

Nízkoteplotné tepelné čerpadlo Daikin Altherma „bi-zone“

EHBH-CB



Prevádzka zaručená
až do teploty -20 °C

Tepelné čerpadlo vzduch-voda s nástennou vnútornou jednotkou typu „bi-zone“, ideálne riešenie pre nízkoenergetické domy

- › Dokonale sa hodí pre nové budovy ako aj nízkoenergetické domy
- › Najlepšie sezónne účinnosti, ktoré poskytujú najvyššie úspory prevádzkových nákladov
- › Nástenná vnútorná jednotka
- › Energeticky účinný iba vykurovací systém založený na technológii tepelného čerpadla vzduch-voda
- › Flexibilná konfigurácia s ohľadom na vykurovacie telesá
- › Možnosť kombinácie s prípravou teplej pitnej vody
- › Vonkajšia jednotka získava teplo z vonkajšieho vzduchu, dokonca aj pri teplote -20 °C

EHBH-CB + ERHQ-BV3/BW1



Údaje o účinnosti			EHBH + ERHQ	11CB3V / 11CB9W + 011BV3	16CB3V / 16CB9W + 014BV3	16CB3V / 16CB9W + 016BV3	11CB3V / 11CB9W + 011BW1	16CB3V / 16CB9W + 014BW1	16CB3V / 16CB9W + 016BW1
Vykurovací výkon	Nom.		kW	11,2 (1) / 10,3 (2)	14,0 (1) / 13,1 (2)	16,0 (1) / 15,2 (2)	11,32 (1) / 10,98 (2)	14,50 (1) / 13,57 (2)	16,05 (1) / 15,11 (2)
Príkion	Vykurovanie	Nom.	kW	2,55 (1) / 3,17 (2)	3,26 (1) / 4,04 (2)	3,92 (1) / 4,75 (2)	2,63 (1) / 3,24 (2)	3,42 (1) / 4,21 (2)	3,82 (1) / 4,69 (2)
COP				4,39 (1) / 3,25 (2)	4,29 (1) / 3,24 (2)	4,08 (1) / 3,20 (2)	4,30 (1) / 3,39 (2)	4,24 (1) / 3,22 (2)	4,20 (1) / 3,22 (2)

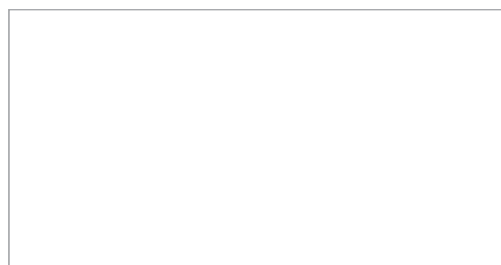
Vnútrotná jednotka		EHBH	11CB3V/11CB9W	16CB3V/16CB9W	11CB3V/11CB9W	16CB3V/16CB9W
Opláštenie	Farba		Biela			
	Materiál		Oceľový plech s povrchovou úpravou			
Rozmery	Jednotka	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	890x480x344		
Hmotnosť	Jednotka		kg	43	44	43
Akustický výkon	Chladienie		dBA	-		
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Nom.	dBA	-		

Vonkajšia jednotka		ERHQ	011BV3	014BV3	016BV3	011BW1	014BW1	016BW1
Rozmery	Jednotka	Výška x Šírka x Hĺbka	1.170x900x320			1.345x900x320		
Hmotnosť	Jednotka		103			108		
Prevádzkový rozsah	Vykurovanie	Vonk. teplota Min. ~ Max.	-20~35			-25~35		
	Teplá pitná voda	Vonk. teplota Min. ~ Max.	-20~35			-25~35		
Chladivo	Typ/GWP		R-410A/2.087,5					
	Náplň	kg/TCO ₂ Eq	2,7/5,6			2,95/6,2		
Akustický výkon	Vykurovanie		64		66	64		66
Hladina akustického tlaku	Vykurovanie	Nom.	dBA	49	51	53	51	52
Napájanie	Fáza/Frekvencia/Napätie		V3/1~/50/230			W1/3N~/50/400		
Prúd - 50Hz	Odporúčané istenie (MFA)		A			20		

(1) DB/WB 7 °C/6 °C – LWC 35 °C (DT = 5 °C) – (2) DB/WB 7 °C/6 °C – LWC 45 °C (Dt = 5 °C) | Obsahuje fluórované sklenikové plyny

Daikin Airconditioning Central Europe - Slovakia s. r. o.

Galvaniho 15/C, SK-821 04 Bratislava, Slovakia · Tel.: +421/2/57 10 32-11 · Fax: +421/2/57 10 32 99 · e-mail: office@daikin.sk · www.daikin.sk



ECPSK15-761

07/15



Spoločnosť Daikin Europe N.V. sa zúčastňuje programu certifikácie Eurovent pre kvapalinové chladiace zariadenia (LCP), jednotky VZT (AHU), Fan-coil jednotky (FCU) a systémy s variabilným prietokom chladiva (VRF). Platnosť certifikátov si môžete overiť online na webových stránkach www.eurovent-certification.com alebo www.certiflash.com

Tento leták slúži výlučne na informčné účely a nemožno ho použiť na vznesenie akýchkoľvek záväzkov voči spoločnosti Daikin Europe N.V. Spoločnosť Daikin Europe N.V. použila pri zostavovaní tohto letáku čo najpresnejšie údaje podľa svojho najlepšieho vedomia. Neposkytujeme žiadnu záruku, či už výslovnú alebo implicitnú, na úplnosť, presnosť, spoľahlivosť alebo vhodnosť tohto obsahu, ako aj produktov a služieb, ktoré sú tu uvedené. Technické údaje sa môžu meniť bez predchádzajúceho upozornenia. Spoločnosť Daikin Europe N.V. sa výslovne a v plnom rozsahu zrieka akejkoľvek zodpovednosti za priame alebo nepriame škody, ku ktorým môže dôjsť v súvislosti s použitím alebo interpretáciou informácií uvedených v tomto letáku. Všetky autorské práva na tento obsah vlastní spoločnosť Daikin Europe N.V.