



SkyAir®

GAMĂ COMPLETĂ DE
MODELE DIN CLASA
ENERGETICĂ **A**

- » Sistem de pompă de căldură
- » Asigură aer proaspăt și condiționat în încăpere
- » Calitate îmbunătățită a aerului din interior
- » Tehnologia inverter încorporată
- » Răspandeste aer la 360 grade
- » Aplicatie Multi model

Sisteme de aer condiționat Încălzire și răcire

Unități de tip casetă





FCQH100,125,140D8



RZQ100,125,140EV1

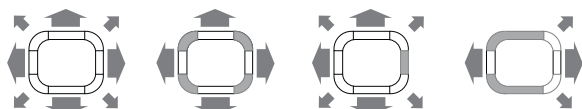


BRC1E51A

BRC7F532F



- Unitate tip casetă cu jet circular și COP ridicat: până la modele din clasa energetică A (preliminar)
- Refularea aerului la 360° asigură o distribuție uniformă a jetului de aer și a temperaturii
- Panoul decorativ modern este disponibil în 3 variante diferite: panou standard alb (RAL9010) cu fante gri și panou standard alb complet (RAL9010), inclusiv cu fante albe, panou cu autocurățare
- Pentru panoul cu autocurățare:
 - » Daikin introduce pe piața europeană prima casetă cu autocurățare¹
 - » Eficiență și confort sporit grație filtrului cu autocurățare zilnic¹
 - » Costuri mai scăzute de întreținere grație funcției de autocurățare¹
 - » Îndepărtare ușoară a prafului cu ajutorul unui aspirator fără deschiderea unității¹
- Intrare de aer proaspăt: până la 20% (este necesar un set opțional)
- Refularea confortabilă a aerului, pe orizontală, asigură o funcționare fără curenți de aer și previne pătrunderea aerului
- Sunt posibile 23 modele de distribuție a jetului de aer



- Pompă de condens cu o înălțime de pompare de 850 mm, dotare standard

¹ Numai pentru panoul cu autocurățare BYCQ140CCG



ÎNCĂLZIRE ȘI RĂCIRE

UNITĂȚI INTERIOARE				FCQH71D8*	FCQH100D8*	FCQH125D8*	FCQH140D8*
Capacitate	Răcire	Min/Nom/Max	kW	- / 7,1 / -	- / 10,0 / -	- / 12,5 / -	- / 14,0 / -
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	- / 8,0 / -	- / 11,2 / -	- / 14,0 / -	- / 16,0 / -
Putere absorbită	Răcire	Min/Nom/Max	kW			-	-
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW			-	-
EER/COP	Răcire/Încălzire					-	-
SEER/SCOP	Răcire/Încălzire					-	-
Consum anual de energie			kWh			-	-
Clasă energetică	Răcire/Încălzire					-	-
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime	mm		246x840x840		288x840x840	
Greutate		kg		23		25	
Debit de aer	Răcire	Mare/Mică	m³/min	21,9 / 12,1	34,2 / 17,6	34,2 / 21,2	34,2 / 23,8
	Încălzire	Mare/Mică	m³/min	21,9 / 12,1	34,2 / 17,6	34,2 / 21,3	34,2 / 23,9
Putere sonoră	Răcire	Mare	dBA	54		62	
Presiune sonoră	Răcire	Mare/Mică	dBA	36 / 28	45 / 32	45 / 36	45 / 38
	Încălzire	Mare/Mică	dBA	36 / 28	45 / 32	45 / 36	45 / 38
Agent frigorific		Tip				R-410A	
Alimentare curent						1~/220-240/220 V/50/60 Hz	
Panou decorativ	Model					BYCQ140CW1 ² / BYCQ140CW1W ³ / BYCQ140CGW1 ⁴	
	Culoare					Alb pur (RAL 9010)	
	Înălțime x lățime x adâncime	mm				50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950	
	Greutate	kg				5,5 / 5,5 / 11,5	

UNITĂȚI EXTERIOARE				RZQ71EV1*	RZQ100EV1*	RZQ125EV1*	RZQ140EV1*
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime	mm		770x900x320		1.340x900x320	
Greutate		kg		67		109	
Domeniu de funcționare	Răcire	Min~Max	°CDB			-15,0~50,0	
	Încălzire	Min~Max	°CWB			-20,0~15,5	
Putere sonoră	Răcire		dBA	64	65	67	68
Presiune sonoră (standard)	Răcire		dBA	48	50		51
	Încălzire		dBA	50	52		53
Presiune sonoră (liniște noaptea)			dBA	43		45	46
Agent frigorific		Tip				R-410A	
Alimentare curent						1~/220-240 V/50 Hz	
Racorduri conducte	Lichid (dext)/Gaz/Condens	mm				9,52 / 15,9 / 26	
	Lungime conducte / Maximă	m		50			75
	Diferență de nivel maximă între unități	m				0,5	
	Diff. de înălțime la instalare / Maximă	m				-	

² Panou standard alb cu fante gri; ³ Panou standard alb complet cu fante albe; ⁴ Panou alb pur cu autocurățare

*Notă: câmpurile gri conțin date preliminare



FCQH100,125,140D8



RZQ100,125,140EW1

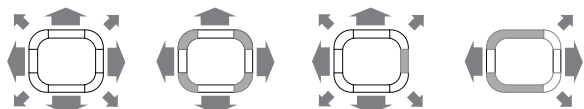


BRC1E51A

BRC7F532F



- › Unitate tip casetă cu jet circular și COP ridicat: până la modele din clasa energetică A (preliminar)
- › Refularea aerului la 360° asigură o distribuție uniformă a jetului de aer și a temperaturii
- › Panoul decorativ modern este disponibil în 3 variante diferite: panou standard alb (RAL9010) cu fante gri și panou standard alb complet (RAL9010), inclusiv cu fante albe, panou cu autocurățare
- › Pentru panoul cu autocurățare:
 - » Daikin introduce pe piața europeană prima casetă cu autocurățare¹
 - » Eficiență și confort sporit grație filtrului cu autocurățare zilnică¹
 - » Costuri mai scăzute de întreținere grație funcției de autocurățare¹
 - » Îndepărtare ușoară a prafului cu ajutorul unui aspirator fără deschiderea unității¹
- › Intrare de aer proaspăt: până la 20% (este necesar un set opțional)
- › Refularea confortabilă a aerului, pe orizontală, asigură o funcționare fără curenți de aer și previne pătrunderea aerului
- › Sunt posibile 23 modele de distribuție a jetului de aer



- › Pompă de condens cu o înălțime de pompare de 850 mm, dotare standard

¹ Numai pentru panoul cu autocurățare BYCQ140CG



ÎNCĂLZIRE ȘI RĂCIRE

UNITĂȚI INTERIOARE				FCQH100D8*	FCQH125D8*	FCQH140D8*
Capacitate	Răcire	Min/Nom/Max	kW	- / 10,0 / -	- / 12,5 / -	- / 14,0 / -
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	- / 11,2 / -	- / 14,0 / -	- / 16,0 / -
Putere absorbită	Răcire	Min/Nom/Max	kW	-	-	-
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	-	-	-
EER/COP	Răcire/Încălzire			-	-	-
SEER/SCOP	Răcire/Încălzire			-	-	-
Consum anual de energie			kWh	-	-	-
Clasă energetică	Răcire/Încălzire			-	-	-
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime		mm	288x840x840		
Greutate			kg	25		
Debit de aer	Răcire	Mare/Mică	m³/min	34,2 / 17,6	34,2 / 21,2	34,2 / 23,8
	Încălzire	Mare/Mică	m³/min	34,2 / 17,6	34,2 / 21,3	34,2 / 23,9
Putere sonoră	Răcire	Mare	dBA	62		
Presiune sonoră	Răcire	Mare/Mică	dBA	45 / 32	45 / 36	45 / 38
	Încălzire	Mare/Mică	dBA	45 / 32	45 / 36	45 / 38
Agent frigorific			Tip	R-410A		
Alimentare curent				1~/220-240/220 V/50/60 Hz		
Panou decorativ	Model			BYCQ140CW1 ² / BYCQ140CW1W ³ / BYCQ140CGW1 ⁴		
	Culoare			Alb pur (RAL 9010)		
	Înălțime x lățime x adâncime			50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950		
	Greutate			5,5 / 5,5 / 11,5		

UNITĂȚI EXTERIOARE			RZQ100EW1*		RZQ125EW1*		RZQ140EW1*	
Dimensiuni		Înălțime x lățime x adâncime	mm	1.345x900x320				
Greutate			kg	106				
Domeniu de funcționare	Răcire	Min~Max	°CDB	-15,0~50,0				
	Încălzire	Min~Max	°CWB	-20,0~15,5				
Putere sonoră			Răcire	dBA	65,0		66,0	
Presiune sonoră (standard)			Răcire	dBA	49,0		50,0	
			Încălzire	dBA	51,0		52,0	
Presiune sonoră (liniște noaptea)			dBA	45,0				
Agent frigorific			Tip	R-410A				
Alimentare curent			3 N~/400 V/50 Hz					
Racorduri conducte	Lichid (dext)/Gaz/Condens		mm	9,52 / 15,9 / 26				
	Lungime conducte (Maximă)		m	75				
	Diferența de nivel maximă între unități		m	0,5				
	Dif. de înălțime la instalare / Maximă		m	-				

² Panou standard alb cu fante gri; ³ Panou standard alb complet cu fante albe; ⁴ Panou alb pur cu autocurățare

*Notă: câmpurile gri conțin date preliminare



FCQH100,125,140D8



RZQS125,140DV1

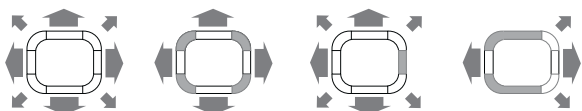


BRC1E51A

BRC7F532F



- Unitate tip casetă cu jet circular și COP ridicat: până la modele din clasa energetică A (preliminar)
- Refularea aerului la 360° asigură o distribuție uniformă a jetului de aer și a temperaturii
- Panoul decorativ modern este disponibil în 3 variante diferite: panou standard alb (RAL9010) cu fante gri și panou standard alb complet (RAL9010), inclusiv cu fante albe, panou cu autocurățare
- Pentru panoul cu autocurățare:
 - » Daikin introduce pe piața europeană prima casetă cu autocurățare¹
 - » Eficiență și confort sporit grație filtrului cu autocurățare zilnică¹
 - » Costuri mai scăzute de întreținere grație funcției de autocurățare¹
 - » Îndepărtare ușoară a prafului cu ajutorul unui aspirator fără deschiderea unității¹
- Intrare de aer proaspăt: până la 20% (este necesar un set opțional)
- Refularea confortabilă a aerului, pe orizontală, asigură o funcționare fără curenți de aer și previne pătrunderea tavanului
- Sunt posibile 23 modele de distribuție a jetului de aer



- Pompă de condens cu o înălțime de pompare de 850 mm, dotare standard

¹ Numai pentru panoul cu autocurățare BYCQ140CG



ÎNCĂLZIRE ȘI RĂCIRE

UNITĂȚI INTERIOARE				FCQH71D8	FCQH100D8	FCQH125D8	FCQH140D8
Capacitate	Răcire	Min/Nom/Max	kW	- / 7,1 / -	- / 10,0 / -	- / 12,5 / -	- / 14,0 / -
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	- / 8,0 / -	- / 11,2 / -	- / 14,0 / -	- / 16,0 / -
Putere absorbită	Răcire	Min/Nom/Max	kW	- / 2,15 / -	- / 2,90 / -	- / 3,88 / -	- / 4,65 / -
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	- / 2,16 / -	- / 2,95 / -	- / 3,79 / -	- / 4,69 / -
EER/COP	Răcire/Încălzire			3,30 / 3,70	3,45 / 3,80	3,22 / 3,69	3,01 / 3,41
Consum anual de energie			kWh	1.076	1.449	1.941	2.326
Clasă energetică	Răcire/Încălzire			A / A			B / B
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime			mm	288x840x840		
Greutate				kg	25		
Debit de aer	Răcire	Mare/Mică	m³/min	21,9 / 12,1	34,2 / 17,6	34,2 / 21,2	34,2 / 23,8
	Încălzire	Mare/Mică	m³/min	21,9 / 12,1	34,2 / 17,6	34,2 / 21,3	34,2 / 23,9
Putere sonoră	Răcire	Mare	dBA	54	62		
Presiune sonoră	Răcire	Mare/Mică	dBA	36 / 28	45 / 32	45 / 36	45 / 38
	Încălzire	Mare/Mică	dBA	36 / 28	45 / 32	45 / 36	45 / 38
Agent frigorific			Tip	R-410A			
Alimentare curent				1~/220-240/220 V/50/60 Hz			
Panou decorativ	Model			BYCQ140CW1 ² / BYCQ140CW1W ³ / BYCQ140CGW1 ⁴			
	Culoare			Alb pur (RAL 9010)			
	Înălțime x lățime x adâncime			mm	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950		
	Greutate			kg	5,5 / 5,5 / 11,5		

UNITĂȚI EXTERIOARE			RZQS71DV1	RZQS100DV1	RZQS125DV1	RZQS140DV1
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime		mm	770x900x320	1.170x900x320	
Greutate			kg	68	103	
Domeniu de funcționare	Răcire	Min~Max	°CDB	-5,0~46		
	Încălzire	Min~Max	°CWB	-15~15,5		
Putere sonoră		Răcire	dBA	65	67	68
Presiune sonoră (standard)		Răcire	dBA	49	51	52
		Încălzire	dBA	51	55	53
Presiune sonoră (liniște noaptea)		Răcire	dBA	47	49	50
Agent frigorific			Tip	R-410A		
Alimentare curent			1~/220-240 V/50 Hz			
Racorduri conducte	Lichid (dext)/Gaz/Condens		mm	9,52 / 15,9 / 26		
	Lungime conducte	Maximă	m	30	50	
	Diferența de nivel maximă între unități		m	0,5		
	Dif. de înălțime la instalare		Maximă	15	30	

² Panou standard alb cu fante gri; ³ Panou standard alb complet cu fante albe; ⁴ Panou alb pur cu autocurățare



FCQ71C8



RZQ100,125,140EV1

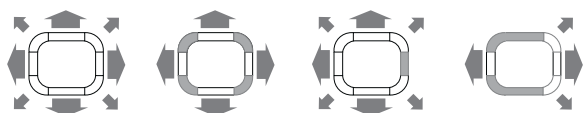


BRC1E51A

BRC7F532F



- › Refularea aerului la 360° asigură o distribuire uniformă a jetului de aer și a temperaturii
- › Panoul decorativ modern este disponibil în 3 variante diferite: panou standard alb (RAL9010) cu fante gri și panou standard alb complet (RAL9010), inclusiv cu fante albe, panou cu autocurățare
- › Pentru panoul cu autocurățare:
 - › Daikin introduce pe piața europeană prima casetă cu autocurățare¹
 - › Eficiență și confort sporit grație filtrului cu autocurățare zilnică¹
 - › Costuri mai scăzute de întreținere grație funcției de autocurățare¹
 - › Îndepărtare ușoară a prafului cu ajutorul unui aspirator fără deschiderea unității¹
- › Intrare de aer proaspăt: până la 20% (este necesar un set opțional)
- › Refularea confortabilă a aerului, pe orizontală, asigură o funcționare fără curenți de aer și previne pătrunderea aerului



- › Sunt posibile 23 modele de distribuție a jetului de aer
- › Pompă de condens cu o înălțime de pompare de 850 mm, dotare standard

¹ Numai pentru panoul cu autocurățare BYCQ140CG



ÎNCĂLZIRE ȘI RĂCIRE

UNITĂȚI INTERIOARE				FCQ71C8*		FCQ100C8*		FCQ125C8*		FCQ140C8*	
Capacitate	Răcire	Min/Nom/Max	kW	- / 7,1 / -		- / 10,0 / -		- / 12,5 / -		- / 14,0 / -	
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	- / 8,0 / -		- / 11,2 / -		- / 14,0 / -		- / 16,0 / -	
Putere absorbită	Răcire	Min/Nom/Max	kW	-							
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	-							
EER/COP	Răcire/Încălzire			-							
SEER/SCOP	Răcire/Încălzire			-							
Consum anual de energie			kWh	-							
Clasă energetică	Răcire/Încălzire			-							
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime		mm	204x840x840		246x840x840					
Greutate			kg	21		23					
Debit de aer	Răcire	Mare/Mică	m³/min	15,5 / 9,0		23,5 / 16,0		27,5 / 19,0			
	Încălzire	Mare/Mică	m³/min	16,0 / 9,5		23,5 / 16,0		27,5 / 19,0			
Putere sonoră	Răcire	Mare	dBA	51		54		58			
Presiune sonoră	Răcire	Mare/Mică	dBA	33 / 28		37 / 32		41 / 35			
	Încălzire	Mare/Mică	dBA	34 / 28		37 / 32		41 / 35		42 / 35	
Agent frigorific			Tip	R-410A							
Alimentare curent				1~/220-240/220 V/50/60 Hz							
Panou decorativ	Model			BYCQ140CW1² / BYCQ140CW1W³ / BYCQ140CGW1⁴							
	Culoare			Alb pur (RAL 9010)							
	Înălțime x lățime x adâncime		mm	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950							
	Greutate		kg	5,5 / 5,5 / 11,5							

UNITĂȚI EXTERIOARE			RZQ71EV1*	RZQ100EV1*	RZQ125EV1*	RZQ140EV1*	
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime		mm	770x900x320	1.345x900x320		
Greutate			kg	67	109		
Domeniu de funcționare	Răcire	Min~Max	°CDB	-15,0~50,0			
	Încălzire	Min~Max	°CWB	-20,0~15,5			
Putere sonoră		Răcire	dBA	64	65	67	68
Presiune sonoră (standard)		Răcire	dBA	48	50	51	
		Încălzire	dBA	50	52	53	
Presiune sonoră (liniște noaptea)			dBA	43	45		46
Agent frigorific			Tip	R-410A			
Alimentare curent				1~/220-240 V/50 Hz			
Racorduri conducte	Lichid (dext)/Gaz/Condens		mm	9,52 / 15,9 / 26			
	Lungime conducte / Maximă		m	50	75		
	Diferența de nivel maximă între unități		m	0,5			
	Dif. de înălțime la instalare / Maximă		m	-			

² Panou standard alb cu fante gri; ³ Panou standard alb complet cu fante albe; ⁴ Panou alb pur cu autocurățare

*Notă: câmpurile gri conțin date preliminare



FCQ100,125,140C8



RZQ100,125,140EW1

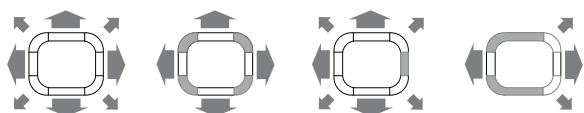


BRC1E51A

BRC7F532F



- Refularea aerului la 360° asigură o distribuție uniformă a jetului de aer și a temperaturii
- Panoul decorativ modern este disponibil în 3 variante diferite: panou standard alb (RAL9010) cu fante gri și panou standard alb complet (RAL9010), inclusiv cu fante albe, panou cu autocurățare
- Pentru panoul cu autocurățare:
 - Daikin introduce pe piața europeană prima casetă cu autocurățare¹
 - Eficiență și confort sporit grație filtrului cu autocurățare zilnică¹
 - Costuri mai scăzute de întreținere grație funcției de autocurățare¹
 - Îndepărtare ușoară a prafului cu ajutorul unui aspirator fără deschiderea unității¹
- Intrare de aer proaspăt: până la 20% (este necesar un set opțional)
- Refularea confortabilă a aerului, pe orizontală, asigură o funcționare fără curenți de aer și previne pătrunderea aerului
- Sunt posibile 23 modele de distribuție a jetului de aer



- Pompă de condens cu o înălțime de pompare de 850 mm, dotare standard

¹ Numai pentru panoul cu autocurățare BYCQ140CG



ÎNCĂLZIRE ȘI RĂCIRE

UNITĂȚI INTERIOARE				FCQ100C8*	FCQ125C8*	FCQ140C8*
Capacitate	Răcire	Min/Nom/Max	kW	- / 10,0 / -	- / 12,5 / -	- / 14,0 / -
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	- / 11,2 / -	- / 14,0 / -	- / 16,0 / -
Putere absorbită	Răcire	Min/Nom/Max	kW	-	-	-
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	-	-	-
EER/COP	Răcire/Încălzire			-	-	-
SEER/SCOP	Răcire/Încălzire			-	-	-
Consum anual de energie			kWh	-	-	-
Clasă energetică	Răcire/Încălzire			-	-	-
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime	mm		246x840x840		
Greutate			kg	23		
Debit de aer	Răcire	Mare/Mică	m³/min	23,5 / 16,0	27,5 / 19,0	27,5 / 19,0
	Încălzire	Mare/Mică	m³/min	23,5 / 16,0	27,5 / 19,0	27,5 / 19,0
Putere sonoră	Răcire	Mare	dBA	54	58	58
Presiune sonoră	Răcire	Mare/Mică	dBA	37 / 32	41 / 35	41 / 35
	Încălzire	Mare/Mică	dBA	37 / 32	41 / 35	42 / 35
Agent frigorific		Tip		R-410A		
Alimentare curent				1~/220-240/220 V/50/60 Hz		
Panou decorativ	Model			BYCQ140CW1 ² / BYCQ140CW1W ³ / BYCQ140CGW1 ⁴		
	Culoare			Alb pur (RAL 9010)		
	Înălțime x lățime x adâncime	mm		50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950		
	Greutate		kg	5,5 / 5,5 / 11,5		

UNITĂȚI EXTERIOARE				RZQ100EW1*	RZQ125EW1*	RZQ140EW1*
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime	mm		1.345x900x320		
Greutate			kg	106		
Domeniu de funcționare	Răcire	Min~Max	°CDB	-15,0~50,0		
	Încălzire	Min~Max	°CWB	-20,0~15,5		
Putere sonoră	Răcire		dBA	65,0	66,0	66,0
Presiune sonoră (standard)	Răcire		dBA	49,0	50,0	50,0
	Încălzire		dBA	51,0	52,0	52,0
Presiune sonoră (liniște noaptea)			dBA	45,0		
Agent frigorific		Tip		R-410A		
Alimentare curent				3 N~/400 V/50 Hz		
Racorduri conducte	Lichid (dext)/Gaz/Condens	mm		9,52 / 15,9 / 26		
	Lungime conducte / Maximă	m		75		
	Diferență de nivel maximă între unități	m		0,5		
	Diff. de înălțime la instalare / Maximă	m		-		

² Panou standard alb cu fante gri; ³ Panou standard alb complet cu fante albe; ⁴ Panou alb pur cu autocurățare

*Notă: câmpurile gri conțin date preliminare



FCQ100,125,140C8



RZQS125,140DV1

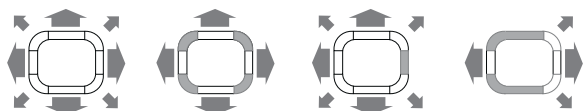


BRC1E51A

BRC7F532F



- Refularea aerului la 360° asigură o distribuire uniformă a jetului de aer și a temperaturii
- Panoul decorativ modern este disponibil în 3 variante diferite: panou standard alb (RAL9010) cu fante gri și panou standard alb complet (RAL9010), inclusiv cu fante albe, panou cu autocurățare
- Pentru panoul cu autocurățare:
 - Daikin introduce pe piața europeană prima casetă cu autocurățare¹
 - Eficiență și confort sporit grație filtrului cu autocurățare zilnică¹
 - Costuri mai scăzute de întreținere grație funcției de autocurățare¹
 - Îndepărtare ușoară a prafului cu ajutorul unui aspirator fără deschiderea unității¹
- Intrare de aer proaspăt: până la 20% (este necesar un set opțional)
- Refularea confortabilă a aerului, pe orizontală, asigură o funcționare fără curenți de aer și previne pătrunderea aerului
- Sunt posibile 23 modele de distribuție a jetului de aer



- Pompă de condens cu o înălțime de pompare de 850 mm, dotare standard

¹ Numai pentru panoul cu autocurățare BYCQ140CG



ÎNCĂLZIRE ȘI RĂCIRE

UNITĂȚI INTERIOARE				FCQ71C8	FCQ100C8	FCQ125C8	FCQ140C8	
Capacitate	Răcire	Min/Nom/Max	kW	- / 7,1 / -	- / 10,0 / -	- / 12,5 / -	- / 14,0 / -	
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	- / 8,0 / -	- / 11,2 / -	- / 14,0 / -	- / 16,0 / -	
Putere absorbită	Răcire	Min/Nom/Max	kW	- / 2,28 / -	- / 3,22 / -	- / 4,02 / -	- / 5,36 / -	
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	- / 2,35 / -	- / 3,28 / -	- / 4,06 / -	- / 4,98 / -	
EER/COP	Răcire/Încălzire			3,11 / 3,41		3,11 / 3,45	2,61 / 3,21	
Consum anual de energie				kWh	1.141	1.608	2.010	2.682
Clasă energetică	Răcire/Încălzire				B / B		D / C	
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime			mm	204x840x840	246x840x840		
Greutate				kg	21	23		
Debit de aer	Răcire	Mare/Mică	m³/min	15,5 / 9,0	23,5 / 16,0	27,5 / 19,0		
	Încălzire	Mare/Mică	m³/min	16,0 / 9,5	23,5 / 16,0	27,5 / 19,0		
Putere sonoră	Răcire	Mare	dBA	51	54	58		
Presiune sonoră	Răcire	Mare/Mică	dBA	33 / 28	37 / 32	41 / 35		
	Încălzire	Mare/Mică	dBA	34 / 28	37 / 32	41 / 35	42 / 35	
Agent frigorific				Tip	R-410A			
Alimentare curent					1~/220-240/220 V/50/60 Hz			
Panou decorativ	Model	BYCQ140CW1² / BYCQ140CW1W³ / BYCQ140CGW1⁴						
	Culoare	Alb pur (RAL 9010)						
	Înălțime x lățime x adâncime	mm	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950					
	Greutate	kg	5,5 / 5,5 / 11,5					

UNITĂȚI EXTERIOARE			RZQS71DV1	RZQS100DV1	RZQS125DV1	RZQS140DV1
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime		mm	770x900x320	1.170x900x320	
Greutate			kg	68	103	
Domeniu de funcționare	Răcire	Min~Max	°CDB	-5,0~46		
	Încălzire	Min~Max	°CWB	-15~15,5		
Putere sonoră		Răcire	dBA	65	67	68
Presiune sonoră (standard)		Răcire	dBA	49	51	52
		Încălzire	dBA	51	55	53
Presiune sonoră (liniște noaptea)		Răcire	dBA	47	49	50
Agent frigorific			Tip	R-410A		
Alimentare curent			1~/220-240 V/50 Hz			
Racorduri conducte	Lichid (dext)/Gaz/Condens		mm	9,52 / 15,9 / 26		
	Lungime conducte	Maximă	m	30	50	
	Diferența de nivel maximă între unități		m	0,5		
	Dif. de înălțime la instalare		Maximă	m	15	30

² Panou standard alb cu fante gri; ³ Panou standard alb complet cu fante albe; ⁴ Panou alb pur cu autocurățare



FCQ35,50C8



RXS35G

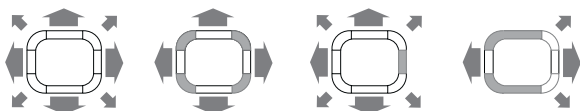


BRC1E51A

BRC7F532F



- Refularea aerului la 360° asigură o distribuție uniformă a jetului de aer și a temperaturii
- Panoul decorativ modern este disponibil în 3 variante diferite: panou standard alb (RAL9010) cu fante gri și panou standard alb complet (RAL9010), inclusiv cu fante albe, panou cu autocurățare
- Pentru panoul cu autocurățare:
 - » Daikin introduce pe piața europeană prima casetă cu autocurățare¹
 - » Eficiență și confort sporit grație filtrului cu autocurățare zilnică¹
 - » Costuri mai scăzute de întreținere grație funcției de autocurățare¹
 - » Îndepărtare ușoară a prafului cu ajutorul unui aspirator fără deschiderea unității¹
- Intrare de aer proaspăt: până la 20% (este necesar un set opțional)
- Refularea confortabilă a aerului, pe orizontală, asigură o funcționare fără curenți de aer și previne pătrunderea aerului
- Sunt posibile 23 modele de distribuție a jetului de aer



- Pompă de condens cu o înălțime de pompare de 850 mm, dotare standard

¹ Numai pentru panoul cu autocurățare BYCQ140CG



ÎNCĂLZIRE ȘI RĂCIRE

UNITĂȚI INTERIOARE				FCQ35C8*	FCQ50C8*
Capacitate	Răcire	Min/Nom/Max	kW	- / 3,40 / -	- / 5,00 / -
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	- / 4,20 / -	- / 6,00 / -
Putere absorbită	Răcire	Min/Nom/Max	kW	- / 0,95 / -	- / 1,41 / -
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	- / 1,23 / -	- / 1,62 / -
EER/COP	Răcire/Încălzire			3,58 / 3,41	3,55 / 3,70
Consum anual de energie				kWh	475
Clasă energetică	Răcire/Încălzire			A / B	A / A
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime			mm	204x840x840
Greutate				kg	19
Debit de aer	Răcire	Mare/Mică	m³/min	10,5 / 8,5	12,5 / 8,5
	Încălzire	Mare/Mică	m³/min	12,5 / 10,0	12,5 / 8,5
Putere sonoră	Răcire	Mare	dBA	49	
Presiune sonoră	Răcire	Mare/Mică	dBA	31 / 27	
	Încălzire	Mare/Mică	dBA	31 / 27	
Agent frigorific				Tip	R-410A
Alimentare curent				1~220-240/220 V/50/60 Hz	
Panou decorativ	Model				BYCQ140CW1 ² / BYCQ140CW1W ³ / BYCQ140CGW1 ⁴
	Culoare				Alb pur (RAL 9010)
	Înălțime x lățime x adâncime				50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950
	Greutate				5,5 / 5,5 / 11,5

UNITĂȚI EXTERIOARE				RXS35G	RXS50G
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime			mm	550x765x285
Greutate				kg	34
Domeniu de funcționare	Răcire	Min~Max	°CDB	-10~46	
	Încălzire	Min~Max	°CWB	-15~20	-15~18
Putere sonoră	Răcire		dBA	63	62
Presiune sonoră (mică)	Răcire		dBA	44	
	Încălzire		dBA	45	
Presiune sonoră (Mare)	Răcire		dBA	48	
	Încălzire		dBA	48	
Agent frigorific				Tip	R-410A
Alimentare curent				1~220-240 V/50 Hz	
Racorduri conducte	Lichid (dext)/Gaz/Condens		mm	6,35 / 9,52 / 18	6,35 / 12,7 / 18
	Lungime conducte	Maximă	m	20	30
	Dif. de înălțime la instalare	Maximă	m	15	20

² Panou standard alb cu fante gri; ³ Panou standard alb complet cu fante albe; ⁴ Panou alb pur cu autocurățare

*Notă: câmpurile gri conțin date preliminare



FCQ60C8



RXS60F

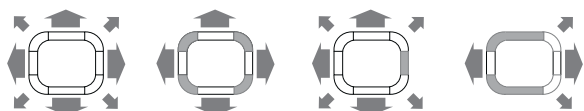


BRC1E51A

BRC7F532F



- » Refularea aerului la 360° asigură o distribuție uniformă a jetului de aer și a temperaturii
- » Panoul decorativ modern este disponibil în 3 variante diferite: panou standard alb (RAL9010) cu fante gri și panou standard alb complet (RAL9010), inclusiv cu fante albe, panou cu autocurățare
- » Pentru panoul cu autocurățare:
 - » Daikin introduce pe piața europeană prima casetă cu autocurățare¹
 - » Eficiență și confort sporit grație filtrului cu autocurățare zilnică¹
 - » Costuri mai scăzute de întreținere grație funcției de autocurățare¹
 - » Îndepărtare ușoară a prafului cu ajutorul unui aspirator fără deschiderea unității¹
- » Intrare de aer proaspăt: până la 20% (este necesar un set opțional)
- » Refularea confortabilă a aerului, pe orizontală, asigură o funcționare fără curenți de aer și previne pătrunderea aerului
- » Sunt posibile 23 modele de distribuție a jetului de aer



- » Pompă de condens cu o înălțime de pompare de 850 mm, dotare standard

¹ Numai pentru panoul cu autocurățare BYCQ140CG



ÎNCĂLZIRE ȘI RĂCIRE

UNITĂȚI INTERIOARE				FCQ60C8*
Capacitate	Răcire	Min/Nom/Max	kW	0,9 / 5,7 / 6,0
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	0,9 / 7,0 / 8,0
Putere absorbită	Răcire	Min/Nom/Max	kW	- / 1,64 / -
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	- / 1,99 / -
EER/COP	Răcire/Încălzire			3,48 / 3,52
Consum anual de energie				820 kWh
Clasă energetică	Răcire/Încălzire			A / B
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime			204x840x840 mm
Greutate				19 kg
Debit de aer	Răcire	Mare/Mică	m³/min	13,5 / 8,5
	Încălzire	Mare/Mică	m³/min	13,5 / 8,5
Putere sonoră	Răcire	Mare	dBA	51
Presiune sonoră	Răcire	Mare/Mică	dBA	33 / 28
	Încălzire	Mare/Mică	dBA	33 / 28
Agent frigorific	Tip			R-410A
Alimentare curent				1~/220-240/220 V/50/60 Hz
Panou decorativ	Model			BYCQ140CW1 ² / BYCQ140CW1W ³ / BYCQ140CGW1 ⁴
	Culoare			Alb pur (RAL 9010)
	Înălțime x lățime x adâncime			50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950
	Greutate			5,5 / 5,5 / 11,5

UNITATE EXTERIOARĂ				RXS60F*
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime			735x903x300 mm
Greutate				48 kg
Domeniu de funcționare	Răcire	Min~Max	°CDB	-10~-46
	Încălzire	Min~Max	°CWB	-15~-20
Putere sonoră	Răcire		dBA	63
Presiune sonoră (standard)	Răcire		dBA	49
	Încălzire		dBA	49
Presiune sonoră (liniște noaptea)			dBA	46
Agent frigorific	Tip			R-410A
Alimentare curent				1~/220-240 V/50 Hz
Racorduri conducte	Lichid (dext)/Gaz/Condens	mm		6,35 / 12,7 / 18
	Lungime conducte	Maximă	m	30
	Dif. de înălțime la instalare	Maximă	m	20

² Panou standard alb cu fante gri; ³ Panou standard alb complet cu fante albe; ⁴ Panou alb pur cu autocurățare

*Notă: câmpurile gri conțin date preliminare



FFQ25,35,50BV



RXS25,35G



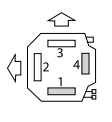
BRC1E51A

BRC7F532F

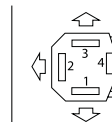
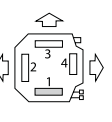
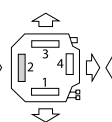
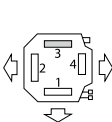
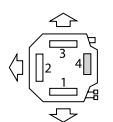


- › Carcasa compactă (575 mm în lățime și adâncime) întrunește condițiile modulelor arhitecturale standard, permițând amplasarea aparatului în plafon fără ajustarea plăcilor
- › Panou decorativ modern de culoare albă (RAL9010)
- › Funcția "la plecare de acasă" economisește energia pe durata absenței
- › Funcția foarte silențioasă: nivelul presiunii sonore este sub 24,5 dBA
- › Sursă de aer proaspăt pentru o viață sănătoasă
- › Refularea confortabilă a aerului, pe orizontală, asigură o funcționare fără curenți de aer și previne pătrunderea prafului
- › Întrucât direcțiile de refulare pot fi puse în poziția 0 grade, curentul de aer nu se simte
- › Posibilitate de a închide 1 sau 2 direcții de refulare pentru instalarea ușoară în colțuri

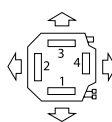
2 căi de suflare



3 căi de suflare



4 căi de suflare



- › La cutia de conexiuni se poate ajunge îndepărtând grila de aspirație, întreținerea realizându-se astfel cu ușurință
- › Pompă de condens cu o înălțime de pompare de 750 mm, dotare standard



ÎNCĂLZIRE ȘI RĂCIRE

UNITĂȚI INTERIOARE				FFQ25BV	FFQ35BV	FFQ50BV
Capacitate	Răcire	Min/Nom/Max	kW	- / 2,50 / -	- / 3,40 / -	- / 4,70 / -
	Încălzire	Min-Nom/Max	kW	- / 3,20 / -	- / 4,00 / -	- / 5,50 / -
Putere absorbită	Răcire	Min/Nom/Max	kW	- / 0,37 / -	- / 1,10 / -	- / 1,80 / -
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	- / 0,92 / -	- / 1,20 / -	- / 1,96 / -
EER/COP	Răcire/Încălzire			3,42 / 3,48	3,09 / 3,33	2,61 / 2,81
Consum anual de energie				kWh	365	550
Clasă energetică	Răcire/Încălzire			A / B	B / C	D / D
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime			mm	286x575x575	
Greutate				kg	17,5	
Debit de aer	Răcire	Mare/Mică	m³/min	9,0 / 6,5	10,0 / 6,5	12,0 / 8,0
	Încălzire	Mare/Mică	m³/min	9,0 / 6,5	10,0 / 6,5	12,0 / 8,0
Putere sonoră	Răcire	Mare	dBA	46,5	49,0	53,0
Presiune sonoră	Răcire	Mare/Mică	dBA	29,5 / 24,5	32,0 / 25,0	36,0 / 27,0
	Încălzire	Mare/Mică	dBA	29,5 / 24,5	32,0 / 25,0	36,0 / 27,0
Agent frigorific				Tip	R-410A	
Alimentare curent					1~220-240 V/50 Hz	
Panou decorativ	Model				BYFQ60BAW1	
	Culoare				Alb pur (RAL 9010)	
	Înălțime x lățime x adâncime			mm	55x700x700	
	Greutate			kg	2,7	

UNITĂȚI EXTERIOARE				RXS25G	RXS35G	RXS50G
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime			mm	550x765x285	735x825x300
Greutate				kg	34	48
Domeniu de funcționare	Răcire	Min~Max	°CDB		-10~46	
	Încălzire	Min~Max	°CWB		-15~20	-15~18
Putere sonoră	Răcire		dBA	61	63	62
Presiune sonoră (mică)	Răcire		dBA	43		44
	Încălzire		dBA	44		45
Presiune sonoră (Mare)	Răcire		dBA	46		48
	Încălzire		dBA	47		48
Agent frigorific				Tip	R-410A	
Alimentare curent					1~220-240 V/50 Hz	
Racorduri conducte	Lichid (dext)/Gaz/Condens		mm	6,35 / 9,52 / 18		6,35 / 12,7 / 18
	Lungime conducte Maximă		m	20		30
	Dif. de înălțime la instalare Maximă		m	15		20



FFQ60BV



RXS60F



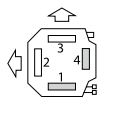
BRC1E51A

BRC7E530W

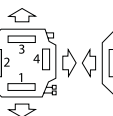
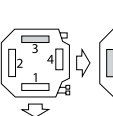
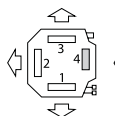


- › Carcasa compactă (575 mm în lățime și adâncime) întrunește condițiile modulelor arhitecturale standard, permițând amplasarea aparatului în plafon fără ajustarea plăcilor
- › Panou decorativ modern alb pur (RAL9010)
- › Funcția "la plecarea de acasă" economisește energia pe durata absenței
- › Sursă de aer proaspăt pentru o viață sănătoasă
- › Refularea confortabilă a aerului, pe orizontală, asigură o funcționare fără curenți de aer și previne pătarea tavanului
- › Întrucât direcțiile de refulare pot fi puse în poziția 0 grade, curentul de aer nu se simte
- › Posibilitate de a închide 1 sau 2 direcții de refulare pentru instalarea ușoară în colțuri

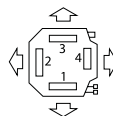
2 căi de suflare



3 căi de suflare



4 căi de suflare



- › La cutia de conexiuni se poate ajunge îndepărtând grila de aspirație, întreținerea realizându-se astfel cu ușurință
- › Pompă de condens cu o înălțime de pompare de 750 mm, dotare standard



ÎNCĂLZIRE ȘI RĂCIRE

UNITATE INTERIOARĂ				FFQ60BV*
Capacitate	Răcire	Min/Nom/Max	kW	- / 5,8 / -
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	- / 7,0 / -
Putere absorbită	Răcire	Min/Nom/Max	kW	- / 2,07 / -
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	- / 2,49 / -
EER/COP	Răcire/Încălzire			2,80 / 2,81
Consum anual de energie			kWh	1.035
Clasă energetică	Răcire/Încălzire			D / D
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime		mm	286x575x575
Greutate			kg	17,5
Debit de aer	Răcire	Mare/Mică	m³/min	15,0 / 10,0
	Încălzire	Mare/Mică	m³/min	15,0 / 10,0
Putere sonoră	Răcire	Mare	dBA	58,0
Presiune sonoră	Răcire	Mare/Mică	dBA	41,0 / 32,0
	Încălzire	Mare/Mică	dBA	41,0 / 32,0
Agent frigorific			Tip	R-410A
Alimentare curent				1~220-240 V/50 Hz
Panou decorativ	Model			BYFQ60BAW1
	Culoare			Alb pur (RAL 9010)
	Înălțime x lățime x adâncime		mm	55x700x700
	Greutate		kg	2,7

UNITATE EXTERIOARĂ				RXS60F*
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime		mm	735x903x300
Greutate			kg	48
Domeniu de funcționare	Răcire	Min~Max	°CDB	-10~46
	Încălzire	Min~Max	°CWB	-15~20
Putere sonoră	Răcire		dBA	63
Presiune sonoră (standard)	Răcire		dBA	49
	Încălzire		dBA	49
Presiune sonoră (liniște noaptea)			dBA	46
Agent frigorific			Tip	R-410A
Alimentare curent				1~220-240 V/50 Hz
Racorduri conducte	Lichid (dext)/Gaz/Condens		mm	6,35 / 12,7 / 18
	Lungime conducte	Maximă	m	30
	Dif. de înălțime la instalare	Maximă	m	20

*Notă: câmpurile gri conțin date preliminare

TIN LAVIR ȘI DAIKIN, PARTENERII DVS. DE ÎNCREDERE

Daikin este specialistul în sisteme de climatizare – pentru locuințe și pentru mari spații comerciale și industriale. Depunem toate eforturile pentru asigurarea satisfacției depline a clienților noștri.

PRODUSE INOVATIVE, DE CALITATE SUPERIOARĂ

Inovația și calitate constituie principiile de bază ale filozofiei Daikin. Întreaga echipa Daikin este instruită permanent în vederea furnizării informațiilor și consilierii optime.

UN MEDIU CURAT

Prin achiziționarea unui produs Daikin clientul nostru contribuie semnificativ la îmbunătățirea mediului. La fabricarea sistemelor destinate clienților noștri, ne străduim să asigurăm un consum durabil de energie, reciclarea produselor și reducerea deșeurilor. Daikin aplică cu rigurozitate principiile de design ecologic, prin reducerea utilizării materialelor dăunătoare pentru mediu.

TRADIȚIA TIN LAVIR

“Tin Lavir” S.R.L. este o societate cu o tradiție de 15 ani în domeniul echipamentelor de climatizare, ventilație, încălzire și confort a cărei renume se datorează în mod special calității percepute și transmise de la client la client.

Pentru a acoperi în totalitate cerințele beneficiarilor ne-am orientat către furnizori de prestigiu cu produse de calitate pe piața mondială și suntem în măsură să rezolvăm orice problemă de climatizare prin gama completă de servicii oferite:

Proiectare și dimensionare corespunzătoare pentru orice spațiu prin deplasarea specialiștilor firmei noastre la fața locului;

Livrarea instalațiilor, accesoriilor și materialelor în cel mai scurt timp la sediul beneficiarului;

Montarea instalațiilor chiar și în cele mai dificile condiții fără modificări în arhitectura și structura încăperilor cu ajutorul echipelor proprii specializate și dotate la cele mai înalte standarde din domeniu;

Executarea service-ului și seria completă de operațiuni de întreținere și reparații atât în garanție cât și în postgaranție.

Dacă aveți vreodată nevoie de noi în rezolvarea acestor probleme de climatizare, vă spunem că merită să ne întrebați. De aceea existăm noi care suntem specializați în acest domeniu și care facem față exigentelor oferindu-vă posibilitatea de a face o alegere!



TIN LAVIR SRL

Deva - 330182, Str. Calea Zarandului, Bl. 48, parter

Deva - 330179, Str. Depozitelor nr.1

Web: www.tinlavir.ro ; www.e-climatizare.ro

Tel/Fax: 0254-229.400; 0254-229.401; 0254-229.402

Mobil: 0744-636.434; 0754-636.434; 0744-592.799

E-mail: climatizare@tinlavir.ro; office@tinlavir.ro

www.sisteme-eco.ro ; www.rotex.com.ro

