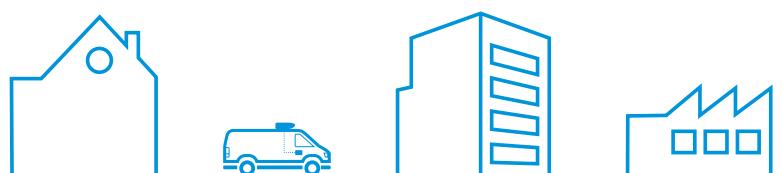




# Multi(+-)split / 2-3-4-combinaties



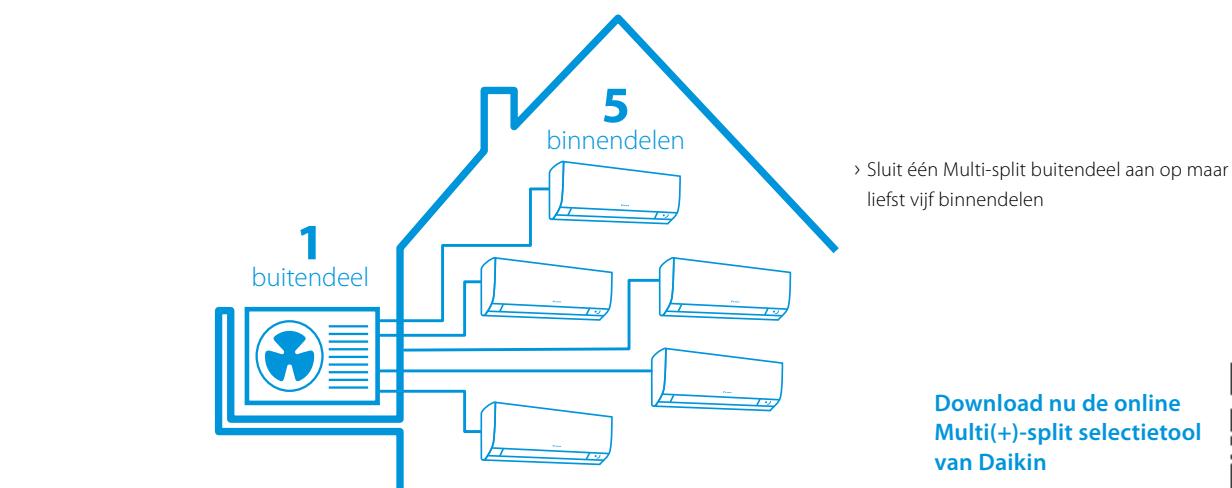
# Waarom kiezen voor Multi?

Uw klant wilt **de huidige cv-ketel behouden**, maar wel het gasverbruik drastisch verminderen en de cv-ketel uitsluitend gebruiken voor de warmtapwatervoorziening. De klant is op zoek naar **een duurzaam en volledig gasloos systeem voor het koelen én verwarmen van de woning.**

Ruimteverwarming  
optimaliseren  
**BEHOEFTEN VAN DE KLANT**  
Verwarmen | Koelen

## Kenmerken van de woning van uw klant:

- › Tot max. 5 ruimtes die verwarmd/gekoeld moeten worden
- › Eengezinswoning of appartement
- › Willekeurig aantal bewoners



## 1 Flexibiliteit

De Multi-splitoplossing biedt u talloze mogelijkheden ter bevordering van het comfort:



Sluit **tot maximaal 5 binnendelen** aan **op slechts één buitendeel**.



Kies uit een **breder assortiment** aan aansluitbare binnendelen uit onze Split en Sky Air series.



Bent u van plan om later nog een extra binnendeel te installeren? **Kies dan** voor een buitendeel met een hogere capaciteit en **sluit te zijner tijd het extra binnendeel aan**.



Elk afzonderlijk binnendeel kan **apart worden geregeld**.



Kies voor binnendelen met een **lage capaciteit**, speciaal ontworpen voor kleine ruimtes en alleen compatibel met een Multisplitsysteem.

## 2 Rendement

Onze grote compressoren zijn zeer efficiënt dankzij het inverterprincipe. Het systeem produceert niet meer dan de vereiste capaciteit op basis van het aantal binnendelen dat is ingeschakeld. Deze oplossing biedt een energierendement tot A++ bij verwarmen zodat uw klant de energierekening aanzienlijk kan verminderen en alleen de cv-ketel hoeft te gebruiken voor warm tapwater.

## BLUEVOLUTION

Voorzien van Bluevolution-technologie voor een lage milieu-impact

tot

A++



tot

A+++



bij verwarmen

bij koelen

## 3 Eenvoudige installatie, leidingen en bedrading

Voor een probleemloze en veilige werking hebt u het juiste montagemateriaal nodig, waar u het buitendeel ook installeert.

**De installatie, de bedrading, het leidingwerk en de initiële configuratie is veel eenvoudiger en sneller met slechts één systeem.**

## 5 Beperkte montageruimte en laag geluidsniveau

### Beperkte montageruimte

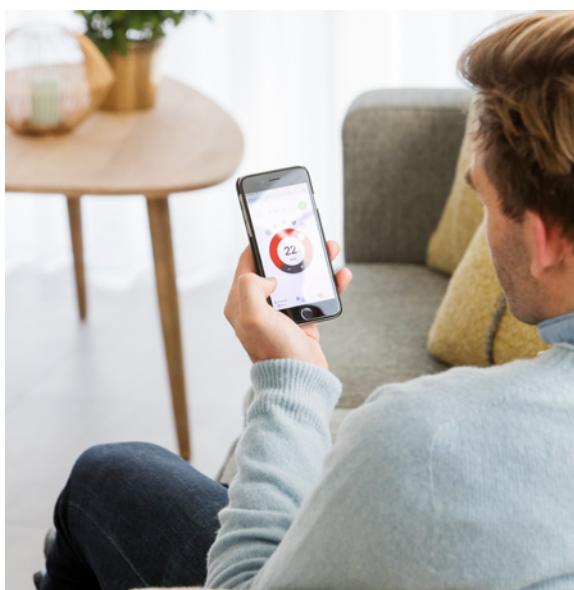
Het Multi-splitbuitendeel is zeer compact en kan op verschillende manieren worden geïnstalleerd (bijvoorbeeld aan de wand, op het terras, in de achtertuin enz.)

### Laag geluidsniveau

Multi-splitbuitendelen zijn van nature fluisterstil met een geluidsniveau van slechts 46 dB(A), vergelijkbaar met een wasmachine. In de fluisterstille nachtstand wordt het geluidsniveau van het buitendeel 's nachts verlaagd, op basis van uw schema.

**NIEUW!** Specifieke buitendelen\* kunnen worden voorzien van speciale software die het geluidsniveau te allen tijde nog verder verlaagt wanneer dat wettelijk vereist is.

\* 2MXM40-50A9, 3MXM40-52A9

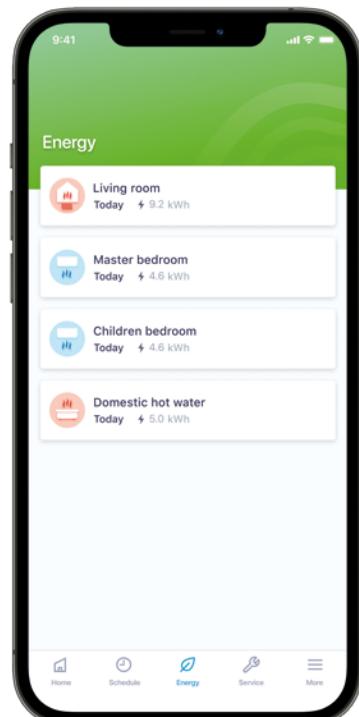


## 4 Ultiem comfort met verwarmen EN koelen

Bespaar energie en profiteer van een hoge mate van comfort. Het systeem zorgt voor een hoog rendement bij zowel verwarmen als koelen. Als alleen verwarmen nodig is, kunt u het systeem zelfs in de verwarmingsmodus vergrendelen.

## 6 Altijd en overal volledige controle over uw systemen

Alle binnendelen kunnen afzonderlijk bediend worden met de meegeleverde afstandsbediening of via de Onecta app. Met deze smartphone app kunt u planningen maken en ieder airconditioningsysteem en de warmtapwatertank beheren en monitoren, ook met spraakbediening. Onecta is compatibel met Amazon Alexa, Google Assistant en Homey.



# Waarom kiezen voor Multi+?

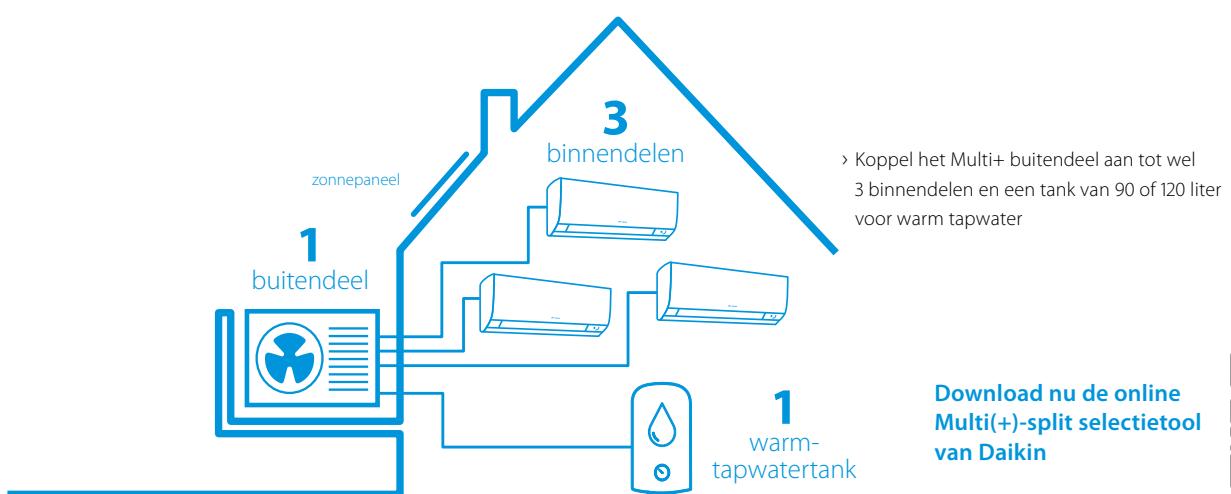
Uw klant overweegt om het **bestaande verwarmingssysteem te vervangen door een elektrisch verwarmingssysteem.**

Bestaande verwarmings-systeem vervangen  
(elektrische verwarming)  
BEHOEFTEN VAN DE KLANT

Verwarmen | Koelen |  
Warm tapwater

## Kenmerken van de woning van uw klant:

- › Ongeveer 80 m<sup>2</sup> of kleiner
- › Een gezinswoning of wooncomplex
- › Max. 3 bewoners



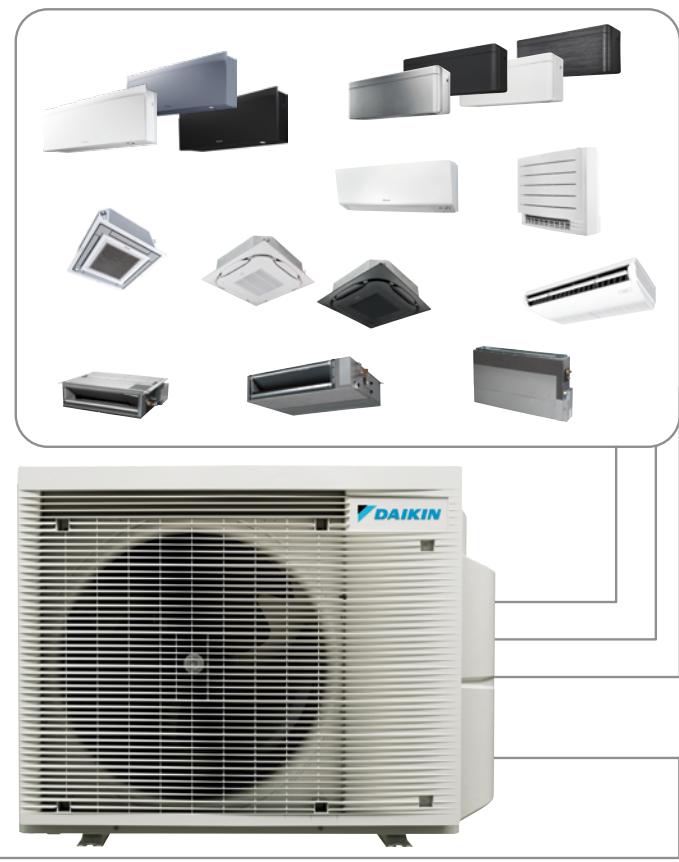
## 1 Flexibiliteit

- › Koppel het Multi+ buitendeel aan tot wel 3 binnendelen en een tank van 90 of 120 liter voor warm tapwater



### Breed het systeem op basis van uw behoeften uit

U kunt kiezen uit een breed scala aan marktleidende binnendelen en u kunt tot wel drie verschillende binnendelen verbinden om de ruimtes te koelen of verwarmen.



## 2 Rendement

Uw klant profiteert van een goed rendement op hun investering als ze hun verouderde airconditioning en elektrische boiler vervangen door een Multi+.

### Mogelijke kostenbesparing in één jaar



Verwarmen en koelen: **OUDE MULTI-SPLIT**

Warm tapwater: **ELEKTRISCH WARMWATERTOESTEL**



Voorzien van Bluevolution-technologie voor een lage milieu-impact

tot	A++
bij verwarmen	
tot	A+++
bij koelen	
tot	A
voor warm tapwater	

ALLES-IN-ÉÉN  
MULTI+



RENDEMENT OP INVESTERING  
IN WARM TAPWATER  
**3 JAAR**

## 3 Eenvoudige installatie

### BINNEN- EN BUITENDELEN:

Bepaal de beste plekken om de binnen- en buitendelen te installeren. De installatie, de bedrading, het leidingwerk en de initiële configuratie is snel en eenvoudig.

**TANK:** Het bestaande leidingwerk van de huidige elektrische warmwaterketel hoeft niet vervangen te worden. De wateraansluitingen zijn gemakkelijk toegankelijk aan de onderkant van de tank, wat ideaal is voor een eenvoudige en snelle montage of voor onderhoud.



**Waterinlaat en warmtapwateruitlaat**  
De wateraansluitingen zijn gemakkelijk toegankelijk aan de onderkant van de tank, wat ideaal is voor een eenvoudige en snelle montage of voor onderhoud.\*



## 4 Ultiem comfort met verwarmen, warm tapwater EN koelen

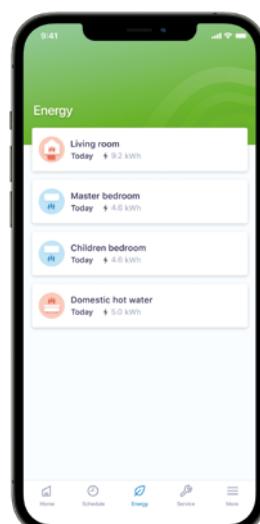
Door inefficiënte of verouderde elektrische waterverwarmingssystemen in kleine huishoudens te vervangen met een moderne warmtepompoplossing bespaart u energie en geniet u van een hogere mate van comfort op het gebied van zowel verwarmen en koelen als warm tapwater.

## 5 **NIEUW** Optimaal tankrendement met zonnepanelen

Vanaf najaar 2023 kan het rendement van de tank worden geoptimaliseerd dankzij de aangesloten zonnepanelen. Dankzij de HomeHub kan de elektrische verwarming van de tank worden ingeschakeld als de toestroom hoger is dan 1,2 kW. In de zomer is er dus altijd warm tapwater terwijl de woning koel blijft.

## 6 Altijd en overal volledige controle over uw systemen

Alle binnendelen kunnen afzonderlijk bediend worden met de meegeleverde afstandsbediening of via de Onecta app. Met de Daikin Onecta app kunt u planningen maken en ieder airconditioningsysteem en de warmtapwatertank beheren en monitoren, ook met spraakbediening. Onecta is compatibel met Alexa, Google Assistant en Homey.



works with the  
Google Assistant

\* Overdrukventiel moet nog geïnstalleerd worden

UPDATE

2MXM40-50-68A9  
3MXM40-52-68A9  
4MXM68-80A9  
5MXM90A9

BLUEVOLUTION

R-32

## Multi-splitbuitendeel

Eén systeem voor koelen en verwarmen

- > Volledig nieuw ontwerp voor de hele range.
- > Seizoensrendement tot A+++ bij koelen en A++ bij verwarmen, dankzij de innovatietechnologie en ingebouwde intelligentie.
- > Minimaal 2 en maximaal 5 binnendelen kunnen op 1 Multi-splitbuitendeel worden aangesloten; alle binnendelen blijven afzonderlijk regelbaar en hoeven niet tegelijkertijd of in dezelfde ruimte te worden geïnstalleerd.
- > Er kunnen verschillende typen binnendelen worden aangesloten b.v. wand-, cassette- en kanaalmodellen.
- > Kies voor een R-32 product om uw milieu-impact te reduceren met 68% (in vergelijking met R-410A systemen) en direct uw energieverbruik te verlagen door het hoge energierendement.
- > De buitendelen zijn uitgerust met een swingcompressor, die een geluidsarme en energiezuinige werking garandeert.
- > Onecta app: bedien de aangesloten binnendelen vanaf waar dan ook met een smartphone of tablet.

**Ga naar de prijslijst voor de combinatietabel en prijzen van de aansluitbare binnendelen.**

## Aansluitbare binnendelen

Aansluitbare binnendelen	Wandmodellen								Kanaalmodellen				Vloer-modellen		Cassette-model "Roundflow"	Cassette-model "Fully Flat"	Plafond-onderbouw-model	Vloer(inbouw)-model	
	CTXA-AW/BS/BT/BB	FTXA-AW/BS/BT/BB		CTXM-R	FTXM-R		FTXJ-AW/S/B		FTXP-N	FDXM-F9		FBA-A9		CVM-A9	FVXM-A9	FCAG-B	FFA-A9	FHA-A9	FNA-A9
		15	20		25	35	42	50		20	25	35	42	50	20	25	35	50	60
2MXM40A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2MXM50A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2MXM68A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3MXM40A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3MXM52A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3MXM68A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4MXM68A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4MXM80A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5MXM90A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Buitendeel	2MXM40A9	2MXM50A9	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9
Afmetingen	HxIxD	mm	552x852x350				734x974x408		
Gewicht	kg	36	41	60	57	62	63	67	68
SCOP buitendeel		5,07	4,88	4,21	5,00	4,63	4,57	4,53	5,30
Voordeel Energie Investeringsoftrekt (EIA)		Ja	Ja	Nee	Ja	Ja	Ja	Nee	Ja
Geluidsemissieniveau	Koelen	Nom.	dB(A)	60	61	59		61	64
Geluidsdrukniveau	Koelen	Nom.	dB(A)	46	48	46		48	52
	Verwarmen	Nom.	dB(A)	48	50	48	47	48	52
Werkingsbereik	Koelen		°CDB			-10~46			
	Verwarmen		°CWB			-15~18			
Koudemiddel	Type/GWP					R-32/675			
Koudemiddelvulling	Inhoud kg/Inhoud TCO <sub>2</sub> eq			0,88/0,60	1,15/0,78	2,00/1,35	1,80/1,22	2,00/1,35	2,40/1,62
Voorgevuld tot		m	20				30		
Koelleidingmaten	Leidinglengte binnendeel	Max.	m	20			25		
	Leidinglengte combinatie	Max.	m	30 (1)	25 (1)	50 (1)		60 (1)	70 (1)
	Hoogteverschil	Buitendeel-Binnendeel	m			15			
		Binnendeel-Binnendeel	m			7,5			
	Diameter	Vloeistof	inch			1/4"			
		Gas	inch			3/8"			
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning	Hz/V		1~50/220-240					
Afzekerwaarde (advies)		A	16	20	16	20	20	25	32

(I) Max. leidinglengte per binnendeel; de totale leidinglengte per multi-combinatie (lengte van alle leidingen tussen de systemen) mag niet meer dan 30 m (2MXM40-68A), 50 m (3MXM40-68A), 60 m (4MXM68A), 70 m (4MXM80A) of 75 m (5MXM90A) bedragen. De kortste toegestane lengte per ruimte bedraagt 3 m. In combinatie met het Perfera vloermodel (C/FVXM-A) mag de maximale lengte niet meer dan 30 m bedragen.



Download nu de online  
Multi(+)-split selectietool  
van Daikin



Voor meer info over 2MXM-A9  
ga naar [my.daikin.nl](http://my.daikin.nl).



Voor meer info over 3MXM-A9  
ga naar [my.daikin.nl](http://my.daikin.nl).



Voor meer info over 4MXM-A9  
ga naar [my.daikin.nl](http://my.daikin.nl).



Voor meer info over 5MXM-A9  
ga naar [my.daikin.nl](http://my.daikin.nl).



# Multi+

Eén systeem voor koelen, verwarmen en warm tapwater.

- › Dé ideale totaaloplossing voor kleine tot middelgrote woningen of appartementen (max. 3 kamers) en bijvoorbeeld 'tiny houses' (tot max. 2/3 personen).
- › Volledig nieuw ontwerp van het Multi+-splitbuitendeel.
- › Seizoensrendement tot A+++ bij koelen en A++ bij verwarmen, dankzij de Daikin innovatietechnologie en ingebouwde intelligentie.
- › Rendement warm tapwater tot energielabel A.
- › Warmtapwatertank van 90 of 120 liter voor wandmontage.
- › Naast de warmtapwatertank kunnen tot max. 3 binnendelen op 1 Multi+-splitbuitendeel worden aangesloten; de binnendelen blijven afzonderlijk regelbaar en hoeven niet tegelijkertijd of in dezelfde ruimte te worden geïnstalleerd. De binnendelen werken tegelijkertijd in de koel- of verwarmingsmodus.
- › Er kunnen verschillende typen Split- of Sky Air-binnendelen op het Multi+-splitbuitendeel worden aangesloten bijv. wand-, cassette- en kanaalmodellen.
- › De warmtapwatertank is voorzien van een MMI-regeling voor de belangrijkste instellingen, afgestemd op de (warm tapwater) behoeften van de eindgebruiker.
- › Onecta app: bedien het systeem vanaf waar dan ook met een smartphone of tablet.



Voor meer info over 4MWXM52A9 ga naar [my.daikin.nl](http://my.daikin.nl)



4MWXM52A9

EKHWET-BV3

- › De buitendelen zijn uitgerust met een swingcompressor, die een geluidsarme en energiezuinige werking garandeert.

Voor meer info over EKHWET-BV3 ga naar [my.daikin.nl](http://my.daikin.nl)



Bekijk hier de video van de Multi+

Aansluitbare binnendelen	Wandmodellen										Kanaalmodellen							Vloermodel				"Round-flow"	"Fully Flat"	Plafond-onderbouw	Vloer-inbouw	Warm-tapwater-tank								
	C/FTXA-AW/BS/BT/BB					C/FTXM-R					FTXJ-AW/AS/AB			FDXM-F9			FBA-A9			CVXM-A9	FVXM-A9	FCAG-B	FFA-A9	FHA-A9	FNA-A9	EKHWET-BV3								
	15	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	20	25	35	42	50	25	35	50	35	50	60	71	20	25	35	50	35	50	25	35	50	90
4MWXM52A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		

○ = combinatie met extra Split-binnendelen is niet mogelijk

Set			EKHWET90BV3 + 4MWXM52A9				EKHWET120BV3 + 4MWXM52A9			
Prestatiecoëfficiënt (COP) Gematigd klimaat			2.19				2.30			
Opwarmtijd	Gematigd klimaat u:mm				1:18				2:15	
Seizoensrendement	Warm tapwater Algemeen Opgegeven tapprofiel				M				L	
	Gematigd nwh (rendement waterverwarming) %				90				94	
Energielabel waterverwarming <sup>(2)</sup>					A				50	
Watertemperatuur door warmtepomp Max.										
(2) EN16147(2017)										

Warmtapwatertank			EKHWET				90BV3				120BV3			
Kleur	Behuizing				Wit / Zwart									
Materiaal					Gegalvaniseerde staalplaat (conform DIN4753TL2)									
Afmetingen	HxBxD mm				1.032x510x570				1.296x510x570					
Gewicht	kg				43				47					
Tank	Watervolume l				89				118					
	Maximale watertemperatuur / Maximale waterdruk				75/8									
	Energie-efficiëntieklaasse <sup>(3)</sup>				B				C					
Werkingsbereik	Verwarmen Omgevingszijde Min.-Max. °C				-15~42									

(3) LOT 2

Buitendeel			4MWXM				52A9					
Afmetingen	Unit	HxBxD mm					734x974x401					
Kleur					Ivoorwit							
Gewicht	Unit	Fluisterstille nachtmodus/Max.					60					
Ventilator- Luchthoeveelheid	Koelen/Verwarmen	Fluisterstil/Norm./Hoog					1.440/2.520/2.520					
Geluidsniveau	Koelen/Verwarmen						58/63					
Geluidsdrukniveau	Koelen/Verwarmen	Nom.	dB(A)				46/47					
Werkingsbereik	Koelen Omgeving Min.-Max. °CDB	Verwarmen Omgeving Min.-Max. °CWB					-10~46 -15~24					
Koudemiddel	Type/Inhoud kg/Inhoud TCO <sub>2</sub> Eq/GWP						R-32/2,20/1,49/675					
Koelleidingmatten	Vloeistof Buitendeel						1/4"					
airconditioning	Gas Buitendeel						3/8" / 1/2" / 5/8"					
Koelleidingmatten	Vloeistof Buitendeel						1/4"					
warmtapwatertank	Gas Buitendeel						3/8"					
Leidingslengte	BU-BI Min.-Max. m						3/25 (voor één ruimte)					
	Additionele vulling (handmatig) kg/m						0,020 (voor leidingslengte van meer dan 10 m)					
Hoogteverschil	BU-BI Max. m						15					
	BI-BI Max. m						7,5					
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning	Hz/V					1~50/220-240					
Afzekerwaarde (advies)		A					afhankelijk van de combinatie met binnendelen					



# Combinatietabellen

Op de hiernavolgende pagina's vindt u de combinatietabellen op basis van de nieuwe Multi-splitbuitendelen MXM-A9.

Voor de combinatietabellen van het nieuwe MWXM-A9 Multi+-buitendeel verwijzen wij u graag naar het databoek dat u kunt vinden in de Bibliotheek via [my.daikin.nl](http://my.daikin.nl).

Voor Multi-splittoepassingen hebben wij voor u een aantal handige tools beschikbaar zoals de Capacity Table Viewer en de Multi-split selectietool. U kunt eenvoudig toegang krijgen tot deze tools door met uw Daikin-ID in te loggen op My Daikin Customer Portal via:

MY.DAIKIN.NL



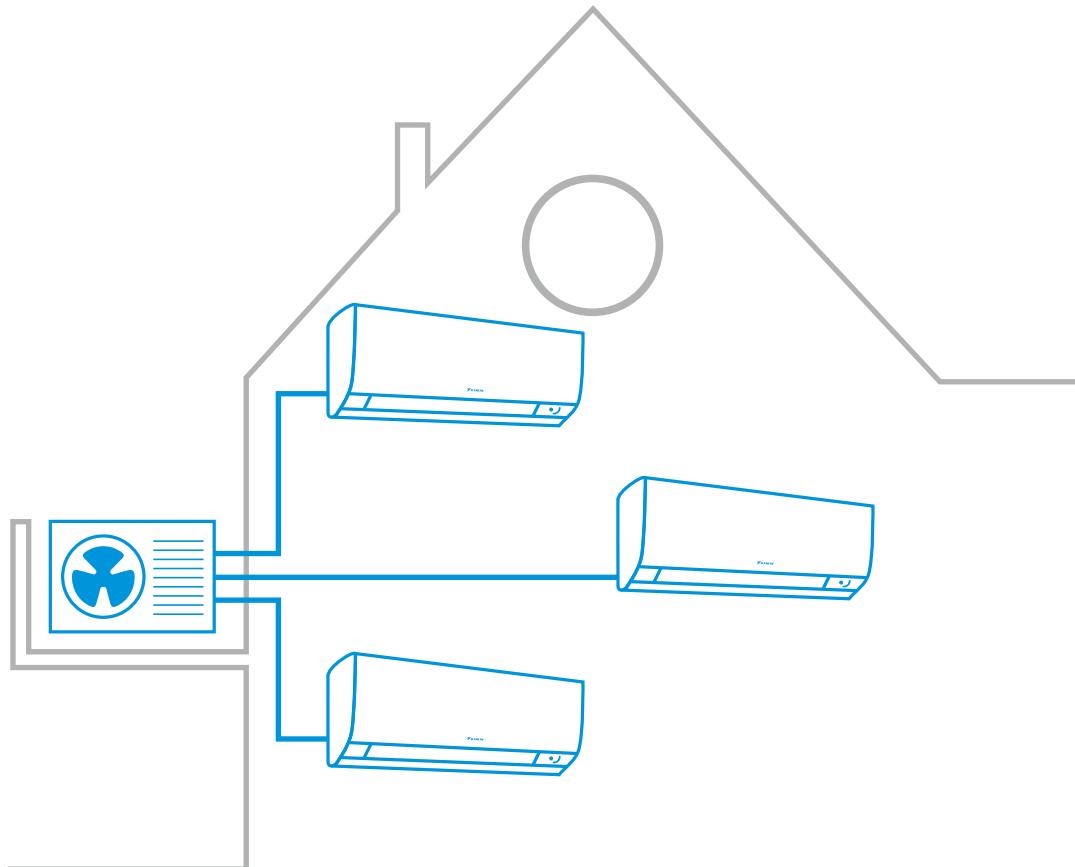
## Capacity Table Viewer tool

Om u sneller toegang te geven tot de data van de door u gewenste indeling, hebben wij een tool ontwikkeld voor het raadplegen van de capaciteitstabellen. Met de Capacity Table Viewer tool kunt u snel de capaciteitsgegevens vinden en exporteren die u zoekt op basis van het model, het koudemiddel en de aansluitverhouding.

## Multi(+)split selectietool

Met deze eenvoudige, webbased selectietool is het mogelijk om het meest geschikte Multi(+)splitsysteem voor de individuele behoeften van uw klant te kiezen.

[Download nu de online Multi-split selectietool van Daikin](#)



# Combinatietabellen

## Koelen

Binnendeel	Koelcapaciteit [kW]		Totale koelcapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij koelen [kW]			Totale stroom bij koelen [A]			Vermogens-factor [%]	Seizoensgegevens bij koelen			
	Ruimte A	Ruimte B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SEER	Pdesign	JEV
1,5	1,50	-	1,30	1,50	2,00	0,33	0,31	0,40	1,78	1,70	2,17	79	-	-	-	-
2,0	2,00	-	1,30	2,00	2,40	0,33	0,44	0,57	1,78	2,38	3,09	79	-	-	-	-
2,5	2,50	-	1,30	2,50	3,00	0,33	0,61	0,80	1,78	3,33	4,40	79	-	-	-	-
3,5	3,50	-	1,30	3,50	4,00	0,33	1,04	1,35	1,78	5,71	7,38	79	-	-	-	-
1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	3,00	3,60	0,31	0,60	0,73	1,67	3,33	4,00	79	A+++	8,66	3,00	122
1,5+2,0	1,50	2,00	1,50	3,50	4,00	0,31	0,79	0,91	1,67	4,35	4,98	79	A+++	8,60	3,50	143
1,5+2,5	1,50	2,50	1,50	4,00	4,20	0,31	0,98	1,03	1,67	5,37	5,64	79	A+++	8,55	4,00	164
1,5+3,5	1,20	2,80	1,50	4,00	4,40	0,31	0,96	1,06	1,67	5,30	5,83	79	A++	8,26	4,00	170
2,0+2,0	2,00	2,00	1,50	4,00	4,20	0,31	0,97	1,02	1,67	5,34	5,61	79	A+++	8,53	4,00	165
2,0+2,5	1,78	2,22	1,50	4,00	4,30	0,31	0,96	1,04	1,67	5,30	5,70	79	A+++	8,50	4,00	165
2,0+3,5	1,45	2,55	1,50	4,00	4,50	0,31	0,95	1,08	1,67	5,25	5,91	79	A++	8,19	4,00	171
2,5+2,5	2,00	2,00	1,50	4,00	4,40	0,31	0,96	1,06	1,67	5,27	5,80	79	A++	8,36	4,00	168
2,5+3,5	1,67	2,33	1,50	4,00	4,60	0,31	0,94	1,09	1,67	5,20	5,98	79	A++	8,11	4,00	173

## Verwarmen

Binnendeel	Verwarmings-capaciteit [kW]		Totale verwarmingscapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij verwarmen [kW]			Totale stroom bij verwarmen [A]			Vermogens-factor [%]	Seizoensgegevens bij verwarmen (gematigd klimaat)				
	Ruimte A	Ruimte B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SCOP	Pdesign	JEV	Toegekende capaciteit bij -10°C
1,5	2,00	-	1,00	2,00	3,30	0,26	0,68	1,04	1,43	3,66	5,69	79	-	-	-	-	-
2,0	2,70	-	1,00	2,70	3,70	0,26	0,75	1,24	1,43	4,11	6,78	79	-	-	-	-	-
2,5	3,40	-	1,00	3,40	4,10	0,26	1,02	1,48	1,43	5,59	8,09	79	-	-	-	-	-
3,5	3,80	-	1,00	3,80	4,40	0,26	1,28	1,71	1,43	7,02	9,40	79	-	-	-	-	-
1,5+1,5	1,75	1,75	1,20	3,50	4,30	0,24	0,80	0,99	1,31	4,43	5,45	79	A++	4,62	3,00	908	2,41
1,5+2,0	1,63	2,17	1,20	3,80	4,50	0,24	0,88	1,04	1,31	4,85	5,75	79	A++	4,61	3,20	972	2,53
1,5+2,5	1,58	2,63	1,20	4,20	4,60	0,24	1,00	1,10	1,31	5,53	6,06	79	A++	4,60	3,20	972	2,54
1,5+3,5	1,26	2,94	1,20	4,20	4,70	0,24	0,96	1,12	1,31	5,29	5,92	79	A++	4,63	3,20	968	2,57
2,0+2,0	2,10	2,10	1,20	4,20	4,60	0,22	0,98	1,08	1,21	5,41	5,93	79	A++	4,64	3,20	966	2,55
2,0+2,5	1,87	2,33	1,20	4,20	4,70	0,22	0,97	1,09	1,21	5,36	6,00	79	A++	4,60	3,20	973	2,56
2,0+3,5	1,53	2,67	1,20	4,20	4,80	0,22	0,95	1,09	1,21	5,25	6,00	79	A++	4,60	3,20	974	2,57
2,5+2,5	2,10	2,10	1,20	4,20	4,70	0,22	0,96	1,08	1,21	5,29	5,92	79	A++	4,60	3,20	974	2,57
2,5+3,5	1,75	2,45	1,20	4,20	4,80	0,22	0,94	1,08	1,21	5,19	5,94	79	A++	4,61	3,20	971	2,59

# Combinatietabellen

## Koelen

Binnendeel	Koelcapaciteit [kW]		Totale koelcapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij koelen [kW]			Totale stroom bij koelen [A]			Vermogens-factor [%]	Seizoensgegevens bij koelen			
	Ruimte A	Ruimte B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SEER	Pdesign	JEV
1,5	1,50	-	1,40	1,50	2,20	0,31	0,32	0,52	1,53	1,55	2,53	89	-	-	-	-
2,0	2,00	-	1,40	2,00	2,90	0,31	0,47	0,77	1,53	2,25	3,76	89	-	-	-	-
2,5	2,50	-	1,40	2,50	3,10	0,31	0,67	0,92	1,53	3,27	4,50	89	-	-	-	-
3,5	3,50	-	1,40	3,50	4,10	0,31	1,09	1,46	1,53	5,32	7,13	89	-	-	-	-
4,2	4,20	-	1,40	4,20	4,70	0,31	1,59	1,75	1,53	7,73	8,57	89	-	-	-	-
5,0	5,00	-	1,60	5,00	5,30	0,33	1,30	1,44	1,64	6,33	7,01	89	-	-	-	-
1,5+1,5	1,50	1,50	1,60	3,00	4,20	0,33	0,62	0,87	1,64	3,03	4,25	89	A+++	8,80	3,00	120
1,5+2,0	1,50	2,00	1,60	3,50	4,20	0,33	0,76	0,91	1,64	3,71	4,46	89	A+++	8,74	3,50	141
1,5+2,5	1,50	2,50	1,60	4,00	4,20	0,33	0,94	0,99	1,64	4,60	4,83	89	A+++	8,64	4,00	162
1,5+3,5	1,50	3,50	1,60	5,00	5,00	0,33	1,25	1,25	1,64	6,10	6,10	89	A+++	8,52	5,00	206
1,5+4,2	1,32	3,68	1,60	5,00	5,40	0,33	1,23	1,54	1,64	6,04	6,53	89	A+++	8,55	5,00	205
1,5+5,0	1,15	3,85	1,80	5,00	5,50	0,33	1,23	1,68	1,64	5,99	6,59	89	A+++	8,50	5,00	206
2,0+2,0	2,00	2,00	1,80	4,00	5,00	0,33	0,94	1,28	1,64	4,60	5,75	89	A+++	8,71	4,00	161
2,0+2,5	2,00	2,50	1,80	4,50	5,10	0,33	1,07	1,31	1,64	5,23	5,93	89	A+++	8,67	4,50	182
2,0+3,5	1,82	3,18	1,80	5,00	5,40	0,33	1,24	1,49	1,64	6,05	6,54	89	A+++	8,54	5,00	205
2,0+4,2	1,61	3,39	1,80	5,00	5,50	0,33	1,23	1,51	1,64	6,01	6,62	89	A+++	8,54	5,00	205
2,0+5,0	1,43	3,57	1,80	5,00	5,50	0,33	1,22	1,44	1,64	5,95	6,55	89	A+++	8,51	5,00	206
2,5+2,5	2,50	2,50	1,80	5,00	5,30	0,33	1,25	1,42	1,64	6,10	6,47	89	A+++	8,53	5,00	205
2,5+3,5	2,08	2,92	1,80	5,00	5,40	0,33	1,23	1,43	1,64	6,02	6,51	89	A+++	8,56	5,00	205
2,5+4,2	1,87	3,13	1,80	5,00	5,50	0,33	1,22	1,45	1,64	5,98	6,58	89	A+++	8,58	5,00	204
2,5+5,0	1,67	3,33	1,80	5,00	5,50	0,33	1,21	1,38	1,64	5,92	6,52	89	A+++	8,52	5,00	206
3,5+3,5	2,50	2,50	1,80	5,00	5,40	0,33	1,22	1,42	1,64	5,95	6,43	89	A+++	8,57	5,00	205
3,5+4,2	2,27	2,73	1,80	5,00	5,50	0,33	1,21	1,40	1,64	5,90	6,49	89	A+++	8,60	5,00	204
3,5+5,0	2,06	2,94	1,80	5,00	5,50	0,33	1,20	1,34	1,64	5,85	6,44	89	A+++	8,52	5,00	206
4,2+4,2	2,50	2,50	1,80	5,00	5,50	0,33	1,20	1,38	1,64	5,88	6,47	89	A+++	8,56	5,00	205

## Verwarmen

Binnendeel	Verwarmingscapaciteit [kW]		Totale verwarmingscapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij verwarmen [kW]			Totale stroom bij verwarmen [A]			Vermogens-factor [%]	Seizoensgegevens bij verwarmen (gematigd klimaat)				
	Ruimte A	Ruimte B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SCOP	Pdesign	JEV	Toegekende capaciteit bij -10°C
1,5	2,30	-	1,10	2,30	3,30	0,29	0,78	0,95	1,44	3,82	4,66	89	-	-	-	-	-
2,0	3,00	-	1,10	3,00	3,70	0,27	0,82	1,13	1,33	3,99	5,52	89	-	-	-	-	-
2,5	3,40	-	1,10	3,40	4,10	0,25	0,99	1,34	1,23	4,81	6,54	89	-	-	-	-	-
3,5	4,20	-	1,10	4,20	4,80	0,25	1,30	1,60	1,23	6,36	7,80	89	-	-	-	-	-
4,2	4,60	-	1,10	4,60	5,00	0,23	1,49	1,81	1,12	7,27	8,85	89	-	-	-	-	-
5,0	5,50	-	1,20	5,50	5,60	0,23	1,35	1,51	1,12	6,56	9,01	89	-	-	-	-	-
1,5+1,5	1,80	1,80	1,20	3,60	5,00	0,23	0,79	1,09	1,12	3,84	5,34	89	A++	4,79	3,30	965	2,82
1,5+2,0	1,67	2,23	1,20	3,90	5,00	0,23	0,90	1,16	1,12	4,40	5,65	89	A++	4,66	3,80	1.140	3,13
1,5+2,5	1,69	2,81	1,20	4,50	5,19	0,23	1,10	1,27	1,12	5,39	6,22	89	A++	4,64	3,80	1.146	3,15
1,5+3,5	1,56	3,64	1,20	5,20	5,70	0,25	1,28	1,40	1,23	6,25	6,86	89	A++	4,61	4,00	1.214	3,27
1,5+4,2	1,47	4,13	1,20	5,60	5,96	0,25	1,37	1,46	1,23	6,71	7,15	89	A++	4,62	4,10	1.241	3,34
1,5+5,0	1,29	4,31	1,20	5,60	6,16	0,25	1,37	1,50	1,23	6,68	7,35	89	A++	4,63	4,20	1.269	3,50
2,0+2,0	2,35	2,35	1,20	4,70	5,70	0,23	1,15	1,40	1,12	5,61	6,82	89	A++	4,61	4,00	1.214	3,27
2,0+2,5	2,27	2,83	1,20	5,10	5,80	0,23	1,24	1,42	1,12	6,08	6,92	89	A++	4,61	4,10	1.244	3,33
2,0+3,5	2,04	3,56	1,20	5,60	5,90	0,25	1,36	1,43	1,23	6,65	7,01	89	A++	4,61	4,20	1.275	3,40
2,0+4,2	1,81	3,79	1,20	5,60	6,00	0,25	1,36	1,46	1,23	6,63	7,11	89	A++	4,63	4,20	1.268	3,40
2,0+5,0	1,60	4,00	1,20	5,60	6,20	0,25	1,35	1,50	1,23	6,60	7,31	89	A++	4,68	4,20	1.255	3,51
2,5+2,5	2,80	2,80	1,20	5,60	5,80	0,23	1,37	1,42	1,12	6,71	6,95	89	A++	4,61	4,20	1.275	3,40
2,5+3,5	2,33	3,27	1,20	5,60	6,00	0,25	1,38	1,48	1,23	6,76	7,25	89	A++	4,62	4,20	1.272	3,41
2,5+4,2	2,09	3,51	1,20	5,60	6,10	0,25	1,39	1,51	1,23	6,79	7,40	89	A++	4,65	4,20	1.265	3,42
2,5+5,0	1,87	3,73	1,30	5,60	6,30	0,25	1,41	1,58	1,23	6,88	7,74	89	A++	4,71	4,20	1.249	3,53
3,5+3,5	2,80	2,80	1,30	5,60	6,10	0,25	1,40	1,52	1,23	6,83	7,44	89	A++	4,66	4,20	1.262	3,42
3,5+4,2	2,55	3,05	1,30	5,60	6,20	0,25	1,40	1,55	1,23	6,84	7,58	89	A++	4,67	4,20	1.258	3,43
3,5+5,0	2,31	3,29	1,30	5,60	6,40	0,25	1,42	1,63	1,23	6,95	7,95	89	A++	4,75	4,20	1.238	3,54
4,2+4,2	2,80	2,80	1,30	5,60	6,30	0,25	1,41	1,58	1,23	6,88	7,74	89	A++	4,70	4,20	1.251	3,44

# Combinatietabellen

## Koelen

Binnendeel	Koelcapaciteit [kW]		Totale koelcapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij koelen [kW]			Totale stroom bij koelen [A]			Vermogens-factor [%]	Seizoensgegevens bij koelen			
	Ruimte A	Ruimte B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SEER	Pdesign	JEV
1,5	1,60	-	1,52	1,60	2,49	0,40	0,42	0,59	1,82	1,98	2,71	95	-	-	-	-
2,0	2,00	-	1,65	2,00	3,00	0,41	0,43	0,67	1,89	2,08	3,08	95	-	-	-	-
2,5	2,50	-	1,74	2,50	3,44	0,44	0,44	0,82	2,00	2,62	3,77	95	-	-	-	-
3,5	3,50	-	1,93	3,50	4,86	0,46	0,46	1,43	2,09	3,84	6,53	95	-	-	-	-
4,2	4,20	-	1,93	4,20	5,33	0,46	0,46	1,43	2,09	3,93	6,56	95	-	-	-	-
5,0	5,00	-	1,94	5,00	6,03	0,44	0,44	2,13	2,00	7,20	9,77	95	-	-	-	-
6,0	6,00	-	1,94	6,00	6,51	0,44	0,44	2,13	2,00	7,29	9,77	95	-	-	-	-
1,5+1,5	1,50	1,50	1,95	3,00	4,79	0,40	0,51	1,15	1,81	2,34	5,25	95	A++	6,33	3,00	166
1,5+2,0	1,50	2,00	1,95	3,50	4,96	0,40	0,62	1,22	1,81	2,84	5,58	95	A++	6,54	3,50	187
1,5+2,5	1,50	2,50	1,95	4,00	5,28	0,40	0,75	1,36	1,81	3,44	6,23	95	A++	6,73	4,00	208
1,5+3,5	1,50	3,50	1,95	5,00	6,17	0,39	1,04	1,83	1,77	4,76	8,39	95	A++	6,77	5,00	258
1,5+4,2	1,50	4,20	1,95	5,70	6,39	0,39	1,27	1,96	1,77	5,82	8,97	95	A++	6,81	5,70	293
1,5+5,0	1,50	5,00	1,95	6,50	7,08	0,38	1,50	2,23	1,73	6,87	10,22	95	A++	6,83	6,50	333
1,5+6,0	1,36	5,44	1,96	6,80	7,59	0,37	1,62	2,36	1,68	7,42	10,79	95	A++	6,78	6,80	351
2,0+2,0	2,00	2,00	1,95	4,00	5,12	0,40	0,75	1,29	1,81	3,44	5,91	95	A++	6,73	4,00	208
2,0+2,5	2,00	2,50	1,95	4,50	5,44	0,40	0,89	1,43	1,81	4,08	6,56	95	A++	6,77	4,50	232
2,0+3,5	2,00	3,50	1,95	5,50	6,30	0,39	1,17	1,91	1,77	5,36	8,76	95	A++	6,87	5,50	280
2,0+4,2	2,00	4,20	1,95	6,20	6,51	0,39	1,43	2,05	1,77	6,55	9,37	95	A++	6,84	6,20	317
2,0+5,0	1,94	4,86	1,95	6,80	7,26	0,38	1,59	2,36	1,73	7,28	10,79	95	A++	6,75	6,80	353
2,0+6,0	1,70	5,10	1,96	6,80	7,71	0,37	1,61	2,45	1,68	7,37	11,20	95	A++	6,70	6,80	355
2,5+2,5	2,50	2,50	1,95	5,00	6,10	0,41	1,01	1,78	1,89	4,63	8,15	95	A++	6,78	5,00	258
2,5+3,5	2,50	3,50	1,95	6,00	6,57	0,40	1,29	2,11	1,81	5,91	9,65	95	A++	6,90	6,00	305
2,5+4,2	2,50	4,20	1,95	6,70	6,95	0,40	1,51	2,38	1,81	6,92	10,88	95	A++	6,94	6,70	338
2,5+5,0	2,27	4,53	1,95	6,80	7,37	0,37	1,50	2,45	1,68	6,87	11,20	95	A++	6,89	6,80	346
2,5+6,0	2,00	4,80	1,96	6,80	7,71	0,35	1,48	2,45	1,60	6,78	11,20	95	A++	6,86	6,80	347
3,5+3,5	3,40	3,40	1,95	6,80	7,13	0,38	1,45	2,37	1,73	6,64	10,83	95	A++	6,97	6,80	341
3,5+4,2	3,09	3,71	1,95	6,80	7,24	0,38	1,45	2,46	1,73	6,64	11,24	95	A++	6,95	6,80	343
3,5+5,0	2,80	4,00	1,95	6,80	7,76	0,35	1,42	2,78	1,60	6,50	12,71	95	A++	6,88	6,80	346
3,5+6,0	2,51	4,29	2,26	6,80	8,07	0,40	1,40	2,72	1,81	6,41	12,46	95	A++	6,85	6,80	347
4,2+4,2*	3,40	3,40	1,95	6,80	7,14	0,38	1,44	2,37	1,73	6,60	10,83	95	A++	6,93	6,80	343
4,2+5,0*	3,10	3,70	1,95	6,80	7,77	0,35	1,41	2,78	1,60	6,46	12,71	95	A++	6,86	6,80	347
4,2+6,0*	2,80	4,00	2,26	6,80	8,08	0,40	1,40	2,72	1,81	6,41	12,46	95	A++	6,84	6,80	348

## Verwarmen

Binnendeel	Verwarmingscapaciteit [kW]		Totale verwarmingscapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij verwarmen [kW]			Totale stroom bij verwarmen [A]			Vermogensfactor [%]	Seizoensgegevens bij verwarmen (gematigd klimaat)				
	Ruimte A	Ruimte B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SCOP	Pdesign	JEV	Toegekende capaciteit bij -10°C
1,5	2,70	-	1,20	2,70	4,08	0,34	0,72	1,22	1,55	3,35	5,59	95	-	-	-	-	-
2,0	3,00	-	1,19	3,00	4,09	0,34	0,81	1,28	1,57	3,70	5,64	95	-	-	-	-	-
2,5	3,40	-	1,22	3,40	4,30	0,35	1,02	1,37	1,61	4,72	6,08	95	-	-	-	-	-
3,5	4,30	-	1,33	4,30	4,90	0,37	1,41	1,75	1,67	6,50	7,15	95	-	-	-	-	-
4,2	4,90	-	1,44	4,90	5,70	0,40	1,58	2,04	1,82	7,25	7,15	95	-	-	-	-	-
5,0	5,90	-	1,66	5,90	6,90	0,39	1,92	2,59	1,78	8,78	8,70	95	-	-	-	-	-
6,0	7,20	-	1,88	7,20	8,91	0,37	2,39	2,64	1,69	10,94	12,08	95	-	-	-	-	-
1,5+1,5	1,83	1,83	1,33	3,65	7,38	0,29	0,82	1,83	1,31	3,75	8,88	95	A	3,85	3,80	1.380	0,73
1,5+2,0	1,76	2,34	1,39	4,10	7,76	0,30	0,94	1,99	1,37	4,31	9,09	95	A	3,85	3,80	1.380	0,72
1,5+2,5	1,76	2,94	1,65	4,70	7,95	0,36	1,10	2,06	1,63	5,04	9,43	95	A	3,87	3,80	1.373	0,71
1,5+3,5	1,77	4,13	1,80	5,90	8,50	0,37	1,45	2,35	1,68	6,61	10,74	95	A	3,86	4,30	1.558	0,91
1,5+4,2	1,79	5,01	1,80	6,80	8,85	0,37	1,72	2,57	1,68	7,88	11,75	95	A	3,88	4,30	1.548	0,90
1,5+5,0	1,80	6,00	2,18	7,80	10,38	0,45	2,03	2,91	2,06	9,27	13,31	95	A	3,87	4,50	1.628	0,95
1,5+6,0	1,72	6,88	2,46	8,60	10,58	0,48	2,28	2,67	2,19	10,44	12,21	95	A	3,91	4,80	1.717	1,07
2,0+2,0	2,40	2,40	1,65	4,80	7,95	0,36	1,01	2,31	1,63	4,63	9,47	95	A	3,91	3,80	1.361	0,71
2,0+2,5	2,36	2,94	1,65	5,30	8,12	0,36	1,17	2,32	1,63	5,34	9,81	95	A	3,92	3,80	1.354	0,70
2,0+3,5	2,36	4,14	1,80	6,50	8,67	0,37	1,52	2,43	1,68	6,94	11,12	95	A	3,86	4,30	1.558	0,91
2,0+4,2	2,39	5,01	1,80	7,40	9,03	0,37	1,83	2,66	1,68	8,38	12,17	95	A	3,88	4,30	1.550	0,90
2,0+5,0	2,37	5,93	2,18	8,30	10,56	0,45	2,18	3,00	2,06	9,98	13,73	95	A	3,90	4,50	1.612	0,95
2,0+6,0	2,15	6,45	2,46	8,60	10,75	0,48	2,24	2,74	2,19	10,26	12,55	95	A	3,93	4,80	1.710	1,07
2,5+2,5	2,95	2,95	1,65	5,90	8,49	0,36	1,33	2,36	1,63	6,08	10,78	95	A	3,85	4,00	1.455	0,78
2,5+3,5	2,96	4,14	1,89	7,10	9,03	0,38	1,72	2,66	1,72	7,86	12,17	95	A	3,83	4,30	1.569	0,90
2,5+4,2	2,99	5,01	1,89	8,00	9,29	0,38	2,03	2,82	1,72	9,31	12,93	95	A	3,86	4,30	1.559	0,89
2,5+5,0	2,87	5,73	2,27	8,60	10,68	0,46	2,24	3,09	2,11	10,26	14,15	95	A	3,84	4,50	1.637	0,91
2,5+6,0	2,53	6,07	2,55	8,60	10,88	0,50	2,22	2,77	2,28	10,17	12,67	95	A	3,91	4,80	1.716	1,00
3,5+3,5	4,15	4,15	2,17	8,30	9,38	0,42	2,18	2,86	1,94	9,98	13,09	95	A+	4,00	4,80	1.680	1,07
3,5+4,2	3,91	4,69	2,17	8,60	9,47	0,42	2,26	2,91	1,94	10,35	13,31	95	A+	4,01	4,80	1.675	1,05
3,5+5,0	3,54	5,06	2,56	8,60	10,90	0,51	2,22	3,13	2,32	10,17	14,32	95	A+	4,01	4,80	1.675	1,02
3,5+6,0	3,17	5,43	2,74	8,60	11,01	0,52	2,21	2,76	2,37	10,12	12,63	95	A+	4,06	4,80	1.652	1,01
4,2+4,2*	4,30	4,30	2,17	8,60	9,56	0,42	2,22	2,94	1,94	10,17	13,47	95	A+	4,00	4,80	1.679	1,04
4,2+5,0*	3,93	4,67	2,56	8,60	10,91	0,51	2,21	3,19	2,32	10,12	14,61	95	A	3,93	5,20	1.851	1,19
4,2+6,0*	3,54	5,06	2,74	8,60	11,02	0,51	2,20	2,79	2,32	10,07	12,76	95	A+	4,03	5,20	1.804	1,18

# Combinatietabellen

## Koelen

Binnendeel	Koelcapaciteit [kW]			Totale koelcapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij koelen [kW]			Totale stroom bij koelen [A]			Vermogens-factor [%]	Seizoensgegevens bij koelen			
	Ruimte A	Ruimte B	Ruimte C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SEER	Pdesign	JEV
1,5	1,50	-	-	1,40	1,50	2,20	0,32	0,35	0,46	1,52	1,63	2,20	93	-	-	-	-
2,0	2,00	-	-	1,40	2,00	2,90	0,32	0,48	0,71	1,52	2,28	3,40	93	-	-	-	-
2,5	2,50	-	-	1,40	2,50	3,10	0,32	0,64	0,82	1,52	3,05	3,90	93	-	-	-	-
3,5	3,50	-	-	1,40	3,50	4,10	0,32	0,98	1,19	1,52	4,68	5,70	93	-	-	-	-
1,5+1,5	1,50	1,50	-	1,60	3,00	4,20	0,34	0,59	1,14	1,63	2,82	5,44	93	A+++	8,64	3,00	122
1,5+2,0	1,50	2,00	-	1,60	3,50	4,20	0,34	0,71	1,12	1,63	3,40	5,33	93	A+++	8,59	3,50	143
1,5+2,5	1,50	2,50	-	1,60	4,00	4,20	0,34	0,86	1,10	1,63	4,11	5,33	93	A+++	8,51	4,00	164
1,5+3,5	1,20	2,80	-	1,60	4,00	4,40	0,34	0,85	1,13	1,63	4,07	5,41	93	A+++	8,50	4,00	165
2,0+2,0	2,00	2,00	-	1,60	4,00	4,50	0,34	0,84	1,09	1,63	4,02	5,22	93	A+++	8,52	4,00	165
2,0+2,5	1,78	2,22	-	1,60	4,00	4,50	0,34	0,83	1,07	1,63	3,97	5,22	93	A+++	8,52	4,00	165
2,0+3,5	1,45	2,55	-	1,60	4,00	4,50	0,34	0,83	1,03	1,63	3,97	5,22	93	A+++	8,50	4,00	165
2,5+2,5	2,00	2,00	-	1,60	4,00	4,50	0,34	0,83	1,05	1,63	3,97	5,22	93	A+++	8,51	4,00	165
2,5+3,5	1,67	2,33	-	1,60	4,00	4,60	0,34	0,82	1,03	1,63	3,92	4,93	93	A+++	8,50	4,00	165
3,5+3,5	2,00	2,00	-	1,60	4,00	4,60	0,34	0,82	1,01	1,63	3,92	4,84	93	A+++	8,50	4,00	165
1,5+1,5+1,5	1,33	1,33	1,33	1,70	4,00	4,60	0,36	0,78	0,98	1,74	3,73	4,68	93	A+++	8,55	4,00	164
1,5+1,5+2,0	1,20	1,20	1,60	1,70	4,00	4,60	0,36	0,77	0,96	1,74	3,68	4,68	93	A+++	8,55	4,00	164
1,5+1,5+2,5	1,09	1,09	1,82	1,70	4,00	4,60	0,36	0,77	0,94	1,74	3,68	4,68	93	A+++	8,54	4,00	164
1,5+1,5+3,5	0,92	0,92	2,15	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,90	1,74	3,64	4,68	93	A+++	8,53	4,00	165
1,5+2,0+2,0	1,09	1,45	1,45	1,70	4,00	4,60	0,36	0,77	0,92	1,74	3,68	4,68	93	A+++	8,53	4,00	164
1,5+2,0+2,5	1,00	1,33	1,67	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,91	1,74	3,64	4,68	93	A+++	8,54	4,00	164
1,5+2,0+3,5	0,86	1,14	2,00	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,89	1,74	3,64	4,68	93	A+++	8,53	4,00	165
1,5+2,5+2,5	0,92	1,54	1,54	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,87	1,74	3,64	4,68	93	A+++	8,53	4,00	165
2,0+2,0+2,0	1,33	1,33	1,33	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,85	1,74	3,64	4,68	93	A+++	8,52	4,00	214
2,0+2,0+2,5	1,23	1,23	1,54	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,83	1,74	3,64	4,68	93	A+++	8,51	4,00	165
2,0+2,5+2,5	1,14	1,43	1,43	1,70	4,00	4,60	0,36	0,75	0,81	1,74	3,59	4,68	93	A+++	8,50	4,00	165

## Verwarmen

Binnendeel	Verwarmingscapaciteit [kW]			Totale verwarmingscapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij verwarmen [kW]			Totale stroom bij verwarmen [A]			Vermogens-factor [%]	Seizoensgegevens bij verwarmen (gematigd klimaat)				
	Ruimte A	Ruimte B	Ruimte C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SCOP	Pdesign	JEV	Toegekende capaciteit bij -10°C
1,5	2,30	-	-	1,10	2,30	3,30	0,30	0,60	0,82	1,38	2,77	3,83	93	-	-	-	-	-
2,0	2,70	-	-	1,10	2,70	3,70	0,30	0,76	1,23	1,38	3,51	5,75	93	-	-	-	-	-
2,5	3,40	-	-	1,10	3,40	4,10	0,30	1,01	1,28	1,38	4,68	5,96	93	-	-	-	-	-
3,5	4,20	-	-	1,10	4,20	4,80	0,30	1,42	1,71	1,38	6,60	7,98	93	-	-	-	-	-
1,5+1,5	1,80	1,80	-	1,20	3,60	5,00	0,32	0,69	1,30	1,49	3,23	6,07	93	A++	4,60	3,60	1,096	3,1
1,5+2,0	1,63	2,17	-	1,20	3,80	5,00	0,32	0,73	1,28	1,49	3,41	5,96	93	A++	4,62	3,60	1,091	3,1
1,5+2,5	1,61	2,69	-	1,20	4,30	5,00	0,32	0,92	1,26	1,49	4,32	5,96	93	A+	4,39	4,20	1,338	3,5
1,5+3,5	1,38	3,22	-	1,20	4,60	5,00	0,32	0,98	1,22	1,49	4,59	5,96	93	A+	4,28	4,80	1,570	4,0
2,0+2,0	2,30	2,30	-	1,20	4,60	5,00	0,32	0,97	1,25	1,49	4,54	5,85	93	A+	4,24	4,80	1,582	3,9
2,0+2,5	2,04	2,56	-	1,20	4,60	5,00	0,32	0,98	1,23	1,49	4,59	5,85	93	A+	4,27	4,80	1,572	3,9
2,0+3,5	1,67	2,93	-	1,20	4,60	5,00	0,32	0,97	1,19	1,49	4,54	5,85	93	A+	4,30	4,80	1,560	4,0
2,5+2,5	2,30	2,30	-	1,20	4,60	5,00	0,32	0,96	1,21	1,49	4,49	5,85	93	A+	4,34	4,80	1,548	3,9
2,5+3,5	1,92	2,68	-	1,20	4,60	5,00	0,32	0,95	1,17	1,49	4,45	5,85	93	A+	4,37	4,80	1,537	4,0
3,5+3,5	2,30	2,30	-	1,20	4,60	5,00	0,32	0,94	1,15	1,49	4,40	5,75	93	A+	4,38	5,00	1,598	4,1
1,5+1,5+1,5	1,53	1,53	1,53	1,30	4,60	5,10	0,32	0,89	1,02	1,49	4,17	4,79	93	A++	4,65	5,00	1,505	4,1
1,5+1,5+2,0	1,38	1,38	1,84	1,30	4,60	5,10	0,32	0,89	1,01	1,49	4,17	4,72	93	A++	4,63	5,00	1,511	4,1
1,5+1,5+2,5	1,25	1,25	2,09	1,30	4,60	5,10	0,32	0,89	0,99	1,49	4,17	4,63	93	A++	4,61	5,00	1,517	4,1
1,5+1,5+3,5	1,06	1,06	2,48	1,30	4,60	5,10	0,32	0,88	0,97	1,49	4,12	4,53	93	A++	4,61	5,00	1,518	4,1
1,5+2,0+2,0	1,25	1,67	1,67	1,30	4,60	5,10	0,32	0,88	0,95	1,49	4,12	4,44	93	A++	4,60	5,00	1,520	4,1
1,5+2,0+2,5	1,15	1,53	1,92	1,30	4,60	5,10	0,32	0,87	0,93	1,49	4,07	4,35	93	A++	4,60	5,00	1,521	4,1
1,5+2,0+3,5	0,99	1,31	2,30	1,30	4,60	5,10	0,32	0,87	0,91	1,49	4,07	4,25	93	A++	4,62	5,00	1,515	4,1
1,5+2,5+2,5	1,06	1,77	1,77	1,30	4,60	5,10	0,32	0,88	0,87	1,49	4,12	4,07	93	A++	4,62	5,00	1,513	4,1
2,0+2,0+2,0	1,53	1,53	1,53	1,30	4,60	5,10	0,32	0,87	0,89	1,49	4,07	4,16	93	A++	4,60	5,00	1,521	4,1
2,0+2,0+2,5	1,42	1,42	1,77	1,30	4,60	5,10	0,32	0,87	0,86	1,49	4,07	4,02	93	A++	4,62	5,00	1,515	4,1
2,0+2,5+2,5	1,31	1,64	1,64	1,30	4,60	5,10	0,32	0,86	0,84	1,49	4,03	3,93	93	A++	4,63	5,00	1,512	4,1

# Combinatietabellen

## Koelen

Binnendeel	Koelcapaciteit [kW]			Totale koelcapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij koelen [kW]			Totale stroom bij koelen [A]			Vermogens-factor [%]	Seizoensgegevens bij koelen			
	Ruimte A	Ruimte B	Ruimte C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SEER	Pdesign	JEV
1,5	1,50	-	-	1,40	1,50	2,40	0,34	0,36	0,63	1,50	1,62	2,86	96	-	-	-	-
2,0	2,00	-	-	1,60	2,00	3,00	0,36	0,48	0,78	1,60	2,17	3,51	96	-	-	-	-
2,5	2,50	-	-	1,60	2,50	3,20	0,36	0,64	0,87	1,62	2,89	3,92	96	-	-	-	-
3,5	3,50	-	-	1,60	3,50	4,20	0,37	0,98	1,30	1,63	4,43	5,88	96	-	-	-	-
4,2	4,20	-	-	1,60	4,20	4,80	0,37	1,21	1,55	1,63	5,47	7,04	96	-	-	-	-
5,0	5,00	-	-	1,60	5,00	5,40	0,35	1,76	2,03	1,55	7,94	9,18	96	-	-	-	-
1,5+1,5	1,50	1,50	-	1,70	3,00	4,70	0,35	0,55	1,32	1,55	2,50	5,98	96	A+++	8,54	3,00	123
1,5+2,0	1,50	2,00	-	1,70	3,50	4,70	0,35	0,66	1,30	1,55	2,99	5,88	96	A+++	8,51	3,50	144
1,5+2,5	1,50	2,50	-	1,70	4,00	5,00	0,35	0,78	1,92	1,55	3,54	8,66	96	A++	8,47	4,00	166
1,5+3,5	1,50	3,50	-	1,70	5,00	6,00	0,35	1,06	2,17	1,55	4,81	9,80	96	A+++	8,51	5,00	206
1,5+4,2	1,37	3,83	-	1,70	5,20	6,10	0,35	1,10	2,26	1,55	4,99	10,21	96	A+++	8,50	5,20	215
1,5+5,0	1,20	4,00	-	1,80	5,20	6,30	0,37	1,10	2,28	1,68	4,99	10,31	96	A++	8,48	5,20	215
2,0+2,0	2,00	2,00	-	1,80	4,00	5,10	0,37	0,85	1,91	1,68	3,85	8,66	96	A++	8,45	4,00	166
2,0+2,5	2,00	2,50	-	1,80	4,50	5,30	0,37	0,95	1,89	1,68	4,31	8,56	96	A+++	8,50	4,50	186
2,0+3,5	1,89	3,31	-	1,80	5,20	6,30	0,37	1,10	2,30	1,68	4,99	10,38	96	A+++	8,53	5,20	214
2,0+4,2	1,68	3,52	-	1,80	5,20	6,30	0,37	1,09	2,25	1,68	4,94	10,18	96	A+++	8,52	5,20	214
2,0+5,0	1,49	3,71	-	1,80	5,20	6,50	0,37	1,09	2,19	1,68	4,94	9,89	96	A+++	8,51	5,20	214
2,5+2,5	2,50	2,50	-	1,80	5,00	6,00	0,37	1,04	2,23	1,68	4,72	10,09	96	A+++	8,59	5,00	204
2,5+3,5	2,17	3,03	-	1,80	5,20	6,10	0,37	1,09	2,21	1,68	4,94	10,00	96	A+++	8,58	5,20	213
2,5+4,2	1,94	3,26	-	1,80	5,20	6,40	0,37	1,09	2,30	1,68	4,94	10,41	96	A+++	8,56	5,20	213
2,5+5,0	1,73	3,47	-	1,80	5,20	6,50	0,37	1,06	2,14	1,68	4,81	9,68	96	A+++	8,53	5,20	214
3,5+3,5	2,60	2,60	-	1,80	5,20	6,40	0,37	1,08	2,28	1,68	4,90	10,31	96	A+++	8,57	5,20	213
3,5+4,2	2,36	2,84	-	1,80	5,20	6,40	0,37	1,08	2,26	1,68	4,90	10,21	96	A+++	8,55	5,20	213
3,5+5,0	2,14	3,06	-	1,80	5,20	6,60	0,37	1,06	2,19	1,68	4,81	9,89	96	A+++	8,50	5,20	215
4,2+4,2	2,60	2,60	-	1,80	5,20	6,50	0,37	1,07	2,24	1,68	4,85	10,11	96	A+++	8,54	5,20	213
1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	1,80	4,50	6,40	0,37	0,90	2,18	1,65	4,08	9,86	96	A+++	8,58	4,50	184
1,5+1,5+2,0	1,44	1,44	1,92	1,80	4,80	6,40	0,37	1,02	2,16	1,65	4,61	9,78	96	A+++	8,51	5,20	214
1,5+1,5+2,5	1,42	1,42	2,36	1,80	5,20	6,70	0,37	1,09	2,23	1,65	4,94	10,10	96	A+++	8,50	5,20	215
1,5+1,5+3,5	1,20	1,20	2,80	1,90	5,20	6,80	0,37	1,09	2,28	1,65	4,94	10,30	96	A+++	8,50	5,20	215
1,5+1,5+4,2	1,08	1,08	3,03	1,90	5,20	6,80	0,37	1,08	2,26	1,65	4,90	10,20	96	A+++	8,50	5,20	215
1,5+1,5+5,0	0,98	0,98	3,25	1,90	5,20	7,10	0,33	1,05	2,17	1,51	4,76	9,80	96	A++	8,24	5,20	221
1,5+2,0+2,0	1,42	1,89	1,89	1,80	5,20	6,45	0,37	1,10	2,13	1,65	4,99	9,64	96	A+++	8,50	5,20	215
1,5+2,0+2,5	1,30	1,73	2,17	1,80	5,20	6,70	0,37	1,09	2,19	1,65	4,94	9,90	96	A+++	8,50	5,20	215
1,5+2,0+3,5	1,11	1,49	2,60	1,90	5,20	6,80	0,37	1,08	2,23	1,65	4,90	10,10	96	A+++	8,50	5,20	215
1,5+2,0+4,2	1,01	1,35	2,84	1,90	5,20	6,80	0,37	1,08	2,19	1,65	4,90	9,90	96	A+++	8,50	5,20	215
1,5+2,0+5,0	0,92	1,22	3,06	1,90	5,20	7,20	0,33	1,04	2,15	1,51	4,72	9,70	96	A++	8,24	5,20	221
1,5+2,5+2,5	1,20	2,00	2,00	1,80	5,20	6,70	0,37	1,09	2,17	1,65	4,94	9,80	96	A+++	8,52	5,20	214
1,5+2,5+3,5	1,04	1,73	2,43	1,90	5,20	6,80	0,37	1,08	2,21	1,65	4,90	10,00	96	A+++	8,51	5,20	214
1,5+2,5+4,2	0,95	1,59	2,66	1,90	5,20	6,80	0,37	1,07	2,19	1,65	4,85	9,90	96	A+++	8,50	5,20	214
1,5+2,5+5,0	0,87	1,44	2,89	1,90	5,20	7,30	0,33	1,04	2,17	1,51	4,72	9,80	96	A++	8,17	5,20	223
1,5+3,5+3,5	0,92	2,14	2,14	1,80	5,20	7,30	0,37	1,07	2,15	1,65	4,85	9,70	96	A+++	8,50	5,20	215
2,0+2,0+2,0	1,73	1,73	1,73	1,80	5,20	6,50	0,37	1,07	2,06	1,65	4,85	9,34	96	A+++	8,51	5,20	214
2,0+2,0+2,5	1,60	1,60	2,00	1,80	5,20	7,00	0,37	1,06	2,21	1,65	4,81	10,00	96	A+++	8,51	5,20	214
2,0+2,0+3,5	1,39	1,39	2,43	1,90	5,20	7,20	0,39	1,05	2,17	1,75	4,76	9,80	96	A+++	8,50	5,20	214
2,0+2,0+4,2	1,27	1,27	2,66	1,90	5,20	7,20	0,39	1,04	2,15	1,75	4,72	9,70	96	A+++	8,50	5,20	214
2,0+2,0+5,0	1,16	1,16	2,89	1,90	5,20	7,30	0,35	1,03	2,19	1,59	4,67	9,91	96	A++	8,14	5,20	224
2,0+2,5+2,5	1,49	1,86	1,86	1,80	5,20	7,10	0,39	1,05	2,12	1,75	4,76	9,60	96	A+++	8,51	5,20	214
2,0+2,5+3,5	1,30	1,63	2,28	1,90	5,20	7,20	0,39	1,04	2,15	1,75	4,72	9,70	96	A+++	8,50	5,20	215
2,0+2,5+4,2	1,20	1,49	2,51	1,90	5,20	7,20	0,39	1,04	2,14	1,75	4,72	9,65	96	A+++	8,50	5,20	214
2,0+3,5+3,5	1,16	2,02	2,02	1,90	5,20	7,30	0,39	1,04	2,15	1,75	4,72	9,70	96	A+++	8,50	5,20	215
2,5+2,5+2,5	1,73	1,73	1,73	1,90	5,20	7,10	0,39	1,04	2,19	1,75	4,72	9,90	96	A+++	8,50	5,20	215
2,5+2,5+3,5	1,53	1,53	2,14	1,90	5,20	7,20	0,39	1,04	2,16	1,75	4,72	9,75	96	A+++	8,50	5,20	215

## Verwarmen

Binnendeel	Verwarmingscapaciteit [kW]			Totale verwarmingscapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij verwarmen [kW]			Totale stroom bij verwarmen [A]			Vermogensfactor [%]	Seizoensgegevens bij verwarmen (gematigd klimaat)				
	Ruimte A	Ruimte B	Ruimte C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SCOP	Pdesign	JEV	Toegekende capaciteit bij -10°C
1,5	2,30	-	-	1,10	2,30	3,40	0,30	0,57	1,09	1,34	2,55	4,94	96	-	-	-	-	-
2,0	3,00	-	-	1,10	3,00	3,80	0,30	0,84	1,27	1,34	3,82	5,75	96	-	-	-	-	-
2,5	3,40	-	-	1,10	3,40	4,20	0,30	1,01	1,36	1,34	4,54	6,16	96	-	-	-	-	-
3,5	4,20	-	-	1,10	4,20	4,80	0,30	1,42	1,74	1,34	6,39	7,88	96	-	-	-	-	-
4,2	4,80	-	-	1,10	4,80	5,60	0,30	1,62	2,03	1,34	7,32	9,18	96	-	-	-	-	-
5,0	5,80	-	-	1,20	5,80	6,80	0,33	2,17	2,58	1,48	9,80	11,68	96	-	-	-	-	-
1,5+1,5	1,80	1,80	-	1,20	3,60	5,80	0,32	0,67	1,62	1,44	3,04	7,34	96	A++	4,60	3,60	1.095	3,10
1,5+2,0	1,71	2,29	-	1,20	4,00	5,80	0,32	0,77	1,60	1,44	3,49	7,25	96	A++	4,65	3,60	1.084	3,10
1,5+2,5	1,73	2,88	-	1,20	4,60	6,90	0,32	0,93	2,06	1,44	4,21	9,33	96	A+	4,44	4,20	1.325	3,50
1,5+3,5	1,65	3,85	-	1,20	5,50	7,00	0,32	1,22	2,25	1,44	5,53	10,19	96	A+	4,30	4,80	1.562	4,00
1,5+4,2	1,58	4,42	-	1,20	6,00	7,00	0,32	1,42	2,23	1,44	6,44	10,10	96	A+	4,34	4,80	1.546	4,00
1,5+5,0	1,57	5,23	-	1,30	6,80	7,20	0,32	1,58	2,30	1,44	7,16	10,42	96	A+	4,47	4,80	1.501	4,10
2,0+2,0	2,38	2,38	-	1,20	4,75	7,00	0,32	1,11	2,26	1,44	5,03	10,24	96	A+	4,27	4,80	1.573	3,90
2,0+2,5	2,31	2,89	-	1,20	5,20	7,00	0,32	1,21	2,25	1,44	5,47	10,19	96	A+	4,30	4,80	1.563	3,90
2,0+3,5	2,33	4,07	-	1,20	6,40	7,10	0,32	1,48	2,26	1,44	6,69	10,24	96	A+	4,33	4,80	1.552	4,00
2,0+4,2	2,19	4,61	-	1,20	6,80	7,10	0,32	1,56	2,24	1,44	7,07	10,14	96	A+	4,36	4,80	1.541	4,00
2,0+5,0	1,94	4,86	-	1,40	6,80	7,20	0,32	1,53	2,28	1,44	6,93	10,32	96	A+	4,50	4,80	1.492	4,10
2,5+2,5	2,90	2,90	-	1,20	5,80	7,00	0,32	1,31	2,23	1,44	5,91	10,10	96	A+	4,38	4,80	1.533	3,90
2,5+3,5	2,83	3,97	-	1,30	6,80	7,20	0,32	1,53	2,35	1,44	6,93	10,64	96	A+	4,41	4,80	1.523	4,00
2,5+4,2	2,54	4,26	-	1,30	6,80	7,20	0,32	1,52	2,33	1,44	6,89	10,55	96	A+	4,45	4,80	1.508	4,00
2,5+5,0	2,27	4,53	-	1,40	6,80	7,40	0,32	1,50	2,33	1,44	6,80	10,52	96	A+	4,53	4,80	1.482	4,10
3,5+3,5	3,40	3,40	-	1,40	6,80	7,30	0,32	1,52	2,38	1,44	6,89	10,78	96	A+	4,40	5,00	1.590	4,10
3,5+4,2	3,09	3,71	-	1,40	6,80	7,30	0,32	1,51	2,36	1,44	6,84	10,69	96	A+	4,43	5,00	1.579	4,10
3,5+5,0	2,80	4,00	-	1,45	6,80	7,50	0,32	1,50	2,30	1,44	6,80	10,42	96	A+	4,52	5,00	1.548	4,20
4,2+4,2	3,40	3,40	-	1,40	6,80	7,30	0,32	1,50	2,35	1,44	6,80	10,62	96	A+	4,46	5,00	1.569	4,10
1,5+1,5+1,5	1,83	1,83	1,83	1,30	5,50	8,00	0,32	1,13	2,12	1,44	5,13	9,60	96	A++	4,60	5,00	1.522	4,10
1,5+1,5+2,0	1,83	1,83	2,44	1,30	6,10	8,00	0,32	1,26	2,10	1,44	5,69	9,51	96	A++	4,61	5,00	1.518	4,10
1,5+1,5+2,5	1,83	1,83	3,05	1,30	6,70	8,00	0,32	1,37	2,08	1,44	6,20	9,42	96	A++	4,63	5,00	1.512	4,10
1,5+1,5+3,5	1,85	1,85	4,31	1,40	8,00	8,10	0,32	1,62	2,13	1,44	7,35	9,65	96	A++	4,64	5,00	1.506	4,10
1,5+1,5+4,2	1,42	1,42	3,97	1,40	6,80	8,10	0,32	1,38	2,11	1,44	6,25	9,56	96	A++	4,66	5,00	1.500	4,10
1,5+1,5+5,0	1,28	1,28	4,25	1,60	6,80	8,30	0,32	1,32	2,09	1,44	5,98	9,47	96	A++	4,83	5,00	1.449	4,20
1,5+2,0+2,0	1,83	2,44	2,44	1,30	6,70	8,00	0,32	1,37	2,14	1,44	6,20	9,69	96	A++	4,62	5,00	1.515	4,10
1,5+2,0+2,5	1,70	2,27	2,83	1,30	6,80	8,00	0,32	1,38	2,12	1,44	6,25	9,60	96	A++	4,63	5,00	1.509	4,10
1,5+2,0+3,5	1,46	1,94	3,40	1,40	6,80	8,10	0,32	1,37	2,16	1,44	6,21	9,78	96	A++	4,65	5,00	1.503	4,10
1,5+2,0+4,2	1,32	1,77	3,71	1,40	6,80	8,10	0,32	1,36	2,14	1,44	6,16	9,69	96	A++	4,67	5,00	1.498	4,10
1,5+2,0+5,0	1,20	1,60	4,00	1,60	6,80	8,30	0,32	1,31	2,07	1,44	5,94	9,38	96	A++	4,85	5,00	1.443	4,20
1,5+2,5+2,5	1,57	2,62	2,62	1,30	6,80	8,00	0,32	1,38	2,12	1,44	6,25	9,60	96	A++	4,64	5,00	1.507	4,10
1,5+2,5+3,5	1,36	2,27	3,17	1,40	6,80	8,10	0,32	1,37	2,13	1,44	6,21	9,65	96	A++	4,66	5,00	1.501	4,10
1,5+2,5+4,2	1,24	2,07	3,48	1,40	6,80	8,10	0,32	1,36	2,11	1,44	6,16	9,56	96	A++	4,68	5,00	1.495	4,10
1,5+2,5+5,0	1,13	1,89	3,78	1,60	6,80	8,30	0,32	1,30	2,09	1,44	5,89	9,47	96	A++	4,86	5,00	1.438	4,20
1,5+3,5+3,5	1,20	2,80	2,80	1,30	6,80	8,20	0,32	1,36	2,14	1,44	6,16	9,69	96	A++	4,70	5,00	1.489	4,10
2,0+2,0+2,0	2,27	2,27	2,27	1,30	6,80	8,00	0,32	1,39	2,13	1,44	6,30	9,65	96	A++	4,61	5,00	1.516	4,10
2,0+2,0+2,5	2,09	2,09	2,62	1,30	6,80	8,00	0,32	1,38	2,11	1,44	6,25	9,56	96	A++	4,63	5,00	1.510	4,10
2,0+2,0+3,5	1,81	1,81	3,17	1,40	6,80	8,10	0,32	1,37	2,12	1,44	6,21	9,60	96	A++	4,66	5,00	1.502	4,10
2,0+2,0+4,2	1,66	1,66	3,48	1,40	6,80	8,10	0,32	1,36	2,10	1,44	6,16	9,51	96	A++	4,68	5,00	1.496	4,10
2,0+2,0+5,0	1,51	1,51	3,78	1,60	6,80	8,30	0,32	1,29	2,08	1,44	5,85	9,42	96	A++	4,88	5,00	1.434	4,20
2,0+2,5+2,5	1,94	2,43	2,43	1,30	6,80	8,00	0,32	1,37	2,09	1,44	6,21	9,47	96	A++	4,64	5,00	1.508	4,10
2,0+2,5+3,5	1,70	2,13	2,98	1,50	6,80	8,10	0,32	1,36	2,11	1,44	6,16	9,56	96	A++	4,67	5,00	1.499	4,10
2,0+2,5+4,2	1,56	1,95	3,28	1,50	6,80	8,10	0,32	1,35	2,11	1,44	6,12	9,56	96	A++	4,68	5,00	1.493	4,10
2,0+3,5+3,5	1,51	2,64	2,64	1,50	6,80	8,20	0,32	1,35	2,15	1,44	6,12	9,74	96	A++	4,68	5,00	1.496	4,10
2,5+2,5+2,5	2,27	2,27	2,27	1,40	6,80	8,00	0,32	1,36	2,07	1,44	6,16	9,38	96	A++	4,65	5,00	1.505	4,10
2,5+2,5+3,5	2,00	2,00	2,80	1,50	6,80	8,10	0,32	1,35	2,09	1,44	6,12	9,47	96	A++	4,67	5,00	1.496	4,10

# Combinatietabellen

## Koelen

Binnendeel	Koelcapaciteit [kW]			Totale koelcapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij koelen [kW]			Totale stroom bij koelen [A]			Vermogens-factor [%]	Seizoensgegevens bij koelen			
	Ruimte A	Ruimte B	Ruimte C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SEER	Pdesign	JEV
1,5	1,60	-	-	1,52	1,60	2,49	0,40	0,42	0,59	1,82	1,98	2,71	95	-	-	-	-
2,0	2,00	-	-	1,65	2,00	3,00	0,41	0,43	0,67	1,89	2,08	3,08	95	-	-	-	-
2,5	2,50	-	-	1,74	2,50	3,44	0,44	0,44	0,82	2,00	2,62	3,77	95	-	-	-	-
3,5	3,50	-	-	1,93	3,50	4,86	0,46	0,46	1,43	2,09	3,84	6,53	95	-	-	-	-
4,2	4,20	-	-	1,93	4,20	5,33	0,46	0,46	1,43	2,09	3,93	6,56	95	-	-	-	-
5,0	5,00	-	-	1,94	5,00	6,03	0,44	0,44	2,13	2,00	7,20	9,77	95	-	-	-	-
6,0	6,00	-	-	1,94	6,00	6,51	0,44	0,44	2,13	2,00	7,29	9,77	95	-	-	-	-
1,5+1,5	1,50	1,50	-	1,95	3,00	4,79	0,40	0,51	1,15	1,81	2,34	5,25	95	A++	6,33	3,00	166
1,5+2,0	1,50	2,00	-	1,95	3,50	4,96	0,40	0,62	1,22	1,81	2,84	5,58	95	A++	6,54	3,50	187
1,5+2,5	1,50	2,50	-	1,95	4,00	5,28	0,40	0,75	1,36	1,81	3,44	6,23	95	A++	6,73	4,00	208
1,5+3,5	1,50	3,50	-	1,95	5,00	6,17	0,39	1,04	1,83	1,77	4,76	8,39	95	A++	6,77	5,00	258
1,5+4,2	1,50	4,20	-	1,95	5,70	6,39	0,39	1,27	1,96	1,77	5,82	8,97	95	A++	6,81	5,70	293
1,5+5,0	1,50	5,00	-	1,95	6,50	7,08	0,38	1,50	2,23	1,73	6,87	10,22	95	A++	6,83	6,50	333
1,5+6,0	1,36	5,44	-	1,96	6,80	7,59	0,37	1,62	2,36	1,68	7,42	10,79	95	A++	6,78	6,80	351
2,0+2,0	2,00	2,00	-	1,95	4,00	5,12	0,40	0,75	1,29	1,81	3,44	5,91	95	A++	6,73	4,00	208
2,0+2,5	2,00	2,50	-	1,95	4,50	5,44	0,40	0,89	1,43	1,81	4,08	6,56	95	A++	6,77	4,50	232
2,0+3,5	2,00	3,50	-	1,95	5,50	6,30	0,39	1,17	1,91	1,77	5,36	8,76	95	A++	6,87	5,50	280
2,0+4,2	2,00	4,20	-	1,95	6,20	6,51	0,39	1,43	2,05	1,77	6,55	9,37	95	A++	6,84	6,20	317
2,0+5,0	1,94	4,86	-	1,95	6,80	7,26	0,38	1,59	2,36	1,73	7,28	10,79	95	A++	6,75	6,80	353
2,0+6,0	1,70	5,10	-	1,96	6,80	7,71	0,37	1,61	2,45	1,68	7,37	11,20	95	A++	6,70	6,80	355
2,5+2,5	2,50	2,50	-	1,95	5,00	6,10	0,41	1,01	1,78	1,89	4,63	8,15	95	A++	6,78	5,00	258
2,5+3,5	2,50	3,50	-	1,95	6,00	6,57	0,40	1,29	2,11	1,81	5,91	9,65	95	A++	6,90	6,00	305
2,5+4,2	2,50	4,20	-	1,95	6,70	6,95	0,40	1,51	2,38	1,81	6,92	10,88	95	A++	6,94	6,70	338
2,5+5,0	2,27	4,53	-	1,95	6,80	7,37	0,37	1,50	2,45	1,68	6,87	11,20	95	A++	6,89	6,80	346
2,5+6,0	2,00	4,80	-	1,96	6,80	7,71	0,35	1,48	2,45	1,60	6,78	11,20	95	A++	6,86	6,80	347
3,5+3,5	3,40	3,40	-	1,95	6,80	7,13	0,38	1,45	2,37	1,73	6,64	10,83	95	A++	6,97	6,80	341
3,5+4,2	3,09	3,71	-	1,95	6,80	7,24	0,38	1,45	2,46	1,73	6,64	11,24	95	A++	6,95	6,80	343
3,5+5,0	2,80	4,00	-	1,95	6,80	7,76	0,35	1,42	2,78	1,60	6,50	12,71	95	A++	6,88	6,80	346
3,5+6,0	2,51	4,29	-	2,26	6,80	8,07	0,40	1,40	2,72	1,81	6,41	12,46	95	A++	6,85	6,80	347
4,2+4,2	3,40	3,40	-	1,95	6,80	7,14	0,38	1,44	2,37	1,73	6,60	10,83	95	A++	6,93	6,80	343
4,2+5,0	3,10	3,70	-	1,95	6,80	7,77	0,35	1,41	2,78	1,60	6,46	12,71	95	A++	6,86	6,80	347
4,2+6,0	2,80	4,00	-	2,26	6,80	8,08	0,40	1,40	2,72	1,81	6,41	12,46	95	A++	6,84	6,80	348
5,0+5,0	3,40	3,40	-	2,34	6,80	8,22	0,43	1,38	2,98	1,98	6,32	13,65	95	A++	6,84	6,80	348
5,0+6,0	3,09	3,71	-	2,47	6,80	8,45	0,44	1,37	2,92	2,02	6,28	13,36	95	A++	6,82	6,80	349
1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	1,96	4,50	6,40	0,39	0,61	1,57	1,77	2,80	7,17	95	A+++	8,54	4,50	185
1,5+1,5+2,0	1,44	1,44	1,92	1,96	4,80	6,56	0,39	0,70	1,65	1,77	3,21	7,54	95	A+++	8,52	4,80	198
1,5+1,5+2,5	1,42	1,42	2,36	1,96	5,20	6,72	0,39	0,83	1,73	1,77	3,81	7,90	95	A+++	8,50	5,00	206
1,5+1,5+3,5	1,50	1,50	3,50	1,96	6,50	7,11	0,38	1,56	1,92	1,73	7,14	8,80	95	A++	7,85	6,50	290
1,5+1,5+4,2	1,42	1,42	3,97	1,96	6,80	7,33	0,38	1,80	2,05	1,73	8,24	9,37	95	A++	7,71	6,80	309
1,5+1,5+5,0	1,28	1,28	4,25	1,96	6,80	7,74	0,36	1,75	2,22	1,64	8,01	10,14	95	A++	7,64	6,80	312
1,5+1,5+6,0	1,13	1,13	4,53	2,31	6,80	7,99	0,40	1,73	2,17	1,85	7,92	9,94	95	A++	7,62	6,80	313
1,5+2,0+2,0	1,50	2,00	2,00	1,96	5,50	6,48	0,39	1,01	1,61	1,77	4,63	7,37	95	A++	8,17	5,50	236
1,5+2,0+2,5	1,50	2,00	2,50	1,96	6,00	6,87	0,39	1,32	1,81	1,77	6,05	8,26	95	A++	7,90	6,00	266
1,5+2,0+3,5	1,46	1,94	3,40	1,96	6,80	7,25	0,38	1,80	2,01	1,73	8,24	9,21	95	A++	7,71	6,80	309
1,5+2,0+4,2	1,32	1,77	3,71	1,96	6,80	7,47	0,38	1,79	2,14	1,73	8,20	9,78	95	A++	7,69	6,80	310
1,5+2,0+5,0	1,20	1,60	4,00	1,96	6,80	7,87	0,36	1,74	2,31	1,64	7,97	10,55	95	A++	7,63	6,80	312
1,5+2,0+6,0	1,07	1,43	4,29	2,31	6,80	8,13	0,40	1,72	2,26	1,85	7,88	10,35	95	A++	7,60	6,80	313
1,5+2,5+2,5	1,50	2,50	1,96	6,50	7,10	0,38	1,63	1,92	1,73	7,46	8,80	95	A++	7,76	6,50	294	
1,5+2,5+3,5	1,36	2,27	3,17	1,96	6,80	7,60	0,36	1,79	2,23	1,64	8,20	10,18	95	A++	7,69	6,80	310
1,5+2,5+4,2	1,24	2,07	3,48	1,96	6,80	7,81	0,36	1,78	2,35	1,64	8,15	10,75	95	A++	7,67	6,80	310
1,5+2,5+5,0	1,13	1,89	3,78	1,96	6,80	7,95	0,36	1,74	2,35	1,64	7,97	10,75	95	A++	7,61	6,80	313
1,5+2,5+6,0	1,02	1,70	4,08	2,31	6,80	8,42	0,41	1,71	2,44	1,89	7,83	11,16	95	A++	7,59	6,80	314
1,5+3,5+3,5	1,20	2,80	2,80	1,96	6,80	7,94	0,37	1,77	2,45	1,68	8,11	11,20	95	A++	7,67	6,80	311
1,5+3,5+4,2	1,11	2,59	3,10	1,96	6,80	8,13	0,37	1,76	2,58	1,68	8,06	11,81	95	A++	7,65	6,80	311
1,5+3,5+5,0	1,02	2,38	3,40	1,96	6,80	8,46	0,33	1,72	2,72	1,52	7,88	12,46	95	A++	7,58	6,80	314
1,5+3,5+6,0	0,93	2,16	3,71	2,31	6,80	8,56	0,41	1,70	2,53	1,89	7,79	11,57	95	A++	7,56	6,80	315
1,5+4,2+4,2	1,03	2,88	2,88	1,96	6,80	8,26	0,37	1,75	2,68	1,68	8,01	12,26	95	A++	7,63	6,80	312
1,5+4,2+5,0	0,95	2,67	3,18	1,96	6,80	8,53	0,33	1,71	2,77	1,52	7,83	12,67	95	A++	7,56	6,80	315
2,0+2,0+2,0	2,00	2,00	2,00	1,96	6,00	6,64	0,39	1,34	1,68	1,77	6,14	7,70	95	A++	7,84	6,00	268
2,0+2,0+2,5	2,00	2,00	2,50	1,96	6,50	7,03	0,39	1,63	1,89	1,77	7,46	8,64	95	A++	7,76	6,50	294
2,0+2,0+3,5	1,81	1,81	3,17	1,96	6,80	7,40	0,38	1,79	2,09	1,73	8,20	9,57	95	A++	7,69	6,80	310
2,0+2,0+4,2	1,66	1,66	3,48	1,96	6,80	7,61	0,38	1,78	2,23	1,73	8,15	10,18	95	A++	7,67	6,80	310
2,0+2,0+5,0	1,51	1,51	3,78	1,96	6,80	8,01	0,36	1,74	2,39	1,64	7,97	10,96	95	A++	7,61	6,80	313
2,0+2,0+6,0	1,36	1,36	4,08	2,31	6,80	8,27	0,40	1,71	2,35								



# Combinatietabellen

## Koelen

Binnendeel	Koelcapaciteit [kW]			Totale koelcapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij koelen [kW]			Totale stroom bij koelen [A]			Vermogens-factor [%]	Seizoensgegevens bij koelen			
	Ruimte A	Ruimte B	Ruimte C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SEER	Pdesign	JEV
2,0+3,5+3,5	1,51	2,64	2,64	1,96	6,80	8,07	0,37	1,74	2,54	1,68	7,97	11,61	95	A++	7,67	6,80	311
2,0+3,5+4,2	1,40	2,45	2,94	1,96	6,80	8,25	0,37	1,74	2,68	1,68	7,97	12,26	95	A++	7,65	6,80	311
2,0+3,5+5,0	1,30	2,27	3,24	2,28	6,80	8,58	0,40	1,69	2,82	1,85	7,74	12,91	95	A++	7,58	6,80	314
2,0+4,2+4,2	1,31	2,75	2,75	1,96	6,80	8,37	0,37	1,73	2,77	1,68	7,92	12,67	95	A++	7,63	6,80	312
2,5+2,5+2,5	2,27	2,27	2,27	1,96	6,80	7,53	0,38	1,76	2,18	1,73	8,06	9,98	95	A++	7,70	6,80	310
2,5+2,5+3,5	2,00	2,00	2,80	1,96	6,80	7,94	0,36	1,72	2,45	1,64	7,88	11,20	95	A++	7,62	6,80	313
2,5+2,5+4,2	1,85	1,85	3,10	1,96	6,80	8,12	0,36	1,71	2,58	1,64	7,83	11,81	95	A++	7,60	6,80	313
2,5+2,5+5,0	1,70	1,70	3,40	2,28	6,80	8,45	0,40	1,67	2,72	1,85	7,65	12,46	95	A++	7,53	6,80	316
2,5+2,5+6,0	1,55	1,55	3,71	2,42	6,80	8,74	0,40	1,65	2,67	1,85	7,56	12,22	95	A++	7,51	6,80	317
2,5+3,5+3,5	1,79	2,51	2,51	2,27	6,80	8,30	0,40	1,70	2,72	1,85	7,79	12,46	95	A++	7,59	6,80	314
2,5+3,5+4,2	1,67	2,33	2,80	2,27	6,80	8,43	0,40	1,69	2,82	1,85	7,74	12,91	95	A++	7,58	6,80	314
2,5+3,5+5,0	1,55	2,16	3,09	2,48	6,80	8,74	0,42	1,65	2,96	1,94	7,56	13,56	95	A++	7,50	6,80	317
2,5+4,2+4,2	1,56	2,62	2,62	2,27	6,80	8,49	0,40	1,68	2,87	1,85	7,69	13,12	95	A++	7,56	6,80	315
3,5+3,5+3,5	2,27	2,27	2,27	2,38	6,80	8,59	0,40	1,68	2,96	1,81	7,69	13,56	95	A++	7,57	6,80	315

## Verwarmen

Binnendeel	Verwarmingscapaciteit [kW]			Totale verwarmingscapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij verwarmen [kW]			Totale stroom bij verwarmen [A]			Vermogens-factor [%]	Seizoensgegevens bij verwarmen (gematigd klimaat)				
	Ruimte A	Ruimte B	Ruimte C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SCOP	Pdesign	JEV	Toegekende capaciteit bij -10°C
2,0+3,5+3,5	1,91	3,34	3,34	2,69	8,60	10,76	0,52	2,00	2,70	2,37	9,16	12,34	95	A+	4,18	5,30	1.772	1,05
2,0+3,5+4,2	1,77	3,10	3,72	2,69	8,60	10,76	0,52	1,99	2,69	2,37	9,11	12,29	95	A+	4,20	5,30	1.765	1,04
2,0+3,5+5,0	1,64	2,87	4,10	3,00	8,60	11,11	0,58	1,98	2,82	2,67	9,07	12,88	95	A+	4,28	5,30	1.732	1,00
2,0+4,2+4,2	1,65	3,47	3,47	2,69	8,60	10,77	0,52	1,97	2,69	2,37	9,02	12,29	95	A+	4,32	5,30	1.716	0,98
2,5+2,5+2,5	2,87	2,87	2,87	2,31	8,60	10,65	0,45	1,99	2,64	2,06	9,11	12,08	95	A+	4,12	5,30	1.800	1,08
2,5+2,5+3,5	2,53	2,53	3,54	2,50	8,60	10,87	0,48	1,99	2,72	2,19	9,11	12,46	95	A+	4,16	5,30	1.782	1,06
2,5+2,5+4,2	2,34	2,34	3,93	2,50	8,60	10,88	0,48	1,97	2,72	2,19	9,02	12,46	95	A+	4,18	5,30	1.775	1,05
2,5+2,5+5,0	2,15	2,15	4,30	2,91	8,60	11,07	0,58	1,96	2,78	2,67	8,98	12,72	95	A+	4,26	5,30	1.742	1,01
2,5+2,5+6,0	1,95	1,95	4,69	3,12	8,60	11,08	0,58	1,94	2,43	2,67	8,88	11,12	95	A+	4,30	5,30	1.726	0,99
2,5+3,5+3,5	2,26	3,17	3,17	2,78	8,60	11,00	0,53	1,96	2,72	2,41	8,98	12,46	95	A+	4,20	5,30	1.765	1,04
2,5+3,5+4,2	2,11	2,95	3,54	2,79	8,60	11,01	0,53	1,96	2,71	2,41	8,98	12,42	95	A+	4,22	5,30	1.758	1,03
2,5+3,5+5,0	1,95	2,74	3,91	3,19	8,60	11,08	0,60	1,90	2,74	2,75	8,70	12,55	95	A+	4,30	5,30	1.726	0,99
2,5+4,2+4,2	1,97	3,31	3,31	2,79	8,60	11,01	0,53	1,95	2,71	2,41	8,93	12,42	95	A+	4,23	5,30	1.752	1,02
3,5+3,5+3,5	2,87	2,87	2,87	2,98	8,60	11,06	0,57	1,94	2,79	2,62	8,88	12,76	95	A+	4,24	5,30	1.748	1,02



## Verwarmen

Binnendeel	Verwarmingscapaciteit [kW]				Totaal verwarmingscapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij verwarmen [kW]			Totaal stroom bij verwarmen [A]			Vermogensfactor [%]	Seizoensgegevens bij verwarmen (gematigd klimaat)				
	Ruimte A	Ruimte B	Ruimte C	Ruimte D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SCOP	Pdesign	JEV	Toegekende capaciteit bij -10°C
1,5	2,70	-	-	-	1,23	2,70	4,08	0,35	0,73	1,22	1,59	3,35	5,58	95	-	-	-	-	-
2,0	3,00	-	-	-	1,23	3,00	4,09	0,36	0,82	1,28	1,63	3,74	5,86	95	-	-	-	-	-
2,5	3,40	-	-	-	1,27	3,40	4,30	0,37	1,03	1,37	1,69	4,72	6,27	95	-	-	-	-	-
3,5	4,30	-	-	-	1,39	4,30	4,90	0,38	1,42	1,75	1,75	6,50	8,01	95	-	-	-	-	-
4,2	5,00	-	-	-	1,44	5,00	5,70	0,40	1,63	2,04	1,82	7,47	9,34	95	-	-	-	-	-
5,0	6,00	-	-	-	1,66	6,00	6,90	0,39	1,97	2,59	1,78	9,02	11,85	95	-	-	-	-	-
6,0	7,20	-	-	-	1,88	7,20	8,91	0,37	2,42	2,64	1,69	11,05	12,08	95	-	-	-	-	-
1,5+1,5	1,85	1,85	-	-	1,39	3,70	7,38	0,30	0,83	1,83	1,37	3,80	8,38	95	A	3,85	3,80	1,380	0,73
1,5+2,0	1,80	2,40	-	-	1,45	4,20	7,76	0,31	0,97	1,99	1,43	4,42	9,09	95	A	3,85	3,80	1,380	0,72
1,5+2,5	1,80	3,00	-	-	1,65	4,80	7,95	0,36	1,13	2,06	1,63	5,15	9,43	95	A	3,87	3,80	1,373	0,71
1,5+3,5	1,80	4,20	-	-	1,80	6,00	8,50	0,37	1,47	2,35	1,68	6,73	10,74	95	A	3,86	4,30	1,558	0,91
1,5+4,2	1,82	5,08	-	-	1,80	6,90	8,85	0,37	1,75	2,57	1,68	8,00	11,75	95	A	3,88	4,30	1,548	0,90
1,5+5,0	1,82	6,08	-	-	2,18	7,90	10,38	0,45	2,05	2,91	2,06	9,39	13,31	95	A	3,87	4,50	1,628	0,95
1,5+6,0	1,72	6,88	-	-	2,46	8,60	10,58	0,48	2,28	2,67	2,19	10,44	12,21	95	A	3,91	4,80	1,717	1,07
2,0+2,0	2,40	2,40	-	-	1,65	4,80	7,95	0,36	1,01	2,31	1,63	4,63	10,57	95	A	3,91	3,80	1,361	0,71
2,0+2,5	2,40	3,00	-	-	1,65	5,40	8,12	0,36	1,19	2,32	1,63	5,44	10,62	95	A	3,92	3,80	1,354	0,70
2,0+3,5	2,40	4,20	-	-	1,80	6,60	8,67	0,37	1,54	2,43	1,68	7,05	11,12	95	A	3,86	4,30	1,558	0,91
2,0+4,2	2,42	5,08	-	-	1,80	7,50	9,03	0,37	1,86	2,66	1,68	8,50	12,17	95	A	3,88	4,30	1,550	0,90
2,0+5,0	2,40	6,00	-	-	2,18	8,40	10,56	0,45	2,21	3,00	2,06	10,10	13,73	95	A	3,90	4,50	1,612	0,95
2,0+6,0	2,15	6,45	-	-	2,46	8,60	10,75	0,48	2,24	2,74	2,19	10,26	12,55	95	A	3,93	4,80	1,710	1,07
2,5+2,5	3,00	3,00	-	-	1,65	6,00	8,49	0,36	1,35	2,36	1,63	6,18	10,78	95	A	3,85	4,00	1,455	0,78
2,5+3,5	3,00	4,20	-	-	1,89	7,20	9,03	0,38	1,74	2,66	1,72	7,97	12,17	95	A	3,83	4,30	1,569	0,90
2,5+4,2	3,02	5,08	-	-	1,89	8,10	9,29	0,38	2,06	2,82	1,72	9,42	12,93	95	A	3,86	4,30	1,559	0,89
2,5+5,0	2,87	5,73	-	-	2,27	8,60	10,68	0,46	2,24	3,09	2,11	10,26	14,15	95	A	3,84	4,50	1,637	0,91
2,5+6,0	2,53	6,07	-	-	2,55	8,60	10,88	0,50	2,22	2,77	2,28	10,17	12,67	95	A	3,91	4,80	1,716	1,00
3,5+3,5	4,20	4,20	-	-	2,17	8,40	9,38	0,42	2,21	2,86	1,94	10,10	13,09	95	A+	4,00	4,80	1,680	1,07
3,5+4,2	3,91	4,69	-	-	2,17	8,60	9,47	0,42	2,26	2,91	1,94	10,35	13,31	95	A+	4,01	4,80	1,675	1,05
3,5+5,0	3,54	5,06	-	-	2,56	8,60	10,90	0,51	2,22	3,13	2,32	10,17	14,32	95	A+	4,01	4,80	1,675	1,02
3,5+6,0	3,17	5,43	-	-	2,74	8,60	11,01	0,52	2,21	2,76	2,37	10,12	12,63	95	A+	4,06	4,80	1,652	1,01
4,2+4,2	4,30	4,30	-	-	2,17	8,60	9,56	0,42	2,22	2,94	1,94	10,17	13,47	95	A+	4,00	4,80	1,679	1,04
4,2+5,0	3,93	4,67	-	-	2,56	8,60	10,91	0,51	2,21	3,19	2,32	10,12	14,61	95	A	3,93	5,20	1,851	1,19
4,2+6,0	3,54	5,06	-	-	2,74	8,60	11,02	0,51	2,20	2,79	2,32	10,07	12,76	95	A+	4,03	5,20	1,804	1,18
5,0+5,0	4,30	4,30	-	-	2,94	8,60	11,10	0,59	2,17	3,11	2,71	9,94	14,23	95	A+	4,06	5,20	1,793	1,15
5,0+6,0	3,91	4,69	-	-	3,14	8,60	11,10	0,60	2,15	2,72	2,75	9,84	12,46	95	A+	4,09	5,20	1,779	1,12
1,5+1,5+1,5	1,83	1,83	1,83	-	1,80	5,50	9,92	0,37	1,13	2,26	1,69	5,15	10,36	95	A+	4,07	5,30	1,822	1,11
1,5+1,5+2,0	1,83	1,83	2,44	-	1,94	6,10	10,10	0,40	1,29	2,34	1,83	5,91	10,69	95	A+	4,08	5,30	1,817	1,10
1,5+1,5+2,5	1,83	1,83	3,05	-	2,09	6,70	10,18	0,42	1,48	2,37	1,93	6,80	10,86	95	A+	4,09	5,30	1,810	1,09
1,5+1,5+3,5	1,85	1,85	4,31	-	2,31	8,00	10,29	0,44	1,82	2,49	2,02	8,35	11,41	95	A+	4,14	5,30	1,793	1,07
1,5+1,5+4,2	1,79	1,79	5,02	-	2,31	8,60	10,29	0,44	2,03	2,49	2,02	9,30	11,41	95	A+	4,15	5,30	1,786	1,06
1,5+1,5+5,0	1,61	1,61	5,38	-	2,71	8,60	10,46	0,55	2,01	2,57	2,50	9,20	11,75	95	A+	4,23	5,30	1,752	1,02
1,5+1,5+6,0	1,43	1,43	5,73	-	2,93	8,60	10,59	0,55	1,99	2,31	2,50	9,11	10,57	95	A+	4,27	5,30	1,735	1,00
1,5+2,0+2,0	1,83	2,44	2,44	-	2,01	6,70	10,26	0,41	1,60	2,41	1,89	7,31	11,03	95	A+	4,09	5,30	1,814	1,09
1,5+2,0+2,5	1,83	2,43	3,04	-	2,10	7,30	10,36	0,42	1,73	2,44	1,94	7,93	11,16	95	A+	4,10	5,30	1,807	1,08
1,5+2,0+3,5	1,82	2,43	4,25	-	2,31	8,50	10,45	0,44	2,00	2,58	2,02	9,14	11,79	95	A+	4,14	5,30	1,793	1,07
1,5+2,0+4,2	1,68	2,23	4,69	-	2,31	8,60	10,46	0,44	2,01	2,57	2,02	9,20	11,75	95	A+	4,15	5,30	1,786	1,06
1,5+2,0+5,0	1,52	2,02	5,06	-	2,71	8,60	10,88	0,55	2,00	2,64	2,50	9,16	12,08	95	A+	4,23	5,30	1,752	1,02
1,5+2,0+6,0	1,36	1,81	5,43	-	2,93	8,60	10,89	0,55	1,98	2,38	2,50	9,07	10,91	95	A+	4,27	5,30	1,735	1,00
1,5+2,5+2,5	1,85	3,08	3,08	-	2,20	8,00	10,47	0,45	1,89	2,44	2,06	8,64	11,16	95	A+	4,12	5,30	1,800	1,08
1,5+2,5+3,5	1,72	2,87	4,01	-	2,40	8,60	10,58	0,47	2,02	2,57	2,15	9,25	11,75	95	A+	4,16	5,30	1,782	1,06
1,5+2,5+4,2	1,57	2,62	4,40	-	2,41	8,60	10,58	0,47	2,00	2,57	2,15	9,16	11,75	95	A+	4,19	5,30	1,768	1,04
1,5+2,5+5,0	1,43	2,39	4,78	-	2,81	8,60	11,00	0,56	1,99	2,64	2,58	9,11	12,08	95	A+	4,27	5,30	1,735	1,00
1,5+2,5+6,0	1,29	2,15	5,16	-	3,02	8,60	11,00	0,57	1,97	2,38	2,62	9,02	10,91	95	A+	4,31	5,30	1,719	0,99
1,5+3,5+3,5	1,52	3,54	3,54	-	2,69	8,60	10,59	0,55	1,99	2,57	2,50	9,11	11,75	95	A+	4,20	5,30	1,765	1,04
1,5+3,5+4,2	1,40	3,27	3,93	-	2,69	8,60	10,59	0,55	1,98	2,56	2,50	9,07	11,71	95	A+	4,22	5,30	1,755	1,03
1,5+3,5+5,0	1,29	3,01	4,30	-	3,00	8,60	10,93	0,62	1,97	2,59	2,84	9,02	11,87	95	A+	4,30	5,30	1,722	0,99
1,5+3,5+6,0	1,17	2,74	4,69	-	2,93	8,60	10,93	0,55	1,96	2,37	2,50	8,98	10,86	95	A+	4,34	5,30	1,707	0,97
1,5+4,2+4,2	1,30	3,65	3,65	-	2,69	8,60	10,68	0,55	1,98	2,59	2,50	9,07	11,87	95	A+	4,24	5,30	1,748	1,02
1,5+4,2+5,0	1,21	3,38	4,02	-	3,00	8,60	10,99	0,62	1,96	2,67	2,84	8,98	12,21	95	A+	4,32	5,30	1,716	0,98
2,0+2,0																			

# Combinatietabellen

## Koelen

Binnendeel	Koelcapaciteit [kW]				Totale koelcapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij koelen [kW]			Totale stroom bij koelen [A]			Vermogens-factor [%]	Seizoensgegevens bij koelen			
	Ruimte A	Ruimte B	Ruimte C	Ruimte D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SEER	Pdesign	JEV
2,0+3,5+3,5	1,51	2,64	2,64	-	1,96	6,80	8,07	0,37	1,74	2,54	1,68	7,97	11,61	95	A++	7,67	6,80	311
2,0+3,5+4,2	1,40	2,45	2,94	-	1,96	6,80	8,25	0,37	1,74	2,68	1,68	7,97	12,26	95	A++	7,65	6,80	311
2,0+3,5+5,0	1,30	2,27	3,24	-	2,28	6,80	8,58	0,40	1,69	2,82	1,85	7,74	12,91	95	A++	7,58	6,80	314
2,0+4,2+4,2	1,31	2,75	2,75	-	1,96	6,80	8,37	0,37	1,73	2,77	1,68	7,92	12,67	95	A++	7,63	6,80	312
2,5+2,5+2,5	2,27	2,27	2,27	-	1,96	6,80	7,53	0,38	1,76	2,18	1,73	8,06	9,98	95	A++	7,70	6,80	310
2,5+2,5+3,5	2,00	2,00	2,80	-	1,96	6,80	7,94	0,36	1,72	2,45	1,64	7,88	11,20	95	A++	7,62	6,80	313
2,5+2,5+4,2	1,85	1,85	3,10	-	1,96	6,80	8,12	0,36	1,71	2,58	1,64	7,83	11,81	95	A++	7,60	6,80	313
2,5+2,5+5,0	1,70	1,70	3,40	-	2,28	6,80	8,45	0,40	1,67	2,72	1,85	7,65	12,46	95	A++	7,53	6,80	316
2,5+2,5+6,0	1,55	1,55	3,71	-	2,42	6,80	8,74	0,40	1,65	2,67	1,85	7,56	12,22	95	A++	7,51	6,80	317
2,5+3,5+3,5	1,79	2,51	2,51	-	2,27	6,80	8,30	0,40	1,70	2,72	1,85	7,79	12,46	95	A++	7,59	6,80	314
2,5+3,5+4,2	1,67	2,33	2,80	-	2,27	6,80	8,43	0,40	1,69	2,82	1,85	7,74	12,91	95	A++	7,58	6,80	314
2,5+3,5+5,0	1,55	2,16	3,09	-	2,48	6,80	8,74	0,42	1,65	2,96	1,94	7,56	13,56	95	A++	7,50	6,80	317
2,5+4,2+4,2	1,56	2,62	2,62	-	2,27	6,80	8,49	0,40	1,68	2,87	1,85	7,69	13,12	95	A++	7,56	6,80	315
3,5+3,5+3,5	2,27	2,27	2,27	-	2,38	6,80	8,59	0,40	1,68	2,96	1,81	7,69	13,56	95	A++	7,57	6,80	315
1,5+1,5+1,5+1,5	1,65	1,65	1,65	1,65	1,97	6,60	7,02	0,38	1,38	1,61	1,73	6,32	7,38	95	A+++	8,54	6,60	271
1,5+1,5+1,5+2,0	1,52	1,52	1,52	2,03	1,97	6,60	7,22	0,38	1,37	1,69	1,73	6,28	7,72	95	A+++	8,52	6,60	271
1,5+1,5+1,5+2,5	1,41	1,41	1,41	2,36	1,97	6,60	7,45	0,36	1,35	1,78	1,64	6,18	8,15	95	A+++	8,50	6,60	272
1,5+1,5+1,5+3,5	1,28	1,28	1,28	2,98	1,97	6,80	7,87	0,37	1,58	1,99	1,68	7,24	9,12	95	A++	8,03	6,80	297
1,5+1,5+1,5+4,2	1,17	1,17	1,17	3,28	1,97	6,80	8,04	0,37	1,58	2,07	1,68	7,24	9,49	95	A++	8,01	6,80	297
1,5+1,5+1,5+5,0	1,07	1,07	1,07	3,58	2,45	6,80	8,28	0,42	1,54	2,27	1,94	7,05	10,39	95	A++	7,94	6,80	300
1,5+1,5+1,5+6,0	0,97	0,97	0,97	3,89	2,48	6,80	8,38	0,40	1,52	2,08	1,81	6,96	9,53	95	A++	7,91	6,80	301
1,5+1,5+2,0+2,0	1,46	1,46	1,94	1,94	1,97	6,80	7,45	0,38	1,60	1,78	1,73	7,33	8,15	95	A++	8,06	6,80	296
1,5+1,5+2,0+2,5	1,36	1,36	1,81	2,27	1,97	6,80	7,62	0,36	1,58	1,87	1,64	7,24	8,55	95	A++	8,05	6,80	296
1,5+1,5+2,0+3,5	1,20	1,20	1,60	2,80	1,97	6,80	8,03	0,37	1,57	2,07	1,68	7,19	9,49	95	A++	8,02	6,80	297
1,5+1,5+2,0+4,2	1,11	1,11	1,48	3,10	1,97	6,80	8,19	0,37	1,56	2,16	1,68	7,14	9,90	95	A++	8,01	6,80	298
1,5+1,5+2,0+5,0	1,02	1,02	1,36	3,40	2,45	6,80	8,43	0,42	1,53	2,36	1,94	7,01	10,78	95	A++	7,93	6,80	301
1,5+1,5+2,0+6,0	0,93	0,93	1,24	3,71	2,48	6,80	8,56	0,40	1,51	2,18	1,81	6,92	9,98	95	A++	7,90	6,80	302
1,5+1,5+2,5+2,5	1,28	1,28	2,13	2,13	1,97	6,80	7,70	0,36	1,58	1,90	1,64	7,24	8,72	95	A++	8,03	6,80	297
1,5+1,5+2,5+3,5	1,13	1,13	1,89	2,64	2,32	6,80	8,11	0,46	1,56	2,12	2,11	7,14	9,69	95	A++	8,01	6,80	298
1,5+1,5+2,5+4,2	1,05	1,05	1,75	2,94	2,32	6,80	8,27	0,46	1,55	2,21	2,11	7,10	10,10	95	A++	7,99	6,80	298
1,5+1,5+2,5+5,0	0,97	0,97	1,62	3,24	2,45	6,80	8,70	0,42	1,52	2,46	1,94	6,96	11,24	95	A++	7,91	6,80	301
1,5+1,5+3,5+3,5	1,02	1,02	2,38	2,38	2,32	6,80	8,57	0,46	1,55	2,39	2,11	7,10	10,92	95	A++	7,98	6,80	299
1,5+1,5+3,5+4,2	0,95	0,95	2,22	2,67	2,44	6,80	8,65	0,50	1,54	2,44	2,27	7,05	11,16	95	A++	7,96	6,80	299
1,5+2,0+2,0+2,0	1,36	1,81	1,81	1,81	1,97	6,80	7,61	0,38	1,59	1,87	1,73	7,28	8,55	95	A++	8,04	6,80	296
1,5+2,0+2,0+2,5	1,28	1,70	1,70	2,13	1,97	6,80	7,78	0,36	1,58	1,95	1,64	7,24	8,92	95	A++	8,02	6,80	297
1,5+2,0+2,0+3,5	1,13	1,51	1,51	2,64	2,32	6,80	8,18	0,46	1,57	2,16	2,11	7,19	9,90	95	A++	8,00	6,80	298
1,5+2,0+2,0+4,2	1,05	1,40	1,40	2,94	2,32	6,80	8,34	0,46	1,56	2,25	2,11	7,14	10,31	95	A++	7,98	6,80	299
1,5+2,0+2,0+5,0	0,97	1,30	1,30	3,24	2,45	6,80	8,77	0,42	1,53	2,51	1,94	7,01	11,49	95	A++	7,90	6,80	302
1,5+2,0+2,5+2,5	1,20	1,60	2,00	2,00	1,97	6,80	7,86	0,36	1,58	1,99	1,64	7,24	9,12	95	A++	8,01	6,80	298
1,5+2,0+2,5+3,5	1,07	1,43	1,79	2,51	2,32	6,80	8,26	0,46	1,56	2,21	2,11	7,14	10,10	95	A++	7,98	6,80	299
1,5+2,0+2,5+4,2	1,00	1,33	1,67	2,80	2,32	6,80	8,43	0,46	1,55	2,30	2,11	7,10	10,51	95	A++	7,96	6,80	299
1,5+2,0+2,5+5,0	0,93	1,24	1,55	3,09	2,45	6,80	8,85	0,42	1,52	2,55	1,94	6,96	11,69	95	A++	7,88	6,80	302
1,5+2,0+3,5+3,5	0,97	1,30	2,27	2,27	1,98	6,80	8,64	0,37	1,55	2,44	1,68	7,10	11,16	95	A++	7,95	6,80	300
1,5+2,5+2,5+2,5	1,13	1,89	1,89	1,89	1,97	6,80	8,18	0,33	1,57	2,16	1,52	7,19	9,90	95	A++	7,99	6,80	298
1,5+2,5+2,5+3,5	1,02	1,70	1,70	2,38	2,32	6,80	8,49	0,40	1,55	2,34	1,81	7,10	10,71	95	A++	7,96	6,80	299
1,5+2,5+2,5+4,2	0,95	1,59	1,59	2,67	2,32	6,80	8,50	0,41	1,55	2,34	1,89	7,10	10,71	95	A++	7,94	6,80	300
1,5+2,5+3,5+3,5	0,93	1,55	2,16	2,16	2,32	6,80	8,71	0,40	1,54	2,48	1,81	7,05	11,36	95	A++	7,93	6,80	300
2,0+2,0+2,0+2,0	1,70	1,70	1,70	1,97	6,80	7,78	0,38	1,58	1,95	1,73	7,24	8,92	95	A++	8,03	6,80	297	
2,0+2,0+2,0+2,5	1,60	1,60	1,60	2,00	1,97	6,80	7,95	0,36	1,58	2,04	1,64	7,24	9,33	95	A++	8,01	6,80	297
2,0+2,0+2,0+3,5	1,43	1,43	2,51	1,97	6,80	8,33	0,37	1,56	2,25	1,68	7,14	10,31	95	A++	7,98	6,80	298	
2,0+2,0+2,0+4,2	1,33	1,33	2,80	1,97	6,80	8,49	0,37	1,55	2,34	1,68	7,10	10,71	95	A++	7,97	6,80	299	
2,0+2,0+2,0+5,0	1,24	1,24	1,24	3,09	2,45	6,80	8,91	0,42	1,52	2,61	1,94	6,96	11,93	95	A++	7,88	6,80	302
2,0+2,0+2,5+2,5	1,51	1,51	1,89	1,89	1,97	6,80	8,10	0,37	1,57	2,12	1,68	7,19	9,69	95	A++	7,99	6,80	298
2,0+2,0+2,5+3,5	1,36	1,36	1,70	2,38	2,32	6,80	8,49	0,41	1,55	2,34	1,89	7,10	10,71	95	A++	7,97	6,80	299
2,0+2,0+2,5+4,2	1,27	1,27	1,59	2,67	2,32	6,80	8,64	0,41	1,55	2,44	1,89	7,10	11,16	95	A++	7,95	6,80	300
2,0+2,0+3,5+3,5	1,24	1,24	2,16	2,16	2,44	6,80	8,78	0,41	1,55	2,53	1,89	7,10	11,57	95	A++	7,95	6,80	300
2,0+2,5+2,5+2,5	1,43	1,79	1,79	1,97	6,80	8,33	0,37	1,56	2,25	1,68	7,14	10,31	95	A++	7,97	6,80	299	
2,0+2,5+2,5+3,5	1,30	1,62	1,62	2,2														

## Verwarmen

Binnendeel	Verwarmingscapaciteit [kW]				Totale verwarmingscapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij verwarmen [kW]			Totale stroom bij verwarmen [A]			Vermogens-factor [%]	Seizoensgegevens bij verwarmen (gematigd klimaat)				
	Ruimte A	Ruimte B	Ruimte C	Ruimte D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SCOP	Pdesign	JEV	Toegekende capaciteit bij -10°C
2,0+3,5+3,5	1,91	3,34	3,34	-	2,69	8,60	10,76	0,52	2,00	2,70	2,37	9,16	12,34	95	A+	4,18	5,30	1.772	1,05
2,0+3,5+4,2	1,77	3,10	3,72	-	2,69	8,60	10,76	0,52	1,99	2,69	2,37	9,11	12,29	95	A+	4,20	5,30	1.765	1,04
2,0+3,5+5,0	1,64	2,87	4,10	-	3,00	8,60	11,11	0,58	1,98	2,82	2,67	9,07	12,88	95	A+	4,28	5,30	1.732	1,00
2,0+4,2+4,2	1,65	3,47	3,47	-	2,69	8,60	10,77	0,52	1,97	2,69	2,37	9,02	12,29	95	A+	4,32	5,30	1.716	0,98
2,5+2,5+2,5	2,87	2,87	2,87	-	2,31	8,60	10,65	0,45	1,99	2,64	2,06	9,11	12,08	95	A+	4,12	5,30	1.800	1,08
2,5+2,5+3,5	2,53	2,53	3,54	-	2,50	8,60	10,87	0,48	1,99	2,72	2,19	9,11	12,46	95	A+	4,16	5,30	1.782	1,06
2,5+2,5+4,2	2,34	2,34	3,93	-	2,50	8,60	10,88	0,48	1,97	2,72	2,19	9,02	12,46	95	A+	4,18	5,30	1.775	1,05
2,5+2,5+5,0	2,15	2,15	4,30	-	2,91	8,60	11,07	0,58	1,96	2,78	2,67	8,98	12,72	95	A+	4,26	5,30	1.742	1,01
2,5+2,5+6,0	1,95	1,95	4,69	-	3,12	8,60	11,08	0,58	1,94	2,43	2,67	8,88	11,12	95	A+	4,30	5,30	1.726	0,99
2,5+3,5+3,5	2,26	3,17	3,17	-	2,78	8,60	11,00	0,53	1,96	2,72	2,41	8,98	12,46	95	A+	4,20	5,30	1.765	1,04
2,5+3,5+4,2	2,11	2,95	3,54	-	2,79	8,60	11,01	0,53	1,96	2,71	2,41	8,98	12,42	95	A+	4,22	5,30	1.758	1,03
2,5+3,5+5,0	1,95	2,74	3,91	-	3,19	8,60	11,08	0,60	1,90	2,74	2,75	8,70	12,55	95	A+	4,30	5,30	1.726	0,99
2,5+4,2+4,2	1,97	3,31	3,31	-	2,79	8,60	11,01	0,53	1,95	2,71	2,41	8,93	12,42	95	A+	4,23	5,30	1.752	1,02
3,5+3,5+3,5	2,87	2,87	2,87	-	2,98	8,60	11,06	0,57	1,94	2,79	2,62	8,88	12,76	95	A+	4,24	5,30	1.748	1,02
1,5+1,5+1,5+1,5	1,83	1,83	1,83	1,83	2,23	7,30	10,07	0,44	1,52	2,12	2,02	6,94	9,68	95	A+	4,18	5,80	1.942	1,15
1,5+1,5+1,5+2,0	1,85	1,85	1,85	2,46	2,38	8,00	10,25	0,47	1,73	2,19	2,15	7,90	10,02	95	A+	4,19	5,80	1.937	1,14
1,5+1,5+1,5+2,5	1,82	1,82	1,82	3,04	2,57	8,50	10,36	0,50	1,86	2,20	2,28	8,50	10,07	95	A+	4,19	5,80	1.934	1,14
1,5+1,5+1,5+3,5	1,61	1,61	1,61	3,76	2,77	8,60	10,46	0,54	1,84	2,21	2,45	8,43	10,11	95	A+	4,24	5,80	1.915	1,12
1,5+1,5+1,5+4,2	1,48	1,48	1,48	4,15	2,78	8,60	10,46	0,53	1,84	2,20	2,41	8,43	10,06	95	A+	4,27	5,80	1.901	1,12
1,5+1,5+1,5+5,0	1,36	1,36	1,36	4,53	3,10	8,60	10,52	0,59	1,83	2,13	2,71	8,38	9,73	95	A+	4,28	5,80	1.896	1,08
1,5+1,5+1,5+6,0	1,23	1,23	1,23	4,91	3,04	8,60	10,88	0,45	1,79	1,98	2,06	8,20	9,05	95	A+	4,38	5,80	1.854	1,06
1,5+1,5+2,0+2,0	1,82	1,82	2,43	2,43	2,47	8,50	10,44	0,49	1,85	2,26	2,24	8,46	10,36	95	A+	4,20	5,80	1.931	1,13
1,5+1,5+2,0+2,5	1,72	1,72	2,29	2,87	2,57	8,60	10,54	0,50	1,87	2,27	2,28	8,56	10,39	95	A+	4,21	5,80	1.926	1,13
1,5+1,5+2,0+3,5	1,52	1,52	2,02	3,54	2,77	8,60	10,64	0,54	1,84	2,26	2,45	8,43	10,34	95	A+	4,28	5,80	1.895	1,11
1,5+1,5+2,0+4,2	1,40	1,40	1,87	3,93	2,78	8,60	10,65	0,53	1,82	2,25	2,41	8,33	10,30	95	A+	4,32	5,80	1.877	1,10
1,5+1,5+2,0+5,0	1,29	1,29	1,72	4,30	3,10	8,60	10,71	0,59	1,82	2,20	2,71	8,33	10,06	95	A+	4,34	5,80	1.871	1,07
1,5+1,5+2,0+6,0	1,17	1,17	1,56	4,69	3,04	8,60	11,07	0,45	1,78	2,04	2,06	8,15	9,35	95	A+	4,44	5,80	1.829	1,05
1,5+1,5+2,5+2,5	1,61	1,61	2,69	2,69	2,67	8,60	10,55	0,52	1,86	2,23	2,37	8,52	10,19	95	A+	4,22	5,80	1.921	1,12
1,5+1,5+2,5+3,5	1,43	1,43	2,39	3,34	2,98	8,60	10,65	0,59	1,82	2,27	2,71	8,33	10,40	95	A+	4,32	5,80	1.878	1,10
1,5+1,5+2,5+4,2	1,33	1,33	2,22	3,72	2,98	8,60	10,65	0,58	1,81	2,27	2,67	8,29	10,40	95	A+	4,34	5,80	1.869	1,10
1,5+1,5+2,5+5,0	1,23	1,23	2,05	4,10	3,10	8,60	10,90	0,59	1,80	2,25	2,71	8,24	10,30	95	A+	4,38	5,80	1.852	1,06
1,5+1,5+3,5+3,5	1,29	1,29	3,01	3,01	3,18	8,60	10,75	0,64	1,78	2,30	2,93	8,15	10,53	95	A+	4,45	5,80	1.822	1,09
1,5+1,5+3,5+4,2	1,21	1,21	2,81	3,38	2,99	8,60	10,85	0,58	1,78	2,34	2,67	8,15	10,69	95	A++	4,60	5,80	1.765	1,08
1,5+2,0+2,0+2,0	1,72	2,29	2,29	2,29	2,47	8,60	10,63	0,49	1,87	2,34	2,24	8,56	10,69	95	A+	4,21	5,80	1.926	1,13
1,5+2,0+2,0+2,5	1,61	2,15	2,15	2,69	2,57	8,60	10,72	0,50	1,86	2,35	2,28	8,52	10,76	95	A+	4,22	5,80	1.921	1,12
1,5+2,0+2,0+3,5	1,43	1,91	1,91	3,34	2,77	8,60	10,83	0,54	1,81	2,36	2,45	8,29	10,80	95	A+	4,32	5,80	1.880	1,10
1,5+2,0+2,0+4,2	1,33	1,77	1,77	3,72	2,78	8,60	10,84	0,53	1,80	2,35	2,41	8,24	10,74	95	A+	4,33	5,80	1.872	1,09
1,5+2,0+2,0+5,0	1,23	1,64	1,64	4,10	3,10	8,60	10,90	0,59	1,79	2,26	2,71	8,20	10,36	95	A+	4,36	5,80	1.859	1,06
1,5+2,0+2,5+2,5	1,52	2,02	2,53	2,53	2,67	8,60	10,72	0,52	1,86	2,29	2,37	8,52	10,48	95	A+	4,23	5,80	1.917	1,11
1,5+2,0+2,5+3,5	1,36	1,81	2,26	3,17	2,98	8,60	10,83	0,59	1,80	2,35	2,71	8,24	10,74	95	A+	4,34	5,80	1.871	1,10
1,5+2,0+2,5+4,2	1,26	1,69	2,11	3,54	2,98	8,60	10,84	0,58	1,80	2,35	2,67	8,24	10,74	95	A+	4,35	5,80	1.864	1,09
1,5+2,0+2,5+5,0	1,17	1,56	1,95	3,91	3,10	8,60	11,09	0,59	1,79	2,33	2,71	8,20	10,66	95	A+	4,38	5,80	1.854	1,05
1,5+2,0+3,5+3,5	1,23	1,64	2,87	2,87	3,18	8,60	10,93	0,64	1,78	2,37	2,93	8,15	10,86	95	A++	4,62	5,80	1.757	1,08
1,5+2,5+2,5+2,5	1,43	2,39	2,39	2,39	2,77	8,60	10,73	0,55	1,85	2,29	2,50	8,47	10,48	95	A+	4,24	5,80	1.912	1,10
1,5+2,5+2,5+3,5	1,29	2,15	2,15	3,01	3,08	8,60	10,92	0,62	1,79	2,38	2,84	8,20	10,91	95	A+	4,37	5,80	1.858	1,09
1,5+2,5+2,5+4,2	1,21	2,01	2,01	3,38	2,98	8,60	11,01	0,58	1,78	2,41	2,67	8,15	11,03	95	A+	4,39	5,80	1.848	1,08
1,5+2,5+3,5+3,5	1,17	1,95	2,74	2,74	3,18	8,60	11,02	0,64	1,76	2,41	2,93	8,06	11,03	95	A++	4,63	5,80	1.751	1,07
2,0+2,0+2,0+2,0	2,15	2,15	2,15	2,15	2,47	8,60	10,81	0,49	1,86	2,40	2,24	8,52	10,99	95	A+	4,22	5,80	1.921	1,12
2,0+2,0+2,0+2,5	2,02	2,02	2,02	2,53	2,57	8,60	10,90	0,50	1,86	2,41	2,28	8,52	11,03	95	A+	4,23	5,80	1.917	1,11
2,0+2,0+2,0+3,5	1,81	1,81	1,81	3,17	2,77	8,60	11,00	0,54	1,79	2,42	2,45	8,20	11,07	95	A+	4,38	5,80	1.853	1,10
2,0+2,0+2,0+4,2	1,69	1,69	1,69	3,54	2,78	8,60	11,01	0,53	1,80	2,42	2,41	8,24	11,07	95	A+	4,40	5,80	1.846	1,09
2,0+2,0+2,0+5,0	1,56	1,56	1,56	3,91	3,10	8,60	11,08	0,59	1,78	2,34	2,71	8,15	10,69	95	A+	4,42	5,80	1.836	1,05
2,0+2,0+2,5+2,5	1,91	1,91	2,39	2,39	2,67	8,60	10,91	0,52	1,85	2,36	2,37	8,47	10,82	95	A+	4,24	5,80	1.912	1,10
2,0+2,0+2,5+3,5	1,72	1,72	2,15	3,01	2,98	8,60	11,01	0,56	1,78	2,42	2,58	8,15	11,07	95	A+</				













# Combinatietabellen

## Koelen

Binnendeel	Koelcapaciteit [kW]				Totale koelcapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij koelen [kW]			Totale stroom bij koelen [A]			Vermogens-factor [%]	Seizoensgegevens bij koelen			
	Ruimte A	Ruimte B	Ruimte C	Ruimte D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SEER	Pdesign	JEV
1,5+3,5+3,5+5,0	0,89	2,07	2,07	2,96	3,13	8,00	9,74	0,65	1,95	2,86	2,99	9,00	13,09	95	A++	7,48	8,00	375
1,5+3,5+3,5+6,0	0,83	1,93	1,93	3,31	3,39	8,00	9,81	0,57	1,95	2,88	2,70	9,00	13,20	95	A++	7,49	8,00	375
1,5+3,5+4,2+4,2	0,90	2,09	2,51	2,51	3,12	8,00	9,51	0,65	1,99	2,85	2,99	9,20	13,06	95	A++	7,39	8,00	381
1,5+3,5+4,2+5,0	0,85	1,97	2,37	2,82	3,38	8,00	9,75	0,57	1,95	2,86	2,70	9,00	13,09	95	A++	7,48	8,00	375
1,5+4,2+4,2+4,2	0,85	2,38	2,38	2,38	3,36	8,00	9,52	0,57	1,99	2,85	2,70	9,20	13,06	95	A++	7,39	8,00	381
2,0+2,0+2,0+2,0	1,85	1,85	1,85	1,85	2,39	7,40	8,10	0,52	1,77	2,09	2,36	8,20	9,57	95	A++	7,40	7,40	351
2,0+2,0+2,0+2,5	1,88	1,88	1,88	2,35	2,46	8,00	8,42	0,52	2,04	2,23	2,36	9,40	10,30	95	A++	7,31	8,00	386
2,0+2,0+2,0+3,5	1,68	1,68	1,68	2,95	2,58	8,00	8,80	0,55	2,03	2,41	2,53	9,40	11,10	95	A++	7,33	8,00	386
2,0+2,0+2,0+4,2	1,57	1,57	1,57	3,29	2,68	8,00	9,14	0,59	2,03	2,60	2,69	9,40	11,90	95	A++	7,33	8,00	386
2,0+2,0+2,0+5,0	1,45	1,45	1,45	3,64	2,79	8,00	9,39	0,59	1,99	2,67	2,69	9,10	12,30	95	A++	7,41	8,00	382
2,0+2,0+2,0+6,0	1,33	1,33	1,33	4,00	2,93	8,00	9,63	0,63	1,98	2,80	2,86	9,10	12,90	95	A++	7,44	8,00	381
2,0+2,0+2,0+7,1	1,22	1,22	1,22	4,34	3,08	8,00	9,74	0,63	1,98	2,87	2,86	9,10	13,20	95	A++	7,45	8,00	381
2,0+2,0+2,5+2,5	1,73	1,73	2,17	2,17	2,52	7,80	8,67	0,55	1,94	2,35	2,53	8,90	10,80	95	A++	7,34	7,80	373
2,0+2,0+2,5+3,5	1,60	1,60	2,00	2,80	2,65	8,00	9,04	0,55	2,03	2,54	2,53	9,30	11,70	95	A++	7,33	8,00	386
2,0+2,0+2,5+4,2	1,50	1,50	1,87	3,14	2,75	8,00	9,26	0,59	2,03	2,66	2,69	9,30	12,30	95	A++	7,33	8,00	386
2,0+2,0+2,5+5,0	1,39	1,39	1,74	3,48	2,86	8,00	9,51	0,59	1,98	2,74	2,69	9,10	12,60	95	A++	7,41	8,00	382
2,0+2,0+2,5+6,0	1,28	1,28	1,60	3,84	3,00	8,00	9,74	0,63	1,98	2,87	2,86	9,10	13,20	95	A++	7,45	8,00	381
2,0+2,0+2,5+7,1	1,18	1,18	1,47	4,18	3,15	8,00	9,86	0,66	1,98	2,94	3,03	9,10	13,50	95	A++	7,45	8,00	381
2,0+2,0+3,5+3,5	1,45	1,45	2,55	2,55	2,79	8,00	9,18	0,59	2,00	2,60	2,69	9,20	12,00	95	A++	7,36	8,00	381
2,0+2,0+3,5+4,2	1,37	1,37	2,39	2,87	2,89	8,00	9,51	0,62	2,00	2,79	2,82	9,20	12,90	95	A++	7,36	8,00	381
2,0+2,0+3,5+5,0	1,28	1,28	2,24	3,20	3,00	8,00	9,70	0,63	1,98	2,86	2,86	9,10	13,08	95	A++	7,45	8,00	381
2,0+2,0+3,5+6,0	1,19	1,19	2,07	3,56	3,13	8,00	9,77	0,66	1,95	2,87	3,03	9,00	13,20	95	A++	7,47	8,00	375
2,0+2,0+4,2+4,2	1,29	1,29	2,71	2,71	2,98	8,00	9,57	0,62	2,00	2,88	2,82	9,20	13,19	95	A++	7,36	8,00	381
2,0+2,0+4,2+5,0	1,21	1,21	2,55	3,03	3,09	8,00	9,71	0,65	1,98	2,86	2,99	9,10	13,08	95	A++	7,45	8,00	381
2,0+2,0+4,2+6,0	1,13	1,13	2,37	3,38	3,38	8,00	9,88	0,57	1,95	2,94	2,70	9,00	13,60	95	A++	7,48	8,00	375
2,0+2,0+5,0+5,0	1,14	1,14	2,86	2,86	3,20	8,00	9,87	0,65	1,94	2,88	2,99	8,90	13,30	95	A++	7,52	8,00	376
2,0+2,5+2,5+2,5	1,68	2,11	2,11	2,11	2,58	8,00	8,90	0,55	2,04	2,47	2,53	9,40	11,40	95	A++	7,32	8,00	386
2,0+2,5+2,5+3,5	1,52	1,90	1,90	2,67	2,72	8,00	9,27	0,59	2,03	2,66	2,69	9,30	12,30	95	A++	7,34	8,00	387
2,0+2,5+2,5+4,2	1,43	1,79	1,79	3,00	2,82	8,00	9,49	0,59	2,03	2,79	2,69	9,30	12,90	95	A++	7,34	8,00	387
2,0+2,5+2,5+5,0	1,33	1,67	1,67	3,33	2,93	8,00	9,62	0,63	1,98	2,80	2,86	9,10	12,90	95	A++	7,44	8,00	381
2,0+2,5+2,5+6,0	1,23	1,54	1,54	3,69	3,06	8,00	9,75	0,63	1,98	2,87	2,86	9,10	13,20	95	A++	7,45	8,00	381
2,0+2,5+2,5+7,1	1,13	1,42	1,42	4,03	3,38	8,00	9,87	0,57	1,98	2,94	2,70	9,10	13,50	95	A++	7,46	8,00	381
2,0+2,5+3,5+3,5	1,39	1,74	2,43	2,43	2,86	8,00	9,41	0,62	2,00	2,73	2,82	9,20	12,50	95	A++	7,36	8,00	381
2,0+2,5+3,5+4,2	1,31	1,64	2,30	2,75	2,95	8,00	9,47	0,62	2,00	2,85	2,82	9,20	13,04	95	A++	7,37	8,00	381
2,0+2,5+3,5+5,0	1,23	1,54	2,15	3,08	3,06	8,00	9,71	0,65	1,98	2,86	2,99	9,10	13,08	95	A++	7,46	8,00	381
2,0+2,5+3,5+6,0	1,14	1,43	2,00	3,43	3,20	8,00	9,89	0,66	1,95	2,94	3,03	9,00	13,60	95	A++	7,48	8,00	375
2,0+2,5+4,2+4,2	1,24	1,55	2,60	2,60	3,05	8,00	9,58	0,65	2,00	2,88	2,99	9,20	13,19	95	A++	7,37	8,00	381
2,0+2,5+4,2+5,0	1,17	1,46	2,45	2,92	3,16	8,00	9,72	0,65	1,98	2,89	2,99	9,10	13,24	95	A++	7,46	8,00	381
2,0+2,5+5,0+5,0	1,10	1,38	2,76	2,76	3,40	8,00	9,88	0,57	1,94	2,88	2,70	8,90	13,30	95	A++	7,53	8,00	376
2,0+3,5+3,5+3,5	1,28	2,24	2,24	2,24	3,00	8,00	9,44	0,62	1,99	2,73	2,82	9,20	12,60	95	A++	7,38	8,00	381
2,0+3,5+3,5+4,2	1,21	2,12	2,12	2,55	3,09	8,00	9,50	0,65	1,99	2,85	2,99	9,20	13,05	95	A++	7,38	8,00	381
2,0+3,5+3,5+5,0	1,14	2,00	2,00	2,86	3,20	8,00	9,74	0,65	1,95	2,90	2,99	9,00	13,25	95	A++	7,48	8,00	375
2,0+3,5+4,2+4,2	1,15	2,01	2,42	2,42	3,36	8,00	9,51	0,57	1,99	2,89	2,70	9,20	13,22	95	A++	7,39	8,00	381
2,5+2,5+2,5+2,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,65	8,00	9,03	0,55	2,03	2,53	2,53	9,40	11,70	95	A++	7,33	8,00	386
2,5+2,5+2,5+3,5	1,82	1,82	1,82	2,55	2,79	8,00	9,33	0,59	2,03	2,65	2,69	9,30	12,11	95	A++	7,34	8,00	387
2,5+2,5+2,5+4,2	1,71	1,71	1,71	2,87	2,89	8,00	9,55	0,62	2,00	2,84	2,82	9,20	13,02	95	A++	7,36	8,00	381
2,5+2,5+2,5+5,0	1,60	1,60	1,60	3,20	3,00	8,00	9,69	0,63	1,98	2,86	2,86	9,10	13,07	95	A++	7,45	8,00	381
2,5+2,5+2,5+6,0	1,48	1,48	1,48	3,56	3,13	8,00	9,87	0,66	1,98	2,94	3,03	9,10	13,50	95	A++	7,46	8,00	381
2,5+2,5+3,5+3,5	1,67	1,67	2,33	2,33	2,93	8,00	9,31	0,62	2,00	2,67	2,82	9,20	12,30	95	A++	7,37	8,00	381
2,5+2,5+3,5+4,2	1,57	1,57	2,20	2,65	3,02	8,00	9,48	0,62	2,00	2,85	2,82	9,20	13,04	95	A++	7,37	8,00	381
2,5+2,5+3,5+5,0	1,48	1,48	2,07	2,96	3,13	8,00	9,72	0,65	1,95	2,89	2,99	9,00	13,25	95	A++	7,47	8,00	375
2,5+2,5+3,5+6,0	1,38	1,38	1,93	3,31	3,38	8,00	9,90	0,57	1,95	2,94	2,70	9,00	13,60	95	A++	7,48	8,00	375
2,5+2,5+4,2+4,2	1,49	1,49	2,51	2,51	3,12	8,00	9,49	0,65	2,00	2,89	2,99	9,20	13,21	95	A++	7,38	8,00	381
2,5+2,5+4,2+5,0	1,41	1,41	2,37	2,82	3,38	8,00	9,73	0,57	1,95	2,89	2,70	9,00	13,25	95	A++	7,47	8,00	375
2,5+3,5+3,5+3,5	1,54	2,15	2,15	2,15	3,06	8,00	9,50	0,65	1,99	2,78	2,99	9,20	12,74	95	A++	7,38	8,00	381
2,5+3,5+3,5+4,2	1,46	2,04	2,04	2,45	3,16	8,00	9,51	0,65	1,99	2,89	2,99	9,20	13,22	95	A++	7,39	8,00	381
2,5+3,5+3,5+5,0	1,38	1,93	1,93	2,76	3,38</td													

## Verwarmen

Binnendeel	Verwarmingscapaciteit [kW]				Totale verwarmingscapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij verwarmen [kW]			Totale stroom bij verwarmen [A]			Vermogensfactor [%]	Seizoensgegevens bij verwarmen (gematigd klimaat)				
	Ruimte A	Ruimte B	Ruimte C	Ruimte D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SCOP	Pdesign	JEV	Toegekende capaciteit bij -10°C
1,5+3,5+3,5+5,0	1,07	2,49	2,49	3,56	4,33	9,60	11,37	0,70	2,03	2,60	3,30	9,40	11,90	95	A+	4,56	6,23	1,912	1,48
1,5+3,5+3,5+6,0	0,99	2,32	2,32	3,97	4,65	9,60	11,57	0,76	2,03	2,66	3,50	9,30	12,20	95	A+	4,57	6,23	1,910	1,48
1,5+3,5+4,2+4,2	1,07	2,51	3,01	3,01	4,34	9,60	11,24	0,71	2,07	2,60	3,30	9,50	11,91	95	A+	4,52	6,23	1,929	1,49
1,5+3,5+4,2+5,0	1,01	2,37	2,84	3,38	4,65	9,60	11,37	0,76	2,01	2,57	3,50	9,30	11,78	95	A+	4,58	6,23	1,904	1,49
1,5+4,2+4,2+4,2	1,02	2,86	2,86	2,86	4,50	9,60	11,24	0,73	2,05	2,57	3,40	9,40	11,76	95	A+	4,55	6,23	1,918	1,48
2,0+2,0+2,0+2,0	2,40	2,40	2,40	2,40	2,90	9,60	10,88	0,46	2,10	2,55	2,20	9,60	11,70	95	A+	4,56	6,23	1,913	1,50
2,0+2,0+2,0+2,5	2,26	2,26	2,26	2,82	3,07	9,60	10,95	0,49	2,13	2,58	2,30	9,80	11,79	95	A+	4,58	6,23	1,904	1,49
2,0+2,0+2,0+3,5	2,02	2,02	2,02	3,54	3,23	9,60	11,15	0,52	2,13	2,64	2,40	9,80	12,20	95	A++	4,61	6,23	1,892	1,49
2,0+2,0+2,0+4,2	1,88	1,88	1,88	3,95	3,55	9,60	11,23	0,57	2,10	2,64	2,70	9,70	12,10	95	A++	4,62	6,23	1,886	1,49
2,0+2,0+2,0+5,0	1,75	1,75	1,75	4,36	3,69	9,60	11,30	0,59	2,04	2,57	2,80	9,40	11,90	95	A++	4,65	6,23	1,874	1,48
2,0+2,0+2,0+6,0	1,60	1,60	1,60	4,80	4,01	9,60	11,51	0,64	2,03	2,65	3,00	9,40	12,13	95	A++	4,66	6,23	1,873	1,48
2,0+2,0+2,0+7,1	1,47	1,47	1,47	5,20	4,33	9,60	11,57	0,70	2,03	2,66	3,30	9,30	12,20	95	A++	4,66	6,23	1,872	1,48
2,0+2,0+2,5+2,5	2,13	2,13	2,67	2,67	3,23	9,60	11,15	0,52	2,13	2,64	2,40	9,80	12,10	95	A+	4,47	6,23	1,953	1,49
2,0+2,0+2,5+3,5	1,92	1,92	2,40	3,36	3,39	9,60	11,15	0,54	2,13	2,64	2,60	9,80	12,10	95	A++	4,61	6,23	1,890	1,49
2,0+2,0+2,5+4,2	1,79	1,79	2,24	3,77	3,55	9,60	11,23	0,57	2,10	2,64	2,70	9,60	12,07	95	A++	4,63	6,23	1,885	1,49
2,0+2,0+2,5+5,0	1,67	1,67	2,09	4,17	3,85	9,60	11,30	0,61	2,03	2,57	2,90	9,40	11,80	95	A++	4,66	6,23	1,873	1,48
2,0+2,0+2,5+6,0	1,54	1,54	1,92	4,61	4,17	9,60	11,51	0,67	2,03	2,64	3,20	9,30	12,10	95	A++	4,66	6,23	1,872	1,48
2,0+2,0+2,5+7,1	1,41	1,41	1,76	5,01	4,49	9,60	11,57	0,73	2,02	2,65	3,40	9,30	12,20	95	A++	4,66	6,23	1,871	1,48
2,0+2,0+3,5+3,5	1,75	1,75	3,05	3,05	3,72	9,60	11,22	0,60	2,13	2,67	2,80	9,80	12,24	95	A++	4,61	6,23	1,890	1,49
2,0+2,0+3,5+4,2	1,64	1,64	2,87	3,45	3,87	9,60	11,23	0,63	2,10	2,64	2,90	9,60	12,07	95	A++	4,63	6,23	1,885	1,49
2,0+2,0+3,5+5,0	1,54	1,54	2,69	3,84	4,17	9,60	11,30	0,67	2,03	2,57	3,20	9,40	11,80	95	A++	4,66	6,23	1,873	1,48
2,0+2,0+3,5+6,0	1,42	1,42	2,49	4,27	4,33	9,60	11,51	0,70	2,03	2,64	3,30	9,30	12,10	95	A++	4,66	6,23	1,872	1,48
2,0+2,0+4,2+4,2	1,55	1,55	3,25	3,25	4,02	9,60	11,24	0,65	2,07	2,60	3,00	9,50	11,91	95	A++	4,64	6,23	1,880	1,49
2,0+2,0+4,2+5,0	1,45	1,45	3,05	3,64	4,33	9,60	11,37	0,70	2,01	2,57	3,30	9,30	11,78	95	A++	4,66	6,23	1,870	1,49
2,0+2,0+4,2+6,0	1,35	1,35	2,84	4,06	4,65	9,60	11,57	0,75	2,01	2,63	3,50	9,30	12,10	95	A++	4,67	6,23	1,869	1,49
2,0+2,0+5,0+5,0	1,37	1,37	3,43	3,43	4,48	9,60	11,48	0,72	1,98	2,56	3,30	9,10	11,74	95	A++	4,64	6,23	1,879	1,50
2,0+2,5+2,5+2,5	2,02	2,53	2,53	2,53	3,23	9,60	11,15	0,52	2,12	2,63	2,40	9,80	12,10	95	A++	4,62	6,23	1,889	1,49
2,0+2,5+2,5+3,5	1,83	2,29	2,29	3,20	3,55	9,60	11,15	0,57	2,12	2,63	2,70	9,80	12,10	95	A++	4,62	6,23	1,889	1,49
2,0+2,5+2,5+4,2	1,71	2,14	2,14	3,60	3,71	9,60	11,16	0,60	2,09	2,59	2,80	9,60	11,90	95	A++	4,63	6,23	1,884	1,49
2,0+2,5+2,5+5,0	1,60	2,00	2,00	4,00	4,01	9,60	11,30	0,64	2,03	2,56	3,00	9,30	11,80	95	A++	4,66	6,23	1,873	1,48
2,0+2,5+2,5+6,0	1,48	1,85	1,85	4,43	4,17	9,60	11,51	0,67	2,02	2,64	3,10	9,30	12,08	95	A++	4,66	6,23	1,872	1,48
2,0+2,5+2,5+7,1	1,36	1,70	1,70	4,83	4,49	9,60	11,57	0,73	2,02	2,65	3,40	9,30	12,20	95	A++	4,66	6,23	1,871	1,48
2,0+2,5+3,5+3,5	1,67	2,09	2,92	2,92	3,88	9,60	11,23	0,63	2,12	2,67	2,90	9,80	12,20	95	A++	4,62	6,23	1,889	1,49
2,0+2,5+3,5+4,2	1,57	1,97	2,75	3,30	4,03	9,60	11,23	0,65	2,09	2,63	3,10	9,60	12,04	95	A++	4,63	6,23	1,884	1,49
2,0+2,5+3,5+5,0	1,48	1,85	2,58	3,69	4,17	9,60	11,30	0,67	2,03	2,56	3,20	9,30	11,80	95	A++	4,66	6,23	1,873	1,48
2,0+2,5+3,5+6,0	1,37	1,71	2,40	4,11	4,49	9,60	11,51	0,73	2,02	2,64	3,40	9,30	12,08	95	A++	4,66	6,23	1,872	1,48
2,0+2,5+4,2+4,2	1,49	1,86	3,13	3,13	4,18	9,60	11,24	0,68	2,07	2,60	3,20	9,50	11,88	95	A++	4,64	6,23	1,880	1,48
2,0+2,5+4,2+5,0	1,40	1,75	2,94	3,50	4,49	9,60	11,37	0,73	2,01	2,57	3,40	9,30	11,76	95	A++	4,67	6,23	1,869	1,49
2,0+2,5+5,0+5,0	1,32	1,66	3,31	3,31	4,63	9,60	11,48	0,75	1,99	2,56	3,50	9,20	11,72	95	A++	4,64	6,23	1,878	1,50
2,0+3,5+3,5+3,5	1,54	2,69	2,69	2,69	4,20	9,60	11,23	0,69	2,12	2,67	3,20	9,80	12,20	95	A++	4,62	6,23	1,889	1,49
2,0+3,5+3,5+4,2	1,45	2,55	2,55	3,05	4,35	9,60	11,23	0,71	2,09	2,63	3,30	9,60	12,04	95	A++	4,63	6,23	1,884	1,49
2,0+3,5+3,5+5,0	1,37	2,40	2,40	3,43	4,49	9,60	11,37	0,73	2,03	2,60	3,40	9,30	11,88	95	A++	4,66	6,23	1,873	1,48
2,0+3,5+4,2+4,2	1,38	2,42	2,90	2,90	4,50	9,60	11,24	0,74	2,07	2,60	3,40	9,50	11,88	95	A++	4,64	6,23	1,880	1,48
2,5+2,5+2,5+2,5	2,40	2,40	2,40	2,40	3,39	9,60	11,16	0,54	2,11	2,62	2,60	9,70	12,10	95	A++	4,62	6,23	1,888	1,49
2,5+2,5+2,5+3,5	2,18	2,18	2,18	3,05	3,71	9,60	11,16	0,60	2,11	2,62	2,80	9,70	12,10	95	A++	4,62	6,23	1,888	1,49
2,5+2,5+2,5+4,2	2,05	2,05	3,45	3,87	9,60	11,16	0,62	2,09	2,59	2,90	9,60	11,90	95	A++	4,63	6,23	1,883	1,49	
2,5+2,5+2,5+5,0	1,92	1,92	1,92	3,84	4,17	9,60	11,30	0,67	2,03	2,55	3,10	9,30	11,80	95	A++	4,66	6,23	1,872	1,48
2,5+2,5+2,5+6,0	1,78	1,78	1,78	4,27	4,33	9,60	11,51	0,70	2,02	2,63	3,30	9,30	12,05	95	A++	4,66	6,23	1,871	1,48
2,5+2,5+3,5+3,5	2,00	2,00	2,80	2,80	4,03	9,60	11,23	0,66	2,11	2,66	3,10	9,70	12,17	95	A++	4,62	6,23	1,888	1,49
2,5+2,5+3,5+4,2	1,89	1,89	2,65	3,17	4,19	9,60	11,23	0,68	2,09	2,62	3,20	9,60	12,00	95	A++	4,63	6,23	1,883	1,49
2,5+2,5+3,5+5,0	1,78	1,78	2,49	3,56	4,33	9,60	11,30	0,70	2,03	2,55	3,30	9,30	11,80	95	A++	4,66	6,23	1,872	1,48
2,5+2,5+3,5+6,0	1,66	1,66	2,32	3,97	4,65	9,60	11,51	0,76	2,02	2,63	3,50	9,30	12,05	95	A++	4,66	6,23	1,871	1,48
2,5+2,5+4,2+4,2	1,79	1,79	3,01	3,01	4,34	9,60	11,24	0,71	2,06	2,59	3,30	9,50	11,85	95	A++	4,64	6,23	1,879	1,48

# Combinatietabellen

## Koelen

Binnendeel	Koelcapaciteit [kW]					Totale koelcapaciteit [kW]			Opgenomen vermogen bij koelen [kW]			Totale stroom bij koelen [A]			Vermogens-factor [%]	Seizoensgegevens bij koelen			
	Ruimte A	Ruimte B	Ruimte C	Ruimte D	Ruimte E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		label	SEER	Pdesign	JEV
1,5	1,80	-	-	-	-	1,78	1,80	2,99	0,43	0,33	0,57	1,95	1,60	2,70	95	-	-	-	-
2,0	2,00	-	-	-	-	1,86	2,00	3,11	0,44	0,37	0,61	2,00	1,70	2,80	95	-	-	-	-
2,5	2,50	-	-	-	-	1,98	2,50	3,69	0,48	0,46	0,80	2,18	2,20	3,70	95	-	-	-	-
3,5	3,50	-	-	-	-	2,03	3,50	4,94	0,50	0,74	1,29	2,31	3,40	6,00	95	-	-	-	-
4,2	4,20	-	-	-	-	2,06	4,20	5,33	0,51	0,98	1,42	2,35	4,50	6,52	95	-	-	-	-
5,0	5,00	-	-	-	-	2,20	5,00	6,03	0,48	1,24	1,71	2,18	5,70	7,84	95	-	-	-	-
6,0	6,00	-	-	-	-	2,31	6,00	6,80	0,49	1,69	2,18	2,22	7,80	10,00	95	-	-	-	-
7,1	7,10	-	-	-	-	2,43	7,10	7,58	0,51	2,42	2,83	2,35	11,10	13,00	95	-	-	-	-
1,5+1,5	1,50	1,50	-	-	-	2,01	3,00	4,79	0,42	0,54	0,99	1,94	2,50	4,51	95	A++	6,72	3,00	162
1,5+2,0	1,50	2,00	-	-	-	2,03	3,50	4,96	0,46	0,67	1,07	2,11	3,10	4,88	95	A++	6,91	3,50	180
1,5+2,5	1,50	2,50	-	-	-	2,09	4,00	5,28	0,42	0,81	1,20	1,94	3,80	5,48	95	A++	7,09	4,00	202
1,5+3,5	1,50	3,50	-	-	-	2,20	5,00	6,17	0,42	1,11	1,53	1,94	5,10	6,99	95	A++	7,12	5,00	247
1,5+4,2	1,50	4,20	-	-	-	2,27	5,70	6,59	0,42	1,37	1,76	1,94	6,30	8,10	95	A++	7,09	5,70	283
1,5+5,0	1,50	5,00	-	-	-	2,36	6,50	7,20	0,46	1,65	1,97	2,11	7,60	9,10	95	A++	7,11	6,50	323
1,5+6,0	1,50	6,00	-	-	-	2,48	7,50	7,81	0,50	2,12	2,29	2,27	9,80	10,60	95	A++	6,93	7,50	380
1,5+7,1	1,40	6,60	-	-	-	2,64	8,00	8,51	0,52	2,40	2,76	2,40	11,10	12,70	95	A++	6,84	8,00	410
2,0+2,0	2,00	2,00	-	-	-	2,09	4,00	5,45	0,46	0,81	1,29	2,11	3,80	6,00	95	A++	7,08	4,00	202
2,0+2,5	2,00	2,50	-	-	-	2,14	4,50	5,91	0,46	0,97	1,47	2,11	4,50	6,80	95	A++	7,13	4,50	226
2,0+3,5	2,00	3,50	-	-	-	2,25	5,50	6,58	0,46	1,31	1,76	2,11	6,00	8,10	95	A++	7,09	5,50	276
2,0+4,2	2,00	4,20	-	-	-	2,33	6,20	6,98	0,46	1,59	1,96	2,11	7,30	9,00	95	A++	7,02	6,20	313
2,0+5,0	2,00	5,00	-	-	-	2,42	7,00	7,49	0,46	1,89	2,13	2,11	8,70	9,80	95	A++	7,06	7,00	351
2,0+6,0	1,88	5,63	-	-	-	2,55	7,50	8,16	0,50	2,12	2,52	2,27	9,80	11,60	95	A++	6,93	7,50	380
2,0+7,1	1,76	6,24	-	-	-	2,71	8,00	8,67	0,52	2,40	2,88	2,40	11,10	13,20	95	A++	6,84	8,00	410
2,5+2,5	2,50	2,50	-	-	-	2,20	5,00	6,34	0,42	1,12	1,66	1,94	5,20	7,70	95	A++	7,11	5,00	246
2,5+3,5	2,50	3,50	-	-	-	2,31	6,00	6,79	0,46	1,50	1,86	2,11	6,90	8,60	95	A++	7,04	6,00	301
2,5+4,2	2,50	4,20	-	-	-	2,39	6,70	7,27	0,46	1,81	2,12	2,11	8,30	9,80	95	A++	6,98	6,70	336
2,5+5,0	2,50	5,00	-	-	-	2,48	7,50	7,88	0,49	2,13	2,35	2,23	9,80	10,80	95	A++	6,92	7,50	380
2,5+6,0	2,35	5,65	-	-	-	2,63	8,00	8,43	0,52	2,40	2,70	2,40	11,10	12,40	95	A++	6,83	8,00	410
2,5+7,1	2,21	6,29	-	-	-	2,79	8,50	8,69	0,55	2,75	2,88	2,53	12,60	13,20	95	A++	6,67	8,50	447
3,5+3,5	3,50	3,50	-	-	-	2,42	7,00	7,49	0,49	1,95	2,23	2,23	9,00	10,30	95	A++	6,91	7,00	356
3,5+4,2	3,50	4,20	-	-	-	2,51	7,70	7,85	0,49	2,37	2,45	2,23	10,90	11,30	95	A++	6,71	7,70	405
3,5+5,0	3,29	4,71	-	-	-	2,63	8,00	8,02	0,52	2,40	2,41	2,40	11,00	11,10	95	A++	6,84	8,00	410
3,5+6,0	2,95	5,05	-	-	-	2,77	8,00	8,65	0,55	2,39	2,82	2,53	11,00	13,00	95	A++	6,86	8,00	411
3,5+7,1	2,97	6,03	-	-	-	2,93	9,00	8,68	0,59	2,94	2,82	2,69	13,50	13,00	95	A++	6,61	9,00	477
4,2+4,2	4,00	4,00	-	-	-	2,61	8,00	7,86	0,52	2,55	2,45	2,36	11,70	11,30	95	A++	6,64	8,00	423
4,2+5,0	3,65	4,35	-	-	-	2,73	8,00	8,21	0,55	2,40	2,52	2,53	11,00	11,60	95	A++	6,85	8,00	411
4,2+6,0	3,50	5,00	-	-	-	2,88	8,50	8,67	0,55	2,65	2,82	2,53	12,20	13,00	95	A++	6,72	8,50	443
4,2+7,1	3,35	5,65	-	-	-	3,04	9,00	8,85	0,59	2,94	2,95	2,69	13,50	13,60	95	A++	6,61	9,00	478
5,0+5,0	4,25	4,25	-	-	-	2,85	8,50	8,37	0,55	2,59	2,48	2,53	11,90	11,40	95	A++	6,87	8,50	435
5,0+6,0	4,09	4,91	-	-	-	2,99	9,00	8,85	0,59	2,90	2,78	2,69	13,30	12,80	95	A++	6,73	9,00	469
5,0+7,1	3,72	5,28	-	-	-	3,25	9,00	9,12	0,57	2,90	2,97	2,70	13,30	13,70	95	A++	6,76	9,00	468
6,0+6,0	4,50	4,50	-	-	-	3,25	9,00	9,46	0,57	2,89	3,23	2,70	13,30	14,90	95	A++	6,77	9,00	468
6,0+7,1	4,12	4,88	-	-	-	3,41	9,00	9,48	0,60	2,79	3,23	2,80	12,80	14,90	95	A++	6,81	9,00	463
7,1+7,1	4,50	4,50	-	-	-	3,57	9,00	9,51	0,64	2,79	3,24	3,00	12,80	14,90	95	A++	6,82	9,00	463
1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	-	-	2,14	4,50	6,40	0,43	0,87	1,37	1,98	4,00	6,25	95	A++	7,41	4,50	213
1,5+1,5+2,0	1,50	1,50	2,00	-	-	2,20	5,00	6,56	0,43	1,01	1,46	1,98	4,70	6,66	95	A++	7,42	5,00	239
1,5+1,5+2,5	1,50	1,50	2,50	-	-	2,25	5,50	6,72	0,43	1,16	1,55	1,98	5,30	7,08	95	A++	7,44	5,50	259
1,5+1,5+3,5	1,50	1,50	3,50	-	-	2,36	6,50	7,20	0,46	1,51	1,78	2,11	7,00	8,20	95	A++	7,41	6,50	311
1,5+1,5+4,2	1,50	1,50	4,20	-	-	2,44	7,20	7,67	0,46	1,78	1,99	2,11	8,20	9,20	95	A++	7,30	7,20	345
1,5+1,5+5,0	1,41	1,41	4,69	-	-	2,55	7,50	8,18	0,50	1,87	2,17	2,27	8,60	10,00	95	A++	7,40	7,50	359
1,5+1,5+6,0	1,33	1,33	5,33	-	-	2,70	8,00	8,75	0,53	2,09	2,46	2,44	9,60	11,30	95	A++	7,31	8,00	387
1,5+1,5+7,1	1,26	1,26	5,98	-	-	2,86	8,50	9,26	0,56	2,33	2,77	2,57	10,70	12,70	95	A++	7,20	8,50	415
1,5+2,0+2,0	1,50	2,00	2,00	-	-	2,25	5,50	6,58	0,46	1,16	1,52	2,11	5,40	6,94	95	A++	7,43	5,50	259
1,5+2,0+2,5	1,50	2,00	2,50	-	-	2,31	6,00	6,89	0,43	1,33	1,65	1,98	6,10	7,54	95	A++	7,42	6,00	285
1,5+2,0+3,5	1,50	2,00	3,50	-	-	2,42	7,00	7,55	0,46	1,71	1,94	2,11	7,90	8,90	95	A++	7,35	7,00	337
1,5+2,0+4,2	1,50	2,00	4,20	-	-	2,51	7,70	8,00	0,50	2,02	2,16	2,27	9,30	9,90	95	A++	7,22	7,70	377
1,5+2,0+5,0	1,41	1,88	4,71	-	-	2,63	8,00	8,50	0,50	2,09	2,34	2,27	9,60	10,80	95	A++	7,29	8,00	387
1,5+2,0+6,0	1,26	1,68	5,05	-	-	2,77	8,00	9,05	0,53	2,09	2,64	2,44	9,60	12,20	95	A++	7,31	8,00	387
1,5+2,0+7,1	1,27	1,70	6,03	-	-	2,93	9,00	9,36	0,56	2,62	2,83	2,57	12,00	13,00	95	A++	7,07	9,00	448
1,5+2,5+2,5	1,50	2,50	2,50	-	-	2,36	6,50	7,18	0,46	1,51	1,78	2,11	7,00	8,20	95	A++	7,40	6,50	311
1,5+2,5+3,5</																			



























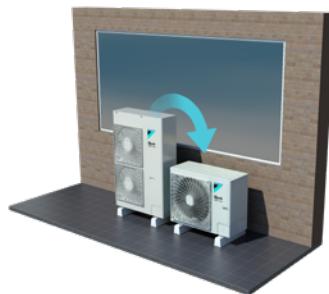
**SkyAir** Alpha-series

**SkyAir** Advance-series

# Klein van formaat, groot in prestaties



- Uniek aanbod lage buitendelen met slechts één enkele ventilator

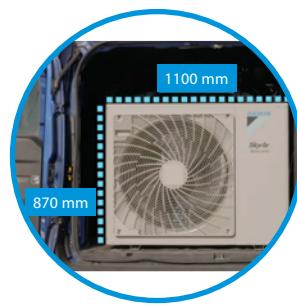


**SkyAir Alpha-series**  
RZAG71-100-125-140NV1/NY1



**SkyAir Advance-series**  
RZA200-250D

- Compact systeem,  
gemakkelijk te vervoeren



- Uitgebreide onderhoudsmogelijkheden en eenvoudig in gebruik



Gemakkelijke en snelle toegang tot belangrijke onderdelen  
› Toegang met enkele schroef  
› Bredere toegangszone

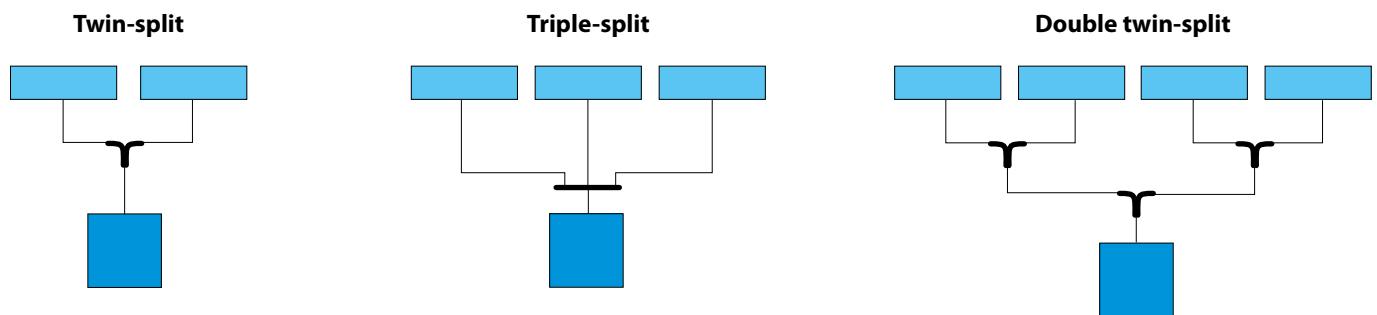


Handgreep met vernieuwd ontwerp voor eenvoudiger transport

# Twin-, Triple- en Double twin-splitsystemen

**SkyAir Alpha-series**  
**SkyAir Advance-series**

De Daikin Twin-, Triple- en Double twin-combinaties bestaan uit één buitendeel, met daaraan gekoppeld twee tot maximaal vier binnendelen die in of onder het plafond gemonteerd kunnen worden. De binnendelen zijn bij deze combinaties niet onafhankelijk van elkaar regelbaar en worden daarom in één en dezelfde ruimte geplaatst. Aangezien de systemen worden toegepast in één ruimte, wordt de afstandsbediening op één binnendeel aangesloten.



Combinatietabel

**BLUEVOLUTION R-32**

Buitendelen		Twin	Triple	Double twin
RZASG71MY1	Sky Air Advance-series	35 - 35 (1)		
RZAG71NV1/NY1	Sky Air Alpha-series			
RZASG100MY1	Sky Air Advance-series	50 - 50 (1)	35 - 35 - 35 (2)	
RZAG100NY1	Sky Air Alpha-series			
RZASG125MY1	Sky Air Advance-series	60 - 60 (1)	50 - 50 - 50 (2)	35 - 35 - 35 - 35 (3)
RZAG125NY1	Sky Air Alpha-series			
RZASG140MY1	Sky Air Advance-series	71 - 71 (1)	50 - 50 - 50 (2)	35 - 35 - 35 - 35 (3)
RZAG140NY1	Sky Air Alpha-series			
RZA200D	Large Sky Air Advance-series	100 - 100 (1)	60 - 60 - 60 71 - 71 - 71 (4)	50 - 50 - 50 - 50 (3)
RZA250D	Large Sky Air Advance-series	125 - 125 (1)		60 - 60 - 60 - 60 (3)

N.B. De cijfers tussen () verwijzen naar de benodigde Refnet Joint in onderstaande tabel.

Refnet Joints	(1)	(2)	(3)	(4)
Type	KHRQ22M20T	KHRQ127H	3x KHRQ22M20T	KHRQ250H7
Bedrade afstandsbediening	<b>BCR1H52W</b>			



## Speciale Daikin-oplossing voor slimme geluidsreductie

Dankzij de geluidsreductie tot wel 10 dB(A) kunt u Sky Air en VRV 5 S-series warmtepompen flexibeler toepassen en tegelijkertijd voldoen aan strenge geluidseisen.

- › **Gegarandeerd hoge prestaties:** geoptimaliseerd ontwerp om de oorspronkelijke capaciteit en luchtstroom van het buitendeel zo min mogelijk te beïnvloeden.
- › **Snellere en betrouwbare planning:** geen berekeningen of schattingen nodig dankzij testgegevens volgens ISO 3744.
- › **Perfecte pasvorm:** speciaal ontworpen voor Sky Air en VRV 5 S-series buitendelen.
- › **Maximale flexibiliteit:** kan op elk vlakke oppervlak worden geïnstalleerd of achteraf worden gemonteerd.
- › **Gemakkelijke toegang:** eenvoudige en snelle installatie en onderhoudstoegang door grote zijpanelen met snelle vergrendeling.
- › **Ontworpen om in de omgeving op te gaan:** speciaal ontwerp met geringe hoogte; luxe afwerking en glad oppervlak in antracietkleur.

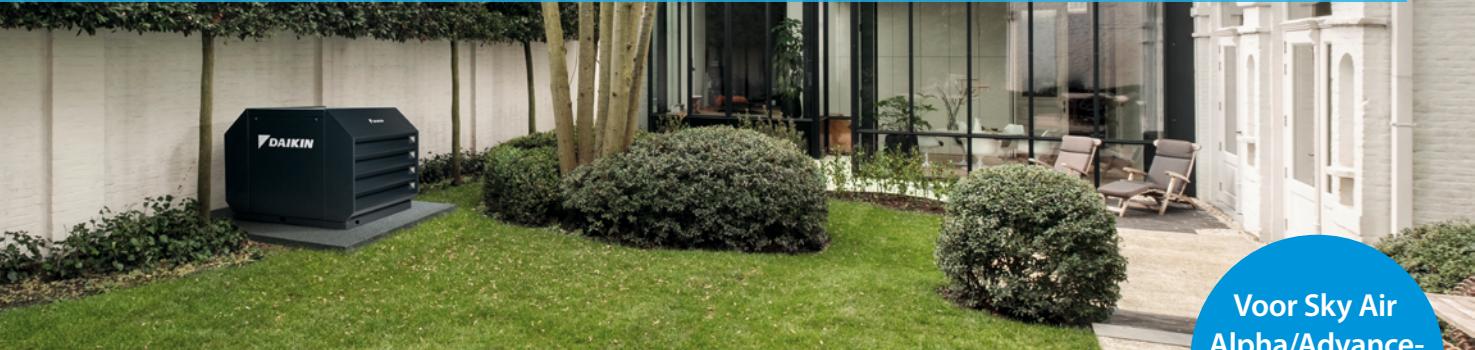


[https://www.daikin.nl/nl\\_nl/products/ekln-a.html](https://www.daikin.nl/nl_nl/products/ekln-a.html) 

**SkyAir** **VRV**

# Geluidsdempende behuizing

EKLN140A



Voor Sky Air  
Alpha/Advance-  
series en  
VRV 5 S-series

## Voordelen

### Speciale oplossing voor Daikin buitendelen:

- › Sky Air Alpha-series
- › Sky Air Advance-series
- › VRV 5 S-series

### Volledig geoptimaliseerd en getest in de Daikin fabriek

- › Gegarandeerde prestatieniveaus (geluid, capaciteit, rendement)

### Verlaging van het geluidsniveau van buitendelen met wel 10 dB(A)

- › Voldoet aan plaatselijke geluidseisen
- › Meer toepassingsmogelijkheden voor de buitendelen
- › Minder geluid over het hele geluidsspectrum

### Minimale capaciteitsvermindering

- › Gescheiden luchtinglaat en -uitlaat om ongewenste luchtstromen te voorkomen
- › Geen extra berekeningen vereist dankzij testgegevens uit de fabriek

### Eenvoudig te integreren

- › Luxe afwerking in antraciet (RAL 7016)
- › Mechanisch ontwerp dat perfect aansluit op de behuizingen van de Sky Air Alpha/Advance series en de VRV 5 S-series buitendelen
- › Zelfstaand, kan op elk vlak oppervlak worden geïnstalleerd

### Snel en eenvoudig te installeren en onderhouden

- › 100% weerbestendig
- › Eenvoudige toegang tot de meeste systeemonderdelen

### Duurzaam

- › 3 jaar garantie op alle onderdelen
- › Gemaakt van roestvrij staal met een robuuste, dubbele poedercoating voor maximale corrosiebestendigheid

## Bewezen prestaties waar u op kunt vertrouwen

Onze geluidsdempende behuizing voorkomt mogelijke problemen en vermindert uw werklast aanzienlijk:

- › **Past altijd** – getest in combinatie met de buitendelen die u wilt insluiten
- › **Geen verrassingen** – gegarandeerde geluidsreductie conform ISO 3744
- › **Geen berekeningen** – geteste capaciteits- en rendementsprestaties



Geluidsmeting in een akoestische ruimte

Geluidsdempende behuizing			EKLN140A
Behuizing	Kleur		Antraciet (RAL 7016)
	Materiaal		Plaatstaal
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm
Gewicht	Unit		kg
Geschikt voor	Sky Air Alpha-serie		RZAG-NV1/NY1
	Sky Air Advance-serie		RZA-D
	VRV 5 S-series		RXSYA-AY1

# Technische koeling



**SkyAir** Alpha-series



## Technische koeling

- › Voor ruimtes en kasten die permanente koeling vereisen
- › Voor bescherming van servergegevens: waar uitval geen optie is

### Betrouwbaar

- Gegarandeerde werking van het systeem:  
› Binnendelen met extra hoge capaciteit verhogen de koelcapaciteit en voorkomen vastlopen bij het binnendeel  
› Groot werkingsbereik: van -20 °C tot +52 °C bij koelen

### Efficiënt

- Optimaal rendement op investering (ROI):  
› Lagere bedrijfskosten dankzij uiterst efficiënte koelsystemen op basis van directe expansie  
› Lagere bedrijfskosten vergeleken met andere DX-systeem en koudwatermachines  
› Minder mechanisch koelen en lager energieverbruik met de optie voor vrije koeling bij eenfasesystemen

### Flexibel

- › Schaalbare capaciteit
- › Betere besturing en beheer van de infrastructuur
- › Kleiner fysiek ruimtegebruik omdat vloeroppervlak vrij blijft
- › Groot aanbod binnendelen voor elke toepassing (plafondonderbouwmodellen, wandmodellen voor binnen, kanaalmodellen voor buiten)

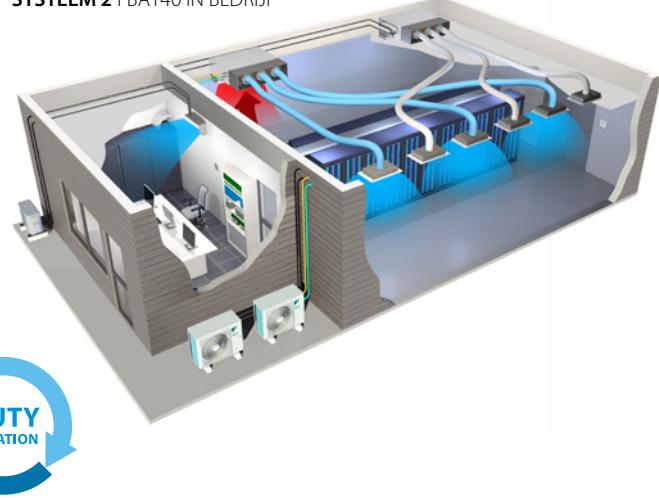
20-40% voelbare capaciteits-toename

### Voorbeeld van wisseldienstgebruik

**SYSTEEM 1** FBA140 IN BEDRIJF  
**SYSTEEM 2** FBA140 STAND-BY



**SYSTEEM 1** FBA140 STAND-BY  
**SYSTEEM 2** FBA140 IN BEDRIJF



# Sky Air Alpha-series

Toonaangevende technologie voor commerciële toepassingen en zelfs voor technische ruimtes.

- > Unieke, lage en compacte buitendelen met enkele ventilator.
- > Groot onderhouds- en installatiegemak dankzij brede toegangszone, 7-segmentendisplay en extra handvat.
- > Buitendelen voor Split-, Twin-, Triple- en Double twin-toepassing.
- > Toprendement: energielabels tot A++ bij koelen en verwarmen
- > De perfecte balans tussen rendement en comfort dankzij variabele koudemiddeltemperatuur: optimaal seizoensrendement het hele jaar door en snelle reactietijd op de warmste dagen.
- > Geschikt voor zeer gevoelige technische koeling toepassingen.
- > Vervang bestaande systemen zonder het leidingwerk aan te passen.
- > Groot werkingsbereik tot **-20°C** in zowel in koel- en verwarmingsmodus.
- > De koudemiddelgekoelde printplaat waarborgt betrouwbare koeling aangezien deze niet wordt beïnvloed door de omgevingstemperatuur.
- > Maximale leidinglengte tot **85 m** (RZAG35-60A: 50 m).

**Ga naar de prijslijst voor de combinatietabel en prijzen van de aansluitbare binnendelen.**

Sky Air  
Alpha-series  
buitendelen  
bevatten  
technische  
koeling  
functie



RZAG-NVI/NY1



Voor meer info over RZAG-A  
ga naar [my.daikin.nl](http://my.daikin.nl).



Voor meer info over RZAG-NV1  
ga naar [my.daikin.nl](http://my.daikin.nl).



Voor meer info over RZAG-NY1  
ga naar [my.daikin.nl](http://my.daikin.nl).

## Combinatietabel comfortkoeling

	FCAHG-H	FCAG-B		FFA-A9		FDXM-F9		FBA-A9		FDA-A		FHA-A(9)		FAA-B		FTXM-R		FU-A		FNA-A9		FVA-A			
bouwgrootte	71 100 125 140 35 50 60 71 100 125 140 35 50 60 35 50 60 35 50 60 71 100 125 140 35 50 60 71 100 125 140	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P		
RZAG35A																									
RZAG50A																									
RZAG60A																									
RZAG71NV1	RZAG71NY1		2		P		2		2		2		P		2		P		P		P		2		P
RZAG100NV1	RZAG100NY1	P	3 2		P	3 2	3 2	3 2	3 2	P	3 2	P	P	P	P	P	P	P	P	3 2	P	P	P	P	
RZAG125NV1	RZAG125NY1	P	4 3 2		P	4 3 2	4 3	4 3 2	4 3 2	P	4 3 2	P	P	P	P	P	P	P	P	P	4 3 2	P	P	P	
RZAG140NV1	RZAG140NY1	2	P 4 3 2		P 4 3	4 3	4 3	4 3	2	P 4 3	2	P	P	P	P	P	P	P	P	2	4 3	P	P		

## Combinatietabel technische koeling

	FCAHG-H	FCAG-B		FFA-A9		FDXM-F9		FBA-A9		FDA-A		FHA-A(9)		FAA-B		FTXM-R		FU-A		FNA-A9		FVA-A	
bouwgrootte	71 100 125 140 35 50 60 71 100 125 140 35 50 60 35 50 60 35 50 60 71 100 125 140 35 50 60 71 100 125 140	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
RZAG35A																							
RZAG50A																							
RZAG60A																							
RZAG71NV1	RZAG71NY1	P	3 2		P	3 2	3 2	3 2	3 2	P	3 2	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
RZAG100NV1	RZAG100NY1	2	P 4 3	2	P	4 3	4 3	4 3	4 3	2	P 4 3	2	P	P	P	P	P	P	P	2	P	P	P
RZAG125NV1	RZAG125NY1	2	P 4 3	2	P	4 3	4 3	4 3	4 3	2	P 4 3	2	P	P	P	P	P	P	P	2	P	P	P
RZAG140NV1	RZAG140NY1	2	P 4 3	2	P	4 3	4 3	4 3	4 3	2	P 4 3	2	P	P	P	P	P	P	P	2	P	P	P

P = Pair (Split), 2 = Twin, 3 = Triple, 4 = Double twin. Voor meer informatie over technische koeling toepassingen, ga naar [www.daikin.nl/technischekoeling](http://www.daikin.nl/technischekoeling)

Buitendeel	RZAG	35A	50A	60A	7INV1	7INY1	100NY1	125NY1	140NY1
Totale koelcapaciteit (Min.)/Nom./(Max.)	kW	3,5	5,0	6,0	3,2/6,8/8,0	5,0/9,5/11,2	5,7/12,0/14,0	5,2/13,4/15,4	5,2/13,4/15,4
Totale verwarmingscapaciteit (Min.)/Nom./(Max.)	kW	4,0	6,0	7,0	3,5/7,5/9,0	5,1/10,8/12,8	6,0/13,5/16,0	6,2/15,5/18,0	6,2/15,5/18,0
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	2,17	2,71	3,80	7,07	9,43	12,00	12,70	
Afmetingen Unit	HxBxD	mm		734x870x373		870x1100x460			
Gewicht Unit	kg	52		81		85		94	
SCOP buitendeel		4,59	4,52	4,45	4,43	4,86	4,70	4,70	
Voordeel Energie Investeringsafstrek (EIA)		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Ventilator-Luchthoedelheid Koelen/Verwarmen	Nom.	m³/h	3306/3306		3540/2940		4200/3720		5040/3720
Geluidsniveau Koelen/Verwarmen	dB(A)	62/62	63/63	64/64	64/-	66/-	69/68(1)	70/71(1)	
Geluidsdrukniveau Koelen/Verwarmen	dB(A)	48/48	49/49	50/50	46/68	47/50	49/52	50/52	
Werkingsbereik Koelen	Min.-Max. °CDB				-20~-52				
	Verwarmen	Min.-Max. °CWB			-20~24		-20~18		
Koudemiddel Type/Inhoud kg/Inhoud TCO <sub>2</sub> eq/GWP		R-32/1,55/1,05/675		R-32/3,20/2,16/675		R-32/3,70/2,50/675			
Koelleidingmaten Vloeistof/Gas	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"			3/8" / 5/8"			
	Leidinglengte Max.	m	50		55		85		
	Equivalent	m	50		75		100		
	Voorgevuld tot m	m	30			40			
	Additionele vulling (handmatig)	kg/m	Zie montagehandleiding						
	Hoogteverschil Max.	m	30						
Spanningsvorm Fase/Frequentie/Spanning	Hz/V	1~/50/220-240		3N~/50/380-415					
Afzekerwaarde (advies)	A	Afhankelijk van de combinatie met de binnendelen							

(!) Conform ENER Lot 21. Opmerking: vanaf bouwgrootte 100 ook beschikbaar in een 1-fase (V) uitvoering. Voor meer informatie en/of prijzen, neem contact op met onze afdeling Verkoop per telefoon op 088 324 54 60 (keuze 3), via whatsapp of stuur een e-mail naar verkoop@daikin.nl.

# Sky Air Advance-series

Combinatie van technologie en comfort voor commerciële toepassingen.

- › Onopvallende, compacte Daikin buitendelen voor eenvoudige installatie.
- › Buitendelen voor Split-, Twin-, Triple- en Double twin-toepassing.
- › Hoog rendement:
  - energielabels tot A++ (bij koelen) en A+ (bij verwarmen).
  - compressor biedt aanzienlijke efficiëntieverbeteringen.
- › Vervang bestaande systemen zonder het leidingwerk aan te passen.
- › Garandeert werking tot **-15°C** in zowel koel- als verwarmingsmodus.
- › De koudemiddelgekoelde printplaat zorgt voor betrouwbare koeling want deze wordt niet beïnvloed door de omgevingstemperatuur.
- › Maximale leidinglengte tot **50 m**.

**Ga naar de prijslijst voor de combinatietabel en prijzen van de aansluitbare binnendelen.**



RZASG100-140MY1

## Combinatietabel comfortkoeling



Voor meer info over RZASG-MY1  
ga naar [my.daikin.nl](http://my.daikin.nl).



Voor meer info over RZASG-MY1  
ga naar [my.daikin.nl](http://my.daikin.nl).



		FCAG-B							FFA-A9			FDXM-F9			FBA-A(9)						
bouwgrootte		35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140
RZASG71MV1		2			P				2			2			2			P			
RZASG100MV1	RZASG100MY1	3	2			P			3	2		3	2		3	2		P			
RZASG125MV1	RZASG125MY1	4	3	2			P		4	3	2	4	3	2	4	3	2		P		
RZASG140MV1	RZASG140MY1	4	3		2			P	4	3		4	3		4	3		2			P

P = Pair (Split), 2 = Twin, 3 = Triple, 4 = Double Twin

Buitendeel	RZASG	71MV1	100MY1	125MY1	140MY1	
Totale koelcapaciteit	Min./Nom./Max. kW	3,2/6,8/8,0	5,0/9,5/11,2	5,7/12,1/14,0	5,2/13,4/15,4	
Totale verwarmingscapaciteit	Min./Nom./Max. kW	3,5/7,5/9,0	5,1/10,8/12,8	6,0/13,5/16,0	6,2/15,5/18,0	
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	5,67	9,43	11,80	12,70	
Afmetingen	Unit HxIxW mm	770x900x320		990x940x320		
Gewicht	Unit kg	60	70		77	
SCOP buitendeel		4,51	4,54	4,57	4,75	
Voordeel Energie Investeringsaftrek (EIA)		Ja	Ja	Ja	Ja	
Ventilator - Koelen	Nom. m³/h	3360	4140	4260	4560	
Luchthoeveelheid Verwarmen	Nom. m³/h	3000		4920		
Geluidsniveau Koelen	Nom. dB(A)	65	70	71	73	
Geluidsdruckniveau Koelen	Nom. dB(A)	46	53		54	
	Verwarmen Nom. dB(A)	47		57		
Werkingsbereik	Koelen Min.~Max. °CDB		-15~46			
	Verwarmen Min.~Max. °CWB		-15~15,5			
Koudemiddel	Type/Inhoud kg/Inhoud TCO <sub>2</sub> eq/GWP	R-32/2,45/1,65/675	R-32/2,60/1,76/675	R-32/2,90/1,96/675		
Koelleidingmaten	Vloeistof mm		3/8"			
	Gas mm		5/8"			
Leidinglengte	Max. m		50			
	Equivalent m		70			
	Voorgevuld tot m		30			
	Additionele vulling (handmatig) kg/m		Zie montagehandleiding			
	Hoogteverschil Max. m		30			
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning Hz/V	1/50/220-240		3N~50/380-415		
Afzekerwaarde (advies)	A	Afhankelijk van de combinatie met de binnendelen				

Opmerking: vanaf bouwgrootte 100 ook beschikbaar in een 1-fase (V) uitvoering. Voor meer informatie en/of prijzen, neem contact op met onze afdeling Verkoop per telefoon op 088 324 54 60 (keuze 3), via whatsapp of stuur een e-mail naar verkoop@daikin.nl.

## Sky Air Advance-series

Large Sky Air-systeem in de meest compacte behuizing ooit voor commerciële toepassingen.

- › Unieke, lage en lichtgewicht buitendelen met enkele ventilator.
- › Compacte afmetingen (slechts 870 mm hoog) voor eenvoudige installatie.
- › Groot onderhoudsgemak en gemakkelijk te vervoeren door de nieuwe handgreep.
- › Buitendelen voor Split-, Twin-, Triple- en Double twin-toepassing.
- › Vervang bestaande systemen zonder het leidingwerk aan te passen.
- › Garandeert werking tot **-20°C**.
- › De koudemiddelgekoelde printplaat zorgt voor betrouwbare koeling, want deze wordt niet beïnvloed door de omgevingstemperatuur.
- › Maximale leidinglengte tot **100 m**.
- › Maximale installatie hoogteverschil tot 30 m.

**Ga naar de prijslijst voor de combinatietabel en prijzen van de aansluitbare binnendelen.**



### Combinatietabel comfortkoeling



Voor meer info over RZA-D ga naar [my.daikin.nl](http://my.daikin.nl).

	FCAG-B					FFA-A9			FDXM-F9					FBA-A(9)					FHA-A(9)					FDA-A					FUA-A					FAA-B					FNA-A9				
bouwgrootte	50	60	71	100	125	50	60	50	60	50	60	71	100	125	50	60	71	100	125	125	200	250	71	100	125	71	100	125	50	60													
RZA200D	4	3	3	2		4	3	4	3	4	3	3	2		4	3	3	2		P		3	2		3	2	4	3			4												
RZA250D		4		2		4		4		4		2			4		2	2		P		2			2																		

Buitendeel	RZA		200D		250D	
Totale koelcapaciteit	Nom.	kW	19,0		22,0	
Totale verwarmingscapaciteit	Nom.	kW	22,4		24,0	
Totale verwarmingscapaciteit bij -11°C		kW	15,4		16,9	
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm		870x1.100x460	
Gewicht	Unit	kg	117		117	
SCOP buitendeel			4,53		4,55	
Voordeel Energie Investeringsafrek (EIA)			Ja			
Ventilator - Koelen	Nom.	m³/h	6060		7140	
Luchthoeveelheid Verwarmen	Nom.	m³/h	7560		8520	
Geluidsvermogeniveau Koelen/Verwarmen		dB(A)	73/76		76/79	
Geluidsdrukniveau Koelen	Nom.	dB(A)	53		57	
Verwarmen	Nom.	dB(A)	60		63	
Werkingsbereik Koelen		Min.-Max. °CDB		-20~46		
	Verwarmen	Min.-Max. °CWB		-20~15		
Koudemiddel Type/Inhoud kg/Inhoud TCO <sub>2</sub> eq/GWP				R-32/5,00/3,38/675		
Koelleidingmaten Vloeistof/gas		inch		3/8" / 7/8"		
Leidinglengte Max.		m		100		
Voorgevuld tot		m		30		
Additionele vulling (handmatig)	kg/m			Zie montagehandleiding		
Hoogteverschil Max.	m			30		
Spanningsvorm Fase/Frequentie/Spanning	Hz/V			3~/50/380-415		
Afzekerwaarde (advies)	A			20		



# Sky Air Active-series

Ideale oplossing voor kleine winkels

- › Zeer compacte en eenvoudig te installeren buitendelen, exclusief voor Split-toepassingen.
- › Hoog rendement:
  - energielabels tot A++ (bij koelen) en A+ (bij verwarmen).
  - compressor biedt aanzienlijke efficiëntieverbeteringen.
- › Mede door de R-32 Bluevolution technologie, leidt de hoge energie-efficiëntie tot een lager energieverbruik en 16% minder koudemiddelvulling.
- › Vervang bestaande systemen zonder het leidingwerk aan te passen.
- › Garandeert werking tot -15°C in verwarmingsmodus en tot -5°C in koelmodus.
- › De koudemiddelgekoelde printplaat zorgt voor betrouwbare koeling want deze wordt niet beïnvloed door de omgevingstemperatuur.
- › Maximale leidinglengte tot 30 m.

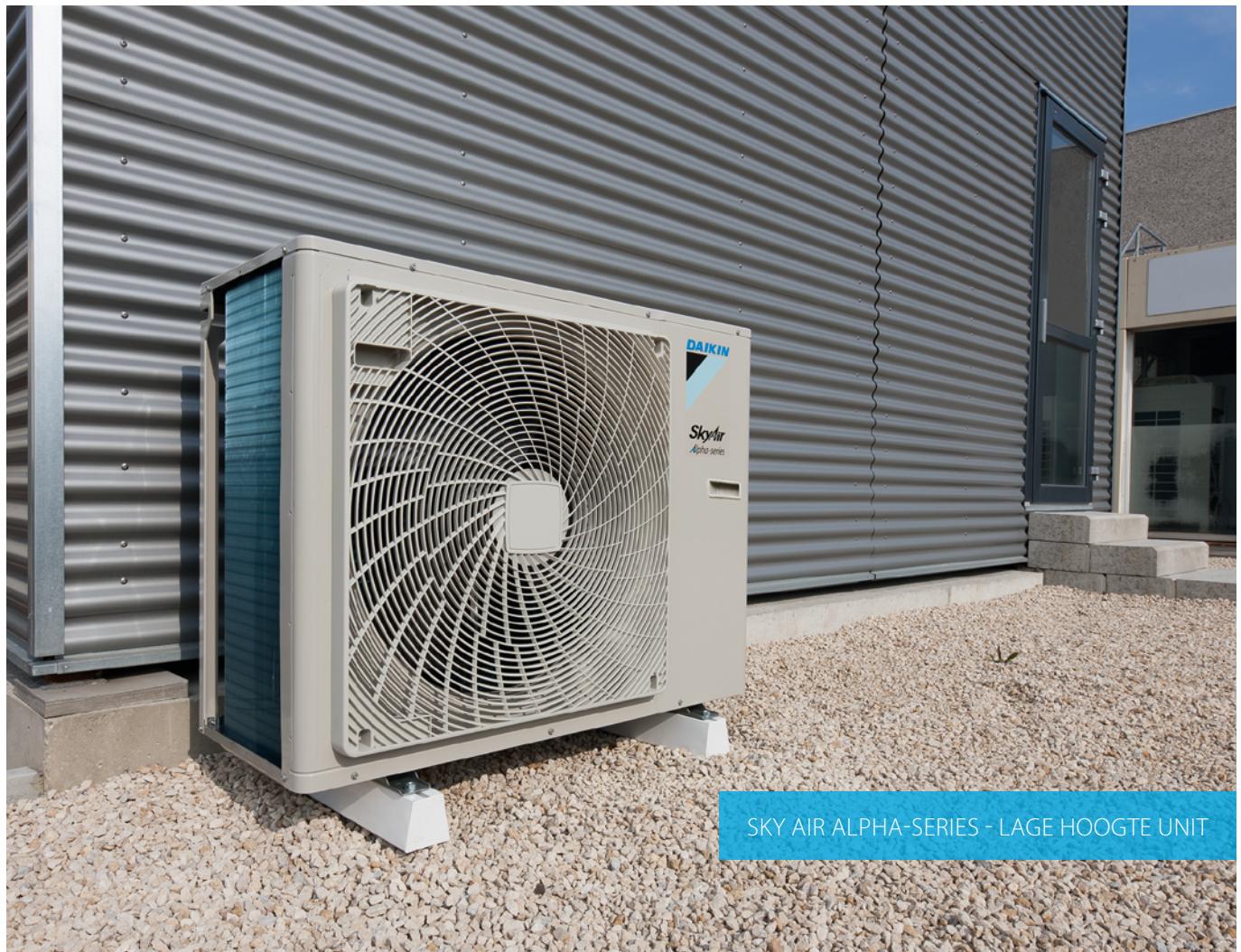


Combinatietabel Pair(Split)-toepassing

Bouwgrootte	FCAG-B				FBA-A(9)				FAA-B			
	71	100	125	140	71	100	125	140	71	100	125	140
AZAS-MV1	P				P				P			
AZAS-MY1		P	P	P		P	P	P		P		

P = Pair (=Split)

Buitendeel	Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	AZAS	71MV1	100MY1	125MY1
Gewicht	Gewicht	Unit		kg		734x954x401		990x940x320
Geluidsvermogen-	Koelen			dB(A)	49		70	
niveau	Verwarmen			dB(A)	65	70		71
Geluidsdruk niveau	Koelen	Nom.		dB(A)	65	-		71
	Verwarmen	Nom.		dB(A)	52	53		
Werkingsbereik	Koelen	Min.-Max.		°CDB	-10~46		-5~46	
	Verwarmen	Min.-Max.		°CWB	-15~18		-15~15.5	
Koudemiddel	Type/Inhoud	kg/Inhoud	TCO <sub>2</sub> Eq/GWP		R-32/1,15/0,78/675		R-32/2,60/1,76/675	
Koelleidingmaten	Vloeistof		mm			3/8"		
	Gas					5/8"		
	Leidinglengte Max.		m			30		
	Equivalent		m			-	50	
	Voorgevuld tot		m			-	30	
	Additionele vulling (handmatig)		kg/m		0,035 (voor leidinglengte >10m)		Zie montagehandleiding	
	Hoogteverschil Max.		m		20		30	
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning		Hz/V		1~/50/220-240		3~/50/380-415	
Afzekerwaarde (advies)			A			16		



## ERQ - voor lagere capaciteiten (van 11,2 tot 28,0 kW)

Een basisoplossing voor verse lucht voor Split-combinaties.

- > Invertergestuurde systemen.
- > Warmtepomp.
- > R-410A.
- > Ruim assortiment expansieventielen beschikbaar.
- > Perfect voor de Modular luchtbehandelingskast van Daikin.
- > Hoge verwarmingscapaciteiten bij -10°C.

De Daikin luchtbehandelingstoepassingen bieden een volledige plug & play oplossing, inclusief luchtbehandelingskast, ERQ- of VRV-condensor en volledige besturing (EKEQ-, EKEX-, DDC-controller), gemonteerd en geconfigureerd in de fabriek. De eenvoudigste oplossing met slechts één aanspreekpunt.



Voor meer info over ERQ-AV1  
ga naar [my.daikin.nl](http://my.daikin.nl).

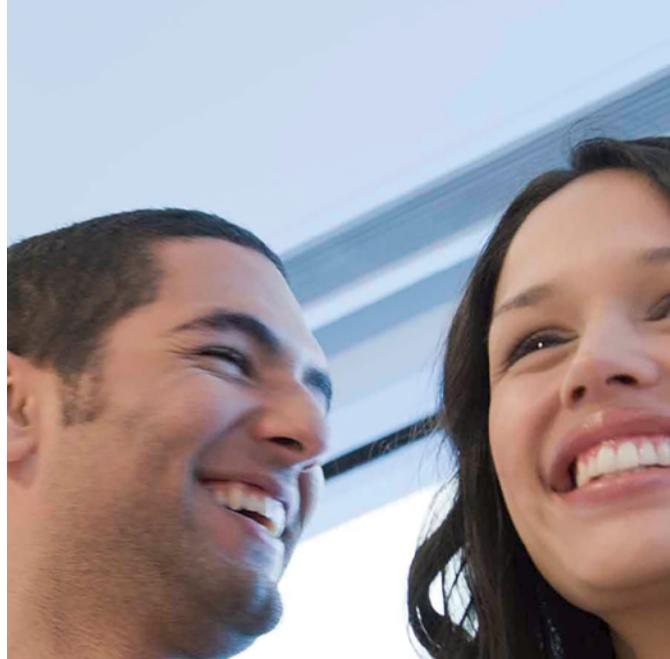
Voor meer info over ERQ-AW1  
ga naar [my.daikin.nl](http://my.daikin.nl).

<b>Condenseringseenheid</b>		<b>ERQ</b>	<b>100AV1</b>	<b>125AV1</b>	<b>140AV1</b>		
Capaciteitsbereik	pk	4		5	6		
Koelcapaciteit	Nom. kW	11,2		14,0	15,5		
Verwarmingscapaciteit	Nom. kW	12,5		16,0	18,0		
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	13,1		14,2	14,5		
Opgenomen vermogen Koelen	Nom. kW	2,81		3,51	4,53		
verwarmen Verwarmen	Nom. kW	2,74		3,86	4,57		
Koelrendement (EER)			3,99		3,42		
Prestatiecoëfficiënt (COP)		4,56		4,15	3,94		
Afmetingen	Unit	mm	1.345x900x320				
Gewicht	Unit	kg	120				
Ventilator-	Koelen Nom.	m³/h	6360				
luchthoeveelheid	Verwarmen Nom.	m³/h	6120	6300			
Geluidsvermogen niveau Koelen	Nom. dB(A)	66	67	69			
Geluidsdrukniveau Koelen	Nom. dB(A)	50	51	53			
Verwarmen	Nom. dB(A)	52	53	55			
Werkingsbereik	Koelen Min./Max.	°CDB	-5~46				
	Verwarmen Min./Max.	°CNB	-20~15,5				
	Bij convector- temperatuur	Verwarmen Min. °CDB	10	35			
	Koelen Max. °CDB						
Koudemiddel	Type/GWP		R-410A/2.087,5				
Vulling	kg/ TCO <sub>2</sub> Eq		4,0/8,4				
Koelleidingmaten	Vloeistof UD	inch	3/8"				
	Gas UD	inch	5/8"				
	Leidinglengte Max.	m	55	3/4"			
	Afvoer UD	inch	26x3				
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning	Hz/V	1N~/50/220-240				
Afzekerwaarde (advies)		A	35				

<b>Condenseringseenheid</b>		<b>ERQ</b>	<b>125AW1</b>	<b>200AW1</b>	<b>250AW1</b>		
Capaciteitsbereik	pk	5	8	10			
Koelcapaciteit	Nom. kW	14,0	22,4	28,0			
Verwarmingscapaciteit	Nom. kW	16,0	25,0	31,5			
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	13,5	20,3	24,7			
Opgenomen vermogen Koelen	Nom. kW	3,52	5,22	7,42			
verwarmen Verwarmen	Nom. kW	4,00	5,56	7,70			
Koelrendement (EER)		3,98	4,29	3,77			
Prestatiecoëfficiënt (COP)		4,00	4,50	4,09			
Afmetingen	Unit	mm	1.680x635x765				
Gewicht	Unit	kg	159	187	240		
Ventilator-	Koelen Nom.	m³/h	5700	10260	11100		
luchthoeveelheid	Verwarmen Nom.	m³/h	5700	10260	11100		
Geluidsvermogen niveau	Nom. dB(A)	72	78				
Geluidsdrukniveau	Nom. dB(A)	54	57	58			
Werkingsbereik	Koelen Min./Max.	°CDB	-5~43				
	Verwarmen Min./Max.	°CNB	-20~15				
	Bij convector- temperatuur	Verwarmen Min. °CDB	10	35			
	Koelen Max. °CDB						
Koudemiddel	Type/GWP		R-410A/2.087,5				
Vulling	kg/ TCO <sub>2</sub> Eq	6,2/12,9	7,7/16,1	8,4/17,5			
Koelleidingmaten	Vloeistof UD	inch	3/8"				
	Gas UD	inch	5/8"	3/4"	7/8"		
	Leidinglengte Max.	m	55				
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning	Hz/V	3N~/50/400				
Afzekerwaarde (advies)		A	16	20	25		



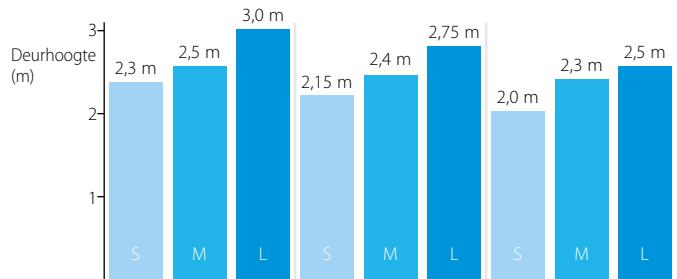
NIEUWE  
RANGE MET  
R-32 IN 2023



## Biddle luchtgordijnen

Biddle luchtgordijnen bieden een zuinige oplossing voor winkeliers en consultants die een efficiënte klimaatscheiding wensen aan alle winkel- en kantoorringangen.

## Biddle luchtgordijnen



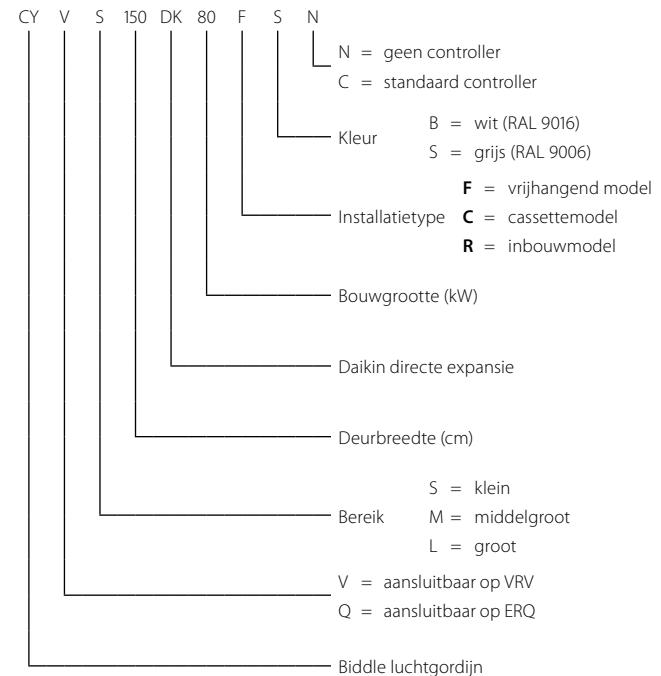
Installatie-omstandigheden	Gunstig bijv. overdekt winkelcentrum of ingang met draaideur	Normaal bijv. weinig directe wind, geen tegenoverliggende open deuren, gebouw met enkel benedenverdieping	Ongunstig bijv. ligging op een hoek of plein, meerdere verdiepingen en/of open trap
----------------------------	--	---	--

### Algemene kenmerken:

- Voor aansluiting op de ERQ-warmtepomp en VRV-systemen
- Een terugverdientijd van minder dan 1,5 jaar, vergeleken met de installatie van een elektrisch luchtgordijn
- Eenvoudige en snelle montage en minder installatiekosten, omdat er geen extra watersystemen, cv-ketels en gasaansluitingen vereist zijn.

Type	Productnaam	Specifieke kenmerken	
Biddle standaard <b>vrijhangend</b> luchtgordijn	CYV S/M/L-DK-F	Eenvoudige wandmontage	
Biddle standaard luchtgordijn-cassette	CYV S/M/L-DK-C	Gemonteerd in een verlaagd plafond, waardoor uitsluitend het uitblaaspaneel zichtbaar is	
Biddle standaard <b>inbouw-luchtgordijn</b>	CYV S/M/L-DK-R	Onopvallend weggewerkten in het plafond	

### Nomenclatuur Biddle luchtgordijnen

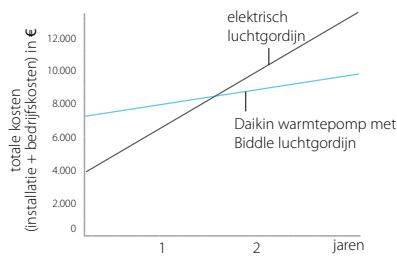


# Biddle City warmtepomp luchtgordijn voor ERQ

- Warmtepomp luchtgordijn, all electric oplossing met hoog rendement.
- Door zeer hoge luchtscheidingsrendement van 85% is zowel het warmteverlies als het opgestelde vermogen beperkt.
- Eenvoudig en snel te installeren, dit omdat het luchtgordijn compleet is voor werking met de ERQ en er geen extra componenten zoals boilers, gasaansluitingen etc. nodig zijn.
- Hoog comfort en laag geluidsniveau.
- Leverbaar in 3 modellen:
  - Vrijhangend model (FSN): eenvoudige wandmontage
  - Cassettemodel (CSN): gemonteerd in een verlaagd plafond waarbij alleen het uitblaaspaneel zichtbaar is.
  - Inbouwmodel (RSN): onopvallend weggewerkt in het plafond.
- (FSN) vrijhangend model: eenvoudige wandmontage.
- (CSN) cassettemodel: gemonteerd in een verlaagd plafond waarbij alleen het uitblaaspaneel zichtbaar is.
- (RSN) inbouwmodel: onopvallend weggewerkt in het plafond.



Systeem wordt aangestuurd door één Daikin Madoka bediening (optioneel verkrijgbaar bij het ERQ-buitendeel).



Voor meer info over CYQ ga naar [my.daikin.nl](http://my.daikin.nl).

## Aansluitbare buitendelen voor Biddle luchtgordijnen

System	Type	Productnaam	Condensing units		71	100	125	140	200	250
Luchtgekoeld	Warmtepomp	ERQ-AV1 <sup>1</sup>	- Hoog rendement - Hoge comfortniveaus							
		ERQ-AW1 <sup>1</sup>	- Eenvoudig ontwerp en installatie - Maximale installatieflexibiliteit dankzij 4 typen besturingssystemen							

<sup>1)</sup> Condensing units alleen in combinatie met een luchtbehandelingskast.

Biddle luchtgordijn			CYQ	Small			Medium			
				S150DK80 *BN/*SN	S200DK100 *BN/*SN	S250DK140 *BN/*SN	M100DK80 *BN/*SN	M150DK80 *BN/*SN	M200DK100 *BN/*SN	M250DK140 *BN/*SN
Benodigde verwarmingscapaciteit (5)				71	9,5	11,3	5,8	8,6	11,5	14,4
Max. beschikbare verwarmingscapaciteit (6)	kW			9,0	11,6	16,2	9,2	11,0	13,4	19,9
Opgenomen vermogen	Alleen ventileren Nom. Verwarmen	Nom.	kW	0,35	0,46	0,58	0,37	0,56	0,75	0,94
Delta T	Snelheid 3	K			15		16	17	14	13
Omkasting	Kleur									
Afmetingen	Unit	Hoogte F/C/R	mm				BN: RAL9010 / SN: RAL9006			
		Breedte F/C/R	mm	1.500/1.500/1.548	2.000/2.000/2.048	2.500/2.500/2.548	1.000/1.000/1.048	1.500/1.500/1.548	2.000/2.000/2.048	2.500/2.500/2.548
		Diepte F/C/R	mm				590/821/561			
Vereiste plafondruimte >		mm					420			
Hoogte van de deur	Max.	m		2,3 (1) / 2,15 (2) / 2,0 (3)				2,5 (1) / 2,4 (2) / 2,3 (3)		
Deurbreedte	Max.	m		1,5	2,0	2,5	1,0	1,5	2,0	2,5
Gewicht	Unit	kg		66	83	107	57	73	94	108
Ventilator-luchthoeveelheid	Verwarmen	Snelheid 3	m³/h	1746	2328	2910	1605	2408	3210	4013
Geluidsdruk niveau	Verwarmen	Snelheid 3	dB(A)	49	50	51	50	51	53	54
Koudemiddel	Type/GWP						R-410A/2.087,5			
Koelleidingmaten	Vloeistof/Gas	inch		3/8" / 5/8"	3/8" / 3/4"			3/8" / 5/8"		3/8" / 3/4"
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning	Hz/V					1~/50/230			

Biddle luchtgordijn			CYQ	Large			
				L100DK125 *BN/*SN	L150DK200 *BN/*SN	L200DK250 *BN/*SN	L250DK250 *BN/*SN
Benodigde verwarmingscapaciteit (5)				8,1	12,1	14,6	18,7
Max. beschikbare verwarmingscapaciteit (6)	kW			15,6	23,3	29,4	31,1
Opgenomen vermogen	Alleen ventileren Nom. Verwarmen	Nom.	kW	0,75	1,13	1,50	1,88
Delta T	Snelheid 3	K		15		14	12
Omkasting	Kleur						
Afmetingen	Unit	Hoogte F/C/R	mm				
		Breedte F/C/R	mm	1.000/1.000/1.048	1.500/1.500/1.548	2.000/2.000/2.048	2.500/2.500/2.548
		Diepte F/C/R	mm				774/1.105/745
Vereiste plafondruimte >		mm				520	
Hoogte van de deur	Max.	m				3,0 (1) / 2,75 (2) / 2,5 (3)	
Deurbreedte	Max.	m		1,0	1,5	2,0	2,5
Gewicht	Unit	kg		76	100	126	157
Ventilator-luchthoeveelheid	Verwarmen	Snelheid 3	m³/h	3100	4650	6200	7750
Geluidsdruk niveau	Verwarmen	Snelheid 3	dB(A)	53	54	56	57
Koudemiddel	Type/GWP					R-410A/2.087,5	
Koelleidingmaten	Vloeistof/Gas	inch		3/8" / 5/8"	3/8" / 3/4"		3/8" / 3/4" / 7/8"
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning	Hz/V				1~/50/230	

(1) Gunstige omstandigheden zijn volgens opgave Biddle: overdekt winkelcentrum of ingang draaideur (2) Normale omstandigheden: weinig rechtstreekse wind, geen tegenovergestelde open deuren, gebouw met enkel benedenverdieping (3) Ongunstige omstandigheden: bevindt zich op een hoek of plein, meerdere verdiepingen en/of open trap (4) Biddle bv, tel. 0512 33 55 55 (5) Bij 20 °C winkeltemperatuur en -5 °C buittemperatuur (6) Beschikbare capaciteit vanuit het luchtgordijn; in de capaciteitstabellen van bijbehorend buittendeel dient bekijken te worden of deze capaciteit beschikbaar is.