





SPLIT

Split airconditioner-
warmtepomp



Optimaal comfort, in elk jaargetijde

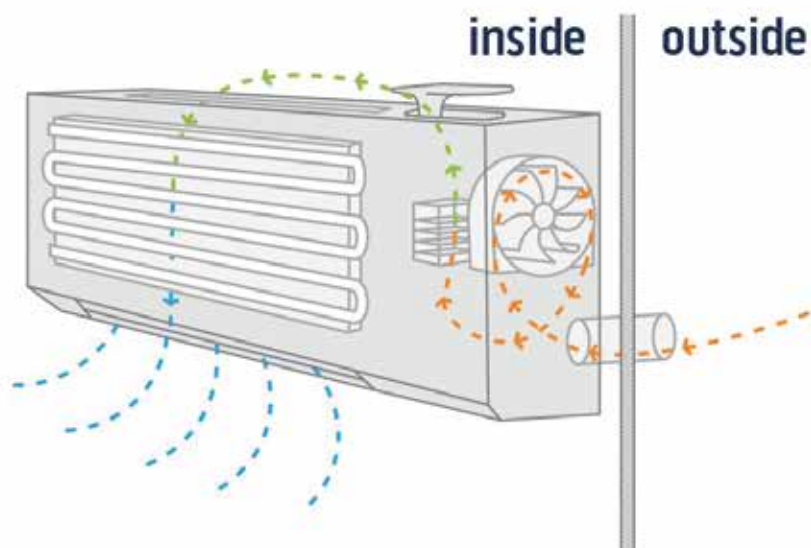
De Olimpia Splendid serie biedt complete oplossingen voor wat betreft efficiëntie en luchtkwaliteit.

Efficiënte en duurzame oplossingen

De vaste airconditioners van Olimpia Splendid bieden een perfecte combinatie van efficiëntie en duurzaamheid. De inverter compressors van de nieuwste generatie, die de energieklassen A+++ kunnen bereiken, staan garant voor een optimaal comfort, energiebesparing en een aanzienlijke verlaging van de CO₂-uitstoot. De ideale keuze voor wie het wooncomfort wil vergroten maar ook aandacht heeft voor duurzaamheid.

Een nieuwe kwaliteit van de lucht

De kwaliteit van de lucht die we in huis inademen is essentieel voor ons dagelijks welzijn. Olimpia Splendid ontwerpt airconditioners die ook invloed hebben op de behandeling van de lucht, waardoor deze schoner en gezonder is. De binneneenheden zijn uitgerust met geavanceerde filtratiesystemen die ertoe in staat zijn om de microdeeltjes (tot PM 2.5) te verlagen en, waar mogelijk, een goede luchtverversing mogelijk maken, voor een gezondere omgeving.





Oplossingen voor iedere behoefte

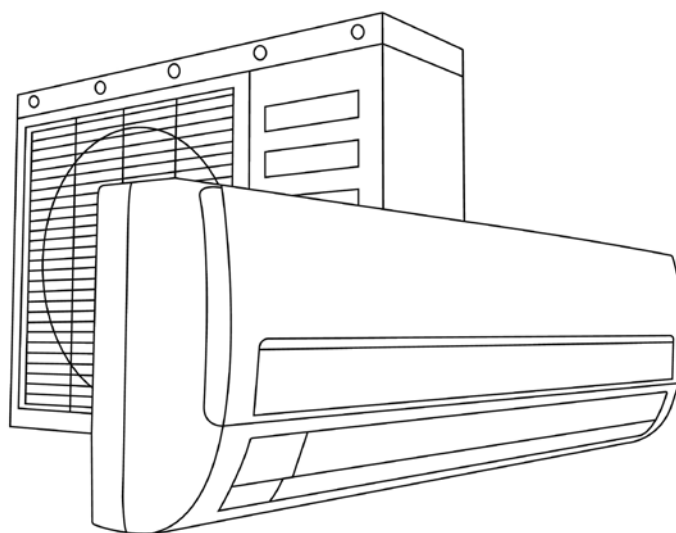
Met de split airconditioner-warmtepomp van Olimpia Splendid is het mogelijk om in ieder huis het juiste klimaat te installeren

Monosplit oplossingen

Het assortiment van vaste airconditioners van Olimpia Splendid biedt monosplit oplossingen met inverter technologie met hoge prestaties, ontworpen om efficiëntie, comfort en een superieure luchtkwaliteit te garanderen. Ideaal voor wie een enkel, eenvoudig te installeren, systeem zoekt, maar met bijzondere aandacht voor de luchtfiltratie en -verversing.










Multisplit oplossingen

Voor wie complexere behoeften heeft, biedt Olimpia Splendid multisplit modulaire oplossingen. Dankzij de mogelijkheid om verschillende binnenunits te combineren, is het mogelijk om installaties op maat te ontwerpen, waarbij de maat geselecteerd kan worden op basis van de ruimte, zonder af te zien van de hoge prestaties en energie-efficiëntie.



Split airconditioner-warmtepomp

		9/10	12	18	24
MONOSPLIT		  ALYSEA E INVERTER 9 (OS-C/SEAAH09E1) 	  ALYSEA E INVERTER 12 (OS-C/SEAAH12E1) 		
	NEW	  LYBEX E INVERTER 9 (OS-C/SELIH09E1) 	  LYBEX E INVERTER 12 (OS-C/SELIH12E1) 		
	NEW	  MYSTRAL S1 E INVERTER 9 (OS-C/SEMTH09E1) 	  MYSTRAL S1 E INVERTER 12 (OS-C/SEMTH12E1) 	  MYSTRAL S1 E INVERTER 18 (OS-C/SEMTH18E1) 	  MYSTRAL S1 E INVERTER 24 (OS-C/SEMTH24E1) 
		  ARYAL S1 E INVERTER 10 C (OS-K/SEAPH10E1) 	  ARYAL S1 E INVERTER 12 C (OS-K/SEAPH12E1) 	  ARYAL S1 E INVERTER 18 C (OS-K/SEAPH18E1) 	  ARYAL S1 E INVERTER 24 C (OS-K/SEAPH24E1) 

		DUAL 14	DUAL 18	TRIAL 21
MULTISPLIT		  ARYAL E DUAL INVERTER 14 UE OS-CAAMH14E1 UI OS-SEPHH09E1 UI OS-SEPHH12E1 	  ARYAL E DUAL INVERTER 18 UE OS-CAAMH18E1 UI OS-SEPHH09E1 UI OS-SEPHH12E1 	  ARYAL E TRIAL INVERTER 21 UE OS-CAAMH21E1 UI OS-SEPHH09E1 UI OS-SEPHH12E1 

Op pagina 68 kunt u de tabel met haalbare combinaties van Aryal S2 multisplit buitenunits en Aryal Multisplit binnenunits downloaden, ook beschikbaar in het downloadgedeelte van de Olimpiasplendid.nl website

Wifi inbegrepen bij alle modellen

Geen installatie, eenvoudige configuratie

Om uw airconditioner vanaf uw smartphone te beheren, zijn alle Olimpia Splendid-airconditioners uitgerust met een wifi-connectie (geïntegreerd in Alysea-, Lybex- en Mystral S1-binnenunits en inbegrepen via een eenvoudige set in alle andere units). Dankzij de wifi-verbinding, waarvoor geen configuratie van de router nodig is, is het ook mogelijk uw airconditioner buitenshuis op afstand beheren via het 3G- en 4G-netwerk van uw smartphone.



OS Comfort

USB-stick inbegrepen voor de wifiverbinding, compatibel met de modellen van het assortiment Aryal mono en multisplit.



OS Home

Geïntegreerde wifi, compatibel met de modellen van het assortiment Alysea, Lybex en Mystral S1.



Kenmerken app

Beschikbaar voor iPhone en iPad met IOS-besturingssysteem en voor smartphones en tablets met Android-besturingssysteem (compatibiliteitsindicatie beschikbaar in Apple Store en Google Play). Hiermee kunnen één of meer airconditioners worden beheerd.

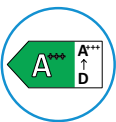
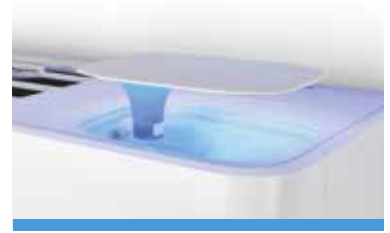
Functionaliteit app

- Alle modi kunnen worden ingesteld: verwarming, verkoeling, ontvochtiging, alleen ventilatie
- Ook de speciale functies kunnen worden ingesteld: gemotoriseerde flap, wekelijkse timer, delen van apparaten
- Weergave van de kamertemperatuur



ALYSEA E

De monosplit inverter gespecialiseerd in het binnenklimaat



HOGE EFFICIËNTIE

Hoogwaardig R32-koudemiddel en maximaal technologisch rendement, tot energieklassen A+++.



FRESH AIR TECHNOLOGY

Luchtverversing met een capaciteit van 60 m³/h in staat om een kamer van 36 m³ in 36 minuten te zuiveren.



GEAVANCEERDE FILTRATIE EN QUALITY DISPLAY

De frisse lucht gaat door 4 filterlagen en het display toont in realtime de luchtkwaliteit in de kamer, waarbij de vluchtige organische stoffen PM 2.5 gedetecteerd worden.



STERILISATIE BIJ 56°C

Sterilisatiecycli van de verdamper bij hoge temperatuur om de vorming van bacteriën te voorkomen en de luchtkwaliteit te verbeteren.

KENMERKEN

Krachtige invertertechnologie en R32-koudemiddel
Energie-efficiëntieklasse A+++ in koelmodus (op een schaal van A+++ tot D)
Afstandsbediening voor besturing op afstand inbegrepen
Golden Fin-behandeling op de batterij van de buitenunit, om corrosie door atmosferische agentia te voorkomen en het rendement te verbeteren.

FUNCTIES

Afkoeling, verwarming, ontvochtiging en ventilatie

Timer, Auto, Eco, Sleep, Silent, Turbo en Auto-Restart functies

4 filterniveaus: primair filter, filter met hoge dichtheid, Hepa11 filter, filter met zilverionen.

Follow Me-functie: nauwkeurige detectie van de temperatuur op het punt waarop de afstandsbediening zich bevindt.

Gentle Wind-functie: zachte luchtstroom om directe stromen te vermijden dankzij de 1100 gaatjes aanwezig op de interne vinnen.

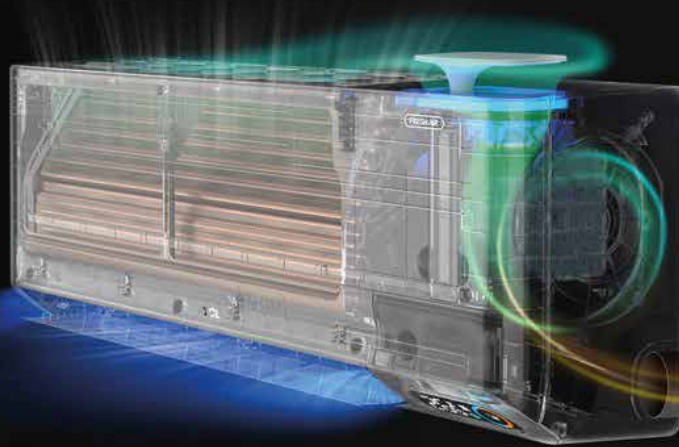
Swing-functie: regelt automatisch de luchtstroom (horizontaal en verticaal).

Zelfdiagnose-functie: in geval van storing, toont het display de foutcode.

Alarm reiniging filters: het display toont het alarm voor vervanging en reiniging filters.

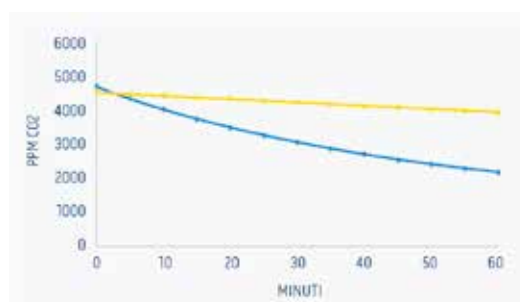
Smart Light Sensor: als het licht in de kamer uitgaat, dan schakelt het display automatisch uit.





FRESH AIR TECHNOLOGY

Alysea is een airconditioner die het mogelijk maakt om de lucht van een ruimte te verversen, door lucht van buiten binnen te laten. De inlaatopening maakt een luchtstroomsnelheid van 60m³/h mogelijk die wordt afgekoeld of verwarmd om de ingestelde temperatuur in de ruimte te behouden. In verhouding tot een traditionele airconditioner, verlaagt Alysea de CO₂-concentratie en verontreinigende stoffen in de lucht aanzienlijk. *Grafiek rechts: verlaging van de CO₂-concentratie dankzij de Fresh Air Technology, vergeleken met een conventionele airconditioner technologie.*



TRADITIONELE AIRCONDITIONER ■
AIRCONDITIONER MET FRESH AIR TECHNOLOGY ■

4 filterstadia

Dankzij een geavanceerd filtratiesysteem, zuivert Alysea de verse lucht en die aanwezig in de ruimte met een effectiviteit van meer dan 99% op bacteriën en 94% op ultrafijne deeltjes (PM 2.5).

Sterilisatie bij 56°C

Alysea voert cycli van ontvriezen, ontdooien en drogen op hoge temperatuur uit om stof, vuil en andere onzuiverheden te verwijderen uit de binneneenheid, die schadelijk zouden kunnen zijn als ze verspreid worden via de lucht door de airconditioner.

Realtime Quality Display

Met Alysea is de indoor luchtkwaliteit altijd onder controle. Via het kleurscherm kan in realtime en op een intuïtieve manier de concentratie van verontreinigende stoffen in de lucht weergegeven worden.

Functie Gentle Wind

De Gentle Wind-functie en de 1.100 gaatjes aanwezig op de interne vinnen voorkomen een directe luchtstraal, zodat de klimaatregeling in huis ook in de meest delicate situaties, zoals in de slaapkamer of in de aanwezigheid van kinderen, aangenaam is

INSTALLATIE

Eerste installatiemodus

Met uitlaat aan de achterkant van de binneneenheid, geplaatst op een buitenmuur van de kamer, met twee gaten met diameter van 70 mm elkaar kruisend.

Tweede installatiemodus

Uitlaat aan de zijkant (rechts of links) van de binneneenheid, richting de buitenmuur, met een enkel gat van 70 mm.



Instructievideo's

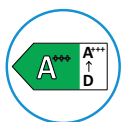


Inzicht

NEW

LYBEX E

Monosplit inverter hoog aan de wand met hoge efficiëntie



HOGE EFFICIËNTIE

Hoogwaardig R32-koudemiddel en maximaal technologisch rendement, tot energieklasse A+++.



SELF CLEAN

Hij reinigt en droogt de verdampers automatisch en verwijdert stof, schimmel en vet, zodat de omgevingslucht schoon blijft.

KENMERKEN

- Krachtige invertertechnologie
- R32-koudemiddel
- Energie-efficiëntieklasse A++ in koelmodus (op een schaal van A++++ tot D)
- Stoffilter
- Afstandsbediening voor besturing op afstand inbegrepen
- Golden Fin-behandeling op de batterij van de buitenunit, om corrosie door atmosferische agentia te voorkomen en het rendement te verbeteren.

FUNCTIES

Afkoeling, verwarming, ontvochtiging en ventilatie

Timer-, Eco-, Sleep-, Quiet- en Turbo-functies

Swing-functie: oscillatie van de flap voor een betere luchtverspreiding in de kamer.

Auto-Restart-functie: na een stroomstoring, start de laatst ingesteld functie.

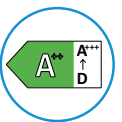
Auto-Diagnose-functie: in geval van een storing geeft het display de foutcode weer.



NEW

MYSTRAL S1 E

Inverter mono-split hoge muur



HOGE EFFICIËNTIE

Hoogwaardig R32-koudemiddel en maximaal technologisch rendement om energieklassen A+++ te bereiken.



SELF CLEAN

Hij reinigt en droogt de verdamper automatisch en verwijdert stof, schimmel en vet, zodat de omgevingslucht schoon blijft.

KENMERKEN

- Krachtige invertertechnologie
- R32-koudemiddel
- Energie-efficiëntieklasse A++ in koelmodus (op een schaal van A+++ tot D)
- Stoffilter
- Afstandsbediening voor besturing op afstand inbegrepen
- Golden Fin-behandeling op de batterij van de buitenunit, om corrosie door atmosferische agentia te voorkomen en het rendement te verbeteren.

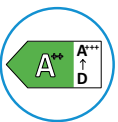
FUNCTIES

- Afkoeling, verwarming, ontvochtiging en ventilatie**
- Timer-, Eco-, Sleep-, Quiet- en Turbo-functies**
- Swing-functie:** oscillatie van de flap voor een betere luchtverspreiding in de kamer.
- Auto-Restart-functie:** na een stroomstoring, start de laatst ingesteld functie.
- Auto-Diagnose-functie:** in geval van een storing geeft het display de foutcode weer.



ARYAL S1 E

Inverter mono-split hoge muur



HOGE EFFICIËNTIE

Hoogwaardig R32-koudemiddel en maximaal technologisch rendement om energieklassen A++ tot D te bereiken.



AIR QUALITY TECH

De behandelde lucht wordt gezuiverd met antistoffilters, actieve koolfilters en koude katalysatoren om onzuiverheden te verwijderen.



SELF CLEAN

Hij reinigt en droogt de verdampers automatisch en verwijdert stof, schimmel en vet, zodat de omgevingslucht schoon blijft.



FOLLOW ME

De afstandsbediening werkt als een thermostaat op afstand om te zorgen voor de juiste temperatuurbediening op de plaats waar er zich personen in een ruimte bevinden.

KENMERKEN

Krachtige invertertechnologie

R32-koudemiddel

Energie-efficiëntieklasse A++ in koelmodus (op een schaal van A+++ tot D)

Afstandsbediening voor besturing op afstand inbegrepen

Golden Fin-behandeling op de batterij van de buitenunit, om corrosie door atmosferische agentia te voorkomen en het rendement te verbeteren.

FUNCTIES

Verkoeling, verwarming, ontvochtiging en ventilatie

Timer-, Auto-, Sleep-, Silent- en Turbo-functies

Follow Me-functie: nauwkeurige temperatuurdetectie op de plaats van de afstandsbediening.

Swing-functies: oscillatie van de flap voor een betere luchtverspreiding in de kamer.

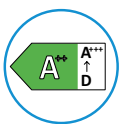
Auto-Restart-functie: na een black-out start hij opnieuw met de laatst ingestelde functie.

Auto-Diagnose-functie: in geval van een storing geeft het display de foutcode weer.



ARYAL MULTISPLIT [I-PHENIX]

De energie-efficiënte multisplit



HOGE EFFICIËNTIE

Hoogwaardig R32-koudemiddel en maximaal technologisch rendement om energieklasse A++ te bereiken.



IONISATOR

Neutraliseert de verontreinigende stoffen en zorgt voor een gezondere en schonere lucht in de omgeving.



AIR QUALITY TECH

De behandelde lucht wordt gezuiverd met antistoffilters, actieve koolfilters en koude katalysatoren om onzuiverheden te verwijderen.



FOLLOW ME

De afstandsbediening werkt als een thermostaat op afstand om te zorgen voor de juiste temperatuurbediening op de plaats waar er zich personen in een ruimte bevinden.

KENMERKEN

Energie-efficiënte invertertechnologie met laag GWP R32 koelmiddel. Verkrijgbaar in dubbele en proefversie, om tot drie kamers te klimatiseren met gebruik van één enkele externe motor.

Het systeem is modulair: systemen kunnen worden ontworpen door de juiste maat te kiezen naar gelang van de thermische belasting van het systeem.

Golden Fin-behandeling op de batterij van de buitenunit, om corrosie door atmosferische agentia te voorkomen en het rendement te verbeteren.

FUNCTIES

**Afkoeling, verwarming, ontvochtiging en ventilatie
Timer, Auto, Sleep en Turbo functies**

Follow Me-functie: nauwkeurige detectie van de temperatuur op het punt waarop de afstandsbediening zich bevindt.

Breeze Away en Swing-functies: ter voorkoming van directe luchtstroom en regelen automatisch de luchtstroom (horizontaal en verticaal)

Gear-functie: 3 vermogenopties (50-75-100%) voor een optimaal energieverbruik.

Auto-Restart-functie: na een stroomstoring, start de laatst ingestelde functie.

Zelfdiagnose-functie: in geval van storing, toont het display de foutcode.



NEW

NEW

				Alysea E Inverter 9	Alysea E Inverter 12	Lybex E Inverter 9	Lybex E Inverter 12
BINNENUNIT PRODUCT CODE				OS-SEAAH09EI	OS-SEAAH12EI	OS-SELIH09EI	OS-SELIH12EI
BINNENUNIT EAN CODE				8021183121148	8021183121179	8021183122787	8021183122817
BUITENUNIT PRODUCT CODE				OS-CEAAH09EI	OS-CEAAH12EI	OS-CELIH09EI	OS-CELIH12EI
BUITENUNIT EAN CODE				8021183121155	8021183121186	8021183122794	8021183122824
PRODUCT CODE				OS-C/SEAAH09EI	OS-C/SEAAH12EI	OS-C/SELIH09EI	OS-C/SELIH12EI
EAN CODE				8021183121131	8021183121162	8021183122770	8021183122800
Nuttig uitgangsvermogen bij afkoeling (min/nom/max)		kW	0,8/2,6/3,5	1/3,5/3,4	0,3/2,6/3,7	0,3/3,5/4,2	
Nuttig uitgangsvermogen bij verwarming (min/nom/max)		kW	1,0/2,8/3,9	1/3,8/4,5	0,3/2,6/4,2	0,3/3,5/4,6	
Opgenomen vermogen in afkoelmodus (min/nom/max)		kW	0,24/0,64/1,5	0,29/0,89/1,65	0,15/0,55/1,3	0,15/0,87/1,4	
Opgenomen vermogen in verwarmingsmodus (min/nom/max)		kW	0,24/0,66/1,615	0,29/0,96/1,93	0,15/0,5/1,25	0,15/0,78/1,43	
Verbruikte stroom in afkoelmodus (min/nom/max)		A	1,2/3,8/7	1,5/4,7/9,2	0,8/2,5/5,8	0,8/3,9/6,2	
Verbruikte stroom in verwarmingsmodus (min/nom/max)		A	1,2/4/7,5	1,5/5,1/10	0,8/2,3/5,6	0,8/3,5/6,4	
EER			4,05	3,94	4,73	4,02	
COP			4,25	3,92	5,2	4,49	
Maximaal opgenomen vermogen in afkoelmodus		kW	1,5	1,65	1,7	1,9	
Maximaal opgenomen vermogen in verwarmingsmodus		kW	1,62	1,93	1,7	1,9	
Energie-efficiëntieklasse bij afkoeling			A+++	A+++	A+++	A+++	
Energie-efficiëntieklasse bij verwarming - Gemiddeld seizoen			A++	A++	A++	A++	
Energie-efficiëntieklasse bij verwarming - Warmer seizoen			A+++	A+++	A+++	A+++	
Energie-efficiëntieklasse bij verwarming - Koud seizoen			A	A	-	-	
Stroomverbruik bij afkoeling		kWh/jaar	107	144	106	142	
Stroomverbruik bij verwarming - Gemiddeld klimaat		kWh/jaar	639	761	718	964	
Stroomverbruik bij verwarming - Warmer klimaat		kWh/jaar	631	769	676	890	
StrStroomverbruik bij verwarming - Koud seizoen		kWh/jaar	1792	2162	-	-	
Ontvochtigingscapaciteit		l/h	1	1,2	0,9	0,9	
DOOR PROJECT VOORZIENE LADINGEN (EN 14825)	Afkoeling	Pdesignc	kW	2,6	3,5	2,6	3,5
	Verwarming / gemiddeld	Pdesignh	kW	2,1	2,5	2,4	3,2
	Verwarming / warmer	Pdesignh	kW	2,3	2,8	2,5	3,3
	Verwarming / kouder	Pdesignh	kW	2,9	3,5	-	-
	Afkoeling	SEER		8,5	8,5	8,5	8,5
SEIZOENS-GEBONDEN EFFICIËNTIE (EN 14825)	Verwarming / gemiddeld	SCOP (A)		4,6	4,6	4,6	4,6
	Verwarming / warmer	SCOP (W)		5,1	5,1	5,1	5,1
	Verwarming / kouder	SCOP (C)		3,4	3,4	-	-
BINNENUNIT	Geluidsvermogensniveau (EN 12102)	LWA	dB(A)	51	51	47	51
	Geluidsdruk (max/gem/min/stil)		dB(A)	38/33/27/22	38/33/27/22	37/32/27/21	41/34/28/22
	Luchtstroomsnelheid in afkoelmodus (max/gem/min)		m³/h	596/542/482	602/542/481	550/450/350	650/550/450
	Luchtstroomsnelheid in verwarmingsmodus (max/gem/min)		m³/h	553/492/432	608/524/451	600/500/400	700/600/500
	Beschermingsgraad			IPX0	IPX0	-	-
	Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (zonder verpakking)		mm	888x313x205	888x313x205	820x300x200	820x300x200
	Gewicht (zonder verpakking)		kg	10,5	11	9,5	9,5
	Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (met verpakking)		mm	988x389x328	988x389x328	892x362x270	892x362x270
	Gewicht (met verpakking)		kg	12,5	13	11,0	11,0
BUITENUNIT	Geluidsvermogensniveau (EN 12102)	LWA	dB(A)	60	61	61	61
	Geluidsdruk		dB(A)	50	51	51	51
	Luchtstroomsnelheid (max)		m³/h	1900	2200	1400	2000
	Beschermingsgraad			IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
	Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (zonder verpakking)		mm	777x498x290	795x549x305	812x540x314	812x540x314
	Gewicht (zonder verpakking)		kg	20,5	24,5	24	24
	Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (met verpakking)		mm	838x540x338	852x600x358	850x592x347	850x592x347
Gewicht (met verpakking)		kg	23,5	26,5	28	28	
KOELCIRCUIT	Diameter buis voor vloeistofverbindingsslijf		inch - mm	1/4"-6,35	1/4"-6,35	1/4" - 6,35	1/4"-6,35
	Diameter buis voor gasverbindingsslijf		inch - mm	3/8"-9,52	3/8"-9,52	3/8"-9,52	3/8"-9,52
	Maximale lengte pijpleidingen		m	25	25	15	15
	Maximaal hoogteverschil		m	10	10	5	5
	Lengte pijpleidingen bedekt met beschermende vulling		m	5	5	5	5
	Aanbevolen minimumlengte pijpleidingen		m	5	5	5	5
	Boost koelmiddel (meer dan 5 m pijpleiding)		g/m	15	15	15	15
	Maximale werkdruk (Hoge/Lage zijde)		MPa	3,7/1,2	3,7/1,2	4,2/1,2	4,2/1,2
	Koudemiddel*	Type	Type	R32	R32	R32	R32
	Aardopwarmingsvermogen	GWP		675	675	675	675
Koudemiddel laden		kg	0,51	0,605	0,51	0,58	
ELEKTRISCHE AANSLUITINGEN	Elektrische voeding Binnenunit	V/F/Hz		220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Elektrische voeding Buitenunit	V/F/Hz		220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Stroomaansluiting buitenunit	Geleiders		3 x 1,0 mm2	3 x 1,0 mm2	3 x 1,0 mm2	3 x 1,0 mm2
	Aansluiting binnen-buitenunit	Geleiders		4 x 1,0 mm2	4 x 1,0 mm2	4 x 1,0 mm2	4 x 1,0 mm2
	Maximale stroom	A		7,5	10	7,8	8,5

RANDVOORWAARDEN VOOR DE WERKING

Interne omgevingstemperatuur	Maximale bedrijfstemperaturen bij koelen		DB 32°C	DB 32°C
	Minimale bedrijfstemperaturen bij koelen		DB 17°C	DB 16°C
	Maximale bedrijfstemperaturen bij verwarmen		DB 30°C	DB 30°C
	Minimale bedrijfstemperaturen bij verwarmen		DB 0°C	DB 0°C
Externe omgevingstemperatuur	Maximale bedrijfstemperaturen bij koelen		DB 53°C	DB 46°C
	Minimale bedrijfstemperaturen bij koelen		-	-
	Maximale bedrijfstemperaturen bij verwarmen		DB 30°C	DB 27°C
	Minimale bedrijfstemperaturen bij verwarmen		DB -20°C	DB -15°C

De opgegeven gegevens hebben betrekking op de voorwaarden volgens EN 14511, EN 14825 en de Gedelegeerde Verordening 626/2011 van de EU. Het werkelijke stroomverbruik van het product, onder omstandigheden van daadwerkelijk gebruik, kan verschillen van het aangegeven verbruik. De gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

*Niet-hermetisch afgedichte apparatuur die gefluoreerde gassen bevat met GWP-equivalent 675.

De energie-efficiëntieclassen verwijzen naar een schaal van A+++ tot D.

				NEW	NEW	NEW	NEW
				Mystral S1 E Inverter 9	Mystral S1 E Inverter 12	Mystral S1 E Inverter 18	Mystral S1 E Inverter 24
BINNENUNIT PRODUCT CODE				OS-SEMTH09EI	OS-SEMTH12EI	OS-SEMTH18EI	OS-SEMTH24EI
BINNENUNIT EAN CODE				8021183122534	8021183122541	8021183122558	8021183122565
BUITENUNIT PRODUCT CODE				OS-CEMTH09EI	OS-CEMTH12EI	OS-CEMTH18EI	OS-CEMTH24EI
BUITENUNIT EAN CODE				8021183122572	8021183122589	8021183122596	8021183122602
PRODUCT CODE				OS-C/SEMTH09EI	OS-C/SEMTH12EI	OS-C/SEMTH18EI	OS-C/SEMTH24EI
EAN CODE				8021183122619	8021183122626	8021183122633	8021183122640
Nuttig uitgangsvermogen bij afkoeling (min/nom/max)		kW		0,3/2,7/3,8	0,3/3,5/3,8	0,5/5,1/5,4	0,6/6,5/6,6
Nuttig uitgangsvermogen bij verwarming (min/nom/max)		kW		0,3/2,7/3,9	0,3/3,5/3,9	0,5/5,1/5,6	0,6/6,5/6,8
Opgenomen vermogen in afkoelmodus (min/nom/max)		kW		0,15/0,8/1,4	0,15/1,1/1,4	0,17/1,68/1,85	0,21/2/2,18
Opgenomen vermogen in verwarmingsmodus (min/nom/max)		kW		0,15/0,72/1,27	0,15/1/1,27	0,17/1,54/1,9	0,21/1,85/2,05
Verbruikte stroom in afkoelmodus (min/nom/max)		A		0,8/3,6/6,9	0,8/5/6,9	1,7/9/8,3	1,2/9,2/10
Verbruikte stroom in verwarmingsmodus (min/nom/max)		A		0,8/3,3/6,2	0,8/4,5/6,2	1,7/9/8,5	1,2/8,5/9,4
EER				3,38	3,18	3,04	3,25
COP				3,75	3,5	3,31	3,51
Maximaal opgenomen vermogen in afkoelmodus		kW		1,75	1,75	2,4	3
Maximaal opgenomen vermogen in verwarmingsmodus		kW		1,75	1,75	2,4	3
Energie-efficiëntieklasse bij afkoeling				A++	A++	A++	A++
Energie-efficiëntieklasse bij verwarming - Gemiddeld seizoen				A+	A+	A+	A+
Energie-efficiëntieklasse bij verwarming - Warmer seizoen				A+++	A+++	A+++	A+++
Energie-efficiëntieklasse bij verwarming - Koud seizoen				-	-	-	-
Stroomverbruik bij afkoeling		kWh/jaar		160	203	290	347
Stroomverbruik bij verwarming - Gemiddeld klimaat		kWh/jaar		905	942	1455	1835
Stroomverbruik bij verwarming - Warmer klimaat		kWh/jaar		765	790	1354	1585
StrStroomverbruik bij verwarming - Koud seizoen		kWh/jaar		-	-	-	-
Ontvochtigingscapaciteit		l/h		1,3	1,3	1,9	2,2
DOOR PROJECT VOORZIENE LADINGEN (EN 14825)	Afkoeling	Pdesignc	kW	2,7	3,5	5,1	6,1
	Verwarming / gemiddeld	Pdesignh	kW	2,6	2,7	4,2	5,3
	Verwarming / warmer	Pdesignh	kW	2,8	2,9	5,0	5,8
	Verwarming / kouder	Pdesignh	kW	-	-	-	-
	Afkoeling	SEER		6,1	6,1	6,1	6,1
SEIZOENS-GEBONDEN EFFICIËNTIE (EN 14825)	Verwarming / gemiddeld	SCOP (A)		4,0	4,0	4,0	4,0
	Verwarming / warmer	SCOP (W)		5,1	5,1	5,1	5,1
	Verwarming / kouder	SCOP (C)		-	-	-	-
BINNENUNIT	Geluidsvermogensniveau (EN 12102)	LWA	dB(A)	51	51	50	54
	Geluidsdruk (max/gem/min/stil)		dB(A)	41/34/28/22	41/34/28/22	40/35/30/26	44/40/36/32
	Luchtstroomsnelheid in afkoelmodus (max/gem/min)		m³/h	550/450/350	550/450/350	650/550/450	950/800/650
	Luchtstroomsnelheid in verwarmingsmodus (max/gem/min)		m³/h	600/500/400	600/500/400	700/600/500	1000/850/700
	Beschermingsgraad			-	-	-	-
	Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (zonder verpakking)		mm	780x276x202	780x276x202	850x276x202	950x313x240
	Gewicht (zonder verpakking)		kg	8	8	11	14
	Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (met verpakking)		mm	860x366x301	860x366x301	930x366x301	1045x403x327
	Gewicht (met verpakking)		kg	10	10	13	16
BUITENUNIT	Geluidsvermogensniveau (EN 12102)	LWA	dB(A)	61	61	64	65
	Geluidsdruk		dB(A)	51	51	54	55
	Luchtstroomsnelheid (max)		m³/h	1800	1800	2600	3200
	Beschermingsgraad			IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
	Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (zonder verpakking)		mm	720x473x298	720x473x298	898x546x345	898x546x345
	Gewicht (zonder verpakking)		kg	20	20	28	30
	Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (met verpakking)		mm	777x530x333	777x530x333	934x608x382	934x608x382
	Gewicht (met verpakking)		kg	23	23	32	34
KOELCIRCUIT	Diameter buis voor vloeistofverbindingsslijn		inch - mm	1/4"-6,35	1/4"-6,35	1/4"-6,35	1/4"-6,35
	Diameter buis voor gasverbindingsslijn		inch - mm	3/8"-9,52	3/8"-9,52	3/8"-9,52	3/8"-9,52
	Maximale lengte pijpleidingen		m	15	15	15	15
	Maximaal hoogteverschil		m	5	5	5	5
	Lengte pijpleidingen bedekt met beschermende vulling		m	5	5	5	5
	Aanbevolen minimumlengte pijpleidingen		m	5	5	5	5
	Boost koelmiddel (meer dan 5 m pijpleiding)		g/m	15	15	15	15
	Maximale werkdruk (Hoge/Lage zijde)		MPa	4,2/1,2	4,2/1,2	4,2/1,2	4,2/1,2
	Koudemiddel*	Type		R32	R32	R32	R32
	Aardopwarmingsvermogen	GWP		675	675	675	675
Koudemiddel laden		kg	0,49	0,49	1,01	1,2	
ELEKTRISCHE AANSLUITINGEN	Elektrische voeding Binnenunit	V/F/Hz		220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Elektrische voeding Buitenunit	V/F/Hz		220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Stroomaansluiting buitenunit	Geleiders		3 x 1,0 mm2	3 x 1,0 mm2	3 x 1,5 mm2	3 x 1,5 mm2
	Aansluiting binnen-buitenunit	Geleiders		4 x 1,0 mm2	4 x 1,0 mm2	4 x 1,5 mm2	4 x 1,5 mm2
	Maximale stroom	A		8	8	11	14

RANDVOORWAARDEN VOOR DE WERKING

Interne omgevingstemperatuur	Maximale bedrijfstemperaturen bij koelen		DB 32°C
	Minimale bedrijfstemperaturen bij koelen		DB 16°C
	Maximale bedrijfstemperaturen bij verwarmen		DB 30°C
	Minimale bedrijfstemperaturen bij verwarmen		DB 0°C
Externe omgevingstemperatuur	Maximale bedrijfstemperaturen bij koelen		DB 46°C
	Minimale bedrijfstemperaturen bij koelen		-
	Maximale bedrijfstemperaturen bij verwarmen		DB 27°C
	Minimale bedrijfstemperaturen bij verwarmen		DB -15°C

De opgegeven gegevens hebben betrekking op de voorwaarden volgens EN 14511, EN 14825 en de Gedelegeerde Verordening 626/2011 van de EU. Het werkelijke stroomverbruik van het product, onder omstandigheden van daadwerkelijk gebruik, kan verschillen van het aangegeven verbruik. De gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

*Niet-hermetisch afgedichte apparaat die gefluoreerde gassen bevat met GWP-equivalent 675.

De energie-efficiëntieclassen verwijzen naar een schaal van A+++ tot D.

			Aryal S1 E Inverter 10 C	Aryal S1 E Inverter 12 C	Aryal S1 E Inverter 18 C	Aryal S1 E Inverter 24 C	
BINNENUNIT PRODUCT CODE			OS-SEAPH10EI	OS-SEAPH12EI	OS-SEAPH18EI	OS-SEAPH24EI	
BINNENUNIT EAN CODE			802183115215	802183115222	802183115239	802183115246	
BUITENUNIT PRODUCT CODE			OS-KEAPH10EI	OS-KEAPH12EI	OS-KEAPH18EI	OS-KEAPH24EI	
BUITENUNIT EAN CODE			802183116564	802183116588	802183118827	802183118834	
PRODUCT CODE			OS-K/SEAPH10EI	OS-K/SEAPH12EI	OS-K/SEAPH18EI	OS-K/SEAPH24EI	
EAN CODE			802183116557	802183116571	802183118780	802183118797	
Nuttig uitgangsvermogen bij afkoeling (min/nom/max)		kW	0,91/2,64/3,40	1,11/3,40/4,16	3,39/5,27/5,83	2,08/5,86/7,91	
Nuttig uitgangsvermogen bij verwarming (min/nom/max)		kW	0,82/2,93/3,37	1,09/3,68/4,22	3,1/4,97/5,85	1,61/6,0/7,91	
Opgenomen vermogen in afkoelmodus (min/nom/max)		kW	0,10/0,73/1,24	0,13/1,04/1,58	0,56/1,55/2,05	0,42/1,78/3,15	
Opgenomen vermogen in verwarmingsmodus (min/nom/max)		kW	0,12/0,73/1,20	0,10/0,99/1,68	0,78/1,298/2	0,3/1,608/2,75	
Verbruikte stroom in afkoelmodus (min/nom/max)		A	0,40/3,20/5,40	0,5/4,56/6,9	2,4/6,7/8,9	1,8/7,7/13,8	
Verbruikte stroom in verwarmingsmodus (min/nom/max)		A	0,50/3,20/5,20	0,4/4,35/6,9	3,4/5,64/8,7	1,3/6,99/12,2	
EER			3,60	3,28	3,4	3,28	
COP			4,00	3,72	3,83	3,73	
Maximaal opgenomen vermogen in afkoelmodus		kW	2,15	2,15	2,50	3,50	
Maximaal opgenomen vermogen in verwarmingsmodus		kW	2,15	2,15	2,50	3,50	
Energie-efficiëntieklasse bij afkoeling			A++	A++	A++	A++	
Energie-efficiëntieklasse bij verwarming - Gemiddeld seizoen			A+	A+	A+	A+	
Energie-efficiëntieklasse bij verwarming - Warmer seizoen			A+++	A+++	A+++	A+++	
Energie-efficiëntieklasse bij verwarming - Koud seizoen			-	-	-	-	
Stroomverbruik bij afkoeling		kWh/jaar	156	211	247	405	
Stroomverbruik bij verwarming - Gemiddeld klimaat		kWh/jaar	910	945	1435	1818	
Stroomverbruik bij verwarming - Warmer klimaat		kWh/jaar	714	706	1208	1691	
StrStroomverbruik bij verwarming - Koud seizoen		kWh/jaar	-	-	-	-	
Ontvochtigingscapaciteit		l/h	1	1,2	1,6	2,4	
DOOR PROJECT VOORZIENE LADINGEN (EN 14825)	Afkoeling	Pdesignc	kW	2,8	3,6	5,2	7
	Verwarming / gemiddeld	Pdesignh	kW	2,6	2,7	4,1	4,8
	Verwarming / warmer	Pdesignh	kW	2,6	2,5	4,4	5,8
	Verwarming / kouder	Pdesignh	kW	-	-	-	-
SEIZOENS-GEBONDEN EFFICIËNTIE (EN 14825)	Afkoeling	SEER		6,3	6,1	7,4	6,1
	Verwarming / gemiddeld	SCOP (A)		4,0	4,0	4	4
	Verwarming / warmer	SCOP (W)		5,1	5,1	5,1	4,8
	Verwarming / kouder	SCOP (C)		-	-	-	-
BINNENUNIT	Geluidsvermogensniveau (EN 12102)	LWA	dB(A)	54	55	56	59
	Geluidsdruk (max/gem/min/stil)		dB(A)	39/32/25/-	41/35/25/-	42/36/26/-	45/40/36/-
	Luchtstroomsnelheid in afkoelmodus (max/gem/min)		m³/h	466/360/325	547/430/314	840/680/540	980/817/662
	Luchtstroomsnelheid in verwarmingsmodus (max/gem/min)		m³/h	466/360/325	625/430/314	840/680/540	980/817/662
	Beschermingsgraad			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
	Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (zonder verpakking)		mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
	Gewicht (zonder verpakking)		kg	7,6	7,6	10	12,3
	Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (met verpakking)		mm	870x365x270	870x365x270	1035x385x295	1120x405x315
	Gewicht (met verpakking)		kg	9,7	9,8	13,0	15,8
	BUITENUNIT	Geluidsvermogensniveau (EN 12102)	LWA	dB(A)	62	63	63
Geluidsdruk			dB(A)	55,5	56	56	59
Luchtstroomsnelheid (max)			m³/h	1750	1800	2100	3500
Beschermingsgraad				IP24	IP24	IPX4	IPX4
Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (zonder verpakking)			mm	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x342
Gewicht (zonder verpakking)			kg	23,2	23,2	32,7	42,9
Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (met verpakking)			mm	835x540x300	835x540x300	915x615x370	995x740x398
Gewicht (met verpakking)			kg	25,0	25,0	35,4	45,9
KOELCIRCUIT	Diameter buis voor vloeistofverbindingsslijp		inch - mm	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	3/8" - 9,52
	Diameter buis voor gasverbindingsslijp		inch - mm	3/8" - 9,52	3/8" - 9,52	1/2" - 12,7	5/8" - 15,9
	Maximale lengte pijpleidingen		m	25	25	30	50
	Maximaal hoogteverschil		m	10	10	20	25
	Lengte pijpleidingen bedekt met beschermende vulling		m	5	5	5	5
	Aanbevolen minimumlengte pijpleidingen		m	3	3	3	3
	Boost koelmiddel (meer dan 5 m pijpleiding)		g/m	12	12	12	24
	Maximale werkdruk (Hoge/Lage zijde)		MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
	Koudemiddel*	Type		R32	R32	R32	R32
	Aardopwarmingsvermogen	GWP		675	675	675	675
ELEKTRISCHE AANSLUITINGEN	Koudemiddel laden		kg	0,55	0,55	1,08	1,42
	Elektrische voeding Binnenunit	V/F/Hz		220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Elektrische voeding Buitenunit	V/F/Hz		220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Stroomaansluiting buitenunit	Geleiders		3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2
	Aansluiting binnen-buitenunit	Geleiders		5 x 1,5 mm2	5 x 1,5 mm2	5 x 1,5 mm2	5 x 2,5 mm2
	Maximale stroom	A		10,0	10,0	13,0	15,5
RANDVOORWAARDEN VOOR DE WERKING							
Interne omgevingstemperatuur	Maximale bedrijfstemperaturen bij koelen		DB 32°C	DB 32°C	DB 32°C	DB 32°C	
	Minimale bedrijfstemperaturen bij koelen		DB 17°C	DB 17°C	DB 17°C	DB 17°C	
	Maximale bedrijfstemperaturen bij verwarmen		DB 30°C	DB 30°C	DB 30°C	DB 30°C	
	Minimale bedrijfstemperaturen bij verwarmen		DB 0°C	DB 0°C	DB 0°C	DB 0°C	
Externe omgevingstemperatuur	Maximale bedrijfstemperaturen bij koelen		DB 43°C	DB 43°C	DB 50°C	DB 50°C	
	Minimale bedrijfstemperaturen bij koelen		-	-	-	-	
	Maximale bedrijfstemperaturen bij verwarmen		DB 30°C	DB 30°C	DB 30°C	DB 30°C	
	Minimale bedrijfstemperaturen bij verwarmen		DB -15°C	DB -15°C	DB -15°C	DB -15°C	

De opgegeven gegevens hebben betrekking op de voorwaarden volgens EN 14511, EN 14825 en de Gedelegeerde Verordening 626/2011 van de EU. Het werkelijke stroomverbruik van het product, onder omstandigheden van daadwerkelijk gebruik, kan verschillen van het aangegeven verbruik. De gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

*Niet-hermetisch afgedichte apparatuur die gefluoreerde gassen bevat met GWP-equivalent 675.

De energie-efficiëntieclassen verwijzen naar een schaal van A+++ tot D.

		ODU Aryal S2 E Dual Inverter 14	ODU Aryal S2 E Dual Inverter 18	ODU Aryal S2 E Trial Inverter 21
BUITENUNIT EAN CODE		OS-CAAMH14EI	OS-CAAMH18EI	OS-CAAMH21EI
EAN CODE		8021183119282	8021183119299	8021183119305
	Elektrische voeding	V/F/Hz	eenfajag 220-240 / 1 / 50	eenfajag 220-240 / 1 / 50
Afkoeling	Capaciteit (Min-Nom-Max)	kW	1,47-4,1-4,98	2,29-5,28-6,41
	Elektrisch opgenomen vermogen (Nom/Min-Max)	kW	1,27(0,1-1,6)	1,64(0,69-2)
	Stroom (Nom/Min-Max)	A	5,52(0,43-6,96)	7,13(3-8,7)
	Theoretische lading (PdesignC)	kW	4,24	5,42
	SEER		7,4	7,5
	Energie-efficiëntieklasse		A++	A++
	Jaarlijks Stroomverbruik	kWh/A	202	253
Verwarming	Capaciteit (Min-Nom-Max)	kW	1,61-4,4-5,12	2,40-5,57-6,71
	Elektrisch opgenomen vermogen (Nom/Min-Max)	kW	1,19(0,22-1,45)	1,5(0,6-1,75)
	Stroom (Nom/Min-Max)	A	5,17(0,96-6,3)	6,52(2,6-7,61)
	Theoretische lading (PdesignH) (zone: gemiddeld-warm)	kW	4,04-4,35	4,58-5,13
	Scop (zone: gemiddeld-warm)		4,3-5,3	4,4-5,2
	Energie-efficiëntieklasse (zone: gemiddeld-warm)	gemiddelde zone warme zone	A+/A+++	A+/A+++
	Jaarlijks Stroomverbruik (zone: gemiddeld-warm)	kWh/A	1302-1145	1473-1387
energie-efficiëntie E.E.R./C.O.P.		W/W	3,23/3,71	3,23/3,71
Buitenunit	Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (zonder verpakking)	mm	805x554x330	805x554x330
	Gewicht (zonder verpakking)	kg	31,6	35,0
	Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (met verpakking)	mm	915x615x370	915x615x370
	Gewicht (met verpakking)	kg	34,7	38,0
	Luchtstroomsnelheid	m³/h	2100	2100
	Geluidsdruk (max)	dB(A)	56	56
	Geluidsvermogen (Max)	dB(A)	64	65
Type compressor			roterend	roterend
Afmetingen en beperkingen koelcircuit	Pijpleiding Vloeistofzijde	mm	2x6,35	2x6,35
	Pijpleiding Gaszijde	mm	2x9,52	2x9,52
	Lengte Pijpleidingen bedekt met beschermende vulling	m	15	15
	Aanbevolen minimale lengte pijpleidingen	m	3	3
	Max. lengte Equivalent pijpleidingen (geheel)	m	40	40
	Max. lengte Equivalent pijpleidingen (enkele vertakking van pijpleiding)	m	25	25
	Toename van Koelmiddel	g/m	12	12
	Hoogteverschil (Max) (buitenunit in hogere positie ten opzichte van binnenunits)	m	15	15
	Hoogteverschil (Max) (buitenunit in lagere positie ten opzichte van binnenunits)	m	15	15
Hoogteverschil (Max) (verschillen in hoogte tussen binnenunits)	m	10	10	
Koudedragers	Type koelmiddel*		R32	R32
	GWP		675	675
	Hoeveelheid beschermende vulling	kg	1,1	1,25
	Maximale werkdruk (Hoge/Lage zijde)	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7
Elektrische aansluitingen	Elektrische hoofdvoeding	V/F/Hz	Eenfajag 220-240 / 1 / 50	Eenfajag 220-240 / 1 / 50
	Maximaal Elektrisch opgenomen vermogen	W	2750	3050
	Maximale stroom	A	12	13
Bedrijfslimieten	Externe temperaturen Afk. (Min-Max)	°C B.S.	-/+50	-/+50
	Externe temperaturen Verw. (Min-Max)	°C B.U.	-15/+24	-15/+24

De opgegeven gegevens hebben betrekking op de voorwaarden volgens EN 14511, EN 14825 en de Gedelegeerde Verordening 626/2011 van de EU voor de combinatie die de hoogste energieklasse kan weergeven. Voor de energieklasse en de prestaties van de afzonderlijke combinaties wordt verwezen naar de selectietabellen op www.olimpiaspandid.nl en de energielabels van de specifieke combinatie. Het werkelijke stroomverbruik van het product, onder omstandigheden van daadwerkelijk gebruik, kan verschillen van het aangegeven verbruik. De gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

De geluidsruwaarden van de Aryal S2 reeks zijn onder de volgende omstandigheden: in een semi-echovrije kamer, toestel geplaatst in vrije veld omstandigheden, meter geplaatst op 1 meter afstand (buitenunit).

* Niet-hermetisch afgedichte apparatuur die gefluoreerde gassen bevat met GWP-equivalent 675.

De energie-efficiëntieclassen verwijzen naar een schaal van A+++ tot D.

		UI Phenix E Inverter 9	UI Phenix E Inverter 12
BINNENUNIT PRODUCT CODE		OS-SEPHH09EI	OS-SEPHH12EI
EAN CODE		8021183117424	8021183117431
Elektrische voeding	V/F/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50
Afkoeling	kW (Nom)	2,64	3,52
Verwarming	kW (Nom)	2,93	3,81
Binnenunit	Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (zonder verpakking)	mm	835x295x208
	Gewicht (zonder verpakking)	kg	8,7
	Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (met verpakking)	mm	905x355x290
	Gewicht (met verpakking)	kg	11,5
	Luchtstroomsnelheid (min/gem/max)	m³/h	300-360-510
	Geluidsdruk (silent/min/med/max)	dB(A)	/-22-31-37
	Geluidsvermogen Max (EN 12102)	dB(A)	54
			55
Afmetingen pijpleiding	Pijpleiding Vloeistofzijde	inch - mm	1/4" - 6,35
	Pijpleiding Gaszijde	inch - mm	3/8" - 9,52
Bedrijfslimieten	Interne temperaturen Afk. (Min-Max)	°C B.S.	+16/+32
	Interne temperaturen Verw. (Min-Max)	°C B.S.	0/+30

De opgegeven gegevens hebben betrekking op de voorwaarden volgens EN 14511, EN 14825 en de Gedelegeerde Verordening 626/2011 van de EU. Het werkelijke stroomverbruik van het product, onder omstandigheden van daadwerkelijk gebruik, kan verschillen van het aangegeven verbruik. De gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

De geluidsdrukwaarden van de binnenunits Phenix zijn onder de volgende omstandigheden: in semi-echovrije kamer, unit geplaatst in openlucht, meetinstrument geplaatst op 1,5 meter (buitenunit) ten opzichte daarvan.

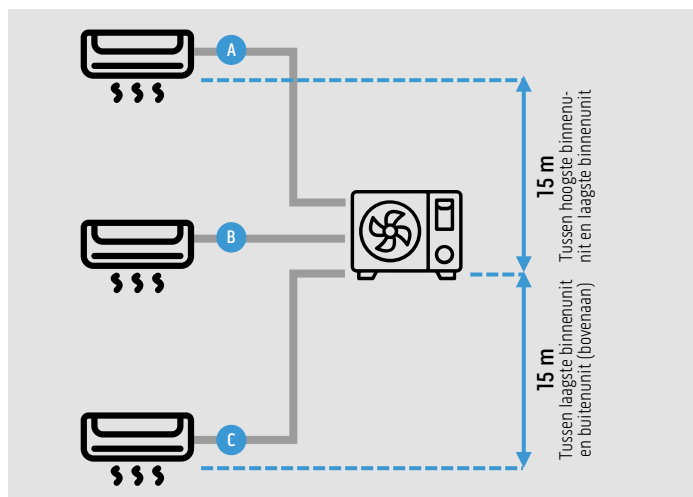
*Niet-hermetisch afgedichte apparatuur die gefluoreerde gassen bevat met GWP-equivalent 675.



Download de volledige combinatietabel

De tabel toont de mogelijke algemene combinaties van Aryal S2 Multisplit buitenunits. Controleer, afhankelijk van de specifieke modellen binnenunits, altijd de combinaties online op Olimpiasplendid.nl.

Installatie van leidingen



Maximale afstand enkele pijpleiding Binnenunit - Buitenunit

DUAL	TRIAL
25 m	30 m

Totale lengte A+B+C

DUAL	TRIAL
40 m	60 m

