



# FCQG-F / RXS-K/F



## Отопление и охлаждане

ВЪТРЕШНО ТЯЛО			FCQG35F	FCQG50F	FCQG60F	
Капацитет на охлаждане	Мин./Ном./Макс.	kW	-3.4/-	-5.0/-	-5.7/-	
Капацитет на отопление	Мин./Ном./Макс.	kW	-4.2/-	-6.0/-	-7.00/-	
Сезонна ефективност (съгласно EN14825)	Охлаждане	Енергиен клас	A	A+	A	
		Проектен капацитет	kW	3.50	5.00	5.70
		SEER	5.34	5.89	5.74	
		Годишен разход на електроенергия	kWh	230	297	347
		Енергиен клас	A++	A+	A	
Отопление (умерен климат)	Проектен капацитет	kW	4.71	4.36	4.71	
		SCOP	4.74	4.24	3.87	
		Годишен разход на електроенергия	kWh	981	1,442	1,702
		Енергиен клас	A++	A+	A	
		Енергиен клас	A++	A+	A	
Номинална ефективност (охлаждане при 35/27° номинално натоварване, отопление при 7/20° номинално натоварване)	EER	3.58	3.55	3.48		
	SCOP	5.34	3.70	3.52		
Годишен разход на електроенергия	kWh	475	705	820		
	Енергиен клас	A/A	A/A	A/B		
Корпус	Цвет					
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	204x840x840		
Тегло	Тяло		kg	18	19	
Декоративен панел	Модел	BYCQ140D7W1/BYCQ140D7W1W/BYCQ140D7GW1				
	Цвет	Чисто бяло (RAL 9010)				
	Размери	В x Ш x Д	mm	60x950x950/60x950x950/145x950x950		
Тегло		kg	5.4/5.4/10.3			
Вентилатор - Дебит на въздушния поток	Охлаждане	Висок/Ном./Нисък	m³/min	12.5/10.6/8.7	12.6/10.7/8.7	13.6/11.2/8.7
	Отопление	Висок/Ном.	m³/min	12.5/10.6	12.6/10.7	13.6/11.2
Звукова мощност	Охлаждане	Висока	dB(A)	49	49	51
	Отопление	Висока	dB(A)	49	51	51
Ниво на звукова налягане	Охлаждане	Високо/Ном./Ниско	dB(A)	31/29/27	31/29/27	33/31/28
	Отопление	Високо/Ном./Ниско	dB(A)	31/29/27	31/29/27	33/31/28
Тръбни съединения	Течност	Вън. диаметър	mm	9.5	6.35	12.7
	Засмукване	Вън. диаметър	mm	9.5	6.35	12.7
Електрозахранване	Фаза/Честота/Напрежение		Hz / V	1~ / 50 / 220-240		

ВЪНШНО ТЯЛО			RXS35K	RXS50K	RXS60F	
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	550x765x285	735x825x300	735x825x300
Тегло	Тяло		kg	34	47	47
Вентилатор - Дебит на въздушния поток	Охлаждане	Висок/Нисък	m³/min	36.0/30.1	50.9/48.9	50.9/42.4
	Отопление	Висок/Нисък	m³/min	28.3/25.6	45.0/43.1	46.3/42.4
Звукова мощност	Охлаждане	Ном./Висока	dB(A)	63/-	63	63
	Отопление	Ном./Висока	dB(A)	63/-	63	63
Ниво на звукова налягане	Охлаждане	Високо/Ниско	dB(A)	48/44	48/44	49/46
	Отопление	Високо/Ниско	dB(A)	48/45	48/45	49/46
Работен диапазон	Охлаждане	Окопна темп.   Мин.-Макс.	*CDB	-10~-46	-10~-46	-10~-46
	Отопление	Окопна темп.   Мин.-Макс.	*CWB	-15~-18	-15~-18	-15~-18
Хладилен агент	Тип/Потенциал на глобално затопляне			R-410A/1,975	R-410A/1,975	R-410A/1,975
	Дължина на тръбите (вкл. вътрешно)	Макс.	m	20	30	30
Тръбни съединения	Разлика в нивата (вътрешно)	Макс.	m	15	20	20
	Фаза/Честота/Напрежение		Hz / V	1~ / 50 / 220-240		
Ток - 50Hz	Максимален ток на предпазителя в ампер (MFA)	A		10	20	20

(1) EER/SCOP съобразно Eurovent 2012 (2) BYCQ140D7W1W има била изолация. Имайте предвид, че натрупването на прах по белите изолации се вижда по-добре и затова не е препоръчително да монтирате декоративния панел на BYCQ140D7W1W в среда, изложена на концентрация на прах. (3) BYCQ140D7W1 = чисто бил стандартен панел със сини жалюзи, BYCQ140D7W1W = чисто бил стандартен панел с бели жалюзи, BYCQ140D7GW1 = чисто бил самоочистващ се панел



# FCQG-F / RZQG-L



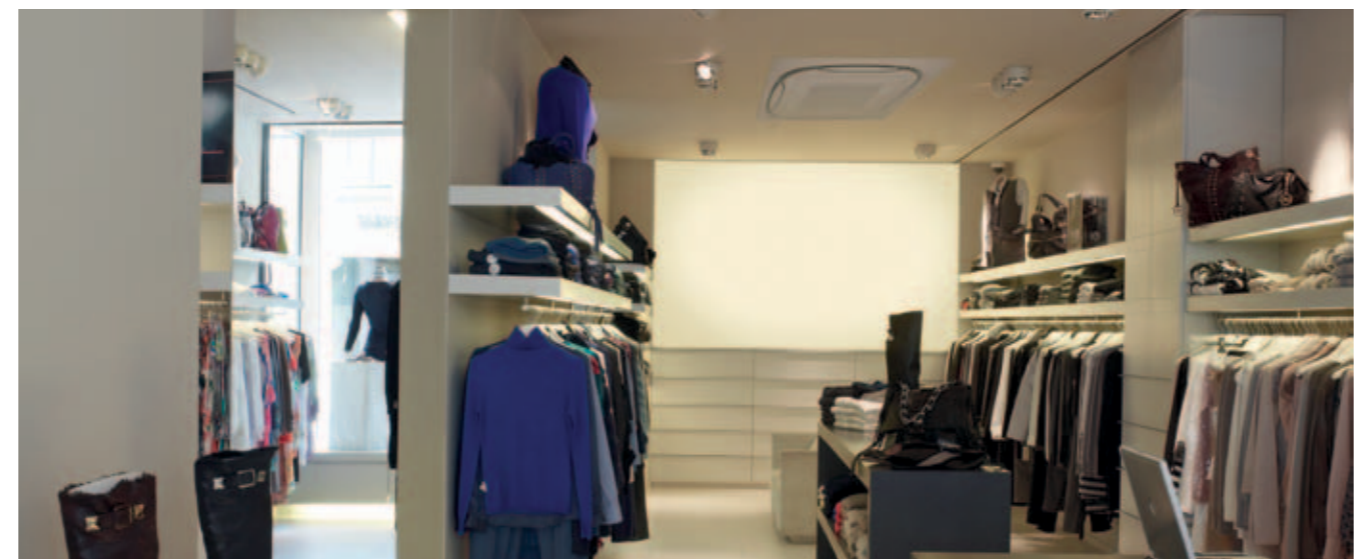
## Отопление и охлаждане



ВЪТРЕШНО ТЯЛО			FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F	FCQG140F	FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F	FCQG140F	
Капацитет на охлаждане	Мин./Ном./Макс.	kW	-6.8/-	-9.5/-	-12.0/-	-13.4/-	-6.8/-	-9.5/-	-12.0/-	-13.4/-	
Капацитет на отопление	Мин./Ном./Макс.	kW	-7.5/-	-10.8/-	-13.5/-	-15.5/-	-7.5/-	-10.8/-	-13.5/-	-15.5/-	
Сезонна ефективност (съгласно EN14825)	Охлаждане	Енергиен клас	A++	A++	A+	-	A++	A++	A+	-	
		Проектен капацитет	kW	6.8	9.5	12.0	-	6.8	9.5	12.0	-
		SEER	6.81	6.80	6.00	-	6.81	6.80	6.00	-	
		Годишен разход на електроенергия	kWh	350	489	700	-	350	489	700	-
		Енергиен клас	A+	A++	A+	-	A+	A++	A+	-	
Отопление (умерен климат)	Проектен капацитет	kW	6.3	11.3	12.7	-	6.3	11.3	12.7	-	
		SCOP	4.20	4.61	4.10	-	4.20	4.61	4.10	-	
		Годишен разход на електроенергия	kWh	2,111	3,433	4,324	-	2,111	3,433	4,324	-
		Енергиен клас	A+	A++	A+	-	A+	A++	A+	-	
		Енергиен клас	A+	A++	A+	-	A+	A++	A+	-	
Номинална ефективност (охлаждане при 35/27° номинално натоварване, отопление при 7/20° номинално натоварване)	EER	3.39	3.87	3.73	3.21	3.39	3.87	3.73	3.21		
	SCOP	3.97	4.15	3.63	3.61	3.97	4.15	3.63	3.61		
Годишен разход на електроенергия	kWh	1,005	1,225	1,610	2,085	1,005	1,225	1,610	2,085		
	Енергиен клас	Охлаждане/Отопление A/A									
Корпус	Цвет										
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	204x840x840	246x840x840	204x840x840	246x840x840	204x840x840	246x840x840		
Тегло	Тяло		kg	21	24	21	24	21	24		
Декоративен панел	Модел	BYCQ140D7W1/BYCQ140D7W1W/BYCQ140D7GW1									
	Цвет	Чисто бяло (RAL 9010)									
	Размери	В x Ш x Д	mm	60x950x950/60x950x950/145x950x950						5.4/5.4/10.3	
Тегло		kg							5.4/5.4/10.3		
Вентилатор - Дебит на въздушния поток	Охлаждане	Висок/Ном./Нисък	m³/min	15.0/12.1/9.1	22.8/17.6/12.4	26.0/19.2/12.4	15.0/12.1/9.1	22.8/17.6/12.4	26.0/19.2/12.4	26.0/19.2/12.4	
	Отопление	Висок/Ном.	m³/min	15.0/12.1	22.8/17.6	26.0/19.2	15.0/12.1	22.8/17.6	26.0/19.2	26.0/19.2	
Звукова мощност	Охлаждане	Висока	dB(A)	51	54	58	51	54	58	58	
	Отопление	Висока	dB(A)	51	54	58	51	54	58	58	
Ниво на звукова налягане	Охлаждане	Високо/Ном./Ниско	dB(A)	33/31/28	37/33/29	41/35/29	33/31/28	37/33/29	41/35/29	41/35/29	
	Отопление	Високо/Ном./Ниско	dB(A)	33/31/28	37/33/29	41/35/29	33/31/28	37/33/29	41/35/29	41/35/29	
Тръбни съединения	Течност	Вън. диаметър	mm	9.52						9.52	
	Засмукване	Вън. диаметър	mm	15.9						15.9	
Електрозахранване	Фаза/Честота/Напрежение		Hz / V	1~ / 50 / 220-240						1~ / 50 / 220-240	

ВЪНШНО ТЯЛО			RZQG71L8V1	RZQG100L8V1	RZQG125L8V1	RZQG140L7V1	RZQG71L8Y1	RZQG100L8Y1	RZQG125L8Y1	RZQG140LY1	
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	990x940x320	1,430x940x320	990x940x320	1,430x940x320	990x940x320	1,430x940x320	990x940x320	
Тегло	Тяло		kg	78	102	80	101	78	101	80	
Вентилатор - Дебит на въздушния поток	Охлаждане	Ном.	m³/min	59	70	84	59	70	84	84	
	Отопление	Ном.	m³/min	49	62	49	62	49	62	62	
Звукова мощност	Охлаждане	Ном.	dB(A)	64	66	67	69	64	66	69	
	Отопление	Ном.	dB(A)	48	50	51	52	48	50	51	
Ниво на звукова налягане	Охлаждане	Ном.	dB(A)	50	52	53	53	50	52	53	
	Отопление	Ниво 1	dB(A)	43	45	43	43	43	45	45	
Работен диапазон	Охлаждане	Окопна темп.   Мин.-Макс.	*CDB	-15.0~-50.0						-5.0~-46.0	
	Отопление	Окопна темп.   Мин.-Макс.	*CWB	-20.0~-15.5						-15.0~-15.5	
Хладилен агент	Тип/Потенциал на глобално затопляне			R-410A/1,975						R-410A/1,975	
	Дължина на тръбите (вкл. вътрешно)	Макс.	m	50	75	50	75	50	75	75	
Тръбни съединения	Разлика в нивата (вътрешно)	Макс.	m	70	90	70	90	70	90	90	
	Фаза/Честота/Напрежение		Hz / V	1~ / 50 / 220-240						3N~ / 50 / 380-415	
Ток - 50Hz	Максимален ток на предпазителя в ампер (MFA)	A		20	32	16	32	20	32	20	

(1) EER/SCOP съобразно Eurovent 2012 (2) BYCQ140D7W1W има била изолация. Имайте предвид, че натрупването на прах по белите изолации се вижда по-добре и затова не е препоръчително да монтирате декоративния панел на BYCQ140D7W1W в среда, изложена на концентрация на прах. (3) BYCQ140D7W1 = чисто бил стандартен панел със сини жалюзи, BYCQ140D7W1W = чисто бил стандартен панел с бели жалюзи, BYCQ140D7GW1 = чисто бил самоочистващ се панел



# FCQG-F / RZQSG-L



## Отопление и охлаждане



ВЪТРЕШНО ТЯЛО			FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F	FCQG140F	FCQG100F	FCQG125F	FCQG140F	
Капацитет на охлаждане	Мин./Ном./Макс.	kW	-6.8/-	-9.5/-	-12.0/-	-13.4/-	-9.5/-	-12.0/-	-13.4/-	
Капацитет на отопление	Мин./Ном./Макс.	kW	-7.5/-	-10.8/-	-13.5/-	-15.5/-	-10.8/-	-13.5/-	-15.5/-	
Сезонна ефективност (съгласно EN14825)	Охлаждане	Енергиен клас	A+	A++	A	-	A++	A	-	
		Проектен капацитет	kW	6.8	9.5	12.0	-	6.8	9.5	12.0
		SEER	6.10	6.50	5.30	-	6.50	5.30	-	
		Годишен разход на електроенергия	kWh	391	512	793	-	512	793	-
		Енергиен клас	A+	A+	A+	-	A+	A+	-	
Отопление (умерен климат)	Проектен капацитет	kW	6.3	7.6	8.0	-	7.6	8.0	-	
		SCOP	4.10	4.10	4.01	-	4.10	4.01	-	
		Годишен разход на електроенергия	kWh	2,162	2,594	2,803	-	2,594	2,803	-
		Енергиен клас	A+	A+	A+	-	A+	A+	-	
		Енергиен клас	A+	A+	A+	-	A+	A+	-	
Номинална ефективност (охлаждане при 35/27° номинално натоварване, отопление при 7/20° номинално натоварване)	EER	3.21	3.30	3.21	3.01	3.30	3.21	3.01		
	SCOP	3.61	3.54	3.41	3.41	3.54	3.41	3.41		
Годишен разход на електроенергия	kWh	971	1,440	1,870	2,225	1,440	1,870	2,225		
	Енергиен клас	A/A	A/B	A/B	B/B	A/B	A/B	B/B		
Корпус	Цвет									
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	204x840x840	246x840x840	204x840x840	246x840x840	204x840x840	246x840x840	
Тегло	Тяло		kg	21	24	21	24	21	24	
Декоративен панел	Модел	BYCQ140D7W1/BYCQ140D7W1W/BYCQ140D7GW1								
	Цвет	Чисто бяло (RAL 9010)								
	Размери	В x Ш x Д	mm	60x950x950/60x950x950/145x950x950						5.4/5.4/10.3
Тегло		kg							5.4/5.4/10.3	
Вентилатор - Дебит на въздушния поток	Охлаждане	Висок/Ном./Нисък	m³/min	15.0/12.1/9.1	22.8/17.6/12.4	26.0/19.2/12.4	15.0/12.1/9.1	22.8/17.6/12.4	26.0/19.2/12.4	
	Отопление	Висок/Ном.	m³/min	15.0/12.1	22.8/17.6	26.0/19.2	15.0/12.1	22.8/17.6	26.0/19.2	
Звукова мощност	Охлаждане	Висока	dB(A)	51	54	58	51	54	58	
	Отопление	Висока	dB(A)	51	54	58	51	54	58	
Ниво на звукова налягане	Охлаждане	Високо/Ном./Ниско	dB(A)	33/31/28	37/33/29	41/35/29	33/31/28	37/33/29	41/35/29	
	Отопление	Високо/Ном./Ниско	dB(A)	33/31/28						