



Нискотемпературни термопомпи 2022-2023



Решения за дома.

Създадени за да радват.





Съдържание

Нискотемпературни термopомпи	4
Daikin Altherma 3 R F	8
Daikin Altherma 3 R ECH ₂ O	16
Daikin Altherma 3 R W	26
Daikin Altherma 3 M.....	32
Приложение Onecta	35

Защо да изберете Home Comfort Expert партньор?



Daikin разработва и произвежда висококачествени решения за дома повече от деветдесет години. Осигуряваме перфектен комфорт и цялостни решения за отопление, охлаждане, топла вода и обработка на въздуха в домове по целия свят.

Daikin HCE партньорите представят нашите стандарти и са печат за качество, на който можете да се доверите.

Поради специалното обучение, нашите партньори Home Comfort Expert ви предоставят ексклузивно обслужване и персонализирана помощ, както и още по-атрактивни оферти.

Когато избирате да закупите от HCE партньор, можете да очаквате:



Отговор на вашите запитвания до 24 часа



Бърза доставка на резервни части



Завършен монтаж в рамките на 5 работни дни



Професионално обучени сервизни техници с изключителни технически познания и умения



Информация от първа ръка за продуктите на Daikin

Daikin Home Comfort Expert - мрежа от професионалисти, които винаги ви поставят на първо място.

БЕЛЕЖКИ

Всички агрегати в този каталог използват хладилен агент R-32 — те съдържат парникови газове. Изтичането на хладилен агент допринася за промените на климата. В случай на изтичане в атмосферата, хладилен агент с по-нисък потенциал на глобално затопляне (Global Warming Potential - GWP) би допринесъл по-малко за глобалното затопляне в сравнение с хладилен агент с по-висок GWP. Уредите работят с хладилен агент R-32 с GWP 675. Това означава, че ако 1 кг. от хладилния агент проникне в атмосферата, влиянието върху глобалното затопляне ще бъде 675 пъти по-високо от 1 кг. CO₂ за период от 100 години.

Никога не се опитвайте сами да оказвате въздействие по тръбите с хладилен агент или да разглобявате климатика. Винаги търсете помощта на професионалисти!

Нискотемпературни термопомпи Daikin

Термопомпите са отлична универсална система за отопление, охлаждане и топла вода.



Какво е нискотемпературна термопомпа?

Термопомпата е „посредник“, който може безпроблемно да управлява домашните потребности на отопление, охлаждане и топла вода чрез връзките си с различни отоплителни и охлаждащи тела като: подово отопление, термопомпени конвектори и резервоари за битова гореща вода.

Предимства на нискотемпературната термопомпа



Пълна интеграция

Нискотемпературните термопомпи могат да бъдат свързани към широка гама от отоплителни и охлаждащи тела и системи за топла вода, създавайки перфектна среда в дома, независимо от сезона.



По-ниски разходи за енергия

За всеки киловат използвана електроенергия, термопомпата генерира между 3 до 4 киловата възобновяема топлина от въздуха, което води до 300 – 400% подобрение на ефективността.



По-ниски емисии

Термопомпата не произвежда локални емисии и когато е свързана към екологично чист източник на електроенергия, потенциално гарантира цял живот на употреба без емисии.



Спестяване на място

Нискотемпературните термопомпи Daikin се предлагат в различни размери и дизайн (като подови или стенни тела), което улеснява намирането модел, който отговаря на вашия дом и налично пространство.

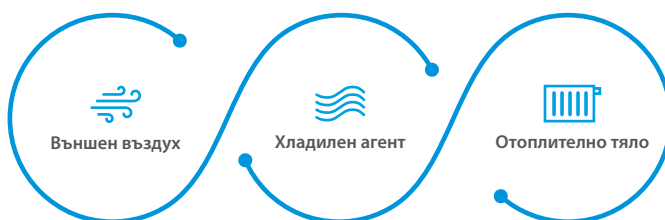


Дълъг живот

Термопомпите обикновено имат изискване за поддръжка и обслужване веднъж годишно, тази поддръжка може лесно да увеличи живота им до повече от 10 години.

Как работи нискотемпературната термопомпа?

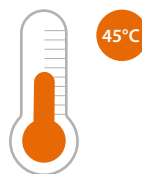
Термопомпата като извлича наличната топлина от **външния въздух**, прехвърля я към **хладилния агент**, който след това транспортира топлината и я прехвърля към вашата **отоплителна система**, създавайки топъл въздух или вода за отопление на помещения, както и битова гореща вода.



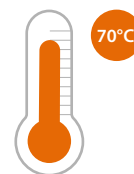
Каква е разликата между високотемпературната и нискотемпературната термопомпа?

Ниска или висока температура се отнася до температурата на водата, която излиза от системата и влиза в отоплителните тела. Нискотемпературните термопомпи са предназначени предимно за системи, които не изискват температура на водата **по-висока от 45°C**, т.е. термопомпени конвектори и подово отопление.

Високотемпературните термопомпи са предназначени за по-стари радиатори, които изискват по-високи температури на водата **до 70°C**.



Нискотемпературна термопомпа



Високотемпературна термопомпа



Решения за всеки тип дом



Altherma 3 R F

- › Подово тяло с вграден водосъдържател
- › Отопление, охлаждане и битова гореща вода
- › Необходимо е вътрешно и външно тяло



Altherma 3 R ECH₂O

- › Подово тяло с вграден водосъдържател
- › Отопление, охлаждане, битова гореща вода и връзка със соларен панел
- › Необходимо е вътрешно и външно тяло



Altherma 3 R W

- › Компактно стенно тяло
- › Отопление, охлаждане и връзка за водосъдържател за битова гореща вода
- › Необходимо е вътрешно и външно тяло



Altherma 3 M

- › Моноблок
- › Отопление, охлаждане и връзка за водосъдържател за битова гореща вода
- › Необходимо е само външно тяло

Повече от просто отопление

Нискотемпературните термпомпи Daikin са проектирани да работят за вас, ето защо те могат да се комбинират с различни отоплителни и охлаждащи тела, за да отговорят на всяка ваша нужда, независимо дали става дума за отопление, охлаждане, битова гореща вода, пречистване на въздуха или всичко изброено.



Подово отопление

Спестяващо място и ефективно решение - съчетаването на подово отопление с нискотемпературна термпомпа осигурява постоянна температура във вашия дом.



Термпомпени конвектори

Една от най-добрите опции за свързване за термпомпа. Термпомпените конвектори на Daikin работят подобно на традиционните радиатори с добавена функционалност за охлаждане и подаване на свеж въздух.



Нискотемпературни радиатори

Създадени за ефективност, използвайки приблизително 30% по-малко енергия и по-ниски температури (между 45°C и 55°C) за разлика от по-старите радиатори (между 70°C и 80°C).



Соларни панели

Предлага допълнителна енергийна ефективност в дългосрочен план, като намалява сметките ви за енергия и ограничава въздействието върху околната среда.



Водосъдържател за битова гореща вода

За неинтегрирани агрегати. Предложението на Daikin осигурява както система без налягане за нови домове, така и система със слънчево захранване под налягане за съществуващи домове.

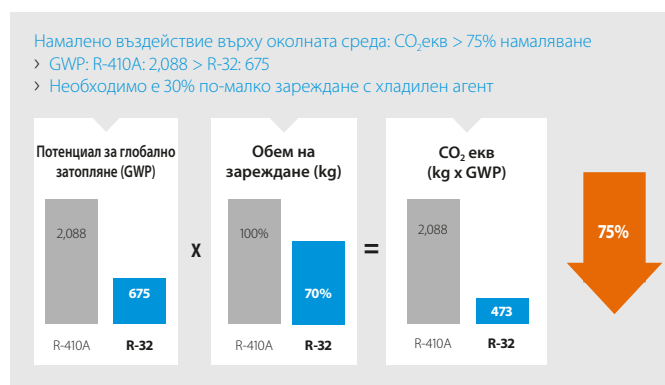


Проектиран в Европа, за Европа

- › Концептуализиране и проектиране в нашия собствен Европейски център за развитие в Белгия.
- › Създадени да издържат дори на най-суровите европейски зими с работа до -25°C.
- › Дизайнът естетически отразява европейските интериорни стилове и предпочитания.
- › Придържа се към европейските стандарти и цели за въздействие върху околната среда.

За околната среда

Нашите нискотемпературни термopомпи са част от **гамата Bluevolution** и използват иновативния хладилен агент R-32. R-32 е уникален в индустрията с по-ниския си потенциал за глобално затопляне (GWP), синонимен с висока ефективност и опростяване на повторната употреба, като същевременно поддържа и подобрява стандартите, определени от предишните поколения хладилни агенти.



Перфектно решение, гарантирано

Изборът на правилния капацитет има голямо влияние върху ефективността на вашето устройство. Ето защо ние гарантираме, че винаги извличате максимума от вашата термopомпена система, като ви предоставяме точния модул от нашето широко портфолио, който да отговаря на нуждите на вашия дом.



ERGA

4, 6, 8 kW

Малки и средни еднофамилни жилища



ERLA

11-, 14-, 16-клас

Средни до големи еднофамилни или многофамилни къщи



EDLA

9-, 11-, 12-, 16-клас

Еднокомпонентно решение за средни или големи домове

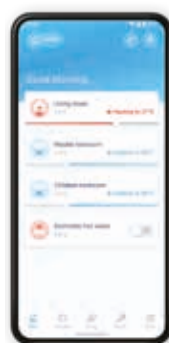


Пълен контрол, по твоя начин

Приложение Oneota

Достъпността току-що се подобри с гласово контролирано отопление и охлаждане.

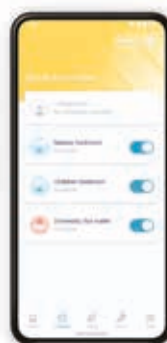
- › Безпроблемно се интегрира със съществуващата ви смарт система у дома.
- › Съвместим с Google Assistant и Amazon Alexa.
- › Управление на режима на работа и графици за отопление и охлаждане.
- › Наблюдение на работата и енергийната ефективност.



Наблюдение



Контрол



График

Daikin Madoka

Интуитивно управление, съчетано с първокласен дизайн

- › Предлага се в три цвята, за да отговори на вашия собствен интериорен стил
- › Компактен размер: В: 85mm, Ш: 85mm, Д: 25mm
- › Управление на температурата и режима на работа на вашата термopомпа
- › Плавен тъч контрол



BRCS1H1DW



BRCS1H1DS



BRCS1H1DK

Daikin Eye и Интерфейс човек - машина (МММ)

Улеснено управление на вашето устройство

- › И двете са вградени във вашето вътрешно тяло Altherma или са налични като външен контролер
- › Daikin Eye показва в реално време състоянието на вашето устройство, синьото показва плавна работа, червено показва грешка
- › Минималистичен дизайн за лесна работа
- › Управление на режима на работа на термopомпата



Синьо

Плавна работа



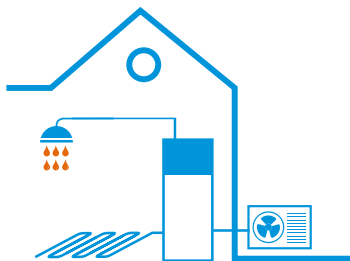
Червено

Грешка



Daikin Altherma 3 R F

Подовo тяло с вграден водосъдържател



Енергийна ефективност: до A+++ за отопление, A+ за битова гореща вода

Ниво на звуково налягане (външно тяло): 48 dBA – 50 dBA

Налични модели: Отопление, охлаждане и битова гореща вода
Отопление и битова гореща вода
Двухозово отопление и битова гореща вода

Преглед

Енергиен етикет:



Температура на БГВ



Работен диапазон до:



Функции:



Отопление

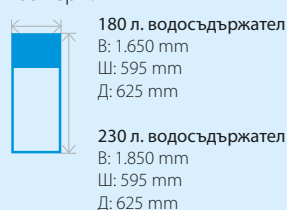


Охлаждане



Битова гореща вода

Размери:



Всичко в едно: Управление на отопление, охлаждане и топла вода само с едно устройство.

Двухозов модел: Опция за персонализирана температура на две отделни зони във вашия дом.

Смарт контрол: Управление чрез приложението Oneota или гласов контрол чрез Google Assistant и Amazon Alexa.

Дизайн и интерфейс

- › Елегантен дизайн, който се вписва безпроблемно във вашия интериор
- › Лесният за достъп тръбопровод в горната част на термopомпата опростява инсталацията, поддръжката и обслужването
- › Дизайнът гарантира, че е необходимо минимално или никакво странично пространство за монтаж
- › Опростеният интерфейс улеснява регулирането на температурите, планирането и превключването между отопление и охлаждане

Възможности за свързване



Подово отопление

Идеален за отопление
Ограничен за охлаждане



Нискотемпературни радиатори

Идеален за отопление



Термopомпени конвектори

Идеален за охлаждане
Добър за отопление

Перфектният избор, ако:

- › Искате цялостно решение за управление на нуждите на вашия дом от отопление, охлаждане и топла вода.
- › Вече имате или планирате подово отопление.
- › Търсите дългосрочна и надеждна система с минимални нужди от обслужване и поддръжка.

Daikin Altherma 3 R F

EHVX-E3V/E6V/E9W + ERGA-EV(H)

Отопление, охлаждане и битова гореща вода



Ефективност			EHVX + ERGA	04S18E3V/ E6V + 04EV	04S23E3V/ E6V + 04EV	08S18E6V/ E9W + 06EVH	08S23E6V/ E9W + 06EVH	08S18E6V/ E9W + 08EVH	08S23E6V/ E9W + 08EVH
Отопление	Изходяща вода при умерени климат. условия 55°C	SCOP	3,29			3,28			3,35
		η _s (Сезонна ефективност при отопление)	129			128			131
			Клас на сезонна ефект. при отопление						
			A++						
Отопление	Изходяща вода при умерени климат. условия 35°C	SCOP	4,54			4,52			4,61
		η _s (Сезонна ефективност при отопление)	179			178			181
			Клас на сезонна ефект. при отопление						
			A+++						
Загряване на битова гореща вода	Деклариран товар		L	XL	L	XL	L	XL	
		η _{wh} (ефективност на загряване на вода при умерен климат)	127	125	134	133	125	133	125
			Клас на енергийна ефект. при загряване на вода						
			A+						
Технически данни - Вътрешно тяло			EHVX	04S18E3V/E6V	04S23E3V/E6V	08S18E6V/E9W	08S23E6V/E9W	08S18E6V/E9W	08S23E6V/E9W
Кутия	Цвят		Бяло + Черно						
	Материал		Смола/ламарина						
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	1.650 x 595 x 625	1.850 x 595 x 625	1.650 x 595 x 625	1.850 x 595 x 625	1.650 x 595 x 625	1.850 x 595 x 625
Тегло	Тяло		kg	119	128	119	128	119	128
	Воден обем		l	180	230	180	230	180	230
Резервоар	Максимална температура на водата		°C	70					
	Максимално водно налягане		bar	10					
			Защита от корозия						
			Обработка						
Работен диапазон	Отопление	Външна темп. Мин.~Макс.	°C	5~30					
		Водна страна Мин.~Макс.	°C	15~65					
	Охлаждане	Външна темп. Мин.~Макс.	°CDB	5~35					
		Водна страна Мин.~Макс.	°C	5~22					
	Битова гореща вода	Външна темп. Мин.~Макс.	°CDB	5~35					
		Водна страна Макс.	°C	70					
Ниво на звукова мощност	Ном.		dBA	42					
Ниво на звуково налягане	Ном.		dBA	28					
Технически данни - Външно тяло			ERGA	04EV	06EVH	08EVH			
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	740 x 884 x 388					
	Тяло		kg	58,5					
Компресор	Количество			1					
	Тип			Херметически затворен суинг компресор					
Работен диапазон	Охлаждане	Мин.~Макс.	°CDB	10~43					
	Битова гореща вода	Мин.~Макс.	°CDB	-25~35					
Хладилен агент	Тип			R-32					
	GWP (потенциал на глобално затопляне)			675					
	Зареждане		kg	1,50					
	Зареждане		TCO:Eq	1,01					
			Управление						
			Разширителна клапа						
Ниво на звукова мощност	Отопление	Ном.	dBA	58		60			62
	Охлаждане	Ном.	dBA	61			62		
Ниво на звуково налягане	Отопление	Ном.	dBA	44		47			49
	Охлаждане	Ном.	dBA	48		49			50
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение		Hz/V	V3/1N~/50/230					
Ток	Препоръчани предпазители		A	25					

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Daikin Altherma 3 R F

EBVX-D6V/9W + ERLA11-16DV3/W1

Отопление, охлаждане и битова гореща вода



Ефективност		EBVX + ERLA	11S18D6V/9W + 11DV3/W1	11S23D6V/9W + 11DV3/W1	16S18D6V/9W + 14DV3/W1	16S23D6V/9W + 14DV3/W1	16S18D6V/9W + 16DV3/W1	16S23D6V/9W + 16DV3/W1
Отопление	Исходяща вода при умерени условия 55°C	SCOP	3,27		3,26		3,35	
	г/с (Сезонна ефективност при отопление)	%	128		A++		131	
	Клас на сезонна ефект. при отопление							
	Исходяща вода при умерени условия 35°C	SCOP	4,72		4,68			
г/с (Сезонна ефективност при отопление)	%	186		184				
Клас на сезонна ефект. при отопление				A+++				
Загряване на битова гореща вода	Деклариран товар		L	XL	L	XL	L	XL
	Умерен климат	СОР БГВ	2,73	2,63	2,73	2,63	2,73	2,63
	г/wh (ефективност на загряване на вода)	%	116	109	116	109	116	109
	Клас на енергийна ефект. при загряване на вода		A+	A	A+	A	A+	A

Технически данни - Вътрешно тяло		EBVX	11S18D6V/9W	11S23D6V/9W	16S18D6V/9W	16S23D6V/9W	16S18D6V/9W	16S23D6V/9W
Кутия	Цвят		Бяло + Черно					
	Материал		Ламарина с предварително покритие					
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	1.650 x 595 x 625	1.850 x 595 x 625	1.650 x 595 x 625	1.850 x 595 x 625	1.650 x 595 x 625
Тегло	Тяло		kg	124	133	124	133	124
Резервоар	Воден обем		l	180	230	180	230	180
	Максимална температура на водата		°C	70				
	Максимално водно налягане		bar	10				
	Защита от корозия			Обработка				
Работен диапазон	Отопление	Външна темп.	Мин.~Макс.	°C				-25 ~ 35
		Водна страна	Мин.~Макс.	°C				18 ~ 60
	Охлаждане	Външна темп.	Мин.~Макс.	°C				10 ~ 43
		Водна страна	Мин.~Макс.	°C				5 ~ 22
	Битова гореща вода	Външна темп.	Мин.~Макс.	°C				-25 ~ 35
		Водна страна	Мин.~Макс.	°C				10 ~ 55
Ниво на звукова мощност	Ном.		dBA					44
Ниво на звуково налягане	Ном.		dBA					30

Технически данни - Външно тяло		ERLA	11DV3/W1	14DV3/W1	16DV3/W1
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	870x1.110x530	
Тегло	Тяло		kg	101	
Компресор	Количество			1	
	Тип			Херметически затворен инверторен сингп компресор	
Работен диапазон	Отопление	Мин.~Макс.	°CDB	-25 ~ 35	
	Охлаждане	Мин.~Макс.	°CDB	10 ~ 43	
	Битова гореща вода	Мин.~Макс.	°CDB	-25 ~ 35	
Хладилен агент	Тип			R-32	
	GWP (потенциал на глобално затопляне)			675	
	Зареждане		kg	3,80	
	Зареждане		TCO _{Eq}	2,57	
Управление				Разширителна клапа	
LW(A) Ниво на звукова мощност (според EN14825)				62	
Ниво на звуково налягане (на 1 метър)	Ном.			48	
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение		Hz/V	V3/1~/50/230 / W1/3~/50/400	
Ток	Препоръчани предпазители		A	32/16	

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Daikin Altherma 3 R F

EHVH-E6V/E9W + ERGA-EV(H)

Отопление и битова гореща вода



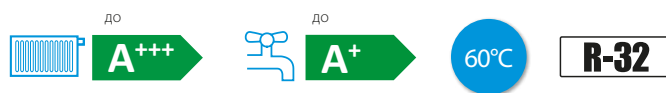
Ефективност		EHVH + ERGA	04S18E 6V+ 04EV	04S23E 6V+ 04EV	08S18E6V/ E9W + 06EVH	08S23E6V/ E9W + 06EVH	08S18E6V/ E9W + 08EVH	08S23E6V/ E9W + 08EVH	
Отопление	Изходяща вода при умерени климат. условия 55°C	SCOP	3,26				3,32		
		ηs (Сезонна ефективност при отопление) %	127				130		
	Клас на сезонна ефект. при отопление		A++						
	Изходяща вода при умерени климат. условия 35°C	SCOP	4,48			4,47	4,56		
ηs (Сезонна ефективност при отопление) %		176				179			
Клас на сезонна ефект. при отопление		A+++							
Загряване на битова гореща вода	Деклариран товар		L	XL	L	XL	L	XL	
	ηwh (ефективност на загряване на вода при умерен климат) %		125	133	125	133	125	133	
	Клас на енергийна ефект. при загряване на вода		A+						
Технически данни - Вътрешно тяло			EHVH	04S18E6V	04S23E6V	08S18E6VH/E9WH	08S23E6VH/E9WH	08S18E6VH/E9WH	08S23E6VH/E9WH
Кутия	Цвят	Бяло + Черно							
	Материал	Смола/ламарина							
Размери	Тяло В x Ш x Д	mm	1.650 x 595 x 625	1.850 x 595 x 625	1.650 x 595 x 625	1.850 x 595 x 625	1.650 x 595 x 625	1.850 x 595 x 625	
Тегло	Тяло	kg	119	128	119	128	119	128	
	Воден обем	l	180	230	180	230	180	230	
Резервоар	Максимална температура на водата		70						
	Максимално водно налягане		10						
	Защита от корозия		Обработка						
Работен диапазон	Отопление	Външна темп. Мин.-Макс. °C	5~30						
		Водна страна Мин.-Макс. °C	15~65						
	Битова гореща вода	Външна темп. Мин.-Макс. °CDB	5~35						
		Водна страна Макс. °C	70						
Ниво на звукова мощност	Ном.	dBA	42						
Ниво на звуково налягане	Ном.	dBA	28						
Технически данни - Външно тяло			ERGA	04EV	06EVH	08EVH			
Размери	Тяло В x Ш x Д	mm	740 x 884 x 388						
Тегло	Тяло	kg	58,5						
Компресор	Количество		1						
	Тип		Херметически затворен суинг компресор						
Работен диапазон	Охлаждане	Мин.-Макс. °CDB	10~43						
	Битова гореща вода	Мин.-Макс. °CDB	-25~35						
Хладилен агент	Тип		R-32						
	GWP (потенциал на глобално затопляне)		675						
	Зареждане		1,50						
	Зареждане		TCO:Eq 1,01						
Управление		Разширителна клапа							
Ниво на звукова мощност	Отопление	Ном. dBA	58	60		62			
	Охлаждане	Ном. dBA	61	62		49			
Ниво на звуково налягане	Отопление	Ном. dBA	44	47		49			
	Охлаждане	Ном. dBA	48	49		50			
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение		V3/1N~/50/230						
Ток	Препоръчани предпазители		A 25						

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Daikin Altherma 3 R F

EBVH-D6V/9W + ERLA11-16DV3/W1

Отопление и битова гореща вода



Ефективност		EBVH + ERLA	11S18D6V/9W + 11DV3/W1	11S23D6V/9W + 11DV3/W1	16S18D6V/9W + 14DV3/W1	16S23D6V/9W + 14DV3/W1	16S18D6V/9W + 16DV3/W1	16S23D6V/9W + 16DV3/W1
Отопление	Изходяща вода при умерени условия 55°C	SCOP ηs (Сезонна ефективност при отопление) Клас на сезонна ефект. при отопление	3,23		3,22		3,32	
		%	126		A++		130	
	Изходяща вода при умерени условия 35°C	SCOP ηs (Сезонна ефективност при отопление) Клас на сезонна ефект. при отопление	4,63		4,60		4,61	
		%	182		181		A+++	
Загряване на битова гореща вода	Деклариран товар		L	XL	L	XL	L	XL
	Умерен климат	COP БГВ ηwh (ефективност на загряване на вода) Клас на енергийна ефект. при загряване на вода	2,73	2,63	2,73	2,63	2,73	2,63
		%	116	109	116	109	116	109
			A+	A	A+	A	A+	A

Технически данни - Вътрешно тяло		EBVH	11S18D6V/9W	11S23D6V/9W	16S18D6V/9W	16S23D6V/9W	16S18D6V/9W	16S23D6V/9W
Кутия	Цвят	Бяло + Черно						
	Материал	Ламарина с предварително покритие						
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	1.650 x 595 x 625	1.850 x 595 x 625	1.650 x 595 x 625	1.850 x 595 x 625	1.650 x 595 x 625
Тегло	Тяло		kg	124	133	124	133	124
Резервоар	Воден обем		l	180	230	180	230	180
	Максимална температура на водата		°C	70				
	Максимално водно налягане		bar	10				
	Защита от корозия			Обработка				
Работен диапазон	Отопление	Външна темп.	Мин.–Макс.	°C				
		Водна страна	Мин.–Макс.	°C				
	Битова гореща вода	Външна темп.	Мин.–Макс.	°C				
		Водна страна	Мин.–Макс.	°C				
Ниво на звукова мощност	Ном.	dBA	44					
Ниво на звуково налягане	Ном.	dBA	30					

Технически данни - Външно тяло		ERLA	11DV3/W1	14DV3/W1	16DV3/W1
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	870x1.110x530	
Тегло	Тяло		kg	101	
Компресор	Количество			1	
	Тип			Херметически затворен инверторен сунинг компресор	
Работен диапазон	Отопление	Мин.–Макс.	°CDB		
	Охлаждане	Мин.–Макс.	°CDB		
	Битова гореща вода	Мин.–Макс.	°CDB		
Хладилен агент	Тип		R-32		
	GWP (потенциал на глобално затопляне)		675		
	Зареждане		kg		
	Зареждане		TCO ₂ Eq		
	Управление		Разширителна клапа		
LW(A) Ниво на звукова мощност (според EN14825)			62		
Ниво на звуково налягане (на 1 метър)	Ном.		48		
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение	Hz/V	V3/1~/50/230 / W1/3~/50/400		
Ток	Препоръчани предпазители	A	32/16		

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Daikin Altherma 3 R F

EHVZ-E6V/E9W + ERGA-EV(H)

Двузоново отопление и битова гореща вода



Ефективност		EHVZ + ERGA	04S18 E6V + 04EV	08S18 E6V/E9W + 06EVH	08S23 E6V/E9W + 06EVH	08S18 E6V/E9W + 08EVH	08S23 E6V/E9W + 08EVH
	Изходяща вода при умерени климат. условия 55°C SCOP ηs (Сезонна ефективност при отопление) Клас на сезонна ефект. при отопление	%	3,26			3,32	
		%	127			130	
	Изходяща вода при умерени климат. условия 35°C SCOP ηs (Сезонна ефективност при отопление) Клас на сезонна ефект. при отопление	%	A++				
		%	4,48	4,47		4,56	
Загряване на битова гореща вода Деклариран товар Умерен климат лwh (ефективност на загряване на вода) Клас на енергийна ефект. при загряване на вода	%	L	XL		L		XL
		%	125	133		125	
		A+					

Технически данни - Вътрешно тяло		EHVZ	04S18E6V	08S18E6V/E9W	08S23E6V/E9W	08S18E6V/E9W	08S23E6V/E9W	
Кутия	Цвят	Бяло + Черно						
	Материал	Смола/ламарина						
Размери	Тяло В x Ш x Д	mm	1.650 x 595 x 625		1.850 x 595 x 625	1.650 x 595 x 625	1.850 x 595 x 625	
Тегло	Тяло	kg	125		133	125	133	
	Воден обем	l	180		230	180	230	
Резервоар	Максимална температура на водата	°C	70					
	Максимално водно налягане	bar	10					
	Защита от корозия		Обработка					
Работен диапазон	Отопление	Външна темп. Мин.-Макс.	°C				5~30	
		Водна страна Мин.-Макс.	°C				15~65	
	Битова гореща вода	Външна темп. Мин.-Макс.	°CDB				5~35	
		Водна страна Макс.	°C				70	
Ниво на звукова мощност	Ном.	dBA	42					
Ниво на звуково налягане	Ном.	dBA	28					

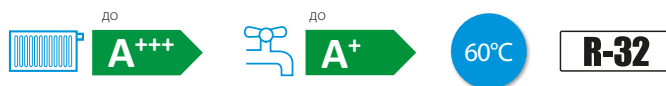
Технически данни - Външно тяло		ERGA	04EV	06EVH	08EVH	
Размери	Тяло В x Ш x Д	mm	740 x 884 x 388			
Тегло	Тяло	kg	58,5			
Компресор	Количество		1			
	Тип		Херметически затворен суинг компресор			
Работен диапазон	Охлаждане	Мин.-Макс.	°CDB			
	Битова гореща вода	Мин.-Макс.	°CDB			
Хладилен агент	Тип		R-32			
	GWP (потенциал на глобално затопляне)		675			
	Зареждане	kg	1,50			
	Зареждане	TCO:Eq	1,01			
Ниво на звукова мощност	Отопление	Ном.	dBA	58	60	62
		Ном.	dBA	61	62	
	Охлаждане	Ном.	dBA	44	47	49
Ниво на звуково налягане	Охлаждане	Ном.	dBA	48	49	50
	Име/Фаза/Честота/Напрежение		Hz/V			
Ток	Препоръчани предпазители	A	25			

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Daikin Altherma 3 R F

EBVZ-D6V/9W + ERLA11-16DV3/W1

Двузоново отопление и битова гореща вода



Ефективност			EBVZ + ERLA	16S18D6V/9W + 11DV3/W1	16S23D6V/9W + 11DV3/W1	16S18D6V/9W + 14DV3/W1	16S23D6V/9W + 14DV3/W1	16S18D6V/9W + 16DV3/W1	16S23D6V/9W + 16DV3/W1
Отопление	Изходяща вода при умерени климат. условия 55°C	SCOP	%	3,23			3,22		3,32
		ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%	131			126		130
	Клас на сезонна ефект. при отопление			A++					
	Изходяща вода при умерени климат. условия 35°C	SCOP	%	4,61			4,60		4,61
ηs (Сезонна ефективност при отопление)		%	182			181			
Клас на сезонна ефект. при отопление			A+++						
Загряване на битова гореща вода	Деклариран товар	Умерен климат	Умерен климат	L	XL	L	XL	L	XL
		Умерен климат	Умерен климат	2,73	2,63	2,73	2,63	2,73	2,63
	ηwh (ефективност на загряване на вода)	%	116	109	116	109	116	109	
	Клас на енергийна ефект. при загряване на вода			A+	A	A+	A	A+	A

Технически данни - Вътрешно тяло			EBVZ	16S18D6V/9W	16S23D6V/9W	16S18D6V/9W	16S23D6V/9W	16S23D6V/9W	16S23D6V/9W
Кутия	Цвят			Бяло + Черно					
	Материал			Ламарина с предварително покритие					
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	1.650 x 595 x 625	1.850 x 595 x 625	1.650 x 595 x 625	1.850 x 595 x 625	1.650 x 595 x 625	1.850 x 595 x 625
Тегло	Тяло		kg	137	145	137	145	137	145
Резервоар	Воден обем	Макс.	l	180	230	180	230	180	230
		Максимално водно налягане	bar	70					
	Защита от корозия			10					
	Обработка			Обработка					
Работен диапазон	Отопление	Външна темп.	Мин.–Макс.	°C					
		Водна страна	Мин.–Макс.	°C					
	Битова гореща вода	Външна темп.	Мин.–Макс.	°C					
		Водна страна	Мин.–Макс.	°C					
Ниво на звукова мощност	Ном.	dB(A)	44						
Ниво на звуково налягане	Ном.	dB(A)	30						

Технически данни - Външно тяло			ERLA	11DV3/W1	14DV3/W1	16DV3/W1
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	870x1.100x460		
Тегло	Тяло		kg	101		
Компресор	Количество			1		
	Тип			Херметически затворен инверторен суинг компресор		
Работен диапазон	Отопление	Мин.–Макс.	°CDB	-25 ~ 35		
	Охлаждане	Мин.–Макс.	°CDB	10 ~ 43		
	Битова гореща вода	Мин.–Макс.	°CDB	-25 ~ 35		
Хладилен агент	Тип			R-32		
	GWP (потенциал на глобално затопляне)			675		
	Зареждане		kg	3,80		
	Зареждане		TCO:Eq	2,57		
	Управление			Разширителна клапа		
LW(A) Ниво на звукова мощност (според EN14825)				62		
Ниво на звуково налягане (на 1 метър)	Ном.			48		
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение		Hz/V	V3/1~/50/230 / W1/3~/50/400		
Ток	Препоръчани предпазители		A	32/16		

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.





Daikin Altherma 3 R ECH₂O

Подовo тяло с вграден водосъдържател



Енергийна ефективност:	до A+++ за отопление, A+ за битова гореща вода
Ниво на звуково налягане (външно тяло):	48 dBA
Налични модели:	Бивалентно отопление, охлаждане и битова гореща вода Отопление, охлаждане и битова гореща вода Бивалентно отопление и битова гореща вода Отопление и битова гореща вода

Преглед

Енергиен етикет:



Температура на БГВ



Работен диапазон до:



Функции:

- Отопление
- Охлаждане
- Битова гореща вода

Размери:

- 300 л. водосъдържател
В: 1.892 mm
Ш: 594 mm
Д: 644 mm
- 500 л. водосъдържател
В: 1.905 mm
Ш: 792 mm
Д: 812 mm

Готов за интелигентна мрежа: Ефективно съхранява топлинна енергия за отопление, охлаждане и производство на топла вода.

Принцип на прясна вода: Гарантирана хигиенична вода с допълнителна защита срещу легионела, тъй като водата се нагрява, докато преминава през уреда.

Бивалентен модел: Възможност за комбиниране с допълнителни източници на топлина за допълнителна ефективност и по-ниска консумация на енергия.

Дизайн и интерфейс

- › Компактен дизайн, интегриращ съхранение на топлина и изискващ минимално пространство
- › Висококачествената изолационна пяна за вътрешна и външна стена минимизира загубите на топлина във водосъдържателя
- › Лесният за достъп тръбопровод в горната част на термopомпата опростява инсталацията, поддръжката и обслужването
- › Дизайнът гарантира, че е необходимо минимално или никакво странично пространство за монтаж
- › Опростеният интерфейс улеснява регулирането на температурата, планирането и превключването между отопление и охлаждане

Възможности за свързване

Подово отопление	Нискотемпературни радиатори	Термopомпени конвектори	Соларни панели
Идеален за отопление Ограничен за охлаждане	Идеален за отопление	Идеален за охлаждане Добър за отопление	Идеален за отопление и битова гореща вода

Перфектният избор, ако:

- › Вече имате или планирате да инсталирате соларни панели в дома си
- › Искате да имате зелен дом, който максимизира енергийната ефективност
- › Вече имате или планирате да използвате допълнителни източници на топлина

Daikin Altherma 3 R ECH₂O

EHSXB-E + ERGA-EV(H)

Бивалентно отопление, охлаждане и битова гореща вода



Ефективност		EHSXB + ERGA	04P30E + 04EV	04P50E + 04EV	08P30E + 06EVH	08P50E + 06EVH	08P30E + 08EVH	08P50E + 08EVH
Отопление	Изходяща вода при умерени климат. условия 55°C	SCOP	3,29		3,28		3,35	
		ηs (Сезонна ефективност при отопление) %	129		128		131	
		Клас на сезонна ефект. при отопление			A++			
	Изходяща вода при умерени климат. условия 35°C	SCOP	4,54		4,52		4,61	
	ηs (Сезонна ефективност при отопление) %	179		178		181		
	Клас на сезонна ефект. при отопление			A+++				
Загряване на битова гореща вода	Деклариран товар		L	XL	L	XL	L	XL
	Умерен климат	ηwh (ефективност на загряване на вода) %	118		125		118	
		Клас на енергийна ефект. при загряване на вода			A+			

Технически данни - Вътрешно тяло		EHSXB	04P30E	04P50E	08P30E	08P50E	08P30E	08P50E	
Кутия	Цвят	Транспортно бяло (RAL9016) / Транспортно черно (RAL9017)							
	Материал	Удароустойчив полипропилен							
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812
Тегло	Тяло		kg	79	110	79	110	79	110
Резервоар	Воден обем		l	294	477	294	477	294	477
	Максимална температура на водата		°C	85					
	Работен диапазон	Отопление	Външна темп.	Мин.-Макс.	°C				
Водна страна			Мин.-Макс.	°C					18~65
Охлаждане		Външна темп.	Мин.-Макс.	°CDB					10~43
		Водна страна	Мин.-Макс.	°C					5~22
Битова гореща вода		Външна темп.	Мин.-Макс.	°CDB					-25~35
		Водна страна	Мин.-Макс.	°C					25~55
Ниво на звукова мощност	Ном.		dBA	39					

Технически данни - Външно тяло		ERGA	04EV	06EVH	08EVH	
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm			740 x 884 x 388
Тегло	Тяло		kg			58,5
Компресор	Количество		1			
	Тип		Херметически затворен суинг компресор			
Работен диапазон	Охлаждане	Мин.-Макс.	°CDB			10~43
	Битова гореща вода	Мин.-Макс.	°CDB			-25~35
Хладилен агент	Тип		R-32			
	GWP (потенциал на глобално затопляне)		675			
	Зареждане		kg			1,50
	Зареждане		TCO:Eq			1,01
	Управление		Разширителна клапа			
Ниво на звукова мощност	Отопление	Ном.	dBA	58	60	62
	Охлаждане	Ном.	dBA	61	62	
Ниво на звуково налягане	Отопление	Ном.	dBA	44	47	49
	Охлаждане	Ном.	dBA	48	49	50
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение		Hz/V			V3/1N~/50/230
Ток	Препоръчани предпазители		A			25

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Daikin Altherma 3 R ECH₂O

EBSXB-D + ERLA11-16DV3/W1

Бивалентно отопление, охлаждане и битова гореща вода



Ефективност		EBSXB + ERLA	11P30D + 11DV3/W1	11P50D + 11DV3/W1	16P30D + 14DV3/W1	16P50D + 14DV3/W1	16P30D + 16DV3/W1	16P50D + 16DV3/W1
Отопление	Изходяща вода при умерени климат. условия 55°C	SCOP	3,27		3,26		3,35	
		η _s (Сезонна ефективност при отопление)		128		131		
	Изходяща вода при умерени климат. условия 35°C	SCOP	4,72			4,68		
		η _s (Сезонна ефективност при отопление)	186			184		
			A++					
Загряване на битова гореща вода	Деклариран товар	Умерен климат	L	XL	L	XL	L	XL
		Умерен климат	2,73 / 2,75	3,05 / 3,10	2,73 / 2,75	3,05 / 3,10	2,73 / 2,75	3,05 / 3,10
	Умерен климат	η _{wh} (ефективност на загряване на вода)	115 / 116	126 / 128	115 / 116	126 / 128	115 / 116	126 / 128
		Клас на сезонна ефект. при загряване на вода	A+					

Технически данни - Вътрешно тяло		EBSXB	11P30D	11P50D	16P30D	16P50D	16P30D	16P50D	
Кутия	Цвят	Транспортно бяло (RAL9016) / Транспортно черно (RAL9017)							
	Материал	Удароустойчив полипропилен							
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812
Тегло	Тяло		kg	94	117	94	117	94	117
Резервоар	Воден обем		l	294	477	294	477	294	477
	Максимална температура на водата		°C	85					
Работен диапазон	Отопление	Външна темп. Мин.~Макс.	°C	-25 ~ 35					
		Водна страна Мин.~Макс.	°C	18 ~ 55					
	Охлаждане	Външна темп. Мин.~Макс.	°C	10 ~ 43					
		Водна страна Мин.~Макс.	°C	5 ~ 22					
	Битова гореща вода	Външна темп. Мин.~Макс.	°C	-25 ~ 35					
		Водна страна Мин.~Макс.	°C	-25 ~ 35					
Ниво на звукова мощност	Ном.		dB(A)	44,7					
Ниво на звуково налягане	Ном.		dB(A)	36,8					

Технически данни - Външно тяло		ERLA	11DV3/W1	14DV3/W1	16DV3/W1
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm		
Тегло	Тяло		kg		
Компресор	Количество		1		
	Тип		Херметически затворен инверторен суинг компресор		
Работен диапазон	Отопление	Мин.~Макс.	°CDB		
	Охлаждане	Мин.~Макс.	°CDB		
	Битова гореща вода	Мин.~Макс.	°CDB		
Хладилен агент	Тип		R-32		
	GWP (потенциал на глобално затопляне)		675		
	Зареждане		kg		
	Зареждане		TCO ₂ Eq		
	Управление		Разширителна клапа		
LW(A) Ниво на звукова мощност (според EN14825)			62		
Ниво на звуково налягане (на 1 метър)	Ном.		48		
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение		Hz/V		
Ток	Препоръчани предпазители		A		

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Daikin Altherma 3 R ECH₂O

EHSX-E + ERGA-EV(H)

Отопление, охлаждане и битова гореща вода



Ефективност			EHSX + ERGA	04P30E + 04EV	04P50E + 04EV	08P30E + 06EVH	08P50E + 06EVH	08P30E + 08EVH	08P50E + 08EVH
Отопление	Изходяща вода при умерени климат. условия 55°C	SCOP		3,29		3,28		3,35	
		ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%	129		128		131	
	Клас на сезонна ефект. при отопление					A++			
	Изходяща вода при умерени климат. условия 35°C	SCOP		4,54		4,52		4,61	
ηs (Сезонна ефективност при отопление)		%	179		178		181		
Клас на сезонна ефект. при отопление					A+++				
Загряване на битова гореща вода	Деклариран товар			L	XL	L	XL	L	XL
	Умерен климат	ηwh (ефективност на загряване на вода)	%	118	125	118	125	118	125
	Клас на енергийна ефект. при загряване на вода					A+			
Технически данни - Вътрешно тяло			EHSX	04P30E	04P50E	08P30E	08P50E	08P30E	08P50E
Кутия	Цвят	Транспортно бяло (RAL9016) / Транспортно черно (RAL9017)							
	Материал	Удароустойчив полипропилен							
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812
Тегло	Тяло		kg	77	107	77	107	77	107
	Резервоар	Воден обем	l	294	477	294	477	294	477
Работен диапазон	Отопление	Външна темп.	Мин.-Макс.	°C					
		Водна страна	Мин.-Макс.	°C					
	Охлаждане	Външна темп.	Мин.-Макс.	°CDB					
		Водна страна	Мин.-Макс.	°C					
	Битова гореща вода	Външна темп.	Мин.-Макс.	°CDB					
		Водна страна	Мин.-Макс.	°C					
Ниво на звукова мощност	Ном.		dBА	39					
Технически данни - Външно тяло			ERGA	04EV	06EVH	08EVH			
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	740 x 884 x 388					
	Тегло	Тяло	kg	58,5					
Компресор	Количество			1					
	Тип			Херметически затворен суинг компресор					
Работен диапазон	Охлаждане	Мин.-Макс.	°CDB	10~43					
	Битова гореща вода	Мин.-Макс.	°CDB	-25~35					
Хладилен агент	Тип			R-32					
	GWP (потенциал на глобално затопляне)			675					
	Зареждане		kg	1,50					
	Зареждане		TCO/Eq	1,01					
Ниво на звукова мощност	Отопление	Ном.	dBА	58		60		62	
	Охлаждане	Ном.	dBА	61		62			
Ниво на звуково налягане	Отопление	Ном.	dBА	44		47		49	
	Охлаждане	Ном.	dBА	48		49		50	
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение		Hz/V	V3/1N~/50/230					
Ток	Препоръчани предпазители		A	25					

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Daikin Altherma 3 R ECH₂O

EBSX-D + ERLA11-16DV3/W1

Отопление, охлаждане и битова гореща вода



Ефективност		EBSX + ERLA	11P30D + 11DV3/W1	11P50D + 11DV3/W1	16P30D + 14DV3/W1	16P50D + 14DV3/W1	16P30D + 16DV3/W1	16P50D + 16DV3/W1	
Отопление	Исходяща вода при умерени климат. условия 55°C	SCOP	3,27		3,26		3,35		
		ηs (Сезонна ефективност при отопление)	128				131		
	Исходяща вода при умерени климат. условия 35°C	SCOP	4,72		4,68				
		ηs (Сезонна ефективност при отопление)	186		184				
Загряване на битова гореща вода	Деклариран товар	Умерен климат	L	XL	L	XL	L	XL	
		СОР БГВ	2,73 / 2,75	3,05 / 3,10	2,73 / 2,75	3,05 / 3,10	2,73 / 2,75	3,05 / 3,10	
	Клас на сезонна ефект. при отопление	ηwh (ефективност на загряване на вода)	115 / 116		126 / 128		115 / 116		
		Клас на енергийна ефект. при загряване на вода	A+						
Технически данни - Вътрешно тяло		EBSX	11P30D	11P50D	16P30D	16P50D	16P30D	16P50D	
Кутия	Цвят	Транспортно бяло (RAL9016) / Транспортно черно (RAL9017)							
	Материал	Удароустойчив полипропилен							
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812
Тегло	Тяло		kg	93	114	93	114	93	114
Резервоар	Воден обем		l	294	477	294	477	294	477
	Максимална температура на водата		°C	85					
Работен диапазон	Отопление	Външна темп. Мин.–Макс.	°C	-25 ~ 35					
		Водна страна Мин.–Макс.	°C	18 ~ 60					
	Охлаждане	Външна темп. Мин.–Макс.	°C	10 ~ 43					
		Водна страна Мин.–Макс.	°C	5 ~ 22					
	Битова гореща вода	Външна темп. Мин.–Макс.	°C	-25 ~ 35					
		Водна страна Мин.–Макс.	°C	10 ~ 55					
Ниво на звукова мощност	Ном.		dB(A)	44,7					
Ниво на звуково налягане	Ном.		dB(A)	36,8					
Технически данни - Външно тяло		ERLA	11DV3/W1	14DV3/W1	16DV3/W1				
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	870x1.110x530					
Тегло	Тяло		kg	101					
Компресор	Количество			1					
	Тип			Херметически затворен инверторен сунинг компресор					
Работен диапазон	Отопление	Мин.–Макс.	°CDB	-25 ~ 35					
	Охлаждане	Мин.–Макс.	°CDB	10 ~ 43					
	Битова гореща вода	Мин.–Макс.	°CDB	-25 ~ 35					
Хладилен агент	Тип			R-32					
	GWP (потенциал на глобално затопляне)			675					
	Зареждане		kg	3,80					
	Зареждане		TCO ₂ Eq	2,57					
	Управление			Разширителна клапа					
LW(A) Ниво на звукова мощност (според EN14825)				62					
Ниво на звуково налягане (на 1 метър)	Ном.			48					
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение		Hz/V	V3/1~/50/230 / W1/3~/50/400					
Ток	Препоръчани предпазители		A	32/16					

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Daikin Altherma 3 R ECH₂O

ENSHB-E + ERGA-EV(H)

Бивалентно отопление и битова гореща вода



Ефективност		ENSHB + ERGA	04P30E + 04EV	08P30E + 06EVH	08P50E + 06EVH	08P30E + 08EVH	08P50E + 08EVH
Отопление	Изходяща вода при умерени климат. условия 55°C	SCOP	3,26			3,32	
		η _s (Сезонна ефективност при отопление) %	127			130	
	Изходяща вода при умерени климат. условия 35°C	Клас на сезонна ефект. при отопление	A++				
		SCOP	4,48	4,47		4,56	
Загряване на битова гореща вода	Умерен климат	Деклариран товар	L	XL	L	XL	
		η _{wh} (ефективност на загряване на вода) %	118	125	118	125	
		Клас на енергийна ефект. при загряване на вода	A+				
Технически данни - Вътрешно тяло		ENSHB	04P30E	08P30E	08P50E	08P30E	08P50E
Кутия	Цвят	Транспортно бяло (RAL9016) / Транспортно черно (RAL9017)					
	Материал	Удароустойчив полипропилен					
Размери	Тяло	В x Ш x Д	1.892 x 594 x 644		1.905 x 792 x 812	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812
Тегло	Тяло	kg	79	110	79	110	
Резервоар	Воден обем	l	294	477	294	477	
	Максимална температура на водата	°C	85				
Работен диапазон	Отопление	Външна темп. Мин.-Макс.	°C -25~-25				
		Водна страна Мин.-Макс.	°C 18~-65				
	Битова гореща вода	Външна темп. Мин.-Макс.	°CDB -25~-35				
		Водна страна Мин.-Макс.	°C 25~-55				
Ниво на звукова мощност	Ном.	dBA	39				
Технически данни - Външно тяло		ERGA	04EV	06EVH	08EVH		
Размери	Тяло	В x Ш x Д	740 x 884 x 388				
Тегло	Тяло	kg	58,5				
Компресор	Количество	1					
	Тип	Херметически затворен суинг компресор					
Работен диапазон	Охлаждане	Мин.-Макс.	°CDB 10~43				
	Битова гореща вода	Мин.-Макс.	°CDB -25~-35w				
Хладилен агент	Тип	R-32					
	GWP (потенциал на глобално затопляне)	675					
	Зареждане	kg	1,50				
	Зареждане	TCO:Eq	1,01				
Ниво на звукова мощност	Отопление	Ном.	58	60	62		
	Охлаждане	Ном.	61	62		62	
Ниво на звуково налягане	Отопление	Ном.	44	47	49		
	Охлаждане	Ном.	48	49	50		
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение	Hz/V	V3/1N~/50/230				
Ток	Препоръчани предпазители	A	25				

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Daikin Altherma 3 R ECH₂O

EBSHB-D + ERLA11-16DV3/W1

Бивалентно отопление и битова гореща вода



Ефективност		EBSHB + ERLA	11P30D + 11DV3/W1	11P50D + 11DV3/W1	16P30D + 14DV3/W1	16P50D + 14DV3/W1	16P30D + 16DV3/W1	16P50D + 16DV3/W1
Отопление	Исходяща вода при умерени климат. условия 55°C	SCOP	3,23		3,22		3,32	
		ηs (Сезонна ефективност при отопление) Клас на сезонна ефект. при отопление	126		130		130	
	Исходяща вода при умерени климат. условия 35°C	SCOP	4,63		4,60		4,61	
		ηs (Сезонна ефективност при отопление) Клас на сезонна ефект. при отопление	182		181		181	
Загряване на битова гореща вода	Деклариран товар		L	XL	L	XL	L	XL
	Умерен климат	СОР БГВ	2,73 / 2,75	3,05 / 3,10	2,73 / 2,75	3,05 / 3,10	2,73 / 2,75	3,05 / 3,10
		ηwh (ефективност на загряване на вода) Клас на енергийна ефект. при загряване на вода	115 / 116	126 / 128	115 / 116	126 / 128	115 / 116	126 / 128

Технически данни - Вътрешно тяло		EBSHB	11P30D	11P50D	16P30D	16P50D	16P30D	16P50D	
Кутия	Цвят	Транспортно бяло (RAL9016) / Транспортно черно (RAL9017)							
	Материал	Удароустойчив полипропилен							
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812
Тегло	Тяло		kg	94	117	94	117	94	117
Резервоар	Воден обем		l	294	477	294	477	294	477
	Максимална температура на водата		°C	85					
Работен диапазон	Отопление	Външна темп.	Мин.-Макс.	°C					
		Водна страна	Мин.-Макс.	°C					
	Битова гореща вода	Външна темп.	Мин.-Макс.	°C					
		Водна страна	Мин.-Макс.	°C					
Ниво на звукова мощност	Ном.	dBA	44,7						
Ниво на звуково налягане	Ном.	dBA	36,8						

Технически данни - Външно тяло		ERLA	11DV3/W1	14DV3/W1	16DV3/W1
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm		
Тегло	Тяло		kg		
Компресор	Количество		1		
	Тип		Херметически затворен инверторен сунинг компресор		
Работен диапазон	Отопление	Мин.-Макс.	°CDB		
	Охлаждане	Мин.-Макс.	°CDB		
	Битова гореща вода	Мин.-Макс.	°CDB		
Хладилен агент	Тип		R-32		
	GWP (потенциал на глобално затопляне)		675		
	Зареждане		kg		
	Зареждане		TCO ₂ Eq		
	Управление		Разширителна клапа		
LW(A) Ниво на звукова мощност (според EN14825)			62		
Ниво на звуково налягане (на 1 метър)	Ном.		48		
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение	Hz/V	V3/1~/50/230 / W1/3~/50/400		
Ток	Препоръчани предпазители	A	32/16		

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Daikin Altherma 3 R ECH₂O

EHSH-E + ERGA-EV(H)

Отопление и битова гореща вода



Ефективност		EHSH + ERGA	04P30E + 04EV	08P30E + 06EVH	08P50E + 06EVH	08P30E + 08EVH	08P50E + 08EVH
<p>Отопление</p>	Изходяща вода при умерени климат. условия 55°C SCOP ηs (Сезонна ефективност при отопление) % Клас на сезонна ефект. при отопление		3,26		3,32		
			127		130		
	Изходяща вода при умерени климат. условия 35°C SCOP ηs (Сезонна ефективност при отопление) % Клас на сезонна ефект. при отопление	4,48	4,47		4,56		
			176		179		
<p>Загряване на битова гореща вода</p>	Деклариран товар ηwh (ефективност на загряване на вода) % Умерен климат Клас на енергийна ефект. при загряване на вода	L	XL	L	XL		
		118	125	118	125		
Технически данни - Вътрешно тяло		EHSH	04P30E	08P30E	08P50E	08P30E	08P50E
Кутия	Цвят	Транспортно бяло (RAL9016) / Транспортно черно (RAL9017)					
	Материал	Удароустойчив полипропилен					
Размери	Тяло В x Ш x Д	mm	1.892 x 594 x 644		1.905 x 792 x 812	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812
Тегло	Тяло	kg	77		107	77	107
Резервоар	Воден обем	l	294		477	294	477
	Максимална температура на водата	°C			85		
Работен диапазон	Отопление	Външна темп. Мин.~Макс.			-25~-25		
		Водна страна Мин.~Макс.			18~65		
	Битова гореща вода	Външна темп. Мин.~Макс.			-25~-35		
		Водна страна Мин.~Макс.			25~55		
Ниво на звукова мощност	Ном.	dBA			39		
Технически данни - Външно тяло		ERGA	04EV	06EVH	08EVH		
Размери	Тяло В x Ш x Д	mm	740 x 884 x 388				
Тегло	Тяло	kg	58,5				
Компресор	Количество		1				
	Тип		Херметически затворен суинг компресор				
Работен диапазон	Охлаждане	Мин.~Макс.	°CDB 10~43				
	Битова гореща вода	Мин.~Макс.	°CDB -25 ~35				
Хладилен агент	Тип		R-32				
	GWP (потенциал на глобално затопляне)		675				
	Зареждане	kg	1,50				
	Зареждане	TCO:Eq	1,01				
Ниво на звукова мощност	Отопление	Ном.	58	60	62		
	Охлаждане	Ном.	61	62			
Ниво на звуково налягане	Отопление	Ном.	44	47	49		
	Охлаждане	Ном.	48	49	50		
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение	Hz/V	V3/1N~/50/230				
Ток	Препоръчани предпазители	A	25				

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Daikin Altherma 3 R ECH₂O

EBSH-D + ERLA11-16DV3/W1

Отопление и битова гореща вода



Ефективност		EBSH + ERLA	11P30D + 11DV3/W1	11P50D + 11DV3/W1	16P30D + 14DV3/W1	16P50D + 14DV3/W1	16P30D + 16DV3/W1	16P50D + 16DV3/W1	
	Отопление	Изходяща вода при умерени условия 55°C	SCOP		3,23	3,22	3,32		
		ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%		126		130		
	Клас на сезонна ефект. при отопление				A++				
	Изходяща вода при умерени условия 35°C	SCOP		4,63		4,60	4,61		
ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%		182		181				
Клас на сезонна ефект. при отопление				A+++					
	Загряване на битова гореща вода	Деклариран товар	L	XL	L	XL	L	XL	
		Умерен климат	COP БГВ		2,73 / 2,75	3,05 / 3,10	2,73 / 2,75	3,05 / 3,10	2,73 / 2,75
	ηwh (ефективност на загряване на вода)	%		115 / 116	126 / 128	115 / 116	126 / 128	115 / 116	126 / 128
	Клас на енергийна ефект. при загряване на вода				A+				

Технически данни - Вътрешно тяло		EBSH	11P30D	11P50D	16P30D	16P50D	16P30D	16P50D	
Кутия	Цвят	Транспортно бяло (RAL9016) / Транспортно черно (RAL9017)							
	Материал	Удароустойчив полипропилен							
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812	1.892 x 594 x 644	1.905 x 792 x 812
Тегло	Тяло		kg	93	114	93	114	93	114
Резервоар	Воден обем		l	294	477	294	477	294	477
	Максимална температура на водата		°C	85					
	Работен диапазон	Отопление	Външна темп. Мин.-Макс.	°C	-25 ~ 35				
Водна страна Мин.-Макс.			°C	18 ~ 60					
Битова гореща вода		Външна темп. Мин.-Макс.	°C	-25 ~ 35					
		Водна страна Мин.-Макс.	°C	10 ~ 55					
Ниво на звукова мощност	Ном.		dBA	44,7					
Ниво на звуково налягане	Ном.		dBA	36,8					

Технически данни - Външно тяло		ERLA	11DV3/W1	14DV3/W1	16DV3/W1	
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm			870x1.110x530
Тегло	Тяло		kg			101
Компресор	Количество					1
	Тип					Херметически затворен инверторен сунинг компресор
Работен диапазон	Отопление	Мин.-Макс.	°CDB		-25 ~ 35	
		Охлаждане	°CDB		10 ~ 43	
	Битова гореща вода	°CDB		-25 ~ 35		
Хладилен агент	Тип		R-32			
	GWP (потенциал на глобално затопляне)		675			
	Зареждане		kg			3,80
	Зареждане		TCO ₂ Eq			2,57
	Управление					Разширителна клапа
LW(A) Ниво на звукова мощност (според EN14825)						62
Ниво на звуково налягане (на 1 метър)	Ном.					48
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение		Hz/V		V3/1~/50/230 / W1/3~/50/400	
Ток	Препоръчани предпазители		A		32/16	

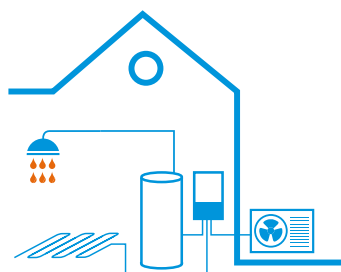
Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.





Daikin Altherma 3 R W

Стенно тяло



Енергийна ефективност:	до A+++ за отопление
Ниво на звуково налягане (външно тяло):	48 dBA
Налични модели:	Отопление и охлаждане Отопление

Преглед

Енергиен етикет:



Температура на БГВ



Работен диапазон до:



Функции:



Отопление



Охлаждане

Размери:



Напълно компактен: Идеален вариант за домове с ограничено пространство за монтаж
Гъвкаво свързване: Може безпроблемно да се свърже или към резервоар за битова гореща вода, или към водосъдържател
Смарт контрол: Управление чрез приложението Onecta или гласов контрол чрез Google Assistant и Amazon Alexa.

Дизайн и интерфейс

- › Малкият размер може да се побере във всяка стена или дори в шкафове
- › Опростеният интерфейс улеснява регулирането на температурите, планирането и превключването между отопление и охлаждане
- › Лесният за достъп тръбопровод в долната част на термopомпата опростява инсталацията, поддръжката и обслужването
- › Дизайнът гарантира, че е необходимо минимално или никакво странично пространство за монтаж

Възможности за свързване

Подово отопление	Нискотемпературни радиатори	Термopомпени конвектори	Соларни панели	Водосъдържател за битова гореща вода
Идеален за отопление Ограничен за охлаждане	Идеален за отопление	Идеален за отопление Добър за охлаждане	Идеален за отопление и битова гореща вода	Идеален за битова гореща вода

Перфектният избор, ако:

- › Имате съществуващ (и съвместим) резервоар за гореща вода
- › Имате ограничено пространство или искате да инсталирате вашата термopомпа на дискретно място
- › Искате да смените съществуващ бойлер

Daikin Altherma 3 R W

ENBX-E6V/E9W + ERGA-EV(H)

Отопление и охлаждане



Ефективност		ENBX + ERGA		04E6V + 04EV	08E6V + 06EVH	08E9W + 06EVH	08E6V + 08EVH	08E9W + 08EVH	
	Отопление	Изходяща вода при умерени климат. условия 55°C	SCOP	3,29	3,28		3,35		
			ηs (Сезонна ефективност при отопление) %	129	128		131		
	Клас на сезонна ефект. при отопление			A++					
	Изходяща вода при умерени климат. условия 35°C	SCOP	4,54	4,52		4,61			
ηs (Сезонна ефективност при отопление) %		179	178		181				
Клас на сезонна ефект. при отопление			A+++						
Технически данни - Вътрешно тяло			ENBX	04E6V	08E6V	08E9W	08E6V	08E9W	
Кутия	Цвят	Бяло + Черно							
	Материал	Смола/ламарина							
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	840 x 440 x 390					
Тегло	Тяло		kg	42,0		42,4	42,0	42,4	
Работен диапазон	Отопление	Водна страна	Мин.-Макс.	15 ~65					
	Битова гореща вода	Водна страна	Мин.-Макс.	25 ~75					
Ниво на звукова мощност	Ном.		dBA	42					
Ниво на звуково налягане	Ном.		dBA	28					
Технически данни - Външно тяло			ERGA	04EV	06EVH	08EVH			
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	740 x 884 x 388					
Тегло	Тяло		kg	58,5					
Компресор	Количество			1					
	Тип			Херметически затворен суинг компресор					
Работен диапазон	Охлаждане	Мин.-Макс.	°CDB	10~43					
	Битова гореща вода	Мин.-Макс.	°CDB	-25~35					
Хладилен агент	Тип			R-32					
	GWP (потенциал на глобално затопляне)			675					
	Зареждане		kg	1,50					
	Зареждане		TCO:Eq	1,01					
Ниво на звукова мощност	Отопление	Ном.	dBA	58	60	62			
	Охлаждане	Ном.	dBA	61	62				
Ниво на звуково налягане	Отопление	Ном.	dBA	44	47	49			
	Охлаждане	Ном.	dBA	48	49	50			
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение		Hz/V	V3/1N~/50/230					
Ток	Препоръчани предпазители		A	25					

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Daikin Altherma 3 R W

EBBX-D6V/9W + ERLA11-16DV3/W1

Отопление и охлаждане



Ефективност			EBBX + ERLA	11D6V + 11DV3/W1	11D9W + 11DV3/W1	16D6V + 14DV3/W1	16D9W + 14DV3/W1	16D6V + 16DV3/W1	16D9W + 16DV3/W1
	Отопление	Изходяща вода при умерени климат. условия 55°C	SCOP	3,27		3,26		3,35	
		ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%	128				131	
	Изходяща вода при умерени климат. условия 35°C	SCOP		4,72		4,68			
		ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%	186		184			
			Клас на сезонна ефект. при отопление			A++			
			Клас на сезонна ефект. при отопление			A+++			
Технически данни - Вътрешно тяло			EBBX	11D6V	11D9W	16D6V	16D9W	16D6V	16D9W
Кутия	Цвят			Бяло + Черно					
	Материал			Смола/ламарина					
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	840x440x390					
Тегло	Тяло		kg	52,5		54,5			
Работен диапазон	Отопление	Външна темп.	Мин.-Макс.	°C		-25 ~ 35			
		Водна страна	Мин.-Макс.	°C		18 ~ 60			
	Охлаждане	Външна темп.	Мин.-Макс.	°C		10 ~ 43			
		Водна страна	Мин.-Макс.	°C		5 ~ 22			
	Битова гореща вода	Външна темп.	Мин.-Макс.	°C		-25 ~ 35			
		Водна страна	Мин.-Макс.	°C		10 ~ 60			
Ниво на звукова мощност	Ном.		dB(A)	44					
Ниво на звуково налягане	Ном.		dB(A)	30					
Технически данни - Външно тяло			ERLA	11DV3/W1	14DV3/W1	16DV3/W1			
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	870x1.110x530					
Тегло	Тяло		kg	101					
Компресор	Количество			1					
	Тип			Херметически затворен инверторен суинг компресор					
Работен диапазон	Отопление	Мин.-Макс.	°CDB		-25 ~ 35				
	Охлаждане	Мин.-Макс.	°CDB		10 ~ 43				
	Битова гореща вода	Мин.-Макс.	°CDB		-25 ~ 35				
Хладилен агент	Тип		R-32						
	GWP (потенциал на глобално затопляне)		675						
	Зареждане		kg	3,80					
	Зареждане		TCO _{Eq}	2,57					
	Управление			Разширителна клапа					
LW(A) Ниво на звукова мощност (според EN14825)				62					
Ниво на звуково налягане (на 1 метър)	Ном.			48					
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение		Hz/V	V3/1~/50/230 / W1/3~/50/400					
Ток	Препоръчани предпазители		A	32/16					

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Daikin Altherma 3 R W

ЕНВН-Е6V/Е9W + ERGA-EV(H)

Отопление



Ефективност			ЕНВН + ERGA	04E6V + 04EV	08E6V + 06EVH	08E9W + 06EVH	08E6V + 08EVH	08E9W + 08EVH
	Отопление	Изходяща вода при умерени климат. условия 55°C	SCOP	3,26			3,32	
		ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%	127			130	
		Клас на сезонна ефект. при отопление	A++					
	Изходяща вода при умерени климат. условия 35°C	SCOP	4,48	4,47		4,56		
	ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%	176			179		
	Клас на сезонна ефект. при отопление	A+++						
Технически данни - Вътрешно тяло			ЕНВН	04E6V	08E6V	08E9W	08E6V	08E9W
Кутия	Цвят	Бяло + Черно						
	Материал	Смола/ламарина						
Размери	Тяло	В x Ш x Д	840 x 440 x 390					
Тегло	Тяло		kg	42,0		42,4	42,0	42,4
Работен диапазон	Отопление	Водна страна	Мин.-Макс.	°C		15 ~65		
	Битова гореща вода	Водна страна	Мин.-Макс.	°C		25~75		
Ниво на звукова мощност	Ном.		dBA	42				
Ниво на звуково налягане	Ном.		dBA	28				
Технически данни - Външно тяло			ERGA	04EV	06EVH	08EVH		
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	740 x 884 x 388				
Тегло	Тяло		kg	58,5				
Компресор	Количество	1						
	Тип	Херметически затворен суинг компресор						
Работен диапазон	Охлаждане	Мин.-Макс.	°CDB	10~43				
	Битова гореща вода	Мин.-Макс.	°CDB	-25~35				
Хладилен агент	Тип	R-32						
	GWP (потенциал на глобално затопляне)	675						
	Зареждане	kg	1,50					
	Зареждане	TCO:Eq	1,01					
	Управление	Разширителна клапа						
Ниво на звукова мощност	Отопление	Ном.	dBA	58	60		62	
	Охлаждане	Ном.	dBA	61	62			
Ниво на звуково налягане	Отопление	Ном.	dBA	44	47		49	
	Охлаждане	Ном.	dBA	48	49		50	
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение		Hz/V	V3/1N~/50/230				
Ток	Препоръчани предпазители		A	25				

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Daikin Altherma 3 R W

EBBH-D6V/9W + ERLA11-16DV3/W1

Отопление



Ефективност		EBBH + ERLA		11D6V + 11DV3/W1	11D9W + 11DV3/W1	16D6V + 14DV3/W1	16D9W + 14DV3/W1	16D6V + 16DV3/W1	16D9W + 16DV3/W1
	Отопление	Изходяща вода при умерени климат. условия 55°C	SCOP ηs (Сезонна ефективност при отопление) Клас на сезонна ефект. при отопление	3,23			3,22		3,32
				126					130
						A++			
		Изходяща вода при умерени климат. условия 35°C	SCOP ηs (Сезонна ефективност при отопление) Клас на сезонна ефект. при отопление	4,63	182		4,60	181	4,61
						A+++			
Технически данни - Вътрешно тяло		EBBH		11D6V	11D9W	16D6V	16D9W	16D6V	16D9W
Кутия	Цвят			Бяло + Черно					
	Материал			Смола/ламарина					
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	840x440x390					
Тегло	Тяло		kg	52,5			54,5		
Работен диапазон	Отопление	Външна темп.	Мин.~Макс. °C	-25 ~ 35					
		Водна страна	Мин.~Макс. °C	18 ~ 60					
	Битова гореща вода	Външна темп.	Мин.~Макс. °C	-25 ~ 35					
		Водна страна	Мин.~Макс. °C	10 ~ 60					
Ниво на звукова мощност	Ном.	дBA	44						
Ниво на звуково налягане	Ном.	дBA	30						
Технически данни - Външно тяло		ERLA		11DV3/W1	14DV3/W1		16DV3/W1		
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	870x1.110x530					
Тегло	Тяло		kg	101					
Компресор	Количество			1					
	Тип			Херметически затворен инверторен суинг компресор					
Работен диапазон	Отопление	Мин.~Макс. °CDB	-25 ~ 35						
	Охлаждане	Мин.~Макс. °CDB	10 ~ 43						
	Битова гореща вода	Мин.~Макс. °CDB	-25 ~ 35						
Хладилен агент	Тип			R-32					
	GWP (потенциал на глобално затопляне)			675					
	Зареждане	kg	3,80						
	Зареждане	TCO:Eq	2,57						
	Управление			Разширителна клапа					
LW(A) Ниво на звукова мощност (според EN14825)			62						
Ниво на звуково налягане (на 1 метър)	Ном.			48					
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение	Hz/V	V3/1~/50/230 / W1/3~/50/400						
Ток	Препоръчани предпазители	A	32/16						

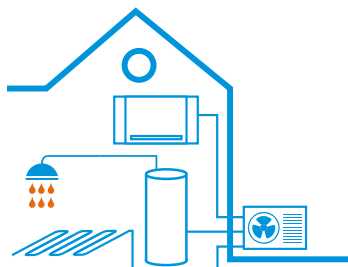
Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.





Daikin Altherma 3 M

Външен моноблок



Енергийна ефективност:	до A+++ за отопление
Ниво на звукова мощност (външно тяло):	62 dBA
Налични модели:	Отопление и охлаждане Отопление

Преглед

Енергиен етикет:



Температура на БГВ



Работен диапазон до:



Функции:

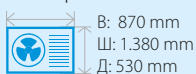


Отопление



Охлаждане

Размери:



Единично външно тяло: Пълно управление на вашите нужди от отопление и топла вода от едно външно тяло

Многофункционални връзки: Може безпроблемно да се свърже към отоплителни или охладителни тела и системи за топла вода

Смарт контрол: Управление чрез приложението Onecta или гласов контрол чрез Google Assistant и Amazon Alexa.

Дизайн и Управление

- › Модерният дизайн допълва екстериора на вашия дом
- › Избор на вътрешен термостатен контролер между Daikin Madoka и MMI
- › Единично тяло опростява изискванията за монтаж и време

Възможности за свързване

Подово отопление	Нискокотемпературни радиатори	Термопомпени конвектори	Соларни панели	Водосъдържател за битова гореща вода
Идеален за отопление	Идеален за отопление	Идеален за охлаждане	Идеален за отопление и битова гореща вода	Идеален за битова гореща вода
Ограничен за охлаждане		Добър за отопление		

Перфектният избор, ако:

- › Имате ограничено пространство или предпочитате да не правите никакви промени в интериора си
- › Имате съществуваща система за топла вода (която е съвместима)
- › Имате или планирате да инсталирате подово отопление

Daikin Altherma 3 M

EBLA09-16D(3)V3/D(3)W1

Отопление и охлаждане



Единично тяло		EBLA	09D(3)V3/D(3)W1	11D(3)V3/D(3)W1	14D(3)V3/D(3)W1	16D(3)V3/D(3)W1	
Отопление	Изходяща вода при умерени климат. условия 55°C	ηs (Сезонна ефективност при отопление) SCOP	135 3,44	132 3,37	134 3,42	132 3,37	
	Клас на сезонна ефект. при отопление						A++
	Изходяща вода при умерени климат. условия 35°C	ηs (Сезонна ефективност при отопление) SCOP	190 4,82	186 4,73	185 4,70		4,69
	Клас на сезонна ефект. при отопление						A+++
Кутия	Цвят	Сребърно					
	Материал	Поцинкована стоманена плоча, боядисана с полиестер					
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm				
	Тяло		870x1.380x530				
Компресор	Тяло		kg				
	Тяло		DV3/DW1: 147, D3V3/D3W1: 149				
Работен диапазон	Отопление	Количество	1				
		Тип	Херметически затворен суинг компресор				
	Външна темп.	Мин.~Макс.	°CWB				
		Водна страна	°C				
	Охлаждане	Мин.~Макс.	°CDB				
		Водна страна	°C				
Битова гореща вода	Мин.~Макс.	°CDB					
	Водна страна	°C					
Хладилен агент	Тип	R-32					
	GWP (потенциал на глобално затопляне)	675					
	Зареждане	kg	3,80				
	Зареждане	TCO ₂ Eq	2,57				
	Управление	Разширителна клапа					
Ниво на звукова мощност (според EN14825)	Отопление	Ном.	dBA				
			62				
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение	Hz/V	V3/1~/50/230 - W1/3~/50/400				
Ток	Препоръчани предпазители	A	32/16				


Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Daikin Altherma 3 M

EDLA09-16D(3)V3/D(3)W1

Отопление



Единично тяло		EDLA	09D(3)V3/D(3)W1	11D(3)V3/D(3)W1	14D(3)V3/D(3)W1	16D(3)V3/D(3)W1
	Отопление	Изходяща вода при умерени климат. условия 55°C	η_s (Сезонна ефективност при отопление)	133	130	132
		SCOP	3,39	3,32	3,37	3,33
	Изходяща вода при умерени климат. условия 35°C	η_s (Сезонна ефективност при отопление)	186	182		
		SCOP	4,72	4,64	4,62	
		Клас на сезонна ефект. при отопление	A++			
		Клас на сезонна ефект. при отопление	A+++			
Кутия	Цвят	Сребърно				
	Материал	Поцинкована стоманена плоча, боядисана с полиестер				
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm 870x1.380x530			
Тегло	Тяло		kg DV3/DW1: 147, D3V3/D3W1: 149			
Компресор	Количество	1				
	Тип	Херметически затворен суинг компресор				
Работен диапазон	Отопление	Външна темп.	Мин.–Макс.	°CWB DV3/DW1: -25 ~ 25, D3V3/D3W1: -25 ~ 35		
		Водна страна	Мин.–Макс.	°C DV3/DW1: 9 ~ 60, D3V3/D3W1: 15 ~ 60		
	Битова гореща вода	Външна темп.	Мин.–Макс.	°CDB -25 ~ 35		
		Водна страна	Мин.–Макс.	°C 25 ~ 55		
Хладилен агент	Тип	R-32				
	GWP (потенциал на глобално затопляне)	675				
	Зареждане	kg	3,80			
	Зареждане	TCO ₂ Eq	2,57			
	Управление	Разширителна клапа				
Ниво на звукова мощност (според EN14825)	Отопление	Ном.	dBA 62			
Захранване	Име/Фаза/Честота/Напрежение	Hz/V	V3/1~/50/230 - W1/3~/50/400			
Ток	Препоръчани предпазители	A	32/16			

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове.

Приложение Oneota



Управлявайте комфорта във вашия дом от удобството на вашия телефон.

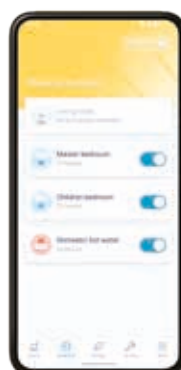
Приложението Oneota е достъпно само за собственици на уреди Daikin, като ви дава възможността да контролирате напълно своите уреди за отопление, охлаждане и топла вода направо от дланта на ръката си.



Гласови команди

Гласово управление на вашите отоплителни и охлаждащи устройства.

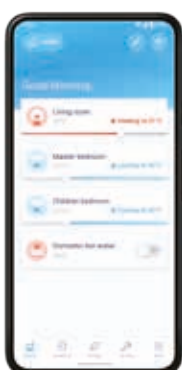
- › Съвместим с Google Assistant и Amazon Alexa.
- › Безпроблемно се интегрира със съществуващата ви система за смарт управление на вашия дом.



Лесно планиране

Настройте програма за това кога вашите устройства трябва да работят.

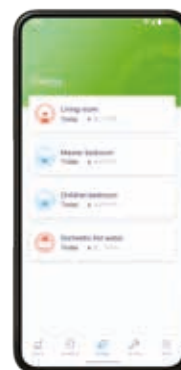
- › Създайте до шест действия на ден за температура или режим на работа.
- › Наличен е допълнителен режим "почивка" за спестяване на разходи за енергия.



Лесно управление

Управлявайте своите устройства, за да отговарят на вашия начин на живот и целогодишни нужди.

- › Задайте температурата на стайната и битовата гореща вода.
- › Задайте режими на работа за отопление и охлаждане.



Мониторинг на ефективността

Получете преглед на производителността и енергийната ефективност на вашите устройства.

- › Лесен достъп до отчети за консумацията на енергия.
- › Статус на вашите отоплителни и охлаждащи тела.

Налично в



Сканирайте QR кода, за да изтеглите приложението сега



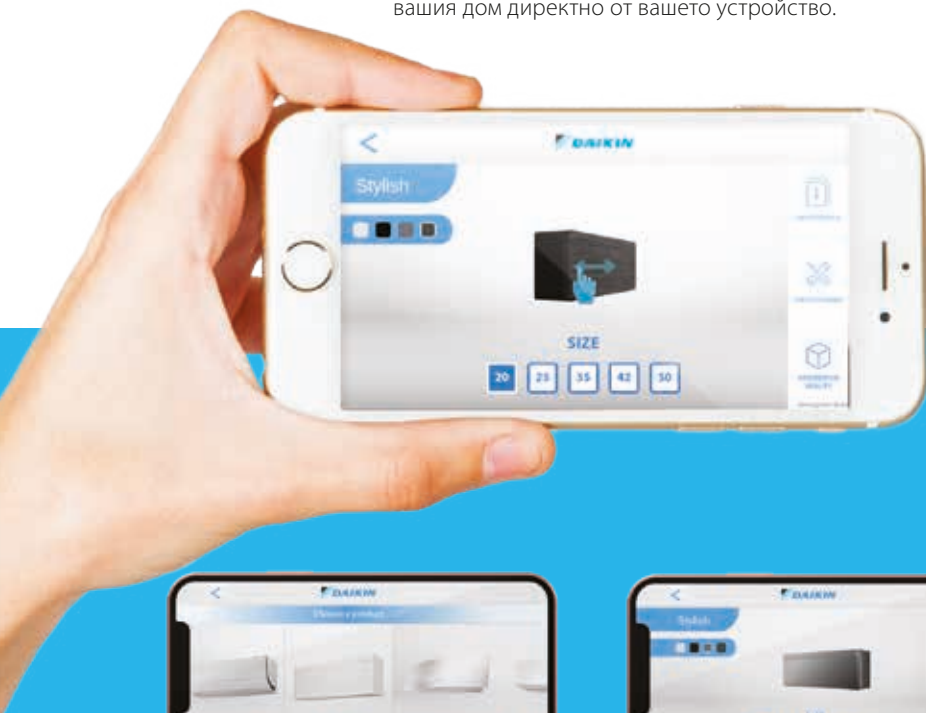


Daikin 3D приложение

Визуализация в реално време как могат да изглеждат устройствата на Daikin във вашия дом.

3D приложението на Daikin ви дава възможност да **поставите виртуално** всеки климатик във вашия собствен интериор.

Разгледайте нашето широко портфолио от всеки ъгъл, на всяка стена, във всяка стая на вашия дом директно от вашето устройство.



Цялостна гама

Разгледайте цялата гама от климатици Daikin



Детайли на продукта

Открийте цялата информация за характеристиките, функциите и техническите данни



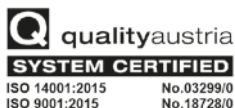
3D визуализация

Поставете всяко устройство, което изберете, и го преместете в стаите си, както желаете

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH

Lemböckgasse 59/1/1, 1230 Vienna, Austria · Tel.: + 43 (0) 1 253 21 11 · e-mail: office@daikin.bg · www.daikin.bg

Продуктите на Daikin се разпространяват от:



Daikin Europe N.V. участва в програмата за сертификация Eurovent за климатици (AC), агрегати за охлаждане на течности (LCP), въздухообработващи климатични камери (AHU) и вентилаторни конвектори (FCU). Проверете текущата валидност на сертификата онлайн: www.eurovent-certification.com или като използвате: www.certiflash.com

Настоящата публикация е изготвена само с цел информация и не представлява предложение, задължаващо Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH. Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH е изготвила 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. / Daikin Central Europe HandelsGmbH не носи никаква отговорност за преки или косвени щети в най-широкия смисъл, произтичащи от или свързани с използването и/или търкуването на тази брошура. Daikin Europe N.V. има авторско право върху цялото съдържание.

Daikin Low-temperature heat pump solutions for your home 2022-2023 | Версия Юли 2022
Запазваме си правото за печатни грешки и за промени на моделите