MURAO SMART

Lucht/lucht warmtepomp, wandmodel
R32 DC Inverter

Compacter
Een van de meest compacte op de markt met een lengte vanaf 705 mm.

Performanter
Optimale rendementen, het jaar rond.

Beschrijving

Monosplit lucht/lucht warmtepomp, wandmodel
- **Vermogen:** 2,1 tot 5,3 kW
- Full DC Inverter met koelmiddel R32
- **Energieklasse A+++ in koeling, klasse A++ in verwarming**

Binnenunit
- Wandmodel, matwitte afwerking
- **Temperatuurweergave op het frontpaneel**
- **Min. geluidsniveau:** 19 dB(A)(1)
- Elegant design
- **Uiterst compact:** lengte 705 mm (2)
- **Anticorrosiebehandeling:** Blue Fin warmtewisselaar, weerbestendige printplaat en buitenunit met poedercoating

Functies

- **Stille modus:** aanpassing van de ventilatiesnelheid van de binnenunit
- **Nachtmodus:** lagere luchtstroom voor meer comfort
- **I Feel :** gebruikt de temperatuursensor van de afstandsbediening in plaats van de sensor van de binnenunit
- **Boostmodus** om snel de ingestelde waarde te bereiken
- **Ecomodus:** 3 niveaus om tot 52% energie te besparen (2)
- **Vorstvrije modus** (verwarming 10 °C)
- Functie temperatuurbegrenzing
- Optie draadbediening

Geschikt voor multisplitconfiguraties

- Van 1 tot 5 binnenunits
- Breed vermogensbereik: 1,5 tot 5,3 kW (versie 1,5 kW enkel in multisplitconfiguratie)

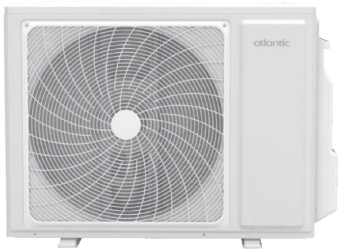
- Multisplit-compatibel met de zwarte buitenunit

Connectiviteit

- **Bediening op afstand** via de **Cozytouch-app** (Interface incluse + HUB Cozytouch en option)

Garantie

- 2 jaar op onderdelen, 5 jaar op de compressor (2)



Monosplit buitenunit

ENKEL VERWARMING INSTELBAAR
SCOP TOT 4,6
COP tot 4

Binnenunit

(1) Geluidsdruk (binnenunit) LS, volgens model. (2) Op de modellen 1,5 kW en 2 kW. (3) De garantie op onderdelen wordt automatisch verlengd tot 5 jaar voor de compressor, indien er sinds de ingebruikname jaarlijks een onderhoudscontract is afgesloten bij een erkende vakman of bij Atlantic.

INSTALLATIE

Geïntegreerde steun

ONDERHOUD

Makkelijke toegang

DUURZAAMHEID

Verhoogde corrosie-bescherming

Technische kenmerken & referenties

Voedingsspanning: 230 V eenfasig - 50 Hz

Nominaal koelvermogen (W)		**1 500**	**2 100**	**2 700**	**3 600**	**4 200**	**5 300**
Binnenunit MURAO Smart **Wit**		Ui 1,5 kW	UI 2,1 kW	UI 2,7 kW	UI 3,6 kW	UI 4,2 kW	UI 5,3 kW
Referenties		873963	873964	873965	873966	873967	873968
Buitenunit MURAO Smart **Wit**			UE MONO 2,1 kW	UE MONO 2,7 kW	UE MONO 3,6 kW	UE MONO 4,2 kW	UE MONO 5,3 kW
Referenties			872197	872198	872199	872200	872201
HOOFDKENMERKEN							
Nominaal koelvermogen (min. / max.)	W	1 500	2 100 (600 / 2 700)	2 700 (800 / 3 600)	3 600 (800 / 4 000)	4 200 (1 800 / 5 600)	5 300 (2 000 / 6 300)
Nominaal verwarmingsvermogen (min. / max.)	W	2000	2 600 (600 / 3 400)	3 100 (700 / 4 300)	3 900 (800 / 4 500)	4 800 (1 300 / 5 800)	5 800 (1 350 / 6 800)
Max. verwarmingsvermogen bij -7 °C	W	Gegevens niet beschikbaar Binnenunit enkel multisplit-compatibel	2 600	2 930	3 930	4 790	5 700
Max. verwarmingsvermogen bij -10 °C	W		2 220	2 510	3 450	4 110	4 950
Max. verwarmingsvermogen bij -15°C	W		1 880	1 880	2 330	3 470	3 710
Nominaal opgenomen vermogen in koelmodus	W		467	711	1 114	1 050	1 510
Nominaal opgenomen vermogen in verwarmingsmodus	W		650	808	1 051	1 200	1 450
Luchtdebiet (binnenunit) LS / HS	m³ / h	350 / 500	350 / 500	280 / 550	280 / 640	450 / 800	450 / 800
Max. luchtdebiet (buitenunit) HS	m³ / h		2 400	2 100	2 300	2 700	2 700
PRESTATIES							
EER / SEER			4,5 / 8,5	3,8 / 8,5	3,23 / 8,5	4 / 8,51	3,5 / 8,5
COP / SCOP			4 / 4,6	3,71 / 4,6	3,71 / 4,6	4 / 4,6	4 / 4,6
Geluidsdruk (binnenunit) LS / HS (koelmodus)	dB(A)	19 / 38	19 / 38	19 / 37	19 / 38	28 / 44	28 / 44
Geluidsvermogen (binnenunit) (koelmodus)	dB(A)	56	56	56	60	60	60
Geluidsdruk (buitenunit) (koelmodus)	dB(A)		49	49	51	55	55
Geluidsvermogen (buitenunit) (koelmodus)	dB(A)		63	62	65	65	65
ERP-CLASSIFICATIE							
Energieklasse (koelen)			A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Energieklasse (verwarmen)			A++	A++	A++	A++	A++
WERKBEREIK							
Koelmodus	°C		-20 à 46	-20 à 46	-20 à 46	-20 à 46	-20 à 46
Verwarmingsmodus	°C		-20 à 24	-20 à 24	-20 à 24	-20 à 24	-20 à 24
INSTALLATIE							
Afmetingen (HxBxD) binnenunit	mm	265 x 705 x 193	265 x 705 x 193	292 x 805 x 200	292 x 805 x 200	318 x 975 x 220	318 x 975 x 220
Afmetingen (HxBxD) buitenunit	mm		549 x 753 x 275	544 x 700 x 245	553 x 800 x 280	642 x 820 x 306	642 x 820 x 306
GEWICHT							
Binnenunit / buitenunit	kg	6,7 / -	6,7 / 22,4	8,1 / 24,6	8,6 / 28,5	12,8 / 36,3	12,8 / 36,3
ELEKTRISCHE AANSLUITING							
Nominale stroom	A		5,9	6,31	6,95	12,3	12,3
Stroomonderbreker	A		16	16	16	20	20
Verbindingskabel buiten- / binnenunit			4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Voedingskabel			3G x 2,5 mm²	3G x 2,5 mm²	3G x 2,5 mm²	3G x 2,5 mm²	3G x 2,5 mm²
Elektrisch aan te sluiten			Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit
KOELLEIDINGEN							
Diameter gas	inch	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"	1 / 2"
Diameter vloeistof	inch	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"
Standaardlengte	m		7	7	7	7	7
Lengte min. / max.	m		3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 25	3 / 25
Max. hoogteverschil	m		10	10	10	15	15
Type koelmiddel (Global Warming Potential)			R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Nominale vulling (Standaardlengte) / TeqCO2	g		500 / 0,337	580 / 0,391	650 / 0,438	1 100 / 0,742	1 100 / 0,742
Bijvulling	g / m		20	20	20	20	20
DIAMETER CONDENSAFVOER							
Binnenunit	mm	16	16	16	16	16	16
VERKRIJGBARE OPTIE							
Cozytouch Hub				003175			

MURAO PREMIUM

Lucht/lucht warmtepomp, wandmodel
R32 DC Inverter

Stijlvol
- Strak design.
- Verkrijgbaar in matwitte of matzwarte afwerking.
- Eigentijdse en intuïtieve afstandsbediening.

Functioneel en comfortabel
- Aanwezigheidsdetector voor een optimalisering van het verbruik.
- 3D uitblaas, verstelbaar met de afstandsbediening.
- Luchtkwaliteit door ionisatie.

Beschrijving

Monosplit lucht/lucht warmtepomp, wandmodel
- Vermogen: 2,1 tot 5,3 kW
- Full DC Inverter met koelmiddel R32
- **Energieklasse A+++ in koeling, klasse A++ in verwarming**

Binnenunit
- Wandmodel, verkrijgbaar in matwitte of matzwarte afwerking, bijpassende afstandsbediening
- **Temperatuurweergave** op het frontpaneel
- Min. geluidsniveau: **19 dB(A)**(1)
- Elegant, trendy design
- **Compact**(2)**:** lengte 715 mm
- **Anticorrosiebehandeling:** Blue Fin warmtewisselaar, weerbestendige printplaat en buitenunit met poedercoating

Functies
- **Stille modus:** aanpassing van de ventilatiesnelheid van de binnenunit
- **Nachtmodus:** lagere luchtstroom voor meer comfort
- **Boostmodus:** snelle temperatuurstijging
- **I Feel :** gebruikt de temperatuursensor van de afstadsbediening in plaats van de sensor van de binnenunit
- **Ecomodus:** 3 niveaus om tot 52% energie te besparen (6)
- **Vorstvrije modus** (verwarming 10°C)
- Functie temperatuurbegrenzing
- Optie draadbediening

Geavanceerde functies
- **Intelligente aanwezigheidsdetectie:** naargelang uw voorkeur richt het toestel de luchtstroom al dan niet op de personen in de ruimte. Als er niemand aanwezig is, schakelt het apparaat automatisch over naar de energiebesparende modus
- **3D uitblaas:** de luchtuitblaaskleppen zijn met de afstandsbediening in 3 richtingen verstelbaar
- **Optimale luchtkwaliteit** in huis dankzij de **ionisatiefunctie** (waardoor 97,54 % van de bacteriën en virussen onschadelijk worden gemaakt)(4)
- **Zelfreinigende functie:** elimineert tot 99,99 % van de bacteriën op de warmtewisselaar door middel van bevriezing gevolgd door een snelle temperatuurstijging (5)
- **Automatisch stofvrij maken van de buitenunit:** de warmtewisselaar wordt regelmatig gereinigd door middel van omgekeerde ventilatiecycli

Geschikt voor multisplitconfiguratie

- Van 1 tot 5 binnenunits
- Breed vermogensbereik: 1,5 tot 5,3 kW (versie 1,5 kW enkel in multisplitconfiguratie)

- Multisplit-compatibel met de zwarte design buitenunit

Connectiviteit

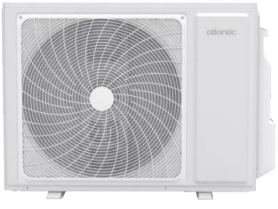
- **Bediening op afstand via de Cozytouch-app** (interface inbegrepen + Cozytouch HUB als optie)

Garantie

- 2 jaar op onderdelen, 5 jaar op de compressor(3)

ENKEL VERWARMING INSTELBAAR
SCOP TOT 4,6
COP tot 4

Binnenunits



Monosplit buitenunit

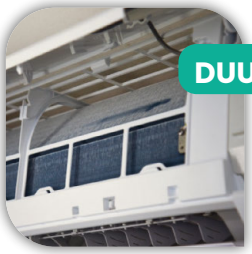
(1) Geluidsdruk (binnenunit) LS, volgens model. (2) Op de modellen 1,5 kW en 2 kW. (3) De garantie op onderdelen wordt automatisch verlengd tot 5 jaar voor de compressor, indien er sinds de ingebruikname jaarlijks een onderhoudscontract is afgesloten bij een erkende vakman of bij Atlantic. (4) Effectiviteit bewezen in een testruimte van 30 m³, gemiddeld, afhankelijk van het type virus. Tests uitgevoerd door Intertek Certification n°200316177GZU-001. (5) Tests uitgevoerd in TUV-gecertificeerde laboratoria. (6) Vergelijking uitgevoerd met de Ecomodus uitgeschakeld.

INSTALLATIE

Geïntegreerde steun

ONDERHOUD

Makkelijke toegang



DUURZAAMHEID

Verhoogde corrosie-bescherming

Technische kenmerken & referenties

Voedingsspanning: 230 V eenfasig - 50 Hz

Nominaal koelvermogen (W)		**1 500**	**2 100**	**2 600**	**3 200**	**4 200**	**5 300**
Binnenunit MURAO Premium **Wit**		UI 1,5 kW	UI 2,1 kW	UI 2,6 kW	UI 3,2 kW	UI 4,2 kW	UI 5,3 kW
Referenties		873974	873975	873976	873977	873978	873979
Binnenunit MURAO Premium **Zwart**		UI 1,5 kW	UI 2,1 kW	UI 2,6 kW	UI 3,2 kW	UI 4,2 kW	UI 5,3 kW
Referenties		873980	873981	873982	873983	873984	873985
Buitenunit MURAO Premium **Wit**			UE MONO 2,1 kW	UE MONO 2,6 kW	UE MONO 3,2 kW	UE MONO 4,2 kW	UE MONO 5,3 kW
Referenties			872151	872152	872153	872154	872155
HOOFDKENMERKEN							
Nominaal koelvermogen (min. / max.)	W	1 500	2 100 (600 / 2 700)	2 600 (800 / 3 400)	3 200 (800 / 3 800)	4 200 (1 800 / 5 600)	5 300 (2 000 / 6 300)
Nominaal verwarmingsvermogen (min. / max.)	W	2000	2 600 (600 / 3 400)	3 000 (700 / 3 700)	3 400 (700 / 4 000)	4 800 (1 300 / 5 800)	5 900 (1 350 / 6 800)
Max. verwarmingsvermogen bij -7 °C	W	Gegevens niet beschikbaar Binnenunit enkel multisplit-compatibel	2 600	2 880	3 290	4 720	5 570
Max. verwarmingsvermogen bij -10 °C	W		2 220	2 510	2 870	4 110	4 950
Max. verwarmingsvermogen bij -15°C	W		1 880	1 880	2 160	3 470	3 710
Nominaal opgenomen vermogen in koelmodus	W		467	650	840	1 050	1 468
Nominaal opgenomen vermogen in verwarmingsmodus	W		650	808	916	1 200	1 475
Luchtdebiet (binnenunit) LS / HS	m³ / h	350 / 500	350 / 500	280 / 610	280 / 630	450 / 800	450 / 800
Max. luchtdebiet (buitenunit) HS	m³ / h		2 400	2 500	2 500	2 700	2 700
PRESTATIES							
EER / SEER			4,5 / 8,5	4 / 8,8	3,81 / 8,51	4 / 8,51	3,71 / 8,51
COP / SCOP			4 / 4,6	3,71 / 4,6	3,71 / 4,6	4 / 4,6	4 / 4,6
Geluidsdruk (binnenunit) LS / HS (koelmodus)	dB(A)	19 / 38	19 / 37	19 / 36	20 / 35	28 / 44	28 / 44
Geluidsvermogen (binnenunit) (koelmodus)	dB(A)	56	56	58	60	60	60
Geluidsdruk (buitenunit) (koelmodus)	dB(A)		49	49	51	55	55
Geluidsvermogen (buitenunit) (koelmodus)	dB(A)		63	63	63	65	65
ERP-CLASSIFICATIE							
Energieklasse (koelen)			A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Energieklasse (verwarmen)			A++	A++	A++	A++	A++
WERKBEREIK							
Koelmodus	°C		-20 à 50	-20 à 50	-20 à 50	-20 à 50	-20 à 50
Verwarmingsmodus	°C		-20 à 24	-20 à 24	-20 à 24	-20 à 24	-20 à 24
INSTALLATIE							
Afmetingen (HxBxD) binnenunit	mm	265 x 715 x 193	265 x 715 x 193	296 x 812 x 203	296 x 812 x 203	322 x 983 x 221	322 x 983 x 221
Afmetingen (HxBxD) buitenunit	mm		549 x 753 x 275	549 x 753 x 275	549 x 753 x 275	642 x 820 x 306	642 x 820 x 306
GEWICHT							
Binnenunit / buitenunit	kg	6,7 / -	6,7 / 22,4	8,8 / 24,8	8,8 / 24,8	12,8 / 36,3	12,8 / 36,3
ELEKTRISCHE AANSLUITING							
Nominale stroom	A		5,9	6,2	6,2	12,3	12,3
Stroomonderbreker	A		16	16	16	20	20
Verbindingskabel buiten- / binnenunit			4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Voedingskabel			3G x 2,5 mm²	3G x 2,5 mm²	3G x 2,5 mm²	3G x 2,5 mm²	3G x 2,5 mm²
Elektrisch aan te sluiten			Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit
KOELLEIDINGEN							
Diameter gas	inch	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"	1 / 2"
Diameter vloeistof	inch	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"
Longueur standard	m		7	7	7	7	7
Lengte min. / max.	m		3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 25	3 / 25
Max. hoogteverschil	m		10	10	10	15	15
Type koelmiddel (Global Warming Potential)			R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Nominale vulling (Standaardlengte) / TeqCO2	g		500 / 0,337	540 / 0,364	550 / 0,371	1100 / 0,742	1100 / 0,742
Bijvulling	g / m		20	20	20	20	20
DIAMETER CONDENSAFVOER							
Binnenunit	mm	16	16	16	16	16	16
VERKRIJGBARE OPTIE							
Cozytouch Hub				003175			

MURAO MULTI

Multisplit lucht/lucht warmtepomp
R32 DC Inverter

Compatibel
met de binnenunits MURAO Access, MURAO Smart, MURAO Premium.

Connected
Altijd en overal eenvoudig en intuïtief te bedienen dankzij de Cozytouch-app.

Beschrijving

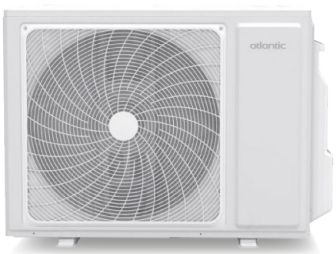
Multisplit lucht/lucht warmtepomp
- Vermogen: 4 tot 9,5 kW
- Full DC Inverter met koelmiddel R32
- Energieklasse A+++ in koeling, klasse A++ in verwarming

Buitenunit
- Met één ventilator, klassiek wit en stijlvol zwart
- **Min. geluidsniveau:** 46 dB(A)(1)
- **Anticorrosiebehandeling:** Blue Fin warmtewisselaar, weerbestendige printplaat en poedercoating

ENKEL VERWARMING INSTELBAAR
SCOP TOT 4,6
COP tot 4,5

Buitenunit MURAO MULTI DESIGN ZWART

- In de kleuren RAL 7016 (antraciet-grijs) en RAL 9005 (gitzwart), voor een harmonieus samengaan met het buitenschrijnwerk en een chique uitstraling
- Dankzij het kenmerkende Atlantic-ontwerp is de schroef vrijwel onzichtbaar, wat zorgt voor een elegante en toch onopvallende combinatie



Buitenunit MURAO MULTI WIT

Garantie

- 2 jaar op onderdelen, 5 jaar op de compressor (2)

Geschikt voor de volgende binnenunits:

Beschikbare vermogens van 1,5 tot 5,3 kW

MURAO Smart

MURAO Premium
in wit en in zwart

(1) Geluidsdruk op 1 meter, volgens model. (2) De garantie op onderdelen wordt automatisch verlengd tot 5 jaar voor de compressor, indien er sinds de ingebruikname jaarlijks een onderhoudscontract is afgesloten bij een erkende vakman of bij Atlantic

Technische kenmerken & referenties

Voedingsspanning: 230 V eenfasig - 50 Hz

Nominaal koelvermogen (W)		**4 000**	**5 000**	**5 400**	**7 000**	**8 000**	**9 500**
Buitenunit MURAO Multi **Wit**		UE MULTI 2UI 4 kW	UE MULTI 2UI 5 kW	UE MULTI 3UI 5,4 kW	UE MULTI 3UI 7 kW	UE MULTI 4UI 8 kW	UE MULTI 5UI 9,5 kW
Referenties		872191	872192	872193	872194	872195	872196
Buitenunit MURAO Multi **Zwart**		UE MULTI 2UI 4 kW	UE MULTI 2UI 5 kW	UE MULTI 3UI 5,4 kW	UE MULTI 3UI 7 kW	UE MULTI 4UI 8 kW	UE MULTI 5UI 9,5 kW
Referenties		872205	872206	872207	872208	872209	872210
HOOFDKENMERKEN							
Nominaal koelvermogen (min. / max.)	W	4 000 (1 500 / 4 600)	5 000 (1 800 / 5 300)	5 400 (2 100 / 6 600)	7 000 (2 400 / 7 600)	8 000 (3 200 / 9 500)	9 500 (3 200 / 11 000)
Nominaal verwarmingsvermogen (min. / max.)	W	4 600 (1 300 / 5 200)	5 600 (1 500 / 6 100)	7 000 (1 700 / 7 200)	7 200 (2 900 / 7 500)	9 200 (4 400 / 10 500)	9 600 (4 400 / 11 500)
Max. verwarmingsvermogen bij -7 °C	W	4 200	4 600	5 700	5 900	8 000	9 000
Max. verwarmingsvermogen bij -10 °C	W	3 850	4 100	5 000	5 200	7 400	7 700
Max. verwarmingsvermogen bij -15°C	W	3 250	3 500	4 100	4 200	6 500	7 000
Nominaal opgenomen vermogen in koelmodus	W	950	1 250	1 350	1 840	2 100	2 500
Nominaal opgenomen vermogen in verwarmingsmodus	W	1 020	1 400	1 550	1 770	2 040	2 130
Max. luchtdebiet (buitenunit) HS	m³ / h	2 200	2 200	3 100	3 100	4 000	4 000
PRESTATIES							
EER / SEER		4,2 / 8,5	4 / 8,5	4 / 8,5	3,83 / 8,5	3,8 / 8,5	3,8 / 8,5
COP / SCOP		4,5 / 4,6	4 / 4,6	4,5 / 4,6	4,5 / 4,6	4,5 / 4,6	4,5 / 4,6
Geluidsdruk (buitenunit)	dB(A)	52	53	46	48	50	50
Geluidsvermogen (buitenunit)	dB(A)	62	63	58	61	63	64
ERP-CLASSIFICATIE							
Energieklasse (koelen)		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Energieklasse (verwarmen)		A++	A++	A++	A++	A++	A++
WERKBEREIK							
Koelmodus	°C	-20 à 50	-20 à 50	-10 à 46	-10 à 46	-10 à 46	-10 à 46
Verwarmingsmodus	°C	-20 à 24	-20 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24
INSTALLATIE							
Afmetingen (HxBxD) buitenunit wit	mm	553 x 800 x 280	553 x 800 x 280	700 x 890 x 366	700 x 890 x 366	765 x 920 x 398	765 x 920 x 398
Afmetingen (HxBxD) buitenunit zwart	mm	553 x 800 x 320	553 x 800 x 320	700 x 890 x 380	700 x 890 x 380	765 x 920 x 412	765 x 920 x 412
GEWICHT							
Buitenunit wit	kg	34	35	50	50	59	60
Buitenunit zwart	kg	35	35	52	52	61	62
ELEKTRISCHE AANSLUITING							
Nominale stroom	A	9	9,8	10,8	11,9	15,5	18,5
Stroomonderbreker	A	16	16	20	20	25	25
Verbindingskabel buiten- / binnenunit		4G x 1,5mm²	4G x 1,5mm²	4G x 1,5mm²	4G x 1,5mm²	4G x 1,5mm²	4G x 1,5mm²
Voedingskabel		3G x 2,5mm²	3G x 2,5mm²	3G x 2,5mm²	3G x 2,5mm²	3G x 4mm²	3G x 4mm²
Elektrisch aan te sluiten		Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit	Buitenunit
KOELLEIDINGEN							
Diameter gas	inch	3 / 8" x 2	3 / 8" x 2	3 / 8" x3	3 / 8" x3	3 / 8" x3 et 1 / 2"	3 / 8" x3 et 1 / 2" x2
Diameter vloeistof	inch	1 / 4" x 2	1 / 4" x 2	1 / 4" x 3	1 / 4" x 3	1 / 4" x 4	1 / 4" x 5
Standaardlengte	m	20	20	30	30	40	40
Standaardlengte	m	50	50	50	60	70	80
Lengte min. / max. / binnenunit	m	3 / 25	3 / 25	3 / 25	3 / 25	3 / 25	3 / 25
Max. hoogteverschil	m	15	15	15	15	15	15
Type koelmiddel (Global Warming Potential)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Nominale vulling (Standaardlengte) / EqCO2	g / t	950 / 0,641	1 050 / 0,709	1 400 / 0,945	1 400 / 0,945	2 000 / 1,350	2 200 / 1,485
Bijvulling	g / m	20	20	20	20	20	20