

## Plafondonderbouwmodel met 4-zijdige luchtuitblaas

FUQ-C



Afwezigheidsfunctie



Voorkomen van tocht



Individuele  
lamellenregeling



Verticale autoswing

### Unieke Daikin-unit voor hoge kamers zonder vals plafond of zonder vrije vloerruimte

- › Zelfs kamers met plafonds tot 3,5 m kunnen soepel worden verwarmd of gekoeld zonder vermogenverlies
- › Kan zowel in nieuwe als in bestaande gebouwen worden geïnstalleerd
- › Nieuwe inrichting van de kamer? Flexibiliteit om de unit aan elke kamerindeling aan te passen zonder de unit te verplaatsen! De lamellen kunnen via de bedrade afstandsbediening individueel ingesteld en zelfs volledig gesloten worden.
- › Laag energieverbruik dankzij speciaal ontwikkelde warmtewisselaar, DC-ventilatormotor en drainagepomp
- › Optimaal comfort dankzij automatische aanpassing van de luchtstroom aan de vraag
- › Vijf verschillende uitblaashoeken tussen 0 en 60° zijn programmeerbaar via afstandsbediening

# FUQ-C + RZQG-L9V1/L(8)Y1



Binnenunit		FUQ	71C	100C	125C
Behuizing	Kleur		Zuiver wit		
Afmetingen	Eenheid	Hoogte x Breedte x Diepte	mm		
Geluidsniveau	Koelen/Verwarmen		198x950x950		
Geluidsdrukkniveau	Koeling	Hoog/Standaard/Laag	59/59	64/64	65/65
	Verwarming	Hoog/Standaard/Laag	41/38/35	46/42/39	47/43/40
Regelsystemen	IR-afstandsbediening		41/38/35	46/42/39	47/43/40
	Bedrade afstandsbediening		BRC7C58		
			BRC1D52 / BRC1E52A/B		



Combinatie met Seasonal Smart-buitenunits zorgt voor hoge kwaliteit, optimaal comfort, flexibele installatie en hoog energierendement.

Energierendement		FUQ + RZQG	71C + 71L9V1	100C + 100L9V1	125C + 125L9V1	71C + 71L8Y1	100C + 100L8Y1	125C + 125L8Y1
Koelvermogen	Nom.	kW	6,8	9,5	12,0	6,8	9,5	12,0
Verwarmingsvermogen	Nom.	kW	7,5	10,8	13,5	7,5	10,8	13,5
Opgenomen vermogen	Koeling	Nom.	1,68	2,46	3,54	1,68	2,46	3,54
	Verwarming	Nom.	1,84	2,73	3,95	1,84	2,73	3,95
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koeling	Energielabel	A++		A+	A++		A+
		Pdesign	6,80	9,50	12,00	6,8	9,5	12
	SEER	6,50	6,11	5,61	6,5	6,11	5,61	
	Jaarlijks energieverbruik	kWu	367	545	749	367	545	749
Verwarming (gematigd klimaat)	Energielabel		A+					
		Pdesign	7,60	11,30	14,13	7,6	11,3	14,13
	SCOP	4,20	4,50	4,44	4,2	4,5	4,44	
	Jaarlijks energieverbruik	kWu	2.534	3.516	4.456	2.534	3.516	4.456
Nominale energierendement	EER		4,05	3,86	3,39	4,05	3,86	3,39
	COP		4,08	3,95	3,42	4,08	3,95	3,42
	Jaarlijks energieverbruik	kWu	840	1.230	1.770	840	1.230	1.770
	Energielabel	Koelen/Verwarmen	A/A		A/B	A/A		A/B

Buitenunit		RZQG	71L9V1	100L9V1	125L9V1	71L8Y1	100L8Y1	125L8Y1
Afmetingen	Eenheid	Hoogte x Breedte x Diepte	mm		990x940x320	1.430x940x320	990x940x320	1.430x940x320
Geluidsniveau	Koeling		64	66	67	64	66	67
Geluidsdrukkniveau	Koeling	Nom.	48	50	51	48	50	51
	Verwarming	Nom.	50	52	53	50	52	53
Bedrijfsbereik	Fluisterstille nachtstand	Niveau 1	43	45		43	45	
	Koeling	Omgeving Min.-Max.	°C DB					
Koelmiddel	Verwarming	Omgeving Min.-Max.	°C NB					
	Type/GWP		R-410A/2.087,5					
Netvoeding	Vulling	kg/TCO <sub>2</sub> Eq	2,9/6,1	4,0/8,4		2,9/6,1	4,0/8,4	
	Fase/Frequentie/Spanning	Hz/V	1~/50/220-240			3N~/50/380-415		

Bevat gefluoreerde broeikasgassen (1) EER/COP volgens Eurovent 2012, uitsluitend voor gebruik buiten de EU (2) Nominale energierendement: koeling bij 35°/27° nominale last, verwarming bij 7°/20° nominale last

**Daikin Belux Waver**  
**Daikin Belux Herentals**  
**Daikin Belux Gent**

Avenue Franklin 1B · 1300 Wavre · Belgium · T 010 23 72 23 · www.daikin.be · BE 0422.832.403 · RPR Oostende (Verantwoordelijke uitgever)  
 Welvaartstraat 14/1 bus 3 · 2200 Herentals · Belgium · T 014 28 23 30  
 Rijvisschestraat 118 · 9052 Zwijnaarde · Belgium · T 09 244 66 44



Daikin-producten worden verdeeld door:



ECPNL15-112

08/15



Daikin neemt deel aan het Eurovent-certificatieprogramma voor vloeistofkoelsystemen (LCP), luchtbehandelingsunits (AHU), ventilatorconvectoren (FCU) en systemen met variabele koelmiddelstroom (VRF). Controleer de lopende validiteit van het certificaat online: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) of via: [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)



Deze brochure dient uitsluitend ter informatie en verbindt Daikin Belux tot geen enkele prestatie. Daikin Belux 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 Belux wijst uitdrukkelijk iedere aansprakelijkheid af voor directe of indirecte 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 Belux.