

Légkondicionálók Fűtés és hűtés

SkyAir
VRV

- » Ideális megoldás álmennyezet nélküli vagy keskeny álmennyezetes kereskedelmi helyiségekbe
- » Alacsony energiafogyasztás
- » Stílusos egység
- » Automatikus légáramlás-beállítás
- » Rugalmasan alakítható bármely szoba elrendezéshez
- » 5 különböző légkifúvási szög
- » Magas belmagassághoz tervezve

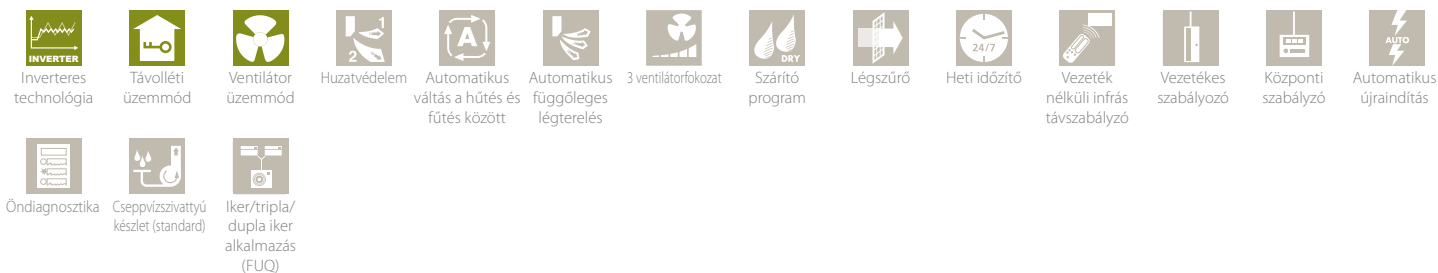
4 kifúvási irányú mennyezetre szerelhető egység



www.daikin.hu



FUQ-C / FXUQ-A



Fűtés és hűtés



BELTÉRI EGYSÉG				FXUQ71A	FXUQ100A
Hűtési teljesítmény	Névl.		kW	8,0	11,2
Fűtési teljesítmény	Névl.		kW	9,0	12,5
Teljesítmény-felvétel - 50Hz	Hűtés	Névl.	kW	0,090	0,200
	Fűtés	Névl.	kW	0,073	0,179
Bukolat színe				Hófehér (6,5Y 9,5/0,5)	Hófehér (6,5Y 9,5/0,5)
Méret	Készülék	Magasság x Szélesség x Mélység	mm	198x950x950	198x950x950
Súly	Készülék		kg	26	27
Légszállítás - 50Hz	Hűtés	Magas/Névl./Alacsony	m ³ /perc	22,5/19,5/16	31/26/21
	Fűtés	Magas/Névl./Alacsony	m ³ /perc	22,5/19,5/16	31/26/21
Hangteljesítményszint	Hűtés	Névl.	dB(A)	-	-
Hangnyomásszint	Hűtés	Magas/Névl./Alacsony	dB(A)	40/38/36	47/44/40
	Fűtés	Magas/Névl./Alacsony	dB(A)	40/38/36	47/44/40
Hűtőközeg	Típus			R-410A	R-410A
Csőatlakozások	Folyadék/Külső átmérő/Gáz/Cseppvíz		mm	9,52 / 15,9 / VP20 (BELT. 20/KÜLT. 26)	9,52 / 15,9 / VP20 (BELT. 20/KÜLT. 26)
Áramellátás	Fázis / Frekvencia / Feszültség		Hz/V	1~/50/60/220-240/220	1~/50/60/220-240/220
Áramerősség - 50Hz	Ajánlott lomha biztosíték (MFA)		A	16	16

Nincs szükség külön BEVQ dobozra:
az expanziós szelep a beltéri egységbe van szerelve



FXUQ-A



BRC1E52A/B BRC7CB528



SEASONAL EFFICIENCY
Smart use of energy

Napjainkban a Daikin újra vezető szerepet tölt be a még hatékonyabb és takarékosabb megoldások fejlesztésében. Az összes Daikin termék kiváló szezonális hatékonysággal rendelkezik és intelligens módon csökkenti az energiafogyasztást és költségeket.

Fűtés és hűtés

SkyAir

Seasonal Smart

BELTÉRI EGYSÉG				*FUQ71C	*FUQ100C	*FUQ125C	*FUQ71C	*FUQ100C	*FUQ125C
Hűtési teljesítmény	Névl.		kW	6,8	9,5	12,0	6,8	9,5	12,0
	Névl.		kW	7,5	10,8	13,5	7,5	10,8	13,5
Szezonális hatékonyság (az EN14825 előírásai szerint)	Hűtés	Energiaosztály		A++	A+	B	A++	A+	B
		P tervezett	kW	6,8	9,5	12,0	6,8	9,5	12,0
		SEER (Szezonális hatékonyság)		6,23	5,62	5,03	6,23	5,62	5,03
	Fűtés (mérsékelt klíma)	Éves energiafogyasztás	kWh	382	592	835	382	592	835
		Energiaosztály		A+	A	A+	A+	A	A+
		P tervezett	kW	7,6	11,3	14,1	7,6	11,3	14,1
		SCOP		4,08	3,93	4,44	4,08	3,93	4,44
		Éves energiafogyasztás	kWh	2599	4027	4456	2599	4027	4456
Névleges hatékonyság (hűtés 35°/27° névleges terhelésen, fűtés 7°/20° névleges terhelésen)	EER		4,07	4,08	3,40	4,07	4,08	3,40	
	COP		4,47	4,04	4,04	4,47	4,04	4,04	
	Éves energiafogyasztás	kWh	840	1230	1770	840	1230	1770	
Burkolat színe	Hűtés			A	A	A	A	A	A
	Fűtés			A	A	A	A	A	A
Méretek	Készülék	Magasság x Szélesség x Mélység	mm	Hófehér (6,5Y 9,5/0,5)	Hófehér (6,5Y 9,5/0,5)	Hófehér (6,5Y 9,5/0,5)	Hófehér (6,5Y 9,5/0,5)	Hófehér (6,5Y 9,5/0,5)	Hófehér (6,5Y 9,5/0,5)
Súly	Készülék		kg	25	26	26	25	26	26
Ventilátor - Légszállítás	Hűtés	Magas/Névl./Alacsony	m ³ /perc	23/19,5/16	31/25,5/20	32,5/26,5/20,5	23/19,5/16	31/25,5/20	32,5/26,5/20,5
	Fűtés	Magas/Névl.	m ³ /perc	23/19,5	31/25,5	32,5/26,5	23/19,5	31/25,5	32,5/26,5
Hangteljesítményszint	Hűtés	Magas/Névl./Alacsony	dB(A)	57/54/51	62/58/55	63/59/56	57/54/51	62/58/55	63/59/56
	Fűtés	Magas/Névl./Alacsony	dB(A)	57/54/51	62/58/55	63/59/56	57/54/51	62/58/55	63/59/56
Hangnyomásszint	Hűtés	Magas/Névl./Alacsony	dB(A)	41/38/35	46/42/39	47/43/40	41/38/35	46/42/39	47/43/40
	Fűtés	Magas/Névl./Alacsony	dB(A)	41/38/35	46/42/39	47/43/40	41/38/35	46/42/39	47/43/40
Csőcsatlakozások	Folyadék	Külső átmérő	mm	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52
	Gáz	Külső átmérő	mm	15,9	15,9	15,9	15,9	15,9	15,9
	Cseppvíz	Külső átmérő	mm	-	-	-	-	-	-
Áramellátás	Fázis / Frekvencia / Feszültség	Hz/V		1~/50/60 / 220-240/220	1~/50/60 / 220-240/220	1~/50/60 / 220-240/220	1~/50/60 / 220-240/220	1~/50/60 / 220-240/220	1~/50/60 / 220-240/220

A DIII csatlakozáshoz nincs szükség opcionális adapterre, csatlakoztassa ez egységet az épületfelügyeleti rendszerhez

(1) EER/COP értékek az Eurovent 2012 szabvány szerint

*Megjegyzés: a szürke cellák előzetes adatokat tartalmaznak

KÜLTÉRI EGYSÉG				RZQG71L7V1	RZQG100L7V1	RZQG125L7V1	RZQG71LY1	RZQG100LY1	RZQG125LY1
Méretek	Készülék	Magasság x Szélesség x Mélység	mm	990x940x320	1430x940x320		990x940x320	1430x940x320	
Súly	Készülék		kg	78	102		80	101	
Hangteljesítményszint	Hűtés	Névl.	dB(A)	64	66	67	64	66	67
	Fűtés	Névl.	dB(A)	48	50	51	48	50	51
Hangnyomásszint	Hűtés	Névl.	dB(A)	50	52	53	50	52	53
	Éjsz-i csendes ü.mód	1. szint	dB(A)	43	45		43	45	
Kompresszor	Típus			Hermetikusan zárt swing kompresszor					
Működési tartomány	Hűtés	Tkörny.	Min.~Max.	°C száraz hőm. -15,0~50,0					
	Fűtés	Tkörny.	Min.~Max.	°C nedves hőm. -20,0~15,5					
Hűtőközeg	Típus			R-410A/1,975					
Csőcsatlakozások	Folyadék	Külső átmérő	mm	9,52					
	Gáz	Külső átmérő	mm	15,9					
	Cseppvíz	Külső átmérő	mm	26					
	Csőhossz	Külte. - Belte.	Max.	m	50	75	50	75	50
További hűtőközeg	Rendszer	Megfelelő	m	70	90	70	90	70	90
	Lásd a 4P302555-1 beszerelési útmutatót								
	Szintkülönbség	Belte. - Külte.	Max.	m 30,0					
Áramellátás	Belte. - Belte.		Max.	m 0,5					
	Fázis / Frekvencia / Feszültség	Hz/V		1~/50 / 220-240			3N~/50/380-415		

(1) PED: összeszerelés I. kategória: nem tartozik a PED hatáskörébe, az 97/23/EC (2) 1. bekezdésének 3.6. eleme szerint. Az EN/IEC 61000-3-12 előírásainak megfelelő berendezés: Európai/nemzetközi műszaki standard, amely meghatározza a fázisonként > 16A és ≤ 75A erősségű hálózati tápellátásra csatlakoztatott berendezések által generált harmonikus áramra vonatkozó korlátozásokat. Az elektromossági adatokról lásd a rajzot.



FUQ-C



BRC1E52A/B BRC7CB528



RZQG100-140L7V1/LY1



A jelen kiadvány csupán tájékoztatósi célokat szolgál, és semmilyen kötelezettségvállalást nem jelent a Daikin Europe N.V. részéről. A Daikin Europe N.V. az információs füzet tartalmát aktuális legjobb tudásának megfelelően állította össze. Az itt bemutatott termékek és szolgáltatások teljességére, megbízhatóságára, illetve adott célnak való megfelelésére vonatkozóan nem vállal semmiféle kifejezett vagy nem kifejezett garanciát. A termékek műszaki jellemzői előzetes bejelentés nélkül változhatnak. A Daikin Europe N.V. kifejezetten elutasít az információs füzet használatából, és/vagy értelmezéséből eredő minden közvetlen vagy közvetett, a lehető legszélesebb értelemben vett károsodást. A teljes tartalom a Daikin Europe N.V. szerzői jogvédelme alatt áll.



A Daikin Europe N.V. részt vesz a légkondicionálók (AC), folyadékhűtők (LCP), légkezelő egységek (AHU) és Fan coil egységek (FCU) számára kialakított Eurovent Certification programban. Ellenőrizze a tanúsítvány érvényesítésének állapotát online: www.eurovent-certification.com, www.certiflash.com

Daikin Hungary Kft.

Fehérvári út 84/a, HU - 1117 Budapest
Tel.: +36 1 464-4500, Fax: +36 1 464-4501
E-mail: office@daikin.hu, www.daikin.hu

A Daikin termékek forgalmazói: