

# Daikin Altherma

## Нискотемпературна сплит система ENSH-A



Гарантирано  
функциониране  
до -25°C

Подова термopомпа тип „въздух-вода“ за  
отопление и гореща вода с термични слънчеви  
колектори

- › Интегриран соларен модул, увеличаващ използването на възобновяема енергия и предлагащ максимален комфорт за отопление и гореща вода
- › Подгряване на битова гореща вода с нехерметизирана слънчева (самоизточваща се) система
- › Олекотен пластмасов водосъдържател с изключителни хигиенни предимства
- › Възможно управление чрез приложение за управление на работния режим при отопление и загряване на гореща вода
- › Външното тяло извлича топлината от външния въздух дори при -25°C

# EHS-A + ERLQ-CV3/CW1



Данни за ефективността		EHS	04P30A	08P50A	08P30A	08P30A	08P50A	16P50A	16P50A	16P50A	16P50A	16P50A	16P50A	
		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		ERLQ	004CV3	006CV3	006CV3	008CV3	008CV3	011CV3	011CW1	014CV3	014CW1	016CV3	016CW1	
Капацитет на отопление	Мин.	kW												
	Ном.	1,80 / 1,81	1,80 / 1,81	1,80 / 1,81	1,80 / 1,81	1,80 / 1,81	1,80 / 1,81	1,80 / 1,81	1,80 / 1,81	1,80 / 1,81	1,80 / 1,81	1,80 / 1,81	1,80 / 1,81	
	Макс.	kW												
		4,53 / 3,98 / 4,26 / 3,47	6,06 / 5,78 / 5,14 / 4,60	6,06 / 5,78 / 5,14 / 4,60	6,06 / 5,78 / 5,14 / 4,60	7,78 / 7,27 / 5,53 / 5,51	7,78 / 7,27 / 5,53 / 5,51	7,78 / 7,27 / 5,53 / 5,51	11,80 / 10,40 / 5,95 / 7,74	11,80 / 10,40 / 5,95 / 7,74	14,81 / 13,73 / 8,28 / 9,57	14,81 / 13,73 / 8,28 / 9,57	15,34 / 14,86 / 8,04 / 10,05	15,34 / 14,86 / 8,04 / 10,05
Входяща мощност	Отопление	kW												
	Ном.	0,87 / 1,04 / 1,49 / 0,85	1,30 / 1,58 / 1,88 / 1,26	1,30 / 1,58 / 1,88 / 1,26	1,30 / 1,58 / 1,88 / 1,26	1,69 / 2,04 / 1,98 / 1,56	1,69 / 2,04 / 1,98 / 1,56	1,69 / 2,04 / 1,98 / 1,56	2,57 / 3,13 / 2,43 / 2,35	2,57 / 3,13 / 2,43 / 2,35	3,42 / 4,07 / 3,17 / 2,93	3,42 / 4,07 / 3,17 / 2,93	3,42 / 4,07 / 3,17 / 2,93	3,42 / 4,07 / 3,17 / 2,93
	Макс.	kW												
		1,12 / 1,44	1,99 / 2,32	1,99 / 2,32	1,99 / 2,32	2,54 / 2,96	2,54 / 2,96	2,54 / 2,96	2,64 / 3,25	2,64 / 3,25	3,43 / 4,22	3,43 / 4,22	3,83 / 4,71	3,83 / 4,71
COP														
		5,23 / 3,84 / 2,85 / 4,07	4,65 / 3,66 / 2,73 / 3,64	4,65 / 3,66 / 2,73 / 3,64	4,65 / 3,66 / 2,73 / 3,64	4,60 / 3,57 / 2,78 / 3,54	4,60 / 3,57 / 2,78 / 3,54	4,60 / 3,57 / 2,78 / 3,54	4,38 / 3,32 / 2,45 / 3,29	4,38 / 3,32 / 2,45 / 3,29	4,27 / 3,34 / 2,58 / 3,22	4,27 / 3,34 / 2,58 / 3,22	4,10 / 3,22 / 2,44 / 3,15	4,10 / 3,22 / 2,44 / 3,15

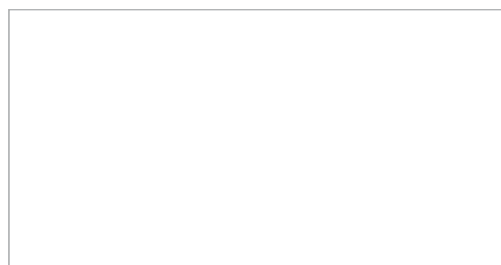
Вътрешно тяло		EHS	04P30A	08P50A	08P30A	08P50A	16P50A	
Корпус	Цвят	Чисто бяло (RAL9016) / Тъмно сиво (RAL7011)						
	Материал	Удароустойчив полипропилен						
Размери	Тяло	Височина x Широчина x Дълбочина	mm	1945x615x595	1945x790x790	1945x615x595	1945x790x790	
Тегло	Тяло	kg	87	114	87	114	116	
Водосъдържател	Воден обем	l	300	500	300		500	
	Максимална температура на водата	°C					85	
Звукова мощност	Ном.	dBA					40	
Ниво на звуково налягане	Ном.	dBA					28	

Външно тяло		ERLQ	004CV3	006CV3	008CV3	011CV3	011CW1	014CV3	014CW1	016CV3	016CW1	
Размери	Тяло	Височина x Широчина x Дълбочина	mm	735x832x307			1345x900x320					
Тегло	Тяло	kg	54	56			113	114	113	114	113	114
Компресор	Брой	1										
	Тип	Херметично запечатан синг компресор					Херметично запечатан спирален компресор					
Работен диапазон	Отопление	Мин.-Макс.	°CWB				-25~-35					
	Битова гореща вода	Мин.-Макс.	°CDB				-20~-35					
Хладилен агент	Тип / Потенциал на глобално затопляне	R-410A / 2087,5										
	Тегло	kg	1,45	1,6			3,4					
	Тегло	TCO <sub>Eq</sub>	3,0	3,3			7,1					
Звукова мощност	Отопление	Ном.	dBA	61			62			64		66
Ниво на звуково налягане	Отопление	Ном.	dBA	48			49			51		52
Електрозахранване	Име / Фаза / Честота / Напрежение	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	V3/1~/50/230
Ток	Препоръчани предпазители	A	20				40		20	40	20	40

(1) Условие 1: охлаждане Ta 35°C - LWE 18°C (DT = 5°C); отопление Ta DB/WB 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C) (2) Условие 2: охлаждане Ta 35°C - LWE 7°C (DT = 5°C); отопление Ta DB/WB 7°C/6°C - LWC 45°C (DT = 5°C) (3) EW 30°C; LW 35°C; външни условия: -7°CDB/-8°CWB (4) EW 30°C; LW 35°C; външни условия: 2°CDB/1°CWB

## DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH

campus 21, Europaring F12/402, A-2345 Brunn am Gebirge · Тел.: +43 / 2236 / 32557 · Факс: +43 / 2236 / 32557-910 · e-mail: office@daikin.at · www.daikin.bg



CECPBG15-752

08/15



Daikin Europe N.V. участва в Програмата за сертификация Eurovent за апарати за охлаждане на течности (LCP), въздухообработващи климатични камери (AHU), вентилаторни конвектори (FCU) и системи с променлив поток на хладилния агент (VRF). Проверете продължаващата валидност на сертификата онлайн на: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) или на: [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)

Настоящата брошура е съставена само с информационна цел и не представлява оферта, обвързваща Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. е изготвил настоящата брошура на базата на информацията, с която разполага. Няма явна или неявна гаранция за пълнотата, точността, надеждността или годността за конкретна цел на нейното съдържание и на изделията и услугите, представени в нея. Техническите данни подлежат на промяна без предварително уведомяване. Daikin Europe N.V. не носи никаква отговорност за преки или косвени щети в най-широката смисъл, произтичащи от или свързани с използването и/или тълкуването на тази брошура. Daikin Europe N.V. има авторско право върху цялото съдържание.