41,5
Opg. stroom ventilator 7 8	A			Vloeistoftemperatuur	°C	33
Pompen				Onderkoeling	K	8,5
Voeding spanning	V			Persgastemperatuur 1 2	°C	64,5 64,5
Opg. stroom pomp verdamper	A	Extern		Hogedruk beveiliging soft mech	kPa	3800 4000
Opg. stroom pomp condensor	A			Lagedruk beveiliging	kPa	200
Bedrijfsuren pomp verd. / cond.	h			Koudemiddel circuit		Circuit 2
Controle van:			Opmerking	Verdampingsdruk / temp.	kPa °C	830 4,5
Stromingsbeveiliging verdamper	V			Zuiggastemperatuur	°C	10,5
Waterfilter(s)	V			Oververhitting	K	6
Luchtgekoelde verdamper	0			Condensatiedruk / temp.	kPa °C	2440 41,5
Luchtgekoelde condensor	V			Vloeistoftemperatuur	°C	34,5
Vervuiling	V			Onderkoeling	K	7
Olieniveau compressoren	V			Persgastemperatuur 3 4	°C	66 66
Hoofdschakelaar	V	200A		Hogedruk beveiliging soft mech	kPa	3800 4000
Externe afzekering	V	160A		Lagedruk beveiliging	kPa	200
Motorbeveiligingen	V			Koudemiddel circuit		Circuit 3
Magneetschakelaars	V			Verdampingsdruk / temp.	kPa °C	
Softstarters	V			Zuiggastemperatuur	°C	
Bedrading	V			Oververhitting	K	
Ventilatoren	V			Condensatiedruk / temp.	kPa °C	
Externe vrijgave	V	Hardcontact		Vloeistoftemperatuur	°C	
Storingsmelding	V	Hardcontact		Onderkoeling	K	
Corrosie	V			Persgastemperatuur 5 6	°C	
Afsluiters	0			Hogedruk beveiliging soft mech	kPa	
Manometers	V	Water		Lagedruk beveiliging	kPa	
Leidingen	V			Koudemiddel circuit		Circuit 4
Geluid	V			Verdampingsdruk / temp.	kPa °C	
Trilling	V			Zuiggastemperatuur	°C	
Ontdooiing	0			Oververhitting	K	
Omschakelen koelen / verwarmen	0			Condensatiedruk / temp.	kPa °C	
Logboek	V			Vloeistoftemperatuur	°C	
Opmerking:				Onderkoeling	K	
				Persgastemperatuur 7 8	°C	
				Hogedruk beveiliging soft mech	kPa	
				Lagedruk beveiliging	kPa	

Werkbon nr. 1180606-001

Paginanr. 1 van 10

Datum : 03-10-2019
Opdrachtnr. klant : 4500444533 - K10313-52225-3
Monteur : R.F. Gramsma
F-Gassen Diploma : 830523

Opdrachtgever
Naam : Bam Bouw en Techniek-Projecten
Adres : Postbus 86
Postcode/Plaats : 3980 CB Bunnik
Tel.nr. :
Contactpersoon : R. van de Pol

Werkadres
Camp New Amsterdam
Dolderseweg 34
3712 BR Huis ter Heide

Werkomschrijving : DMO Geb.A145 Camp New A'dam Huis ter H

Installaties

Installatie nr.	Fabricaat	Koude-middel	Klantcode	Omschrijving
K1591-01-19175	Mitsubishi Electric	R32		Gebouw A145 (DMO)- Ruimte K0.19 wandsplit links
K1591-01-19176	Mitsubishi Electric	R32		Gebouw A145 (DMO)- Ruimte K0.19 wandsplit rechts
K1591-01-19177	Mitsubishi Electric	R32		Gebouw A145 (DMO) - Ruimte K1.61 wandsplit links
K1591-01-19178	Mitsubishi Electric	R32		Gebouw A145 (DMO) - Ruimte K1.61 wandsplit rechts
K1591-01-19179	Mitsubishi Electric	R32		Gebouw A145 (DMO) - Ruimte K1.62 wandsplit
K1591-01-19180	Mitsubishi Electric	R32		Gebouw A145 (DMO) - Ruimte K2.43 wandsplit
K1591-01-19215	Mitsubishi Electric	R32		Gebouw A145 (DMO) - Ruimte P1.19 wandsplit links
K1591-01-19216	Mitsubishi Electric	R32		Gebouw A145 (DMO) - Ruimte P1.19 wandsplit rechts
K1591-01-19217	Mitsubishi Electric	R32		Gebouw A145 (DMO) - Ruimte P2.19 wandsplit

Opmerking :

Werk gereed : Ja

Naam en handtekening voor akkoord klant:

Geen handtekening:

F-gassen installatie K1591-01-19175

Algemeen

Uw nummer : --
Merk : Mitsubishi Electric
Bouwjaar : 2019
Koudemiddel : R32
Totale vulling : 2 kg
CO2 equivalent : 1,35 ton
Omschrijving : Gebouw A145 (DMO)- Ruimte K0.19 wandsplit links
Locatie : Ruimte K0.19 wandsplit links

Lektest

Lekdicht : Ja 03-10-2019
Detectortype : TIF XP-1A
Serienummer detector : 031312001503

Opmerking : Wandunit gerealiseerd, afvoer door derden.
Systeem werkt naar behoren.

Toestand na uitvoering : 1. Nieuwbouw

PKA-M50 HAL IR - binnendeel wand incl infraroodbed K 5,0 kW / V 6,0 kW

Type : PKA-M50 HAL IR
Serienummer : 94A04569
Locatie : Ruimte K0.19
wandsplit links

Status omkasting	:	Goed
Omkasting gereinigd/gecontroleerd	:	Ja
Status binnenunit	:	Goed
Lekbak gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Werking condenspomp gecontroleerd	:	NVT
Status ventilator	:	Goed
Bediening gecontroleerd/ingesteld	:	Ja
Aanzuiglucht temperatuur	:	18,0 °C
Uitblaaslucht temperatuur	:	49,0 °C

PUZ-ZM50 VKA - power inverter buitendeel (R32), Koeling 5,0 kW / Verwarming 6,0 kW

Type : PUZ-ZM50 VKA
Serienummer : 94U04525
Locatie : Dak

Status buitenunit	:	Goed
Status condensorblok	:	Goed
Status lamellen	:	Goed
Condensor gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Controle regeling	:	Goed
Controle E- aansluitingen/klemmenstrook	:	Goed
Controle werkschakelaar	:	Goed
Status coating	:	Goed
Aanzuigtemperatuur	:	14,0 °C
Uitblaasttemperatuur	:	21,0 °C
Lagedruk	:	7,6 Bar
Zuiggastemperatuur	:	6,0 °C
Spanning	:	230 V

F-gassen installatie K1591-01-19176

Algemeen

Uw nummer : --
Merk : Mitsubishi Electric
Bouwjaar : 2019
Koudemiddel : R32
Totale vulling : 2 kg
CO2 equivalent : 1,35 ton
Omschrijving : Gebouw A145 (DMO)- Ruimte K0.19 wandsplit rechts
Locatie : Ruimte K0.19 wandsplit rechts

Lektest

Lekdicht : Ja 03-10-2019
Detectortype : TIF XP-1A
Serienummer detector : 031312001503

Opmerking : Wandunit gerealiseerd, afvoer door derden.
Systeem werkt naar behoren.

Toestand na uitvoering : 1. Nieuwbouw

PKA-M50 HAL IR - binnendeel wand incl infraroodbed K 5,0 kW / V 6,0 kW

Type : PKA-M50 HAL IR
Serienummer : 94A04548
Locatie : Ruimte K0.19
wandsplit rechts

Status omkasting	:	Goed
Status binnenuit	:	Goed
Lekbak gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Werking condenspomp gecontroleerd	:	NVT
Status ventilator	:	Goed
Bediening gecontroleerd/ingesteld	:	Ja
Aanzuiglucht temperatuur	:	21,0 °C
Uitblaaslucht temperatuur	:	6,0 °C

PUZ-ZM50 VKA - power inverter buitendeel (R32), Koeling 5,0 kW / Verwarming 6,0 kW

Type : PUZ-ZM50 VKA
Serienummer : 94U04530
Locatie : Dak

Status buitenunit	:	Goed
Status condensorblok	:	Goed
Status lamellen	:	Goed
Condensor gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Controle regeling	:	Goed
Controle E-aansluitingen/klemmenstrook	:	Goed
Controle werkschakelaar	:	Goed
Aanzuigtemperatuur	:	14,0 °C
Uitblaasttemperatuur	:	23,0 °C
Lagedruk	:	7,6 Bar
Zuiggastemperatuur	:	6,0 °C
Spanning	:	230 V

F-gassen installatie K1591-01-19177

Algemeen

Uw nummer : --
Merk : Mitsubishi Electric
Bouwjaar : 2019
Koudemiddel : R32
Totale vulling : 2,8 kg
CO2 equivalent : 1,89 ton
Omschrijving : Gebouw A145 (DMO) - Ruimte K1.61 wandsplit links
Locatie : Ruimte K1.61 wandsplit links

Lektest

Lekdicht : Ja 03-10-2019
Detectortype : TIF XP-1A
Serienummer detector : 031312001503

Opmerking : Wandunit gerealiseerd, afvoer door derden.
Systeem werkt naar behoren.

Toestand na uitvoering : 1. Nieuwbouw

PKA-M60 KAL IR - binnendeel wand incl infraroodbed, K 5,0 kW / V 6,0 kW

Type : PKA-M60 KAL IR
Serienummer : 8ZM00691
Lokatie : Ruimte K1.61
wandsplit links

Status omkasting	:	Goed
Omkasting gereinigd/gecontroleerd	:	Ja
Verdamerblok gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Status binnenunit	:	Goed
Lekbak gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Werking condenspomp gecontroleerd	:	NVT
Status ventilator	:	Goed
Bediening gecontroleerd/ingesteld	:	Ja
Aanzuiglucht temperatuur	:	20,0 °C
Uitblaaslucht temperatuur	:	8,5 °C

PUZ-ZM60 VHA - power inverter buitendeel (R32), Koeling 6,0 kW / Verwarming 7,0 kW

Type : PUZ-ZM60 VHA
Serienummer : 8ZU01465
Lokatie : Dak

Status buitenunit	:	Goed
Status condensorblok	:	Goed
Status lamellen	:	Goed
Condensor gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Controle regeling	:	Goed
Controle E- aansluitingen/klemmenstrook	:	Goed
Controle werkschakelaar	:	Goed
Status coating	:	Goed
Aanzuigtemperatuur	:	14,0 °C
Uitblaasttemperatuur	:	25,0 °C
Lagedruk	:	7 Bar
Zuiggastemperatuur	:	8,0 °C
Spanning	:	230 V

F-gassen installatie K1591-01-19178

Algemeen

Uw nummer : --
Merk : Mitsubishi Electric
Bouwjaar : 2019
Koudemiddel : R32
Totale vulling : 2,8 kg
CO2 equivalent : 1,89 ton
Omschrijving : Gebouw A145 (DMO) - Ruimte K1.61 wandsplit rechts
Locatie : Ruimte K1.61 wandsplit rechts

Lektest

Lekdicht : Ja 03-10-2019
Detectortype : TIF XP-1A
Serienummer detector : 031312001503

Opmerking : Wandunit gerealiseerd, afvoer door derden.
Systeem werkt naar behoren.

Toestand na uitvoering : 1. Nieuwbouw

PKA-M60 KAL IR - binnendeel wand incl infraroodbed, K 5,0 kW / V 6,0 kW

Type : PKA-M60 KAL IR
Serienummer : 8ZM00690
Lokatie : Ruimte K1.61
wandsplit rechts

Status omkasting	:	Goed
Omkasting gereinigd/gecontroleerd	:	Ja
Verdampersblok gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Status binnenunit	:	Goed
Lekbak gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Werking condenspomp gecontroleerd	:	NVT
Status ventilator	:	Goed
Bediening gecontroleerd/ingesteld	:	Ja
Aanzuiglucht temperatuur	:	22,0 °C
Uitblaaslucht temperatuur	:	6,0 °C

PUZ-ZM60 VHA - power inverter buitendeel (R32), Koeling 6,0 kW / Verwarming 7,0 kW

Type : PUZ-ZM60 VHA
Serienummer : 8ZU01464
Lokatie : Dak

Status buitenunit	:	Goed
Status condensorblok	:	Goed
Status lamellen	:	Goed
Condensor gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Controle regeling	:	Goed
Controle E-aansluitingen/klemmenstrook	:	Goed
Controle werkschakelaar	:	Goed
Status coating	:	Goed
Aanzuigtemperatuur	:	14,0 °C
Uitblaasttemperatuur	:	20,0 °C
Lagedruk	:	7 Bar
Zuiggastemperatuur	:	8,0 °C
Spanning	:	230 V

F-gassen installatie K1591-01-19179

Algemeen

Uw nummer : --
Merk : Mitsubishi Electric
Bouwjaar : 2019
Koudemiddel : R32
Totale vulling : 2 kg
CO2 equivalent : 1,35 ton
Omschrijving : Gebouw A145 (DMO) - Ruimte K1.62 wandsplit
Locatie : Ruimte K1.62

Lektest

Lekdicht : Ja 03-10-2019
Detectortype : TIF XP-1A
Serienummer detector : 031312001503

Opmerking : Wandunit gerealiseerd, afvoer door derden.
Systeem werkt naar behoren.

Toestand na uitvoering : 1. Nieuwbouw

PKA-M35 HAL IR - binnendeel wand incl infraroodbed, K 3,5 kW / V 4,0 kW

Type : PKA-M35 HAL IR
Serienummer : 83A04729
Locatie : Ruimte K1.62

Status omkasting	:	Goed
Omkasting gereinigd/gecontroleerd	:	Ja
Verdampersblok gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Status binnenunit	:	Goed
Lekbak gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Werking condenspomp gecontroleerd	:	Ja
Controle condensafvoer uitgevoerd	:	Ja
Status ventilator	:	Goed
Bediening gecontroleerd/ingesteld	:	Ja
Aanzuiglucht temperatuur	:	18,0 °C
Uitblaaslucht temperatuur	:	43,0 °C

PUZ-ZM35 VKA - power inverter buitendeel (R32), Koeling 3,5 kW / Verwarming 4,0 kW

Type : PUZ-ZM35 VKA
Serienummer : 94U05395
Locatie : Dak

Status buitenunit	:	Goed
Status condensorblok	:	Goed
Status lamellen	:	Goed
Condensor gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Controle regeling	:	Goed
Controle E-aansluitingen/klemmenstrook	:	Goed
Controle werkschakelaar	:	Goed
Status coating	:	Goed
Aanzuigtemperatuur	:	14,0 °C
Uitblaasttemperatuur	:	8,0 °C
Persgas temperatuur	:	65,0 °C
Hogedruk	:	28 Bar
Spanning	:	230 V

F-gassen installatie K1591-01-19180

Algemeen

Uw nummer : --
Merk : Mitsubishi Electric
Bouwjaar : 2019
Koudemiddel : R32
Totale vulling : 2 kg
CO2 equivalent : 1,35 ton
Omschrijving : Gebouw A145 (DMO) - Ruimte K2.43 wandsplit
Locatie : Ruimte K2.43

Lektest

Lekdicht : Ja 03-10-2019
Detectortype : TIF XP-1A
Serienummer detector : 031312001503

Opmerking : Wandunit gerealiseerd, afvoer door derden.
Systeem werkt naar behoren.

Toestand na uitvoering : 1. Nieuwbouw

PKA-M35 HAL IR - binnendeel wand incl infraroodbed, K 3,5 kW / V 4,0 kW

Type : PKA-M35 HAL IR
Serienummer : 82A04597
Locatie : Ruimte K2.43

Status omkasting	:	Goed
Omkasting gereinigd/gecontroleerd	:	Ja
Verdampersblok gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Status binnenunit	:	Goed
Lekbak gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Werking condenspomp gecontroleerd	:	NVT
Status ventilator	:	Goed
Bediening gecontroleerd/ingesteld	:	Ja
Aanzuiglucht temperatuur	:	18,0 °C
Uitblaaslucht temperatuur	:	45,0 °C

PUZ-ZM35 VKA - power inverter buitendeel (R32), Koeling 3,5 kW / Verwarming 4,0 kW

Type : PUZ-ZM35 VKA
Serienummer : 83U04841
Locatie : Dak

Status buitenunit	:	Goed
Status condensorblok	:	Goed
Status lamellen	:	Goed
Condensor gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Controle regeling	:	Goed
Controle E-aansluitingen/klemmenstrook	:	Goed
Controle werkschakelaar	:	Goed
Status coating	:	Goed
Aanzuigtemperatuur	:	14,0 °C
Uitblaasttemperatuur	:	5,0 °C
Persgas temperatuur	:	67,0 °C
Hogedruk	:	25 Bar
Spanning	:	230 V

F-gassen installatie K1591-01-19215

Algemeen

Uw nummer : --
Merk : Mitsubishi Electric
Bouwjaar : 2019
Koudemiddel : R32
Totale vulling : 2 kg
CO2 equivalent : 1,35 ton
Omschrijving : Gebouw A145 (DMO) - Ruimte P1.19 wandsplit links
Locatie : Ruimte P1.19 wandsplit links

Lektest

Lekdicht : Ja 23-08-2019
Detectortype : TIF XP-1A
Serienummer detector : 031312001503

Opmerking : Wandunit gerealiseerd werkt baar behoren
Toestand na uitvoering : 1. Nieuwbouw

PKA-M50 HAL IR - binnendeel wand incl infraroodbed K 5,0 kW / V 6,0 kW

Type : PKA-M50 HAL IR
Serienummer : 94A04567
Locatie : Ruimte P1.19

Status omkasting	:	Goed
Omkasting gereinigd/gecontroleerd	:	Ja
Status binneneenheid	:	Goed
Status ventilator	:	Goed
Bediening gecontroleerd/ingesteld	:	Ja
Aanzuiglucht temperatuur	:	20,0 °C
Uitblaaslucht temperatuur	:	6,0 °C

PUZ-ZM50 VKA - power inverter buitendeel (R32), Koeling 5,0 kW / Verwarming 6,0 kW

Type : PUZ-ZM50 VKA
Serienummer : 94U04529
Locatie : Dak

Aanzuigtemperatuur	:	23,0 °C
Uitblaas temperatuur	:	29,0 °C
Lagedruk	:	7,3 Bar
Zuiggastemperatuur	:	6,0 °C
Spanning	:	230 V

F-gassen installatie K1591-01-19216

Algemeen

Uw nummer : --
Merk : Mitsubishi Electric
Bouwjaar : 2019
Koudemiddel : R32
Totale vulling : 2 kg
CO2 equivalent : 1,35 ton
Omschrijving : Gebouw A145 (DMO) - Ruimte P1.19 wandsplit rechts
Locatie : Ruimte P1.19 wandsplit rechts

Lektest

Lekdicht : Ja 23-08-2019
Detectortype : TIF XP-1A
Serienummer detector : 031312001503

Opmerking : Wandunit gerealiseerd werkt baar behoren
Toestand na uitvoering : 1. Nieuwbouw

PKA-M50 HAL IR - binnendeel wand incl infraroodbed K 5,0 kW / V 6,0 kW

Type : PKA-M50 HAL IR
Serienummer : 94A04570
Locatie : Ruimte P1.19
wandsplit rechts

Status omkasting	:	Goed
Status binnenunit	:	Goed
Status ventilator	:	Goed
Bediening gecontroleerd/ingesteld	:	Ja
Aanzuiglucht temperatuur	:	21,0 °C
Uitblaaslucht temperatuur	:	7,0 °C

PUZ-ZM50 VKA - power inverter buitendeel (R32), Koeling 5,0 kW / Verwarming 6,0 kW

Type : PUZ-ZM50 VKA
Serienummer : 94U04528
Locatie : Dak

Status buitenunit	:	Goed
Status condensorblok	:	Goed
Status lamellen	:	Goed
Controle regeling	:	Goed
Controle E- aansluitingen/klemmenstrook	:	Goed
Controle werkschakelaar	:	Goed
Aanzuigtemperatuur	:	23,0 °C
Uitblaasttemperatuur	:	28,0 °C
Lagedruk	:	7,5 Bar
Zuiggastemperatuur	:	5,0 °C
Spanning	:	230 V

F-gassen installatie K1591-01-19217

Algemeen

Uw nummer : --
Merk : Mitsubishi Electric
Bouwjaar : 2019
Koudemiddel : R32
Totale vulling : 2 kg
CO2 equivalent : 1,35 ton
Omschrijving : Gebouw A145 (DMO) - Ruimte P2.19 wandsplit
Locatie : Ruimte P2.19

Lektest

Lekdicht : Ja 23-08-2019
Detectortype : TIF XP-1A
Serienummer detector : 031312001503

Opmerking : Wandunit gerealiseerd werkt baar behoren
Toestand na uitvoering : 1. Nieuwbouw

PKA-M35 HAL IR - binnendeel wand incl infraroodbed, K 3,5 kW / V 4,0 kW

Type : PKA-M35 HAL IR
Serienummer : 82A04590
Locatie : Ruimte P2.19

Status omkasting	:	Goed
Verdamperblok gecontroleerd/gereinigd	:	Ja
Status binnenunit	:	Goed
Aanzuiglucht temperatuur	:	22,0 °C
Uitblaaslucht temperatuur	:	9,0 °C

PUZ-ZM35 VKA - power inverter buitendeel (R32), Koeling 3,5 kW / Verwarming 4,0 kW

Type : PUZ-ZM35 VKA
Serienummer : 83U4853
Locatie : Dak

Status buitenunit	:	Goed
Status condensorblok	:	Goed
Status lamellen	:	Goed
Controle regeling	:	Goed
Controle E-aansluitingen/klemmenstrook	:	Goed
Controle werkschakelaar	:	Goed
Aanzuigtemperatuur	:	23,0 °C
Uitblaasttemperatuur	:	30,0 °C
Lagedruk	:	7,2 Bar
Zuiggastemperatuur	:	10,0 °C
Spanning	:	230 V

 Rijksvastgoedbedrijf Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties	Doc.nr.	
	Versie	3
	Datum	19-09-2016
XX	Opsteller	DFI
Camp New Amsterdam te Huis ter Heide	Projectnr.	xxxxxxx
Installatiecontrole regelkasten	Pagina 1 van ..	1

Testresultaten

Systeem : RK01, RK02

Documentnr.	Omschrijving	Status	Datum
Werkomschrijving	Nieuwbouw ...	Definitief ontwerp	01-11-2010
Nota van inlichtingen definitief ontwerp	Nieuwbouw ...	Definitief ontwerp	01-11-2010
RK01	Regelkastschema's	Voor uitvoering	01-04-2011
RK02	Regelkastschema's	Productie	01-04-2011

Schakelkast RK01

Opmerkingen :

De schakelkast dient in overeenstemming te zijn met de tekeningen en regelschema's.

VOLDOET, JA / NEE Datum Paraaf

De voedingen en aarding zijn juist aangesloten.

VOLDOET, JA / NEE Datum Paraaf

De gemonteerde componenten dienen overeen te komen met de specificaties, regelkastschema's en Principeschema.

VOLDOET, JA / NEE Datum Paraaf

De bekabeling dient overeen te komen met de kabellijst.

VOLDOET, JA / NEE Datum Paraaf

De tagnummers van de componenten dienen overeen te komen met de regelkastschema's en principeschema.

VOLDOET, JA / NEE Datum Paraaf

De draairichting en werking van motoren, ventilatoren en regelkleppen (servomotoren) dient juist te zijn.

VOLDOET, JA / NEE Datum Paraaf

De digitale- en analoge in- en uitgangssignalen dienen juist te functioneren.

