

Loftsmodel

FHQ-C



Seasonal  Smart Seasonal  Classic



Standbyfunktion



Lodret autosving

Til rum uden nedsænkede lofter eller fri loftsplads

- › Giver en behagelig luftstrøm i brede rum takket være Coanda-effekten: udblæsningsvinkel op til 100°
- › Selv rum med loftshøjder op til 3,8 m kan meget nemt opvarmes eller afkøles uden tab af kapacitet
- › Kan let monteres i både nye og renoverede bygninger
- › Kan let monteres i hjørner eller smalle steder, da den kun kræver 30 mm for servicering fra siderne
- › Reduceret energiforbrug takket være specielt udviklet DC ventilatorermotor og afløbspumpe

FHQ-C + RZQG-L9V1/L(8)Y1

FHQ-C + RZQSG-L3/9V1/L(8)Y1

FHQ-C + RXS -L3/L



Indendørs enhed		FHQ	35C	50C	60C	71C	100C	125C	140C	
Kabinet	Farve		Frisk hvid							
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	235x960x690		235x1.270x690	235x1.270x690	55/55	60/60	62/62	64/64
Lydeffektniveau	Køling/opvarmning	dB(A)	53/53	54/54	57/57	58/58	60/60	62/62	64/64	
	Køling	Høj/nom./lav	36/34/31	37/35/32	37/35/33	38/36/34	42/38/34	44/41/37	46/42/38	
Lydtryksniveau	Opvarmning	Høj/nom./lav	36/34/31	37/35/32	37/35/33	38/36/34	42/38/34	44/41/37	46/42/38	
	Trådløs fjernbetjening		BRC7G53							
Styresystemer	Fortrådet fjernbetjening		BRC1D52 / BRC1E52A/B							

Kombination med split udendørs enheder er ideel til mindre anlæg, såsom anlæg for detail eller bolig.

Effektivitetsdata				FHQ + RXS	35C + 35L3	50C + 50L	60C + 60L
Kølekapacitet	Min./Nom./Maks.		kW	1,4/3,40/4,0	1,7/5,0/5,3	1,7/5,7/5,7	
Varmekapacitet	Min./Nom./Maks.		kW	1,3/4,00/5,1	1,7/6,0/6,0	1,7/7,20/7,2	
Strømforsøg	Køling	Nom.	kW	0,92	1,570	1,750	
	Opvarmning	Nom.	kW	0,98	1,790	2,170	
Årsbaseret virkningsgrad (overensstemmelse med EN14825)	Køling	Energiklasse		A++		A+	
		Pdesign	kW	3,40	5,00	5,70	
		SEER		6,18	5,87	6,02	
		Årligt energiforbrug	kWh	193	298	332	
Energiklasse klima)	Opvarmning	Energiklasse		A+		A	
		Pdesign	kW	3,10	4,35	4,71	
		SCOP		4,43	3,86	3,87	
		Årligt energiforbrug	kWh	981	1.578	1.705	
Nominel effektivitet (køling ved 35°/27° nominal belastning, opvarmning ved 7°/20° nominal belastning)	EER			3,58	3,18	3,26	
	COP			4,08	3,35	3,32	
	Årligt energiforbrug	kWh		475	785	875	
	Energiklasse	Køling/opvarmning		A/A	B/C	A/C	

Udendørs enhed				RXS	35L3	50L	60L
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm		550x765x285	735x825x300	
Lydeffektniveau	Køling		dB(A)		61	62	
	Opvarmning		dB(A)		61	62	
Lydtryksniveau	Køling	Høj/lav	dB(A)		48/44		49/46
	Opvarmning	Høj/lav	dB(A)		48/45		49/46
Driftsområde	Køling	Omgivende Min.-Maks.	°CDB			-10~46	
	Opvarmning	Omgivende Min.-Maks.	°CWB			-15~18	
Kølemiddel	Type/GWP					R-410A/2.087,5	
	Påfyldning		kg/TCO,Eq		1,20/2,5	1,7/3,5	1,5/3,1
Strømforsyning	Fase/Frekvens/Spænding		Hz/V		1~/50/220-240		1~/50/220-230-240

EER/COP i overensstemmelse med Eurovent 2012, kun til brug uden for EU | Nominel effektivitet: køling ved 35°/27° nominal belastning, opvarmning ved 7°/20° nominal belastning
Indeholder fluoreret drivhusgas



Kombination med Seasonal Smart udendørsenheder sikrer høj kvalitet, optimal komfort, fleksibel installation og de højeste effektivitetsværdier.

Effektivitetsdata			FHQ + RZQG	71C + 71L9V1	100C + 100L9V1	125C + 125L9V1	140C + 140L9V1	71C + 71L8Y1	100C + 100L8Y1	125C + 125L8Y1	140C + 140LY1	
Kølekapacitet	Nom.	kW	6,8	9,5	12,0	13,4	6,8	9,5	12,0	13,4		
Varmekapacitet	Nom.	kW	7,5	10,8	13,5	15,5	7,5	10,8	13,5	15,5		
Strømforsyning	Køling	Nom.	kW	1,78	2,49	3,58	4,05	1,78	2,49	3,58	4,05	
	Opvarmning	Nom.	kW	1,82	2,60	3,48	4,27	1,82	2,60	3,48	4,27	
Årsbaseret virkningsgrad (overensstemmelse med EN14825)	Køling	Energiklasse		A++		A+	-	A++		A+	-	
		Pdesign	kW	6,80	9,50	12,00	-	6,8	9,5	12	-	
	SEER		6,95	6,11	6,01	-	6,95	6,11	6,01	-		
	Årligt energiforbrug	kWh	343	545	699	-	343	545	699	-		
	Opvarmning (gennemsnits klima)	Energiklasse		A+		A++	A+	-	A+		A++	A+
		Pdesign	kW	7,60	11,30	14,13	-	7,6	11,3	14,13	-	
SCOP		4,32	4,61	4,23	-	4,32	4,61	4,23	-			
Årligt energiforbrug	kWh	2.463	3.432	4.677	-	2.463	3.432	4.677	-			
Nominel effektivitet	EER		3,82	3,81	3,35	3,31	3,82	3,81	3,35	3,31		
	COP		4,13	4,15	3,89	3,63	4,13	4,15	3,89	3,63		
	Årligt energiforbrug	kWh	890	1.245	1.790	2.025	890	1.245	1.790	2.025		
	Energiklasse Køling/opvarmning		A/A			-	A/A			-		

Udendørs enhed			RZQG	71L9V1	100L9V1	125L9V1	140L9V1	71L8Y1	100L8Y1	125L8Y1	140LY1
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm	990x940x320		1.430x940x320		990x940x320		1.430x940x320	
Lydeffektniveau	Køling		dBA	64	66	67	69	64	66	67	69
Lydtryksniveau	Køling	Nom.	dBA	48	50	51	52	48	50	51	52
	Opvarmning	Nom.	dBA	50	52	53		50	52	53	
	Natfunktion	Niveau 1	dBA	43	45		43	45			
Driftsområde	Køling	Omgivende Min.-Maks.	°CDB	-15~-50							
	Opvarmning	Omgivende Min.-Maks.	°CWB	-20~-15,5							
Kølemiddel	Type/GWP			R-410A/2.087,5							
	Påfyldning	kg/TCO ₂ Eq		2,9/6,1	4,0/8,4		2,9/6,1	4,0/8,4			
Strømforsyning	Fase/Frekvens/Spænding	Hz/V		1~/50/220-240				3N~/50/380-415			

EER/COP i overensstemmelse med Eurovent 2012, kun til brug uden for EU | Nominel effektivitet: køling ved 35°/27° nominel belastning, opvarmning ved 7°/20° nominel belastning
Indeholder fluoreret drivhusgas



Kombination med Seasonal Classic sikrer god værdi for pengene for alle typer kommercielle anlæg.

Effektivitetsdata			FHQ + RZQSG	71C + 71L3V1	100C + 100L9V1	125C + 125L9V1	140C + 140L9V1	100C + 100L8Y1	125C + 125L8Y1	140C + 140LY1	
Kølekapacitet	Nom.	kW	6,8	9,5	12,0	13,4	9,5	12,0	13,4		
Varmekapacitet	Nom.	kW	7,5	10,8	13,5	15,5	10,8	13,5	15,5		
Strømforsyning	Køling	Nom.	kW	1,97	2,96	4,15	4,45	2,96	4,15	4,45	
	Opvarmning	Nom.	kW	1,88	2,99	3,73	4,54	2,99	3,73	4,54	
Årsbaseret virkningsgrad (overensstemmelse med EN14825)	Køling	Energiklasse		A+		-	A+		-		
		Pdesign	kW	6,80	9,50	12,00	-	9,5	12	-	
		SEER		5,61	5,61		-	5,61		-	
	Årligt energiforbrug	kWh	424	593	749	-	593	749	-		
	Opvarmning (gennemsnits klima)	Energiklasse		A		A+	-	A		A+	-
		Pdesign	kW	7,60		7,60	-	7,60		-	
SCOP			3,90	3,91	4,01	-	3,91	4,01	-		
Årligt energiforbrug	kWh	2.727	2.722	2.654	-	2.722	2.654	-			
Nominel effektivitet	EER		3,46	3,21	2,89	3,01	3,21	2,89	3,01		
	COP		4,00	3,61	3,62	3,41	3,61	3,62	3,41		
	Årligt energiforbrug	kWh	985	1.480	2.075	2.225	1.480	2.075	2.225		
	Energiklasse Køling/opvarmning		A/A		C/A	-	A/A		C/A	-	

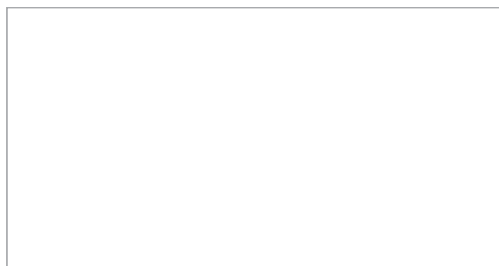
Udendørs enhed			RZQSG	71L3V1	100L9V1	125L9V1	140L9V1	100L8Y1	125L8Y1	140LY1	
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm	770x900x320	990x940x320		1.430 x940x320	990x940x320		1.430 x940x320	
Lydeffektniveau	Køling		dBA	65	70		69	70		69	
Lydtryksniveau	Køling	Nom.	dBA	49/47	53	54	53	54	54	53	
	Opvarmning	Nom.	dBA	51	57	58	54	57	58	54	
	Natfunktion	Niveau 1	dBA	-			49				
Driftsområde	Køling	Omgivende Min.-Maks.	°CDB	-15~-46							
	Opvarmning	Omgivende Min.-Maks.	°CWB	-15~-15,5							
Kølemiddel	Type/GWP			R-410A/2.087,5							
	Påfyldning	kg/TCO ₂ eq		2,75/5,7	2,9/6,1		4,0/8,4	2,9/6,1		4,0/8,4	
Strømforsyning	Fase/Frekvens/Spænding	Hz/V		1~/50/220-240				3N~/50/380-415			

EER/COP i overensstemmelse med Eurovent 2012, kun til brug uden for EU | Nominel effektivitet: køling ved 35°/27° nominel belastning, opvarmning ved 7°/20° nominel belastning
Indeholder fluoreret drivhusgas



Daikin, din pålidelige partner
for komfortabel og effektiv
opvarmning og køling.

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgien · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (Ansvarshavende redaktør)



ECPDA15-113

09/15



Daikin Europe NV deltager i "Eurovent Certification Programme for "Liquid Chilling Packages" (LCP), luftbehandlingsenheder (AHU), "Fan Coil Units" (FC) og systemer med variabelt kølemiddelflow (VRF). Kontrollér den aktuelle gyldighed af certifikatet online: www.eurovent-certification.com eller ved brug af: www.certiflash.com

Denne brochure er kun udarbejdet som information, og den udgør ikke et tilbud, der er bindende for Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. har samlet denne brochures indhold efter bedste overbevisning. Der gives ingen udtrykkelige eller underforståede garantier for, at indholdet og de produkter og tjenester, der præsenteres heri, er komplette, nøjagtige, pålidelige eller egnede til et bestemt formål. Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel. Daikin Europe N.V. afviser udtrykkeligt ethvert ansvar for nogen form for direkte eller indirekte skader, forstøt i ordets bredeste betydning, som er opstået på grund af eller i forbindelse med denne brochures brug og/eller fortolkning. Daikin Europe N.V. har copyright på hele indholdet.