

Sky Air

COMFORT INVERTER

lucht-lucht
warmtepompen

ENERGIEBESPRENDE
WARMTEPOMPEN,
DIE COMFORT
GARANDEREN
IN WINKELS,
RESTAURANTS EN
KLEINE KANTOREN.



www.daikin.eu





OVER DAIKIN

Met bijna 85 jaar ervaring staat Daikin wereldwijd hoog aangeschreven als succesvolle producent van kwalitatief hoogstaande warmtepompen voor industriële, commerciële en residentiële toepassingen.

Integrale kwaliteitszorg

Het beproefde kwaliteitsconcept van Daikin steunt op de bijzondere aandacht die wordt besteed aan ontwerp-, productie- en testprocedures alsook aan de service-na-verkoop. Alle onderdelen worden met de grootste zorg geselecteerd en grondig getest op kwaliteit en bedrijfszekerheid.

Daikin Europe N.V.



BEZORGD OM HET MILIEU

Warmtepomp en het milieu

Warmtepompsystemen zorgen voor een aangenaam binnencomfort en creëren een optimale werk- en leefomgeving, zelfs in de meest extreme klimaten.

De voorbije jaren is men zich wereldwijd steeds meer bewust geworden van de noodzaak om het milieu minder te belasten. Dit heeft een aantal producenten, waaronder Daikin, ertoe aangezet, grote inspanningen te leveren voor een beperking van de negatieve effecten die gepaard gaan met de productie en het gebruik van warmtepompen.

Zo zagen modellen met energiebesparende kenmerken en verbeterde eco-productietechnieken het daglicht en werd de milieu-impact van airconditioning aanzienlijk beperkt.

Daikin maakt zich sterk voor het milieu

Baanbrekende zorg voor het milieu en de natuurlijke rijkdommen wordt bij Daikin wereldwijd geïntegreerd in ieder bedrijfsproces en op elk niveau: van productontwerp en productieproces tot de verantwoordelijkheid die iedere individuele Daikin-medewerker draagt voor het milieu.

Dit engagement spitst zich toe op drie aspecten: minder afval produceren in productie en bedrijf, materiaalrecycling en het ontwerp en de productie van energiezuinige klimaatregelingsapparatuur.



WARMTEPOMPEN - BASISPRINCIPES

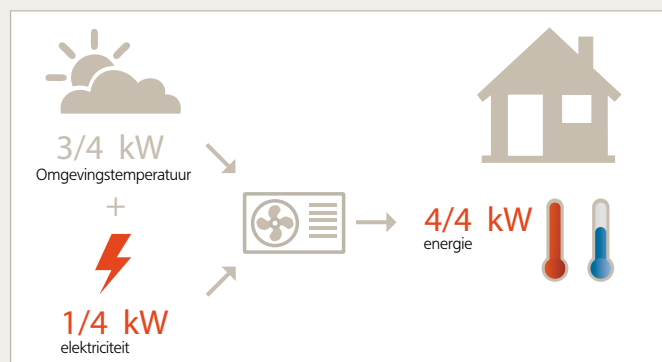


Daikin-warmtepompen: combineren zuinigheid en totaal comfort

Daikin stelt meer dan 50 jaar ervaring met geavanceerde warmtepomp-technologie ten dienste van zijn klanten. Onze nieuwe generatie warmtepompen zijn integrale verwarmings- en koelsystemen voor uw woning. Zij zorgen voor behaaglijke warmte in de winter en aangename verkoeling in de zomer. Omdat onze systemen thermische energie onttrekken aan de omgevingslucht (ook wel lucht-lucht of lucht-water warmtepompen genoemd), zijn ze veel energiezuiniger en hebben ze een veel lagere CO₂ uitstoot dan vergelijkbare verwarmingsketels op fossiele brandstoffen. Dat is goed voor uw portemonnee en voor het milieu!

Hoe werkt een warmtepomp?

De energie-overdracht in warmtepompen gebeurt via een chemisch product, het 'koelmiddel', dat circuleert door twee warmtewisselaars in een verdampings- en condensatiecyclus. Tijdens deze cyclus wordt er in de koelmodus warmte aan de binnenruimte onttrokken en afgegeven aan de buitenlucht, zodat de binnenruimte wordt gekoeld. Op deze manier kan er ook warmte uit de buitenlucht naar binnen worden gevoerd om de binnenruimte te verwarmen.



Hoe energiezuinig zijn warmtepompen?

Het energierendement van een warmtepomp wordt uitgedrukt met de prestatiecoëfficiënt (COP) voor verwarmen en het koelrendement (EER) voor koelen. De warmtepompen van Daikin halen COP- en EER-waarden tot 5, wat betekent dat ze per verbruikte eenheid energie 5 eenheden warmte- of koelenergie opwekken.



Het complete Daikin Sky Air Inverter-assortiment

Daikin heeft zijn serie Sky Air Super Inverter uitgebreid met de nieuwe, compacte en veelzijdige Sky Air Comfort Inverter serie. Met de lancering van deze nieuwe reeks komt Daikin opnieuw een stap dichterbij zijn doelstelling om een volledig assortiment Inverter-systemen voor alle toepassingen aan te bieden.

Sky Air Comfort Inverter units zijn ideaal voor klanten die het comfort van Inverter-technologie wensen maar geen behoefte hebben aan de topprestaties van de Sky Air Super Inverter.

Terwijl de Sky Air Super Inverter zich toespitst op zeer hoogwaardige prestaties en ongeëvenaarde energiebesparing, legt de nieuwe Sky Air Comfort Inverter de nadruk op compact ontwerp en maximaal comfort.

Het Sky Air Comfort Inverter assortiment omvat eenfase-versies van 7,1, 10,0 en 12,5 kW en is aansluitbaar op een hele waaier van Daikin binnenunits. Deze combinaties kunnen worden gebruikt in split- of in twin-, triple- of dubbeltwin-configuraties. Zowel de Sky Air Super Inverter als de Comfort Inverter systemen zijn geschikt voor toepassingen in winkels, restaurants en kleine kantoren.

Met het uitgebreide Sky Air Inverter-assortiment (Super Inverter en Comfort Inverter) biedt Daikin een compleet assortiment Inverter-units voor alle mogelijke commerciële toepassingen aan, van 7,1 kW tot 24,1 kW in eenfase- en driefase-versies.

HOOFD *kenmerken*

Voor de eindgebruiker:

- › Energiezuinig
- › Maximaal comfort
- › Fluisterstille werking: geluidsdrukwaarden beperkt tot 47 dB(A)
- › Automatische regeling van kamertemperatuur
- › Ruim werkbereik
- › 24-uurs programmeerbare afstandsbediening met weektimer
- › Ruim assortiment binnenunits: 8 verschillende modellen in 33 varianten

Voor de installateur:

- › Eenvoudig te monteren
- › Koelmiddel R-410A
- › Beschikbaar in eenfase-versies van 7,1 - 10,0 - 12,5 kW en 14,0 kW
- › Maximale leidinglengte uitgebreid tot 50 m

RZQS



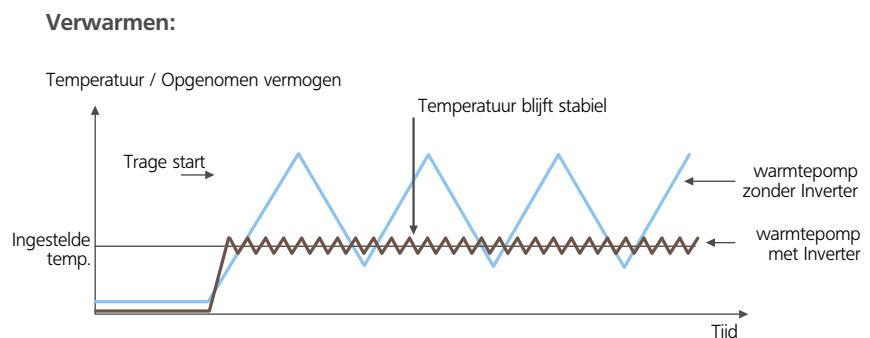
OPTIMALISEREN VAN HET COMFORTNIVEAU

De Invertertechnologie van de RZQS Comfort Inverter garandeert een optimaal comfortniveau. Door de automatische regeling van de kamertemperatuur blijft de reële gevoelstemperatuur in de kamer op een vooraf ingesteld niveau, zodat het nooit te koud of te warm is.

Dit is een hele verbetering in vergelijking met de standaardmodellen met een constante snelheid, die de compressor voortdurend in- en uitschakelen en daardoor grotere temperatuurschommelingen veroorzaken.

Invertertechnologie verhoogt het comfortniveau:

- › Minder frequente start-/stopcycli
- › Het vermogen wordt automatisch gereduceerd wanneer de ingestelde waarde bijna is bereikt
- › Opstarttijd met 1/3 verminderd



INVERTERTECHNOLOGIE BESPAART ENERGIE OM 2 GROTE REDENEN

1. Het compressortoerental varieert afhankelijk van de koel-/verwarmingsbelasting, zodat het energieverbruik perfect op de airconditioning-behoefte in de kamer is afgestemd.
2. Een Invertergestuurde warmtepomp werkt aanzienlijk energiezuiniger in deellast dan in vollast. Bij de doorsnee toepassing werkt het systeem meer dan 90% van de bedrijfsduur in deellast. Een systeem met vast toerental kan enkel op volle capaciteit werken en kan dus onmogelijk de jaarlijkse energiebesparing van een Invertersysteem evenaren.



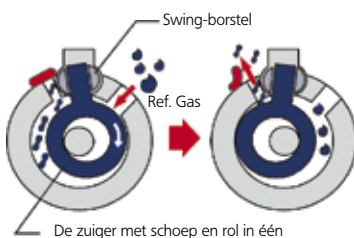
RZQS

ENERGIEBESPARENDE TECHNOLOGIE

Door de integratie van Daikin technologie in de Sky Air Inverter serie levert het systeem betere Inverter-prestaties.

› **DC-reluctantiecompressor**

De Sky Air Comfort Inverter gebruikt de meest recente DC-reluctantiecompressoren, wat resulteert in een lage aanloopstroom en meer stabiele instelpunten.



Swingcompressor

RZQS71 en 100 zijn uitgerust met een **swingcompressor**. Er treedt minder wrijving en koelmiddellekkage op en de energiebesparing neemt toe.



Scrollcompressor

RZQS125 en 140 zijn uitgerust met een **scrollcompressor**. De compressormotor is verplaatst van de lagedrukzijde naar de hogedrukzijde. Dit leidt tot een eenvoudigere beheersing van oververhitting en een hoger rendement.

Krachtige magneten:

Sleutel tot het vergroten van het energierendement!

Swing- en scrollcompressoren worden beiden aangedreven door een nieuwe motor met **4 neodymiummagneten**. Deze magneten zijn krachtiger dan de doorgaans gebruikte ferriettypes, presteren beter, zijn energiezuiniger en leveren meer energiebesparing op.



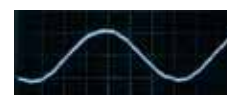
› Sinusgolf-DC-inverter

De Daikin Sky Air Comfort Inverter maakt gebruik van een sinusgolf-DC-Inverter, die met zijn egale Inverter-golven een groter rendement oplevert. De sinusgolf PWM (pulsbreedtemodulatie) regelt de golfvorm zodanig dat ze de netspanningsgolf benadert. Hoge harmonischen worden gereduceerd en 98% van de stroom wordt benut.

Rechthoekige golf



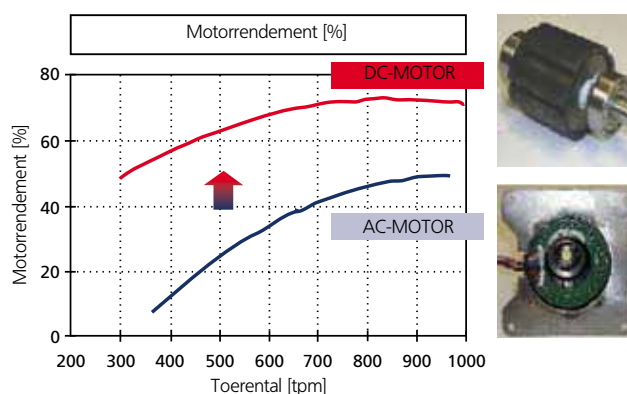
Sinusgolf PWM*



*Pulsbreedtemodulatie

› Ventilatormotor

Door het gebruik van een DC-ventilatormotor is het bedrijfsrendement merkbaar verbeterd vergeleken met conventionele AC-motoren, in het bijzonder op laag toerental. Met name de energiezuinigheid op lage snelheid is aanzienlijk verbeterd.

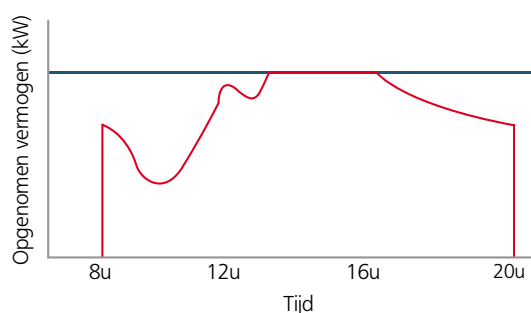


› I-demand functie*

Het maximaal opgenomen vermogen is gemakkelijk regelbaar met behulp van de I-demand functie. Deze optie (KRP58M51) houdt het verschil tussen het werkelijke stroomverbruik en het voorgedefinieerde stroomverbruik minimaal. Het maximaal opgenomen vermogen kan worden beperkt tot 80%, 70%, 60% of 40% van het nominaal toegevoerd vermogen.

* optionele adapter nodig: KRP58M51

Maximaal opgenomen vermogen is regelbaar





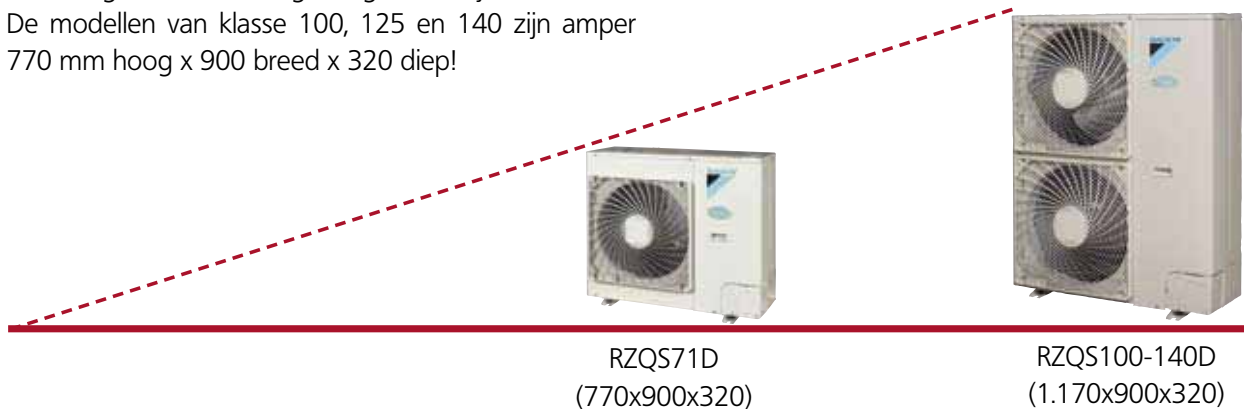
RZQS

Eenvoudige INSTALLATIE

A. Beperkte afmetingen

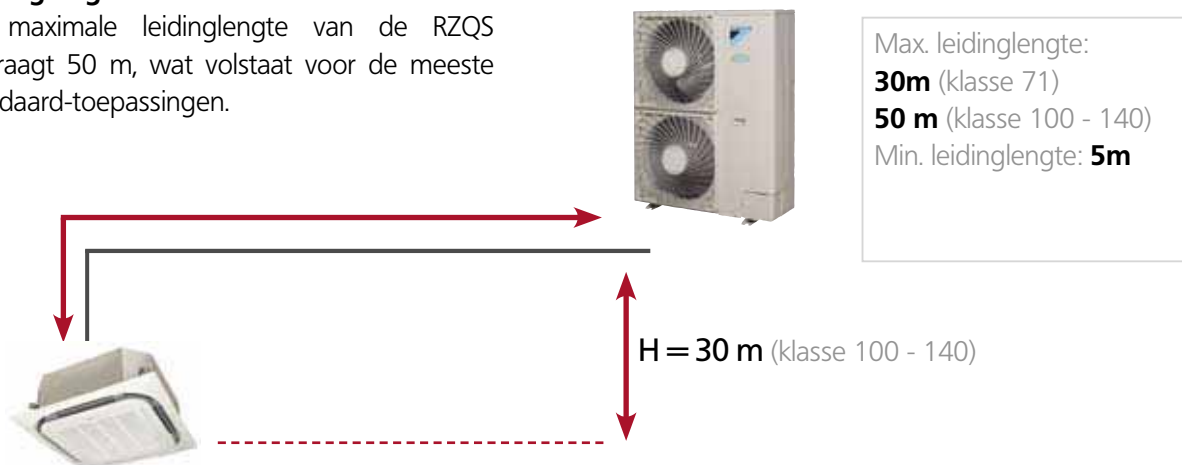
Modellen van klasse 71 hebben een compacte behuizing, wat de montage vergemakkelijkt.

De modellen van klasse 100, 125 en 140 zijn amper 770 mm hoog x 900 breed x 320 diep!



B. Leidinglengte

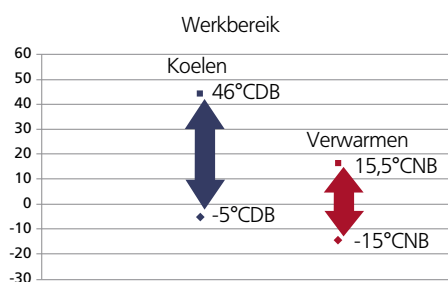
De maximale leidinglengte van de RZQS bedraagt 50 m, wat volstaat voor de meeste standaard-toepassingen.





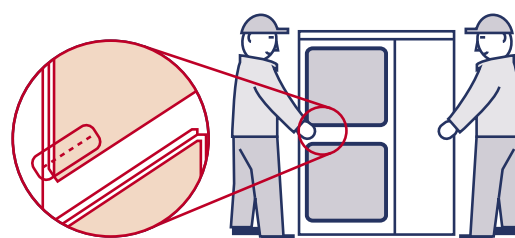
C. Ruim werkbereik

Het omgevingstemperatuur-bereik van RZQS bedraagt -5°C tot 46°C in koelmodus en -15°C tot 15,5°C in verwarmingsmodus.



D. Handgrepen

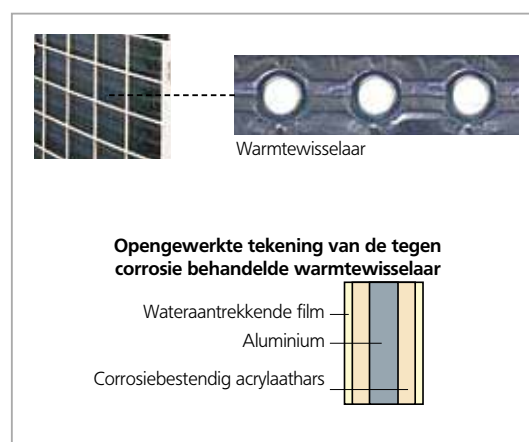
Voorzien van handgrepen voor handig transport en montage.



E. Corrosiebehandeling

De speciale antiroestbehandeling van de warmtewisselaar maakt de unit 5 tot 6 keer beter bestand tegen zure regen en zoutcorrosie. De roestvrijstalen plaat onderaan op de unit biedt nóg meer bescherming in overeenstemming met de kwaliteitsnormen van Daikin.

	Corrosieweerstandsgraad	
	Niet-behandeld	Tegen corrosie behandeld
Zoutcorrosie	1	5 tot 6
Zure regen	1	5 tot 6





RZQS

Fluisterstille WERKING

A. Lage geluidsdruk

Het geluidsdrukniveau van de buitenunit werd gevoelig gereduceerd door:

- het ontwerp van de ventilatorschoepen en inlaatgeluiddemper aan te passen
- een nieuwe, efficiënte aero-ventilator met achterwaarts gebogen schoepen, die minder luchturbulentie en drukverlies veroorzaken
- de vernieuwde luchtinlaat met geluiddemper en leischoppen verlaagt ook de luchturbulentie rond de schoepen

dB(A)	Waargenomen geluidssterkte	Geluid
0	Gehoorgrens	-
20	Uiterst zacht	Geritsel van bladeren
40	Zeër zacht	Stille kamer
60	Redelijk luid	Normaal gesprek
80	Zeër luid	Geluid stadsverkeer
100	Uiterst luid	Symfonisch orkest
120	Pijngrens	Opstijgend straalvliegtuig

← RZQS

Dankzij het gebruik van de meest recente technologie kan het geluidsdrukniveau worden verlaagd tot 47 dB(A) in koelmodus (3 pk).

B. Fluisterstille nachtstand: max. -5 dB(A)

's Nachts kan het geluidsniveau van de buitenunit gedurende een bepaalde periode worden gereduceerd door een beperking van de maximum compressorfrequentie en ventilatorsnelheid: de begin- en eindtijd kunnen worden ingesteld.

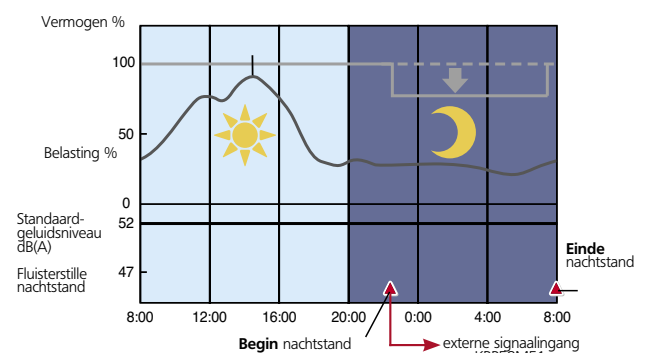
De fluisterstille nachtstand kan door de gebruiker worden ingeschakeld via 2 verschillende modi:

Modus 1: automatische modus

Ingesteld met afstandsbediening. Het tijdstip van de maximumtemperatuur wordt opgeslagen. De lage bedrijfsmodus wordt geactiveerd 8 uur na de piektemperatuur overdag en 10 uur later keert de unit terug naar de normale bedrijfsmodus.

Modus 2: gebruikersspecifieke modus

De begin- en eindtijd kunnen worden ingesteld door gebruik te maken van een externe timerbesturing (optionele adapter KRP58M51 + ter plaatse te leveren tijdschakelaar).



Opmerkingen:

- Deze functie is beschikbaar bij lokale instelling.
- De relatie tussen buitentemperatuur (belasting) en tijd in de grafiek is enkel als voorbeeld bedoeld.

Opmerking

Voor fabrieksinstellingen: raadpleeg de servicehandleiding van deze units of neem contact op met uw verdeler.



Besturings SYSTEMEN



A. Infrarood-afstandsbediening

BRC7*



AAN/UIT

- Timergestuurde start/stop
- Timergestuurd AAN/UIT-bedrijf
- Programmeringstijd
- Temperatuurinstelling
- Luchtstroomrichting
- Bedrijfsmodus
- Ventilatorsnelheidsregeling
- Filtersymbool resetten
- Inspectie/testbedrijf

BINNENUNITS	VERWARMEN & KOELEN
FFQ-B	BRC7E530
FCQ-C	BRC7F532F
FCQH-D	BRC7F532F
FBQ-C	-
FDQ-B	-
FHQ-B	BRC7E63
FAQ71B	BRC7E618
FAQ100B	BRC7C510



B. Bedrade afstandsbediening

BRC1D52



- Real time-klok: toont de huidige tijd en dag
- Grenswerking (min/max): de kamertemperatuur wordt binnen het bereik van instelbare boven- en ondergrenzen gehandhaafd. De grenswerking kan handmatig of via een programmeerbare timer ingeschakeld worden.
- Programmeerbare timer:
 - › Het is mogelijk om een weektimer te programmeren.
 - › Mogelijkheid om 5 acties per dag van de week in te stellen.
- Afwezigheidsfunctie (vorstbeveiliging): tijdens afwezigheden kan de binnentemperatuur op een bepaald niveau gehandhaafd worden. Deze functie kan ook de unit in-/uitschakelen (AAN/UIT)
- De verschillende niveaus voor de uitschakeling van de toetsen kunnen als volgt geselecteerd worden:
 - › Niveau 1: alle toetsen zijn toegankelijk
 - › Niveau 2: alle toetsen worden uitgeschakeld behalve voor: AAN/UIT, temperatuurinstelling hoger/lager, ventilatorsnelheid, koelen/verwarmen, programmeerbare timer in-/uitschakelen, toets om de luchtstroomrichting in te stellen
 - › Niveau 3: alle toetsen worden uitgeschakeld behalve voor: AAN/UIT, temperatuur hoger/lager instellen, ventilatorsnelheid



BINNENUNIT – BUITENUNIT *Combinaties*

De RZQS Inverter kan worden aangesloten op een hele waaier binnenunits, zodat er een combinatie is voor elke smaak en elke toepassing, onder meer

- › FFQ cassette-plafondinbouwmodel met vierzijdige luchtuitblaas (600x600 mm)
- › FCQ(H) Roundflow cassette-plafondinbouwmodel
- › FBQ inbouwsatellietmodellen
- › FDQ inbouwsatellietmodellen (groot formaat)
- › FHQ plafondonderbouwmodellen
- › FAQ wandmodellen
- › FVQ vloermodellen

Alle units (behalve FFQ-B) zijn aansluitbaar in split-combinaties. Verschillende units kunnen ook worden toegepast in twin-, triple- of dubbeltwin-configuraties.



MODELLEN

	BUITENUNITS	BINNENUNITS							
	RZQS-C	FFQ-B	FCQ-C	FCQH-D	FBQ-C	FDQ-B	FHQ-B	FAQ-B	FVQ-B
									
PAIR-COMBINATIE	RZQS71D	-	71	71	71	-	71	71	71
	RZQS100D	-	100	100	100	-	100	100	100
	RZQS125D	-	125	125	125	125	125	-	125
	RZQS140D	-	140	140	140	-	-	-	-
TWIN/TRIPLE/DUBBELTWIN-COMBINATIE	RZQS71D	2 x 35	2 x 35	-	2 x 35	-	2 x 35	-	-
	RZQS100D	2 x 50	2 x 50	-	2 x 50	-	2 x 50	-	-
		3 x 35	3 x 35	-	3 x 35	-	3 x 35	-	-
	RZQS125D	2 x 60	2 x 60	-	2 x 60	-	2 x 60	-	-
		3 x 50	3 x 50	-	3 x 50	-	3 x 50	-	-
	RZQS140D	4 x 35	4 x 35	-	4 x 35	-	4 x 35	-	-
		-	2 x 71	2 x 71	2 x 71	-	2 x 71	2 x 71	-
		3 x 50	3 x 50	-	3 x 50	-	3 x 50	-	-
		4 x 35	4 x 35	-	4 x 35	-	4 x 35	-	

FFQ-B

Cassette-plafondinbouwmodel met vierzijdige luchtuitblaas (600 x 600 mm)



Cassette-plafondinbouwmodel met vierzijdige luchtuitblaas (600 x 600 mm)

FFQ25~60B



- › Compacte behuizing (575 mm breed en diep) die keurig kan worden weggewerkt in het plafond en die past bij standaard bouwmodules. Plafondtegels hoeven niet te worden verzaagd
- › Eigentijds, wit decoratiepaneel (RAL9010)
- › De afwezigheidsfunctie bespaart energie terwijl u afwezig bent
- › Fluisterstille werking: geluidsdrukkniveau beperkt tot 25 dBA
- › Verseluchttoevoer voor gezonde leefomgeving
- › Comfortabele horizontale luchtuitblaas garandeert een tochtvrije werking en voorkomt plafondvervuiling
- › Aangezien de kleppen in een stand van 0 graden geplaatst kunnen worden, is er vrijwel geen sprake van tocht
- › Mogelijkheid om 1 of 2 kleppen te sluiten met het oog op een gemakkelijke montage in hoeken
- › De schakelkast is bereikbaar door het verwijderen van het aanzuigrooster. Hierdoor kan onderhoud heel eenvoudig worden uitgevoerd
- › Standaard uitgerust met een afvoerpomp met opvoerhoogte van 750 mm



VERWARMEN & KOELEN				FFQ35B	FFQ50B	FFQ60B		
Koelcapaciteit	min.~nom.~max.	kW		enkel twin/triple/dubbeltwin-combinatie				
Verwarmingscapaciteit	min.~nom.~max.	kW						
Opgenomen vermogen	koelen	nominaal kW						
	verwarmen	nominaal kW						
Koelrendement (EER)								
Prestatiecoëfficiënt (COP)								
Energie label	koelen							
	verwarmen							
Jaarlijks stroomverbruik	koelen	kWu						
Afmetingen (HxBxD)	unit	mm					286x575x575	
Gewicht	unit	kg		17,5				
Luchtdebiet (H/L)	koelen	m ³ /min	10/6,5	12/8	15/10			
	verwarmen	m ³ /min	10/6,5	12/8	15/10			
Geluidsdrukkniveau (H/L)	koelen	dB(A)	10/6,5	12/8	15/10			
	verwarmen	dB(A)	32/25	36/27	41/32			
Geluidsvermogeniveau (H)	koelen	dB(A)	49	53	58			
	verwarmen	dB(A)	49	53	58			
Voeding			V1			1~, 230V, 50Hz		
Infrarood-afstandsbediening						BRC7E530		
Bedrade afstandsbediening						BRC1D52		
Decoratiepaneel						BYFQ60B		
Afmetingen (HxBxD)	decoratiepaneel	mm		55x700x700				
Gewicht	decoratiepaneel	kg		2,7				

Opmerkingen: 1) Energie label: schaal van A (zeer zuinig) tot G (minder zuinig).
2) Jaarlijks stroomverbruik: gebaseerd op een gemiddeld gebruik van 500 bedrijfsuren per jaar bij vollast (= nominale capaciteit).

FCQ-C



Roundflow cassette-plafondinbouwmodel



Roundflow cassette-plafondinbouwmodel



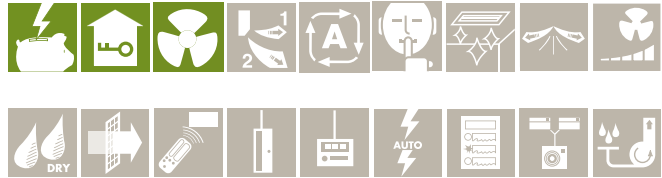
- › 360° luchtuitblaas zorgt voor een gelijkmatige luchtstroom en temperatuurverdeling
- › Een luchtuitblaas langs de hoeken vermijdt dode zones die onderhevig kunnen zijn aan temperatuurverschillen
- › Eigentijds decoratiepaneel nu verkrijgbaar in 2 varianten: wit (RAL9010) met grijze lamellen en volledig wit (RAL9010) met witte lamellen
- › Energiezuinig: energielabels tot klasse A
- › De afwezigheidsfunctie bespaart energie terwijl u afwezig bent
- › Verseluchttoevoer: tot 20%
- › Comfortabele horizontale luchtuitblaas garandeert een tochtvrije werking en voorkomt plafondvervuiling
- › 23 verschillende luchtuitblaaspatronen mogelijk
- › Standaard uitgerust met een afvoerpomp met opvoerhoogte van 850 mm

FCQ

VERWARMEN & KOELEN				FCQ35C	FCQ50C	FCQ60C	FCQ71C	FCQ100C	FCQ125C	FCQ140C
Koelcapaciteit	nominaal	kW		enkel twin / triple / dubbeltwin-combinatie			7,1	10,0	12,5	14,0
Verwarmingscapaciteit	nominaal	kW					8,0	11,2	14,0	16,0
Opgenomen vermogen	koelen	nominaal	kW				2,28	3,22	4,02	5,36
	verwarmen	nominaal	kW				2,35	3,28	4,06	4,98
Koelrendement (EER)			3,11				3,11	3,11	2,61	
Prestatiecoëfficiënt (COP)			3,41				3,41	3,45	3,21	
Energietabel	koelen						B	B	B	D
	verwarmen						B	B	B	C
Jaarlijks stroomverbruik	koelen	kWu					1.141	1.608	2,01	2.682
Afmetingen (HxBxD)	unit	mm					204x840x840			
Gewicht	unit	kg		19	19	19	21	23	23	23
Luchtdebiet (H/L)	koelen	m ³ /min		10,5/8,5	12,5/8,5	13,5/8,5	15,5/9,0	23,5/16,0	27,5/19,0	27,5/19,0
	verwarmen	m ³ /min		12,5/10,0	12,5/8,5	13,5/8,5	16,0/9,5	23,5/16,0	27,5/19,0	27,5/19,0
Geluidsdrukkniveau (H/L)	koelen	dB(A)		31/27	31/27	33/28	33/28	37/32	41/35	41/35
	verwarmen	dB(A)		31/27	31/27	33/28	34/28	37/32	41/35	42/35
Geluidsvermogeniveau	koelen	dB(A)		49	49	51	51	54	58	58
Voeding	VE			1~, 220-240V/220V, 50Hz/60Hz						
Infrarood-afstandsbediening				BRC7F532F						
Bedrade afstandsbediening				BRC1D52						
DECORATIEPANEEL				BYCQ140CW1 / BYCQ140CW1W						
Afmetingen (HxBxD)	decoratiepaneel	mm		50x950x950						
Gewicht	decoratiepaneel	kg		5,5						

Opmerkingen: 1) Energietabel: schaal van A (zeer zuinig) tot G (minder zuinig).
 2) Jaarlijks stroomverbruik: gebaseerd op een gemiddeld gebruik van 500 bedrijfsuren per jaar bij vollast (= nominale capaciteit).
 3) De BYCQ140CW1W heeft witte isolatie. Houd er rekening mee dat vuilafzetting beter zichtbaar is op witte isolatie. Daarom wordt afgeraden het decoratiepaneel BYCQ140CW1W toe te passen in omgevingen met een hoge vuilconcentratie.

FCQH-D



Roundflow cassette-plafondinbouwmodel met hoge prestatiecoëfficiënt



Roundflow cassette-plafondinbouwmodel met hoge prestatiecoëfficiënt

FCQH-D



- › Roundflow cassette met hoge prestatiecoëfficiënt: energielabels tot klasse A
- › 360° luchtuitblaas zorgt voor een gelijkmatige luchtstroom en temperatuurverdeling
- › Een luchtuitblaas langs de hoeken vermijdt dode zones die onderhevig kunnen zijn aan temperatuurverschillen
- › Eigentijds decoratiepaneel nu verkrijgbaar in 2 varianten: wit (RAL9010) met grijze lamellen en volledig wit (RAL9010) met witte lamellen
- › De afwezigheidsfunctie bespaart energie terwijl u afwezig bent
- › Verseluchttoevoer: tot 20%
- › Comfortabele horizontale luchtuitblaas garandeert een tochtvrije werking en voorkomt plafondvervuiling
- › 23 verschillende luchtuitblaaspatronen mogelijk
- › Standaard uitgerust met een afvoerpomp met opvoerhoogte van 850 mm

FCQH

VERWARMEN & KOELEN				FCQH71D	FCQH100D	FCQH125D	FCQH140D
Koelcapaciteit	nominaal	kW	7,1	10,0	12,5	14,0	
Verwarmingscapaciteit	nominaal	kW	8,0	11,2	14,0	16,0	
Opgenomen vermogen	koelen	nominaal	kW	2,15	2,90	3,88	4,65
	verwarmen	nominaal	kW	2,16	2,95	3,79	4,69
Koelrendement (EER)			3,30	3,45	3,22	3,01	
Prestatiecoëfficiënt (COP)			3,70	3,80	3,69	3,41	
Energietabel	koelen		A	A	A	B	
	verwarmen		A	A	A	B	
Jaarlijks stroomverbruik	koelen	kWu	1.076	1.449	1.941	2.326	
Afmetingen (HxBxD)	unit	mm	246x840x840	288x840x840			
Gewicht	unit	kg	23	25			
Luchtdebiet (H/L)	koelen	m ³ /min	21,9/12,1	34,2/17,6	34,2/21,2	34,2/23,8	
	verwarmen	m ³ /min	21,9/12,1	34,2/17,6	34,2/21,3	34,2/23,9	
Geluidsdrumniveau (H/L)	koelen	db(A)	36/28	45/32	45/36	45/38	
	verwarmen	db(A)	36/28	45/32	45/36	45/38	
Geluidsvermogeniveau	koelen	db(A)	54	62	62	62	
Voeding		VE	1~, 220-240V/220V, 50Hz/60Hz				
Infrarood-afstandsbediening			BRC7F532F				
Bedrade afstandsbediening			BRC1D52				
DECORATIEPANEEL			BYCQ140CW1 / BYCQ140CW1W				
Afmetingen (HxBxD)	decoratiepaneel	mm	50x950x950				
Gewicht	decoratiepaneel	kg	5,5				

Opmerkingen:

1) Energietabel: schaal van A (zeer zuinig) tot G (minder zuinig).

2) Jaarlijks stroomverbruik: gebaseerd op een gemiddeld gebruik van 500 bedrijfsuren per jaar bij vollast (= nominale capaciteit).

3) De BYCQ140CW1W heeft witte isolatie. Houd er rekening mee dat vulafzetting beter zichtbaar is op witte isolatie. Daarom wordt afgeraden het decoratiepaneel BYCQ140CW1W toe te passen in omgevingen met een hoge vulconcentratie.

FBQ-C

Invertergestuurd Inbouwsatellietmodel



Invertergestuurd Inbouwsatellietmodel

FBQ100~140C



- › Lager stroomverbruik dankzij DC-invert ventilatoren
- › Hoger comfort dankzij 3-traps luchtdebietregeling
- › Maximale externe statische druk (ESP) bedraagt 100 Pa
- › Door aanpassing van de externe statische druk via de bedrade afstandsbediening is het luchttoevoervolume precies regelbaar
- › Past esthetisch in elk interieur: alleen de aanzuig- en uitblaasroosters zijn zichtbaar
- › Energiezuinig: energielabels tot klasse A
- › De afwezigheidsfunctie bespaart energie terwijl u afwezig bent
- › Fluisterstille werking: geluidsdrukkniveau beperkt tot 29 dBA
- › Standaard-luchtfilter: verwijdert kleine stofdeeltjes om een constante toevoer van schone lucht te garanderen
- › Eenvoudige montage dankzij automatische luchtstroomregeling tot nominaal luchtdebiet
- › Standaard ingebouwde condenspomp verhoogt de betrouwbaarheid van het afvoersysteem



FBQ

VERWARMEN & KOELEN			FBQ35C	FBQ50C	FBQ60C	FBQ71C	FBQ100C	FBQ125C	FBQ140C	
Koelcapaciteit	nominaal	kW	enkel twin/triple/dubbeltwin-combinatie				7,1	10,0	12,5	14,0
Verwarmingscapaciteit	nominaal	kW					8,0	11,2	14,0	16,0
Opgenomen vermogen	koelen	nominaal					2,18	3,03	3,98	4,77
	verwarmen	nominaal					2,25	3,07	4,11	4,67
Koelrendement (EER)							3,26	3,30	3,14	2,81
Prestatiecoëfficiënt (COP)							3,55	3,65	3,41	3,21
Energietabel	koelen						A	A	B	C
	verwarmen						B	A	B	C
Jaarlijks stroomverbruik	koelen	kWu					1,089	1,515	1,990	2,384
Afmetingen (HxBxD)	unit	mm					300x700x700		300x1.000x700	
Gewicht	unit	kg	25		34		45			
Luchtdebiet (H/L)	koelen	m ³ /min	16/11	16/11	18/15	18/15	32/23	39/28	39/28	
	verwarmen	m ³ /min	16/11	16/11	18/15	18/15	32/23	39/28	41/29	
Geluidsdrukkniveau (H/L)	koelen	db(A)	37/29	37/29	37/29	37/29	38/32	40/33	40/33	
	verwarmen	db(A)	37/29	37/29	37/29	37/29	38/32	40/33	41/34	
Geluidsvermogeniveau	koelen	db(A)	63	63	57	57	61	66	66	
Afvoerhoogte		mm	625							
Voeding		VE	1~, 230V, 50Hz							
Bedrade afstandsbediening			BRC1D52							
DECORATIEPANEEL			BYBS45DJW1		BYBS71DJW1		BYBS125DJW1			
Afmetingen (HxBxD)	decoratiepaneel	mm	55x800x500		55x1.100x500		55x1.500x500			
Gewicht	decoratiepaneel	kg	3,5		4,5		6,5			

Opmerkingen: 1) Energietabel: schaal van A (zeer zuinig) tot G (minder zuinig).
2) Jaarlijks stroomverbruik: gebaseerd op een gemiddeld gebruik van 500 bedrijfsuren per jaar bij vollast (= nominale capaciteit).

FDQ-B

Groot Inbouwsatellietmodel



Groot Inbouwsatellietmodel

FDQ125B



- › Externe statische druk tot 150 Pa maakt grote kanaallengte en flexibele toepassing mogelijk: ideaal voor gebruik in grote ruimtes
- › Past esthetisch in elk interieur: alleen de aanzuig- en uitblaasroosters zijn zichtbaar
- › De afwezigheidsfunctie bespaart energie terwijl u afwezig bent
- › Standaard-luchtfilter: verwijdert kleine stofdeeltjes om een constante toevoer van schone lucht te garanderen



VERWARMEN & KOELEN				FDQ125B
Koelcapaciteit		nominaal	kW	12,5
Verwarmingscapaciteit		nominaal	kW	14,0
Opgenomen vermogen	koelen	nominaal	kW	4,30
	verwarmen	nominaal	kW	3,97
Koelrendement (EER)				2,91
Prestatiecoëfficiënt (COP)				3,53
Energietabel	koelen			C
	verwarmen			B
Jaarlijks stroomverbruik	koelen		kWu	2.148
Afmetingen (HxBxD)	unit		mm	350 x 1.400 x 662
Gewicht	unit		kg	59
Luchtdebiet (M)	koelen		m ³ /min	43
	verwarmen		m ³ /min	43
Geluidsdrumniveau (H)	koelen		dB(A)	44
	verwarmen		dB(A)	44
Geluidsvermogeniveau (H)	koelen		dB(A)	75
Voeding			V3 / V1	1~, 230V, 50Hz
Bedrade afstandsbediening				BRC1D52

Opmerkingen: 1) Energietabel: schaal van A (zeer zuinig) tot G (minder zuinig).
2) Jaarlijks stroomverbruik: gebaseerd op een gemiddeld gebruik van 500 bedrijfsuren per jaar bij vollast (= nominale capaciteit).

FHQ-B

Plafondonderbouwmodel



Plafondonderbouwmodel

FHQ71,100B



- › Geschikt voor nieuwbouw- en renovatieprojecten
- › Bredere luchtuitblaas dankzij het Coanda-effect: tot 100 graden
- › De afwezigheidsfunctie bespaart energie terwijl u afwezig bent
- › Luchtverdeling voor plafondhoogten tot 3,8 m zonder capaciteitsverlies
- › De unit is eenvoudig monteerbaar in hoeken en smalle ruimten, omdat 30 mm onderhoudsruimte aan de zijkant volstaat



VERWARMEN & KOELEN			FHQ35B	FHQ50B	FHQ60B	FHQ71B	FHQ100B	FHQ125B	
Koelcapaciteit	nominaal	kW	enkel twin/triple/dubbeltwin-combinatie			7,1	10,0	12,5	
Verwarmingcapaciteit	nominaal	kW				8,0	11,2	14,0	
Opgenomen vermogen	koelen	nominaal				kW	2,51	3,56	4,55
	verwarmen	nominaal				kW	2,75	3,85	4,86
Koelrendement (EER)						2,83	2,81	2,75	
Prestatiecoëfficiënt (COP)						2,91	2,91	2,88	
Energie label	koelen					C	C	D	
	verwarmen					D	D	D	
Jaarlijks stroomverbruik	koelen	kWu				1,254	1,779	2,273	
Afmetingen	HxBxD	mm				195x960x680		195x1.160x680	195x1.400x680
Gewicht		kg	24	25	27	27	32	35	
Luchtdebiet (H/L)	koelen	m ³ /min	13/10	13/10	17/13	17/14	24/20	30/25	
	verwarmen	m ³ /min	13/10	13/10	17/13	17/14	24/20	30/25	
Geluidsdruk niveau (H/L)	koelen	dB(A)	37/32	38/33	39/33	39/35	42/37	44/39	
	verwarmen	dB(A)	37/32	38/33	39/33	39/35	42/37	44/39	
Geluidsvermogen niveau (H)	koelen	dB(A)	53/48	54/49	55/49	55/51	58/53	60/55	
	verwarmen	dB(A)	53/48	54/49	55/49	55/51	58/53	60/55	
Voeding		V1	1~, 220-240V, 50Hz						
Infrarood-afstandsbediening			BRC7E63						
Bedrade afstandsbediening			BRC1D52						

Opmerkingen: 1) Energie label: schaal van A (zeer zuinig) tot G (minder zuinig).
2) Jaarlijks stroomverbruik: gebaseerd op een gemiddeld gebruik van 500 bedrijfsuren per jaar bij vollast (= nominale capaciteit).

FAQ-B

Wandmodel



Wandmodel

FAQ71B



- › Geschikt voor nieuwbouw- en renovatieprojecten
- › Het verticale autoswing-systeem zet de uitblaaslamellen omhoog en omlaag om de lucht doeltreffend te verspreiden in de ruimte
- › Vijf verschillende uitblaashoeken kunnen via de afstandsbediening worden geprogrammeerd
- › De afwezigheidsfunctie bespaart energie terwijl u afwezig bent
- › De horizontale kleppen en het frontpaneel kunnen gemakkelijk worden gedemonteerd en gereinigd
- › Alle onderhoudswerken kunnen aan de voorkant van de unit worden uitgevoerd

FAQ

VERWARMEN & KOELEN				FAQ71B	FAQ100B
Koelcapaciteit		nominaal	kW	7,1	10,0
Verwarmingscapaciteit		nominaal	kW	8,0	11,2
Opgenomen vermogen	koelen	nominaal	kW	2,44	3,56
	verwarmen	nominaal	kW	2,49	3,49
Koelrendement (EER)				2,91	2,81
Prestatiecoëfficiënt (COP)				3,21	3,21
Energie label	koelen			C	C
	verwarmen			C	C
Jaarlijks stroomverbruik	koelen		kWu	1.220	1.779
Afmetingen	HxBxD		mm	290x1.050x230	360x1.570x200
Gewicht			kg	13	26
Luchtdebiet (H/L)	koelen		m ³ /min	19/15	23/19
	verwarmen		m ³ /min	19/15	23/19
Geluidsrukniveau (H/L)	koelen		dB(A)	43/37	45/41
	verwarmen		dB(A)	43/37	45/41
Geluidsvermogeniveau (H/L)	koelen		dB(A)	59/53	61/57
	verwarmen		dB(A)	59/53	61/57
Voeding			V1	1~, 220-240, 50Hz	
Infrarood-afstandsbediening				BRC7E618	BRC7C510
Bedrade afstandsbediening				BRC1D52	

Opmerkingen: 1) Energie label: schaal van A (zeer zuinig) tot G (minder zuinig).
2) Jaarlijks stroomverbruik: gebaseerd op een gemiddeld gebruik van 500 bedrijfsuren per jaar bij volast (= nominale capaciteit).

FVQ-B

Vloermodel



Vloermodel

FVQ-B



- › Ideale oplossing voor winkels, restaurants of kantoren zonder verlaagd plafond
- › Uiterst efficiënt in ruimten met hoge plafonds
- › Geschikt voor nieuwbouw- en renovatieprojecten
- › Dubbele luchtuitblaas zorgt voor een betere luchtverdeling

FVQ

VERWARMEN & KOELEN				FVQ71B	FVQ100B	FVQ125B
Koelcapaciteit	nominaal	kW	7,1	10,0	12,5	
Verwarmingcapaciteit	nominaal	kW	8,0	11,2	14,0	
Opgenomen vermogen	koelen	nominaal	2,53	3,56	4,45	
	verwarmen	nominaal	2,49	3,49	4,36	
Koelrendement (EER)			2,81	2,81	2,81	
Prestatiecoëfficiënt (COP)			3,21	3,21	3,21	
Energie label	koelen			C	E	C
	verwarmen			C	E	C
Jaarlijks stroomverbruik	koelen	kWu	1.265	1.779	2.225	
Afmetingen (HxBxD)	unit	mm	1.850x600x270	1.850x600x350		
Gewicht	unit	kg	39	46	47	
Luchtdebiet (H/L)	koelen	m ³ /min	18 / 14	28 / 22	32 / 25	
	verwarmen	m ³ /min	18 / 14	28 / 22	32 / 25	
Geluidsrukniveau (H/L)	koelen	dB(A)	42 / 36	48 / 42	50 / 44	
	verwarmen	dB(A)	42 / 36	48 / 42	50 / 44	
Geluidsvermogniveau	koelen	dB(A)	54 / 48	60 / 54	62 / 56	
Voeding			1 ~, 220-240V, 50Hz			
Bedrade afstandsbediening			BRC1C61			

Opmerkingen: 1) Energie label: schaal van A (zeer zuinig) tot G (minder zuinig).
2) Jaarlijks stroomverbruik: gebaseerd op een gemiddeld gebruik van 500 bedrijfsuren per jaar bij vollast (= nominale capaciteit).

RZQS-D

Comfort Inverter



Comfort Inverter



- › Energiebesparende unit dankzij Inverter-technologie
- › Uitgebreid assortiment: klasse 71 tot 140
- › Maximaal comfort
- › Geluidsdrukwaarden beperkt tot 47 dB(A)
- › Uitgebreid bedrijfstemperatuur-bereik
- › Ruim assortiment binnenunits: 8 verschillende modellen in 33 varianten

RZQS

VERWARMEN & KOELEN			RZQS71DV1	RZQS100DV1	RZQS125DV1	RZQS140DV1
Voeding			1~, 220-240V, 50Hz			
Afmetingen	HxBxD	mm	770x900x320	1.170x900x320		
Gewicht		kg	68	103	103	103
Kleur			Ivoorwit			
Geluidsdrukniveau (nom.)	koelen	dB(A)	49 (47)	51 (49)	51 (49)	52 (50)
(fluisterstille nachtstand)	verwarmen	dB(A)	51	55	53	54
Geluidsvermogeniveau	koelen	dB(A)	65	67	67	68
Compressor		type	Hermetisch dichte swing		Hermetisch dichte scroll	
Koelmiddelttype			R-410A			
Koelmiddelvulling		kg	2,75	3,7	3,7	3,7
Koelolie			FVC50K		Daphne FVC68D	
Koelolievulling		l	0,75	1,0	1,0	1,0
Minimale / maximale leidinglengte		m	5/30 (40 equivalent)		5/50 (70 equivalent)	
Lege leidinglengte		m	30	30	30	30
Maximaal hoogteverschil installatie		m	15	30	30	30
Maximaal niveauverschil tussen units		m	0,5			
Leidingaansluitingen		vloeistof	ø 9,52			
		gas	ø 15,9			
		afvoer	ø 26 (3x)			
Werkbereik	koelen	van ~ tot	°CDB -5~46			
	verwarmen	van ~ tot	°CNB -15~15,5			

OPTIONAL ACCESSORIES

Naam optie		RZQS71DV1	RZQS100DV1	RZQS125DV1	RZQS140DV1
Centrale aftapplug		EKDK04			
Koelmiddelaftakleiding	Twin	KHRQ22M20TA8			
	Triple	-	KHRQ127H8		
	Dubbeltwin	-	-	KHRQ22M20TA8 (3x)	
Vraag adapterset		KRP58M51			



VOEDING

V1 = 1~, 220-240V, 50Hz

V3 = 1~, 230V, 50Hz

VE = 1~, 220-240V, 50Hz/60Hz

MEETVOORWAARDEN

VERWARMEN & KOELEN

1) nominale koelcapaciteiten gebaseerd op:

binnentemperatuur	27 °CDB/19 °CNB
buitentemperatuur	35°CDB
koelmiddelleidinglengte	7,5 m
hoogteverschil	0 m

2) nominale verwarmingscapaciteiten gebaseerd op:

binnentemperatuur	20 °CDB
buitentemperatuur	7°CDB/6°CNB
koelmiddelleidinglengte	7,5 m
hoogteverschil	0 m

Het geluidsdrukniveau wordt gemeten met een microfoon op een bepaalde afstand van de unit. Deze waarde is relatief en hangt af van de afstand en akoestische omgeving (voor de meetvoorwaarden: zie de technische databoeken).

Het geluidsvermogeniveau is een absolute waarde die maatgevend is voor het "vermogen" dat een geluidsbron voortbrengt.

Voor meer informatie: zie onze technische databoeken.

Daikin warmtepompen hebben talrijke comfortverhogende kenmerken. In deze catalogus worden de belangrijkste kenmerken met de volgende pictogrammen aangeduid:

'We Care pictogrammen'

In deze catalogus duiden de groene 'We Care pictogrammen' productkenmerken aan, die bijdragen tot een lager energieverbruik.



Energiebesparende techniek

Daikin-warmtepompen werken energiezuinig en hebben een hoog rendement.



Alleen ventilator

De warmtepomp kan worden gebruikt als ventilator, waardoor de lucht in de ruimte kan circuleren zonder deze te koelen of te verwarmen.



Afwezigheidsfunctie

Tijdens uw afwezigheid kan de binnentemperatuur op een bepaald niveau worden gehouden.

COMFORT



Voorkomen van tocht

De ventilatorsnelheid en luchtuitblaasrichting worden gedurende het opstarten in verwarmingsstand of met uitgeschakelde thermostaat zodanig aangepast, dat tocht wordt voorkomen. Na het opwarmen kunt u de luchtuitblaas en ventilatorsnelheid naar eigen wens instellen.



Automatische omschakeling koelen/verwarmen

Schakelt automatisch om tussen koelen en verwarmen om de vooraf ingestelde temperatuur te bereiken.



Fluïsterstille werking

Daikin binneneenheden zijn fluïsterstil. Ook de buitenunits zullen de rust in de buurt beslist niet verstoren.



Dubbele thermostaatfunctie

Regelt de temperatuur via een sensor op de warmtepomp of via een sensor op de afstandsbediening.

LUCHTDEBIET



Anti-plafondvervuiling

Een speciale functie voorkomt dat de lucht te lang horizontaal wordt uitgeblazen, waardoor vervuiling van het plafond wordt voorkomen.



Horizontale autoswing

Mogelijkheid om de uitblaaslijn automatisch horizontaal te laten bewegen, zodat een gelijkmatige luchtstroming en temperatuurverdeling bereikt wordt.



Verticale autoswing

Mogelijkheid om de uitblaaslijn automatisch verticaal te laten bewegen, zodat in de kamer een gelijkmatige luchtstroom en temperatuurverdeling ontstaat.



Ventilatoroerentallen

Mogelijkheid om vooraf ingestelde ventilatorsnelheden te selecteren.

VOCHTREGELING



Ontvochtigingsprogramma

Het droogprogramma vermindert de luchtvochtigheid in de kamer zonder temperatuurschommelingen.

LUCHTBEHANDELING



Luchtfilter

Vangt de kleinste stofdeeltjes op om een constante toevoer van schone lucht te garanderen.



Luchtreinigingsfilter

Verwijdert zwevende stofdeeltjes en beperkt de verspreiding van bacteriën, virussen en microben voor een constante toevoer van schone lucht.

AFSTANDSBEDIENING & TIMER



Weektimer

Mogelijkheid om de timer te programmeren, zodat deze op een bepaald tijdstip van de dag of week begint te verwarmen of koelen.



Infrarood-afstandsbediening

Infrarood afstandsbediening met groot, duidelijk LCD-display om de warmtepomp op afstand te starten, te stoppen en te regelen.



Bedrade afstandsbediening

Bedrade afstandsbediening met de mogelijkheid om de warmtepomp op afstand te starten, te stoppen en te regelen.



Centrale afstandsbediening

Bedrade afstandsbediening met de mogelijkheid om meerdere warmtepompen vanaf een centraal punt te starten, te stoppen en te regelen.

OVERIGE FUNCTIES



Automatische herstart

Na een stroomonderbreking wordt de unit automatisch opnieuw opgestart met de oorspronkelijke instellingen.



Zelfdiagnose

Vereenvoudigt het onderhoud door systeemfouten of bedrijfsstoringen aan te geven.



Twin/triple/dubbeltwin-combinatie

2, 3 of 4 binneneenheden, zelfs met verschillende capaciteiten, kunnen op een enkele buitenunit worden aangesloten. Alle binneneenheden worden met één afstandsbediening gelijktijdig in dezelfde modus (koelen of verwarmen) bestuurd.



Condensafvoerpomp

Vergemakkelijkt de afvoer van condenswater uit de binneneunit.



In all of us,
a green heart



Door zijn unieke positie als fabrikant van airconditioners, compressoren en koelmiddelen is Daikin sterk begaan met het milieu.

Sinds een aantal jaren streeft Daikin naar de positie van marktleider op het gebied van producten met een beperkte impact op het milieu.

Om dit te bereiken moet een breed assortiment producten op ecologisch verantwoorde wijze worden ontworpen en ontwikkeld. Bovendien moet een energiebeheersysteem worden ingevoerd om energie te besparen en afval te beperken.



Daikin Europe N.V. heeft de LRQA-keuring gekregen voor zijn kwaliteitsbeheersysteem dat voldoet aan de ISO9001-norm. ISO9001 is een kwaliteitsgarantie die zowel betrekking heeft op het ontwerp, de ontwikkeling en de productie als op de productgebonden diensten.



ISO14001 staat garant voor een doeltreffend milieubeheersysteem dat de gezondheid van de mens en het milieu beschermt tegen de mogelijke inwerking van onze activiteiten, producten en diensten, en tot het behoud en de verbetering van de kwaliteit van de omgeving.



De Daikin-units voldoen aan het Europees reglement inzake productveiligheid.



Daikin Europe N.V. neemt deel aan het Eurovent-certificatieprogramma voor airconditioners (AC), vloeistofkoelsystemen (LCP) en ventilo-convectoren (FC); de certificatiegegevens van gecertificeerde modellen zijn te vinden in de Eurovent-lijst. De multi- zijn door Eurovent goedgekeurd voor combinaties van maximaal 2 binneneenheden.

Deze brochure dient enkel ter informatie en verbindt Daikin Europe N.V. tot geen enkele prestatie. Daikin Europe N.V. heeft de inhoud van deze brochure met grote zorg samengesteld. Er wordt echter geen enkele garantie geboden voor de volledigheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of geschiktheid voor een bepaald gebruiksdoel van de inhoud van deze publicatie en de producten en diensten die erin worden beschreven. De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Daikin Europe N.V. wijst uitdrukkelijk iedere aansprakelijkheid af voor rechtstreekse of onrechtstreekse schade in de ruimste betekenis, die zou voortvloeien uit of samenhangen met het gebruik en/of de interpretatie van deze brochure. De inhoud is onderworpen aan het auteursrecht van Daikin Europe N.V.

Daikin-producten worden verdeeld door:



DAIKIN EUROPE N.V.

Naamloze Vennootschap
Zandvoordestraat 300
B-8400 Oostende, België
www.daikin.eu
BTW: BE 0412 120 336
RPR Oostende

