



Nízkoteplotný systém Daikin Altherma HPSU kompakt

EHSH-A



Prevádzka zaručená
až do teploty -25 °C

Tepelné čerpadlo vzduch-voda s voľne stojacou jednotkou typu "kompakt" na vykurovanie a prípravu teplej vody s tepelnou solárnou podporou

- › Integrovaná solárna jednotka, ktorá maximalizuje využitie obnoviteľnej energie a ponúka najvyšší komfort vo vykurovaní a v príprave teplej vody
- › Solárna podpora pri príprave teplej pitnej vody s beztlakovým solárnym systémom
- › Mimoriadne hygienický, ľahký plastový zásobník
- › Možné ovládanie prevádzky vykurovania a prípravy teplej vody cez aplikáciu
- › Vonkajšia jednotka získava teplo z vonkajšieho vzduchu, dokonca aj pri teplote -25 °C

EHS-A + ERLQ-CV3/CW1



Údaje o účinnosti		EHS	04P30A	08P50A	08P30A	08P30A	08P50A	16P50A	16P50A	16P50A	16P50A	16P50A	16P50A	
		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		ERLQ	004CV3	006CV3	006CV3	008CV3	008CV3	011CV3	011CW1	014CV3	014CW1	016CV3	016CW1	
Vykurovací výkon	Min.	kW												
	Nom.	kW												
	Max.	kW												
Príkon	Vykurovanie	Nom.	kW											
		Max.	kW											
	COP													

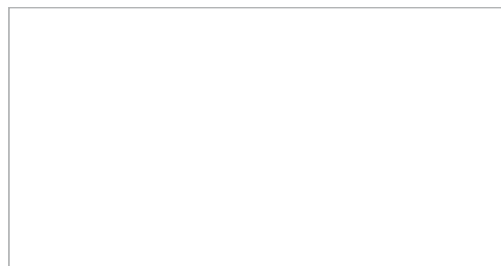
Vnútrovná jednotka		EHS	04P30A	08P50A	08P30A	08P50A	16P50A	
Opláštenie	Farba	Biela (RAL9016) / Tmavošedá (RAL7011)						
	Materiál	Nárazu odolný polypropylén						
Vonkajšie rozmery	Jednotka	Výška x Šírka x Hĺbka	mm				1.945x790x790	
Hmotnosť	Jednotka	kg	87	114	87	114	116	
Zásobník	Objem vody	l	300	500	300	500		
	Maximálna teplota vody	°C	85					
Akustický výkon	Nom.	dBA	40					
Hladina akustického tlaku	Nom.	dBA	28					

Vonkajšia jednotka		ERLQ	004CV3	006CV3	008CV3	011CV3	011CW1	014CV3	014CW1	016CV3	016CW1	
Vonkajšie rozmery	Jednotka	Výška x Šírka x Hĺbka	mm				1.345x900x320					
Hmotnosť	Jednotka	kg	54	56		113	114	113	114	113	114	
Kompresor	Množstvo	1										
	Typ	Hermeticky uzavretý swing kompresor					Hermeticky uzavretý scroll kompresor					
Prevádzkový rozsah	Vykurovanie	Min. ~ Max.	°CWB				-25~35					
	Teplá pitná voda	Min. ~ Max.	°CDB				-20~35					
Chladivo	Typ/GWP	R-410A/2.087,5										
	Náplň	kg	1,45	1,6		3,4						
	Náplň	TCO _{Eq}	3,0	3,3		7,1						
Akustický výkon	Vykurovanie	Nom.	dBA		61	62	64			66		
Hladina akustického tlaku	Vykurovanie	Nom.	dBA		48	49	51			52		
Napájanie	Názov/Fáza/Frekvencia/Napätie	Hz/V	V3/1~/50/230				W1/3N~/50/400	V3/1~/50/230	W1/3N~/50/400	V3/1~/50/230	W1/3N~/50/400	
Prúd	Odporúčané istenie	A	20				40	20	40	20	40	20

(1) Stav 1: chladenie Ta 35 °C – LWE 18 °C (DT = 5 °C); vykurovanie Ta DB/WB 7 °C/6 °C – LWC 35 °C (DT = 5 °C) (2) Stav 2: chladenie Ta 35 °C – LWE 7 °C (DT = 5 °C); vykurovanie Ta DB/WB 7 °C/6 °C – LWC 45 °C (DT = 5 °C) (3) EW 30 °C; LW 35 °C; vonkajšie teploty: -7 °CDB/-8 °CWB (4) EW 30 °C; LW 35 °C; vonkajšie teploty: 2°CDB/1°CWB

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



ECPSK15-752

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 informačné 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 vyslovne 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.