

Daikin Altherma 3

Продуктов каталог за 2018 г.



Задаване на новия термopомпен стандарт



EHB(H/X)-D



BRP069A61/62



ERGA-D(A)



EHVH-D(-/G)

Съдържание

Помощни инструменти	4
---------------------	---

Daikin Altherma 3 R-32	6
------------------------	---

Подово тяло Bluevolution	8
--------------------------	---

Интегриран водосъдържател	9
EHVH-D6V(G)/D9W(G) + ERGA-DV3	10
EHVX-D3V(G)/D6V(G)/D9W(G) + ERGA-DV3	11
EHVZ-D6V(G°)/D9W(G°) + ERGA-DV3	12
EHVH-DV(G°) + ERGA-DV3	13
Опции	14

Стенно тяло Bluevolution	16
--------------------------	----

ENBH-D6V/D9W + ERGA DV3	18
ENBX-D6V/D9W + ERGA-DV3	19
Опции	20

Топлоаккумулятори и водосъдържатели	22
-------------------------------------	----

EKHWP-B/EKHWP-PB	24
EKHWS(U)-D	25

Винаги под контрол	26
--------------------	----

EKRUDAS	27
EKRTR/EKRTW	28
Таблица за комбинации	30



Daikin Altherma 3 R-32 с Bluevolution технология



Защо да изберете Daikin Altherma 3?

Технологията Bluevolution комбинира високоефективни компресори, разработени от Daikin, с бъдещето на хладилните агенти - R32.



Уникални
на пазара

Висока ефективност

- › Като осигурява температури до 65°C с висока ефективност, системата Daikin Altherma 3 с R32 е подходяща както за подово отопление, така и за радиатори и запазва репутацията на своята търговска марка при защита от замръзване до -25°C, като гарантира надеждна работа дори и при най-студените климатични условия
- › Оптималната комбинация с технология Bluevolution предлага най-високата ефективност:
 - » Сезонна ефективност до A+++
 - » Ефективност на отопление до COP от 5,1 (при 7°C/35°C)
 - » Ефективност на битова гореща вода до COP от 3,3 (EN16147)
- › Предлага се във вариант от 4, 6 и 8 kW

Лесна за монтаж

- › Доставка се готова за работа: всички основни хидравлични елементи са вече фабрично монтирани
- › Новата конструкция позволява цялото сервизно обслужване да се извършва от предната част, а всички тръбопроводи са достъпни в горната част на агрегата
- › Стилен модерен вид
- › Външното тяло е преминало изпитания и е заредено с хладилен агент - така се намалява времето за монтаж

Лесно въвеждане в експлоатация:

- › Интегриран цветен интерфейс с висока резолюция
- › Бърза помощна програма-съветник, позволяваща въвеждане в експлоатация в максимум 9 лесни стъпки, за да може цялата система да е готова за работа
- › Освен това конфигурацията може да се извърши дистанционно, за да се зареди по-късно в агрегата след деня на монтажа

Лесно управление

- › Комбинираният ефект от управлението по зададена точка в зависимост от климатичните условия на Daikin Altherma и нейните инверторни компресори увеличава ефективността на новата система Daikin Altherma 3 с R32 при всяка външна температура, като гарантира постоянна стайна температура по всяко време
- › За ежедневно регулиране на температурата във вашия дом, настройките могат да се извършват отсякъде и по всяко време с помощта на приложението Daikin Online Controller. Този онлайн контролер позволява регулиране на нивата на комфорт у дома, с цел те да отговарят на индивидуални предпочитания, като заедно с това се постига и допълнителна енергийна ефективност. Гамата Daikin Altherma 3 с R32 може да се интегрира изцяло с други системи за домашно управление



Управление
чрез
приложение

Daikin Altherma 3 предлага богата гама, за да се адаптира към нуждите на вашите клиенти

- **Най-добра сезонна ефективност**, осигуряваща най-големи икономии на текущите разходи
- Перфектно решение за **нови сгради**, както и за нискоенергийни къщи
- Температурата на изходящата вода, достигаща до 65°C, я прави също така и **перфектен избор за ремонти за обновяване**



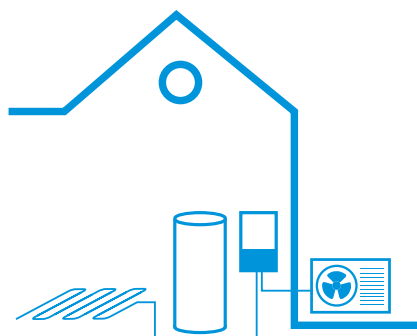
За да е подходяща за всички приложения, системата Daikin Altherma 3 се предлага с 2 различни вътрешни тела:



Подово тяло с интегриран водосъдържател за битова гореща вода

Компактно, но с гарантиран 100 % комфорт

- › Всички компоненти и връзки са фабрично монтирани
- › Необходимо е много малко пространство за монтаж: 600 x 600
- › Минимална входяща мощност с постоянно налична гореща вода
- › Предлагат се специални модели за две зони: две температурни зони, автоматично регулирани от едно и също вътрешно тяло
- › Модерен стилизиран дизайн, изпълнен в бяло или сребристо сиво

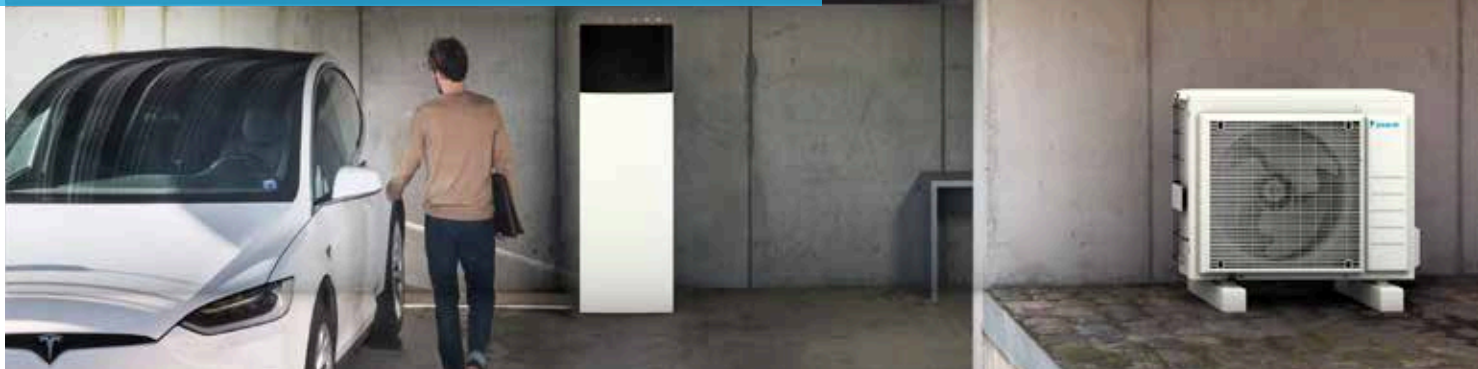


Стенно тяло

Висока гъвкавост при монтаж и връзка за битова гореща вода

- › Компактно тяло с малко място за монтаж (почти не се изискват странични отстояния)
- › Може да се комбинира с отделен водосъдържател за битова гореща вода с вместимост до 500 литра с или без помощ от соларна система
- › Стилен модерен дизайн

Подово тяло с интегриран водосъдържател за битова гореща вода



Защо да изберете подово тяло на Daikin с интегриран водосъдържател за битова гореща вода?

Подовото тяло на Daikin Altherma 3 е идеалната система **за осигуряване на отопление, битова гореща вода и охлаждане** за нови сгради и нискоенергийни къщи.

Комбинирана система за пестене на място и време за монтаж

- › Водосъдържател за битова гореща вода от 180 или 230 L от нерждаема стомана, комбиниран с термopомпа, осигурява по-бърз монтаж в сравнение с традиционните системи
- › Включването на всички хидравлични компоненти означава, че не са необходими компоненти от друг производител
- › Контролната платка и хидравличните компоненти са разположени отпред с цел лесен достъп
- › Малки габарити за монтаж от 600 x 600 mm
- › Предлагат се модели с вграден помощен нагревател по избор от 3, 6, 9 kW, както и модели без нагревател
- › Специализирани двузонови модели, позволяващи контрол на температурата за 2 зони, свързват подовото отопление с радиатори за оптимизиране на ефективността.



Типично приложение:

- › Местоположение: Париж
- › Разчетна температура: -7°C
- › Топлинно натоварване: 7 kW
- › Температура на изключване на отоплението: 16°C

Интегриран водосъдържател

Намалява височината и площта, необходими за монтаж

В сравнение с традиционната сплит версия за стенно вътрешно тяло и отделен водосъдържател за битова гореща вода, интегрираният вътрешен модул значително намалява необходимото място за монтаж.

Със своите малки габарити от 600 x 600 mm, интегрираното вътрешно тяло има размер, подобен на други домакински уреди.

При проекти за монтаж не се изисква почти никакво странично отстояние, тъй като тръбопроводът е разположен в горната част на тялото.

С монтажна височина от 1,65 m за резервоар 180 L и 1,85 m за резервоар 230 L, необходимата монтажна височина е по-малка от 2 m.

Компактността на интегрираното вътрешно тяло се подчертава от неговата елегантна конструкция и модерен външен вид, като се комбинира безпроблемно с останалите домакински уреди.



Модернизиран интерфейс човек-машина



Интелигентното око на Daikin

Интуитивното око на Daikin ви показва състоянието на вашата система в реално време.

Синьото означава, че всичко е наред! Ако окото свети в червено е възникнала грешка.

Бързо конфигуриране

След като влезете във вашия профил, вие ще можете да конфигурирате напълно агрегата чрез новия интерфейс човек-машина чрез по-малко от 10 стъпки. Можете дори да проверите дали агрегатът е готов за използване, като стартирате тестови цикли!

Лесна експлоатация

Работете с невероятна бързина с новия интерфейс човек-машина. Той е съвсем лесен за ползване - има само няколко бутона и 2 навигационни бутона.

Прекрасен дизайн

Интерфейсът човек-машина е специално проектиран, за да бъде много интуитивен. Висококонтрастният цветен екран показва прекрасни и практични изображения, които наистина ви помагат като монтажник или сервизен инженер.

Интегрирано вътрешно тяло



Интегрирано подово тяло на нискотемпературна сплит система Daikin Altherma 3

Подова термopомпа тип „въздух-вода“ за **отопление и гореща вода**, идеална за нискоенергийни къщи

- Комбиниран водосъдържател за битова гореща вода от неръждаема стомана от 180 или 230 L и термopомпа за лесен монтаж
- Включването на всички хидравлични компоненти означава, че не са необходими компоненти от друг производител
- Контролната платка и хидравличните компоненти са разположени отпред с цел лесен достъп
- Малки габарити за монтаж от 600 x 600 mm
- Избор на вграден помощен нагревател от 6 или 9 kW
- Външното тяло извлича топлината от външния въздух дори при -25°C



A+++

(3)

65°C

R-32

Данни за ефективност				EHVH + ERGA		04S18D6V(G)+04DV	04S23D6V(G)+04DV	08S18D6V(G)/D9W(G)+06DV	08S23D6V(G)/D9W(G)+06DV	08S18D6V(G)/D9W(G)+08DV	08S23D6V(G)/D9W(G)+08DV
Капацитет на отопление Ном.				kW		4,30 (1) / 4,20 (2)		6,00 (1) / 5,90 (2)		7,50 (1) / 7,50 (2)	
Входяща мощност Отопление Ном.				kW		0,850 (1) / 1,16 (2)		1,24 (1) / 1,69 (2)		1,63 (1) / 2,14 (2)	
COP						5,10 (1) / 3,62 (2)		4,85 (1) / 3,50 (2)		4,60 (1) / 3,50 (2)	
 Отопление с конвекция	Изходяща вода при средни климат. условия 55°C	Общо	SCOP			3,26				3,32	
			ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%	127				130		
							A++				
	Изходяща вода при средни климат. условия 35°C	Общо	SCOP			4,48		4,47		4,56	
			ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%	176				179		
								A+++ (3)			
 Загряване на битова гореща вода		Общо	Обявен профил на натоварване			L	XL	L	XL	L	XL
	Умерени климатични условия	ηwh (ефективност на загряване на вода)			%	127	134	127	134	127	134
	Клас на енергийна ефективност при загряване на вода							A+			

Вътрешно тяло				EHVH	04S18D6V(G)	04S23D6V(G)	08S18D6V(G)/D9W(G)	08S23D6V(G)/D9W(G)	08S18D6V(G)/D9W(G)	08S23D6V(G)/D9W(G)
Корпус	Цвят			Материал	Бяло + черно					
					Смола/ламарина					
Размери	Тяло	В x Ш x Д		mm	1.650x595x625	1.850x595x625	1.650x595x625	1.850x595x625	1.650x595x625	1.850x595x625
Тегло	Тяло			kg	131	139	131	139	131	139
Водосъдържател	Воден обем			l	180	230	180	230	180	230
	Максимална температура на водата			°C	60					
	Максимално налягане на водата			bar	10					
	Защита от корозия				Обработка					
Работен диапазон	Отопление	Външ. темп. Мин.~Макс.		°C	5~30					
		Водна страна Мин.~Макс.		°C	15 ~65					
	Битова гореща вода	Външ. темп. Мин.~Макс.		°CDB	5~35					
		Водна страна Макс.		°C	60					
Ниво на звукова мощност Ном.				dBA	42					
Ниво на звуково налягане Ном.				dBA	28					

Външно тяло				ERGA	04DV		06DV		08DV	
Размери	Тяло		В x Ш x Д	mm			740x884x388			
Тегло	Тяло			kg			58,5			
Компресор	Брой						1			
	Тип						Херметично запечатан компресор с плаващ ротор			
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)						675,0			
	Зареждане			kg			1,50			
	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	
Електрозахранване	Име / Фаза / Честота / Напрежение			Hz/V			V3/1N~/50/230			
Ток	Препоръчани предпазители			A			25			

(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) 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) Съгласно оформление на етикета за 2019 г. по Регламент №811/2013, по скала от G до A+++.

Интегрирано подово тяло на нискотемпературна сплит система Daikin Altherma 3

Подова термопомпа въздух-вода за **отопление, охлаждане и гореща вода**; идеална за нискоенергийни къщи

- Комбиниран водосъдържател за битова гореща вода от неръждаема стомана от 180 или 230 L и термопомпа за лесен монтаж
- Включването на всички хидравлични компоненти означава, че не са необходими компоненти от друг производител
- Контролната платка и хидравличните компоненти са разположени отпред с цел лесен достъп
- Малки габарити за монтаж от 600 x 600 mm
- Избор на вграден помощен нагревател от 3, 6, 9 kW
- Външното тяло извлича топлината от външния въздух дори при -25°C



A+++

(3)

65°C

R-32

Данни за ефективност				EHVX + ERGA		04S18D3V(G)/D6V(G) + 04DV	04S23D3V(G)/D6V(G) + 04DV	08S18D6V(G)/D9W(G) + 06DV	08S23D6V(G)/D9W(G) + 06DV	08S18D6V(G)/D9W(G) + 08DV	08S23D6V(G)/D9W(G) + 08DV	
Капацитет на отопление		Ном.		kW		4,30 (1) / 4,20 (2)		6,00 (1) / 5,90 (2)		7,50 (1) / 7,50 (2)		
Входяща мощност		Отопление Ном.		kW		0,850 (1) / 1,16 (2)		1,24 (1) / 1,69 (2)		1,63 (1) / 2,14 (2)		
Капацитет на охлаждане		Ном.		kW		5,56 (1) / 4,37 (2)		5,96 (1) / 4,87 (2)		6,25 (1) / 5,35 (2)		
Входяща мощност		Охлаждане Ном.		kW		0,940 (1) / 1,14 (2)		1,06 (1) / 1,33 (2)		1,16 (1) / 1,51 (2)		
COP						5,10 (1) / 3,62 (2)		4,85 (1) / 3,50 (2)		4,60 (1) / 3,50 (2)		
EER						5,94 (1) / 3,84 (2)		5,61 (1) / 3,67 (2)		5,40 (1) / 3,54 (2)		
Отопление с конвекция	Изходяща вода при средни климат. условия 55°C	Общо	SCOP			3,26		3,32		3,32		
			ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%		127		130		130		
			Клас на сезонна ефект. при отопление с конвекция									
	Изходяща вода при средни климат. условия 35°C	Общо	SCOP			4,48		4,47		4,56		
			ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%		176		179		179		
			Клас на сезонна ефект. при отопление с конвекция									
Загряване на битова гореща вода	Общо	Обявен профил на натоварване			L		XL		L		XL	
					127		134		127		134	
			Клас на енергийна ефективност при загряване на вода									
A++												
A+++ (3)												
A+												

Вътрешно тяло				EHVX		04S18D3V(G)/D6V(G)	04S23D3V(G)/D6V(G)	08S18D6V(G)/D9W(G)	08S23D6V(G)/D9W(G)	08S18D6V(G)/D9W(G)	08S23D6V(G)/D9W(G)		
Корпус		Цвят		Бяло + черно									
		Материал		Смола/ламинарина									
Размери		Тяло В x Ш x Д		mm		1.650x595x625		1.850x595x625		1.650x595x625		1.850x595x625	
Тегло		Тяло		kg		131		139		131		139	
Водосъдържател		Воден обем		l		180		230		180		230	
		Максимална температура на водата		°C				60					
		Максимално налягане на водата		bar				10					
		Защита от корозия						Обработка					
Работен диапазон	Отопление	Външ. темп. Мин.~Макс.	°C		5~30		10~43						
			Водна страна Мин.~Макс.		°C		15~65						
	Охлаждане	Външ. темп. Мин.~Макс.	°CDB		5~35		5~35						
			Водна страна Мин.~Макс.		°C		5~22						
	Битова гореща вода	Външ. темп. Мин.~Макс.	°CDB		5~35		5~35						
			Водна страна Макс.		°C		60						
Ниво на звукова мощност Ном.				dBA		42							
Ниво на звуково налягане Ном.				dBA		28							

Външно тяло				ERGA		04DV	06DV	08DV			
Размери		Тяло В x Ш x Д		mm		740x884x388					
Тегло		Тяло		kg		58,5					
Компресор		Брой				1					
		Тип				Херметично запечатан компресор с плаващ ротор					
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)				675,0						
	Зареждане		kg		1,50						
	Управление				Разширителна клапа						
Ниво на звукова мощност	Охлаждане	Ном.	dBA		58		60		62		
			dBA		61		62		62		
Ниво на звуково налягане	Отопление	Ном.	dBA		44		47		49		
			dBA		48		49		50		
Електрозахранване		Име / Фаза / Честота / Напрежение		Hz/V		V3/1N~/50/230					
Ток		Препоръчани предпазители		A		25					

(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) 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) Съгласно оформление на етикета за 2019 г. по Регламент №811/2013, по скала от G до A+++.

Интегрирано двузоново тяло на нискотемпературна сплит система Daikin Altherma 3

Интегрирано подово тяло с наблюдение на две различни температурни зони

- Комбиниран водосъдържател за битова гореща вода от неръждаема стомана от 180 или 230 L и термопомпа за лесен монтаж
- Включването на всички хидравлични компоненти означава, че не са необходими компоненти от друг производител
- Контролната платка и хидравличните компоненти са разположени отпред с цел лесен достъп
- Малки габарити за монтаж от 600 x 600 mm
- Избор на вграден помощен нагревател от 6 или 9 kW
- Външното тяло извлича топлината от външния въздух дори при -25°C



A+++

(3)

65°C

R-32

Данни за ефективност				EHVZ + ERGA		04S18D6V(G) + 04DV	08S18D6V(G)/D9W(G) + 06DV	08S23D6V(G)/D9W(G) + 06DV	08S18D6V(G)/D9W(G) + 08DV	08S23D6V(G)/D9W(G) + 08DV
Капацитет на отопление				Ном.	kW	4,30 (1) / 4,20 (2)	6,00 (1) / 5,90 (2)		7,50 (1) / 7,50 (2)	
Входяща мощност				Отопление	Ном.	kW	0,850 (1) / 1,16 (2)	1,24 (1) / 1,69 (2)		1,63 (1) / 2,14 (2)
COP						5,10 (1) / 3,62 (2)	4,85 (1) / 3,50 (2)		4,60 (1) / 3,50 (2)	
 Отопление с конвекция	Изходяща вода при средни климат. условия 55°C	Общо	SCOP			3,26			3,32	
			ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%		127			130	
								A++		
	Изходяща вода при средни климат. условия 35°C	Общо	SCOP		4,48	4,47				4,56
			ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%		176				179
								A+++ (3)		
 Загряване на битова гореща вода	Общо	Обявен профил на натоварване			L	XL	L	XL		
	Умерени климатични условия	ηwh (ефективност на загряване на вода)	%		127	134	127	134		
		Клас на енергийна ефективност при загряване на вода			A+					
Вътрешно тяло				EHVZ	04S18D6V(G)	08S18D6V(G)/D9W(G)	08S23D6V(G)/D9W(G)	08S18D6V(G)/D9W(G)	08S23D6V(G)/D9W(G)	
Корпус	Цвят				Бяло + черно					
	Материал				Смола/ламарина					
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm		1.650x595x625		1.850x595x625	1.650x595x625	1.850x595x625	
Тегло	Тяло		kg		136		144	136	144	
Водосъдържател	Воден обем		l		180		230	180	230	
	Максимална температура на водата		°C		60					
	Максимално налягане на водата		bar		10					
	Защита от корозия				Обработка					
Работен диапазон	Отопление	Външ. темп. Мин.~Макс.	°C		5~30					
		Водна страна Мин.~Макс.	°C		15 ~65					
	Битова гореща вода	Външ. темп. Мин.~Макс.	°CDB		5~35					
		Водна страна Макс.	°C		60					
Ниво на звукова мощност				Ном.	dBA	42				
Ниво на звуково налягане				Ном.	dBA	28				
Външно тяло				ERGA	04DV	06DV		08DV		
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm		740x884x388					
Тегло	Тяло		kg		58,5					
Компресор	Брой				1					
	Тип				Херметично запечатан компресор с плаващ ротор					
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)				675,0					
	Зареждане		kg		1,50					
	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			
Електрозахранване	Име / Фаза / Честота / Напрежение			Hz/V	V3/1N~/50/230					
Ток	Препоръчани предпазители			A	25					

(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) 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) Съгласно оформление на етикета за 2019 г. по Регламент №811/2013, по скала от G до A+++.

Интегрирано подово тяло на нискотемпературна сплит система Daikin Altherma 3 без допълнителен нагревател

Подова термopомпа тип „въздух-вода“ за **отопление и гореща вода**, идеална за нискоенергийни къщи

- Комбиниран водосъдържател за битова гореща вода от неръждаема стомана от 180 или 230 L и термopомпа за лесен монтаж
- Включването на всички хидравлични компоненти означава, че не са необходими компоненти от друг производител
- Контролната платка и хидравличните компоненти са разположени отпред с цел лесен достъп
- Малки габарити за монтаж от 600 x 600 mm
- Външното тяло извлича топлината от външния въздух дори при -25°C



A+++

(3)

65°C

R-32

Данни за ефективност				EHVH + ERGA	04S23DV(G) + 04DV	08S23DV(G) + 06DV	08S23DV(G) + 08DV
Капацитет на отопление		Ном.		kW	4,30 (1) / 4,20 (2)	6,00 (1) / 5,90 (2)	7,50 (1) / 7,50 (2)
Входяща мощност		Отопление		Ном. kW	0,850 (1) / 1,16 (2)	1,24 (1) / 1,69 (2)	1,63 (1) / 2,14 (2)
COP					5,10 (1) / 3,62 (2)	4,85 (1) / 3,50 (2)	4,60 (1) / 3,50 (2)
Отопление с конвекция	Изходяща вода при средни климат. условия 55°C	Общо	SCOP		3,26		3,32
			ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%	127		130
			Клас на сезонна ефект. при отопление с конвекция			A++	
	Изходяща вода при средни климат. условия 35°C	Общо	SCOP		4,48	4,47	4,56
			ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%	176		179
			Клас на сезонна ефект. при отопление с конвекция			A+++ (3)	
Загряване на битова гореща вода	Общо	Обявен профил на натоварване				XL	
		Умерени климатични условия		гWh (ефективност на загряване на вода)	%	134	
		Клас на енергийна ефективност при загряване на вода				A+	

Вътрешно тяло				EHVH	04S23DV(G)	08S23DV(G)	08S23DV(G)
Корпус	Цвят					Бяло + черно	
	Материал					Смола/ламарина	
Размери	Тяло	В x Ш x Д		mm		1.850x595x625	
Тегло	Тяло			kg		139	
Водосъдържател	Воден обем			l		230	
	Максимална температура на водата			°C		70	
	Максимално налягане на водата			bar		10	
	Защита от корозия					Обработка	
Работен диапазон	Отопление	Външ. темп. Мин.~Макс.		°C		5~30	
		Водна страна Мин.~Макс.		°C		10 ~70	
	Битова гореща вода	Външ. 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

Външно тяло				ERGA	04DV		06DV		08DV	
Размери	Тяло	В x Ш x Д		mm			740x884x388			
Тегло	Тяло			kg			58,5			
Компресор	Брой						1			
	Тип						Херметично запечатан компресор с плаващ ротор			
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)						675,0			
	Зареждане			kg			1,50			
	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	
Електрозахранване	Име / Фаза / Честота / Напрежение			Hz/V	V3/1N~/50/230					
Ток	Препоръчани предпазители			A	25					

(1) Охлаждане 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) Охлаждане 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) Съгласно оформление на етикета за 2019 г. по Регламент №811/2013, по скала от G до A+++.

Опции

Тип		Име на продукт	Стенно тяло сплит Daikin Altherma 3 LT	Подово тяло сплит Daikin Altherma 3 LT
Управления	Дистанционно управление	EKRUDAS	•	•
	LAN адаптер + връзка с фотоволтаична соларна система	BRP069A61	•	•
	Само LAN	BRP069A62	•	•
	Стаен термостат (жичен)	EKRTWA	•	•
	Стаен термостат (безжичен)	EKRTR1	•	•
	Външен сензор	EKRTETS	•	•
Адаптер	Контролна платка за потребност	EKRP1AHTA	•	•
	Цифрова входно-изходна контролна платка	EKRP1HBAA	•	•
Допълнителен нагревател	Комплект допълнителен нагревател	EKLBUHCB6W1		• само за EHVH-DV(G)
Монтаж	Двузонов комплект (компл. вата)	BZKA7V3	•	• (с изключение на EHVZ)
Датчици	Вътрешен дистанционен датчик	KRCS01-1	•	•
	Външен дистанционен датчик	EKRSCA-1	•	•
Други	USB кабел за компютър	EKPCCAB3	•	•





Стенно тяло

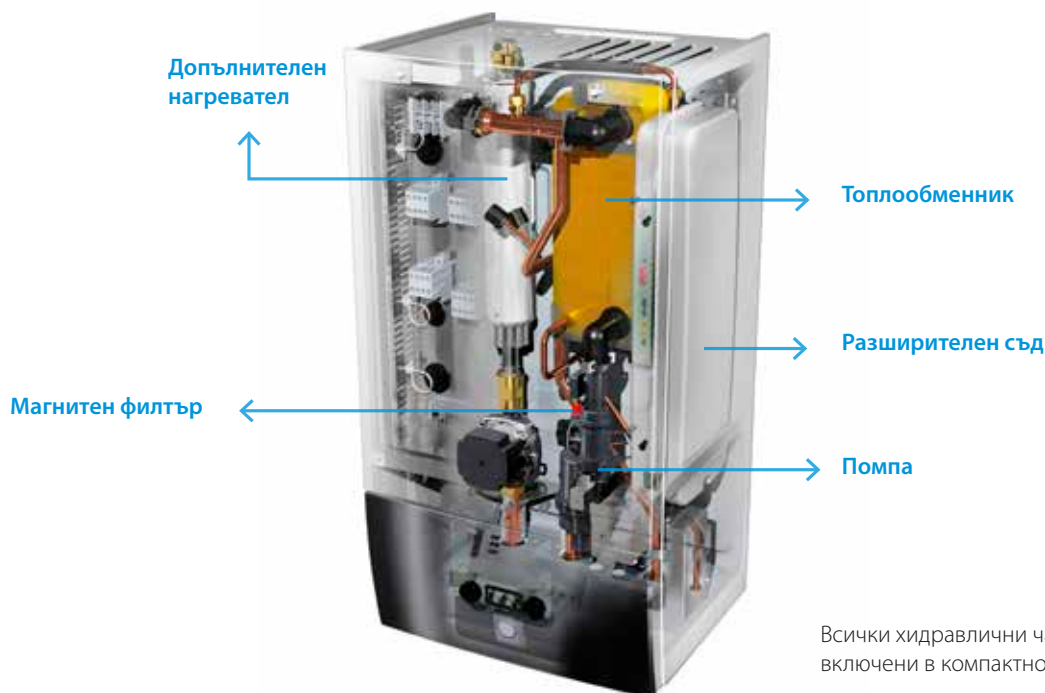


Защо да изберете стенно тяло на Daikin?

Сплит стенното тяло на Daikin Altherma 3 предлага отопление и охлаждане с висока гъвкавост за бърз и лесен монтаж, с допълнителна връзка за подаване на битова гореща вода.

Висока гъвкавост при монтаж и връзка за битова гореща вода

- › Включването на всички хидравлични компоненти означава, че не са необходими компоненти от друг производител
- › Контролната платка и хидравличните компоненти са разположени отпред с цел лесен достъп
- › Компактните габарити позволяват малко място за монтаж, тъй като почти не се изискват странични отстояния
- › Елегантната конструкция на уреда се съчетава безпроблемно с другите домакински уреди
- › Може да се комбинира с водосъдържател от неръждаема стомана или топлоакумулатор ECH₂O



Гъвкавост при осигуряване на битова гореща вода

Ако крайният потребител има нужда само от гореща вода и височината за монтаж е ограничена, отделен водосъдържател от неръждаема стомана осигурява необходимата гъвкавост на монтажа.

Гама топлоакумулатори ECH₂O: допълнителен комфорт с гореща вода.

Комбинирайте вашето стенно тяло с топлоакумулатор за допълнителен комфорт с гореща вода.

- › Принципът на чистата вода: получаване на битова гореща вода в зависимост от потребностите като се отстранява риска от замърсяване и утаяване
- › Оптимална производителност на битова гореща вода с висока ефективност на ползване на вода от чешмата
- › Има възможност да се съчетае с възобновяема слънчева енергия и други източници на топлина, напр. камина
- › Леката и здрава конструкция на агрегата в комбинация с каскадния принцип предлага много варианти за монтаж



Как работи?

Създаден за малки и големи жилища, клиентите могат да избират между херметизирана и нехерметизирана система за гореща вода.

Пример за монтаж с водосъдържател за битова гореща вода от неръждаема стомана:



Сплит стенно тяло на Daikin Altherma 3 за ниска температура

Термопомпа за стенен монтаж, тип "въздух-вода" **само за отопление**, идеална за нискоенергийни къщи

- Включването на всички хидравлични компоненти означава, че не са необходими компоненти от друг производител
- Контролната платка и хидравличните компоненти са разположени отпред с цел лесен достъп
- Компактните габарити позволяват малко място за монтаж, тъй като почти не се изискват странични отстояния
- Еlegantната конструкция на уреда се съчетава безпроблемно с другите домакински уреди
- Може да се комбинира с водосъдържател от неръждаема стомана или топлоакумулатор ЕН₂О
- Външното тяло извлича топлината от външния въздух дори при -25°C



Данни за ефективност				ЕНВН + ERGA		04D6V + 04DV		08D6V + 06DV		08D9W + 06DV		08D6V + 08DV		08D9W + 08DV		
Капацитет на отопление				Ном.		kW		4,30 (1) / 4,20 (2)		6,00 (1) / 5,90 (2)		7,50 (1) / 7,50 (2)				
Входяща мощност				Отопление		Ном.		kW		0,85 (1) / 1,16 (2)		1,24 (1) / 1,69 (2)		1,63 (1) / 2,14 (2)		
COP								5,10 (1) / 3,62 (2)		4,85 (1) / 3,50 (2)		4,60 (1) / 3,50 (2)				
	Отопление с конвекция	Изходяща вода при средни климат. условия 55°C	Общо	SCOP				3,26				3,32				
				ηs (Сезонна ефективност при отопление)		%		127				130				
				Клас на сезонна ефект. при отопление с конвекция						A++						
	Изходяща вода при средни климат. условия 35°C	Общо	SCOP				4,48		4,47				4,56			
			ηs (Сезонна ефективност при отопление)		%				176				179			
			Клас на сезонна ефект. при отопление с конвекция						A+++ (3)							
Вътрешно тяло				ЕНВН		04D6V		08D6V		08D9W		08D6V		08D9W		
Корпус		Цвят								Бяло + черно						
		Материал								Смола, ламарина						
Размери		Тяло		В x Ш x Д		mm				840x440x390						
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		25~80						
Ниво на звукова мощност				Ном.		dBA				42						
Ниво на звуково налягане				Ном.		dBA				28						
Външно тяло				ERGA		04DV		06DV				08DV				
Размери		Тяло		В x Ш x Д		mm				740x884x388						
Тегло		Тяло				kg				58,5						
Компресор		Брой								1						
		Тип								Херметично запечатан компресор с плаващ ротор						
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)								675,0						
		Зареждане		kg						1,50						
		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		
Електрозахранване		Име / Фаза / Честота / Напрежение				Hz/V				V3/1N~/50/230						
Ток		Препоръчани предпазители				A				25						

(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) 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) Съгласно оформление на етикета за 2019 г. по Регламент №811/2013, по скала от G до A+++.

Сплит стенно тяло на Daikin Altherma 3 за ниска температура

Термопомпа въздух-вода за отопление и охлаждане със стенно **реверсивно** вътрешно тяло, идеална за нискоенергийни къщи

- Включването на всички хидравлични компоненти означава, че не са необходими компоненти от друг производител
- Контролната платка и хидравличните компоненти са разположени отпред с цел лесен достъп
- Компактните габарити позволяват малко място за монтаж, тъй като почти не се изискват странични отстояния
- Еlegantната конструкция на уреда се съчетава безпроблемно с другите домакински уреди
- Може да се комбинира с водосъдържател от неръждаема стомана или топлоакумулатор ECH₂O
- Външното тяло извлича топлината от външния въздух дори при -25°C



Данни за ефективност				ENBX + ERGA	04D6V + 04DV	08D6V + 06DV	08D9W + 06DV	08D6V + 08DV	08D9W + 08DV	
Капацитет на отопление Ном.				kW	4,30 (1) / 4,20 (2)	6,00 (1) / 5,90 (2)		7,50 (1) / 7,50 (2)		
Входяща мощност Отопление Ном.				kW	0,850 (1) / 1,16 (2)	1,24 (1) / 1,69 (2)		1,63 (1) / 2,14 (2)		
Капацитет на охлаждане Ном.				kW	5,56 (1) / 4,37 (2)	5,96 (1) / 4,87 (2)		6,25 (1) / 5,35 (2)		
Входяща мощност Охлаждане Ном.				kW	0,940 (1) / 1,14 (2)	1,06 (1) / 1,33 (2)		1,16 (1) / 1,51 (2)		
COP					5,10 (1) / 3,62 (2)	4,85 (1) / 3,50 (2)		4,60 (1) / 3,50 (2)		
EER					5,94 (1) / 3,84 (2)	5,61 (1) / 3,67 (2)		5,40 (1) / 3,54 (2)		
	Отопление с конвекция	Изходяща вода при средни климат. условия 55°C	Общо	SCOP	-	3,26		3,32		
				ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%	127		130		
				Клас на сезонна ефект. при отопление с конвекция						
		Изходяща вода при средни климат. условия 35°C	Общо	SCOP	4,48	4,47		4,56		
				ηs (Сезонна ефективност при отопление)	%	176		179		
				Клас на сезонна ефект. при отопление с конвекция						
A+++ (3)										
Вътрешно тяло				ENBX	04D6V	08D6V	08D9W	08D6V	08D9W	
Корпус	Цвят				Бяло + черно					
	Материал				Смола, ламарина					
Размери	Тяло	В x Ш x Д		mm	840x440x390					
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 ~80					
Ниво на звукова мощност Ном.				dBA	42					
Ниво на звуково налягане Ном.				dBA	28					
Външно тяло				ERGA	04DV	06DV	08DV			
Размери	Тяло	В x Ш x Д		mm	740x884x388					
Тегло	Тяло				kg	58,5				
Компресор	Брой				1					
	Тип				Херметично запечатан компресор с плаващ ротор					
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)				675,0					
	Зареждане				kg	1,50				
	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				
Електрозахранване	Име / Фаза / Честота / Напрежение			Hz/V	V3/1N~/50/230					
Ток	Препоръчани предпазители			A	25					

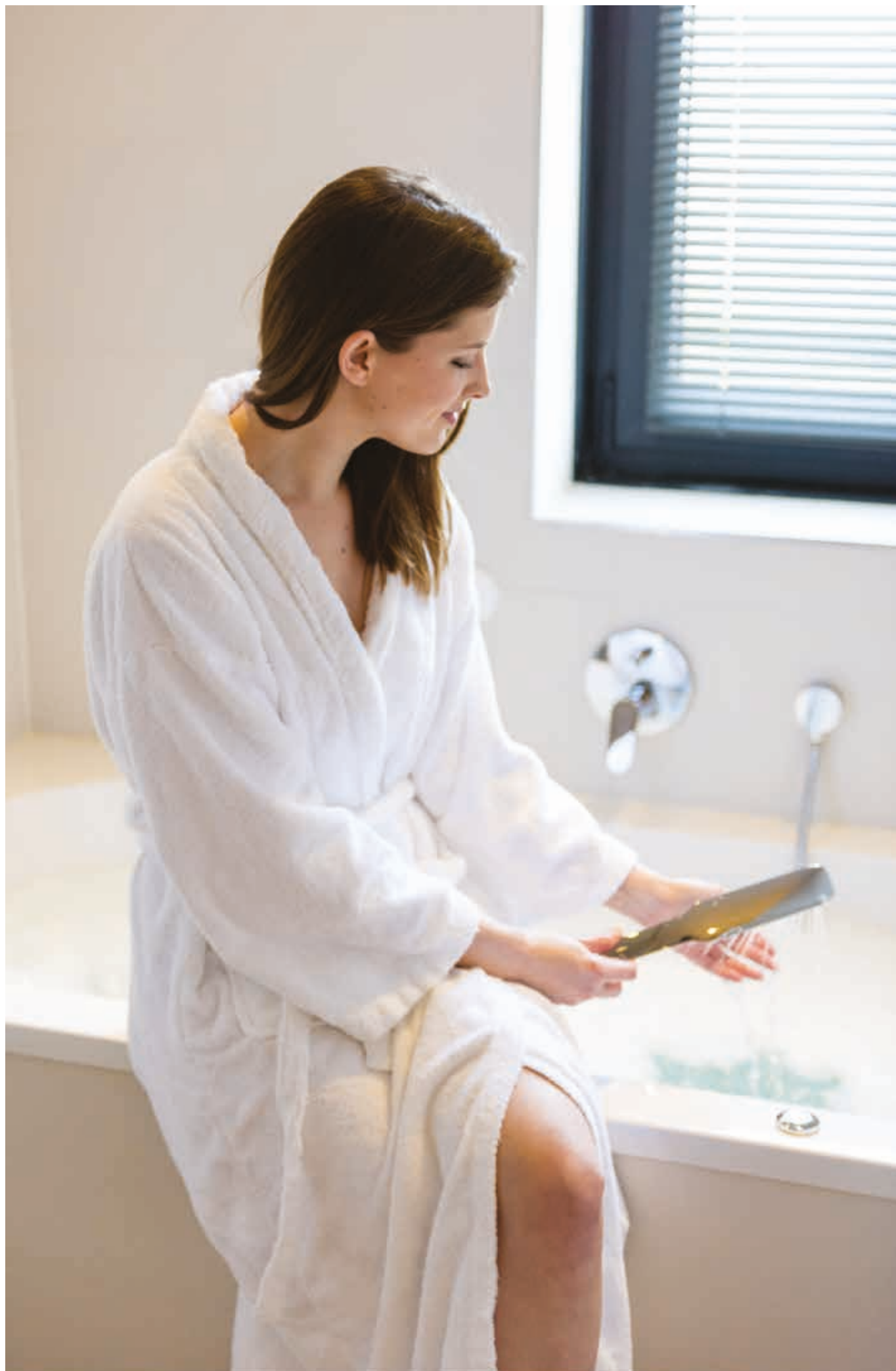
(1) Охлаждане Ta 35°C - LWE 18°C (DT = 5°C); отопление Ta DB/WB 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C) (2) Охлаждане Ta 35°C - LWE 7°C (DT = 5°C); отопление Ta DB/WB 7°C/6°C - LWC 45°C (DT = 5°C)

(3) Съгласно оформление на етикета за 2019 г. по Регламент №811/2013, по скала от G до A+++.

Опции

Тип		Име на продукт	Стенно тяло сплит Daikin Altherma 3 LT	Подово тяло сплит Daikin Altherma 3 LT
Управления	Дистанционно управление	EKRUDAS	•	•
	LAN адаптер + връзка с фотоволтаична соларна система	BRP069A61	•	•
	Само LAN	BRP069A62	•	•
	Стаен термостат (жичен)	EKRTWA	•	•
	Стаен термостат (безжичен)	EKRTR1	•	•
	Външен сензор	EKRTETS	•	•
Адаптер	Контролна платка за потребност	EKRP1AHTA	•	•
	Цифрова входно-изходна контролна платка	EKRP1HBAA	•	•
Спомагателен нагревател	Комплект допълнителен нагревател	EKLBUNCB6W1		• само за EHVH-DV(G)
Монтаж	Двузонов комплект (компл. вата)	BZKA7V3	•	• (с изключение на EHVZ)
Датчици	Вътрешен дистанционен датчик	KRCS01-1	•	•
	Външен дистанционен датчик	EKRSCA-1	•	•
Други	USB кабел за компютър	EKPCCAB3	•	•





Топлоакумулатори и водосъдържател

Опции за инсталация за загряване на гореща вода

Защо да изберем топлоакумулатор или водосъдържател за битова гореща вода?

Независимо дали имате нужда само от гореща вода или искате да комбинирате горещата вода със соларни системи, ние ви предлагаме най-добрите решения за най-високи нива на комфорт, енергийна ефективност и надеждност.



Топлоакумулатор



НОВО

Водосъдържател от неръждаема стомана



Водосъдържател за битова гореща вода

Водосъдържатели от неръждаема стомана

Комфорт

- › Предлагат се във варианти от 150, 180, 200, 250 и 300 литра EKHWS(U)-D от неръждаема стомана

Ефективност

- › Висококачествена изолация свежда топлинните загуби до минимум
- › Ефективно загряване: от 10°C до 50°C само за 60 минути
- › Предлага се като интегрирано решение или отделен водосъдържател

Надеждност

- › На необходими интервали агрегатът може да загрее водата до 60°C, за да се предотврати риска от развитие на бактерии



Гама топлоакумулатори ECH₂O

Гама топлоакумулатори ECH₂O: допълнителен комфорт с гореща вода

Комбинируйте вашата моноблок система с топлоакумулатор, за да постигнете максимален комфорт у дома.

- › Принципът на чистата вода: получаване на битова гореща вода в зависимост от потребностите като се отстранява риска от замърсяване и утаяване
- › Оптимална производителност на битова гореща вода: слабото изменение на температура позволява висока ефективност на ползване на водата
- › Подходящ за бъдещето: възможност за съчетаване с възобновяема слънчева енергия и други източници на топлина, напр. камина
- › Леката и здрава конструкция на агрегата в комбинация с каскадния принцип предлага много варианти за монтаж

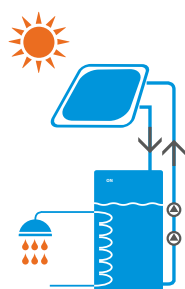
Създаден за малки и големи жилища, клиентите могат да избират между херметизирана и нехерметизирана система за гореща вода.

Ефективност

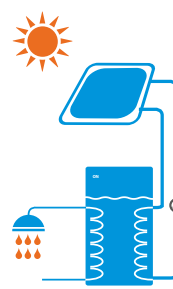
- › С поглед в бъдещето: увеличете използването на възобновяеми енергийни източници
- › Интелигентно управление на съхранението на топлината: гарантира непрекъснато отопление по време на режима на размразяване и използване на съхранената топлина за отопление с конвекция
- › Висококачествена изолация свежда топлинните загуби до минимум

Надеждност

- › Водосъдържател без техническо обслужване: няма корозия, анод, котлен камък или варовикови отлагания и няма загуба на вода през предпазния вентил



Самоизточваща се соларна система



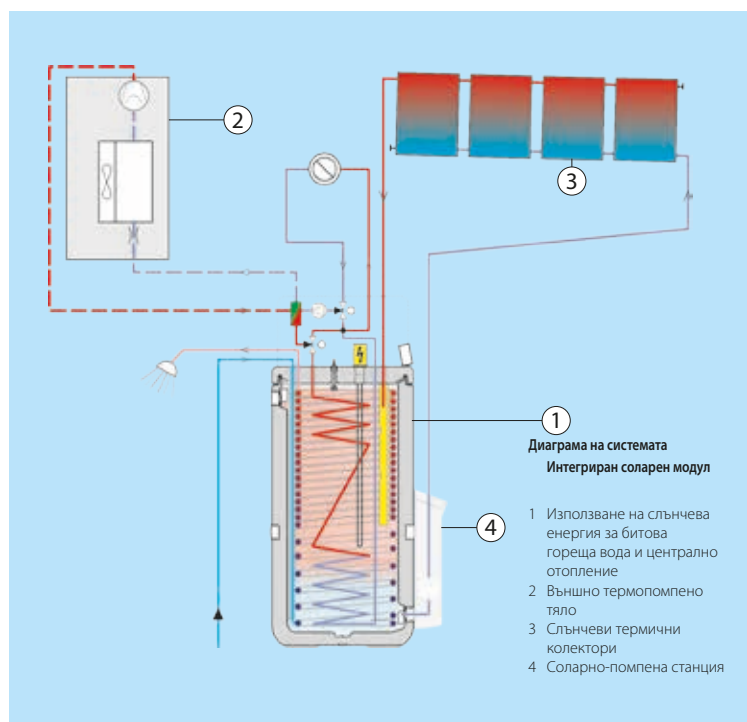
Нехерметизирана слънчева система

Нехерметизирана (самоизточваща се) соларна система

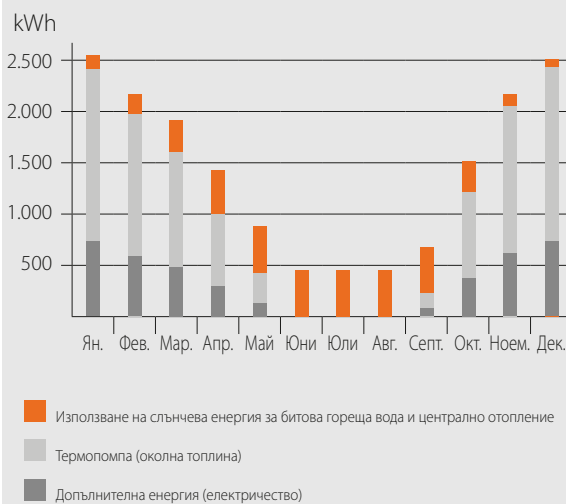
- › Слънчевите колектори се пълнят с вода само при достатъчно загряване от слънцето
- › Помпите в контролно-помпената група се включват за кратко и пълнят колекторите с вода от топлоакумулатора
- › След тяхното напълване, циркулацията на водата се поддържа от другата помпа

Херметизирана соларна система

- › Системата е пълна с топлоносител с правилното количество антифриз, за да се избегне замръзване през зимата
- › Системата е херметизирана и запечатана



Месечно потребление на енергия на нормална самостоятелна къща



Топлоакумулатор

Пластмасов водосъдържател за битова гореща вода със система за използване на слънчева енергия

- › Водосъдържател, разработен за свързване с херметизирана соларна система
- › Водосъдържател, разработен за свързване със самоизточваща се соларна система
- › Предлага се във вариант 300 и 500 литра
- › Голям резервоар за съхранение на гореща вода, за да се осигури гореща вода по всяко време
- › Топлинните загуби са сведени до минимум благодарение на висококачествената изолация
- › Възможно подпомагане при отопление с конвекция (само за резервоар от 500 литра)



Акcesoар				EKNWP	300B	500B	300PB	500PB
Корпус	Цвят			бяло (RAL9016) / тъмно сиво (RAL7011)				
	Материал			Удароустойчив полипропилен				
Размери	Тяло	Широчина	mm	595		790	595	790
		Дълбочина	mm	615		790	615	790
Тегло	Тяло	Празно	kg	58		82	58	89
	Воден обем		l	294		477	294	477
	Материал			Полипропилен				
	Максимална температура на водата		°C	85				
	Изолация	Загуби на топлина	kWh/24h	1,5		1,7	1,5	1,7
	Клас на енергийна ефективност			B				
	Постоянни топлинни загуби		W	64		72	64	72
	Полезен обем		l	294		477	294	477
Топлообменник	Битова гореща вода	Брой		1				
		Материал на тръбата		Неръждаема стомана (DIN 1.4404)				
		Топлообменна площ	m²	5,600		5,800	5,600	5,900
		Обем на вътрешния топлообменник	l	27,1		28,1	27,1	28,1
		Работно налягане	bar	6				
		Средна специфична топлинна мощност	W/K	2.790		2.825	2.790	2.825
	Зареждане	Брой		1				
		Материал на тръбата		Неръждаема стомана (DIN 1.4404)				
		Топлообменна площ	m²	3		4	3	4
		Обем на вътрешния топлообменник	l	13		18	13	18
		Работно налягане	bar	3				
		Средна специфична топлинна мощност	W/K	1.300		1.800	1.300	1.800
	Херметизирана соларна	Средна специфична топлинна мощност	W/K	-		-	390,00	840,00
	Допълнително слънчево отопление	Тръбен материал		-		Неръждаема стомана (DIN 1.4404)	-	Неръждаема стомана (DIN 1.4404)
		Топлообменна площ	m²	-		1	-	1
		Обем на вътрешния топлообменник	l	-		4	-	4
		Работно налягане	bar	-		3	-	3
Средна специфична топлинна мощност		W/K	-		280	-	280	

Водосъдържател за битова гореща вода

Водосъдържател за битова гореща вода от неръждаема стомана

› Предлагат се във варианти от 150, 180, 200, 250 и 300 литра от неръждаема стомана EKNWS(U)-D



EKNWS(U)-D

Акcesoap			EKNWS	150(U)D3V3	180(U)D3V3	200(U)D3V3	250(U)D3V3	300(U)D3V3
Корпус	Цвят			Неутрално бяло				
	Материал			Стомана с епоксидно покритие/Ниско въглеродна стомана с епоксидно покритие				
Тегло	Тяло	Празно	kg	45	50	53	58	63
 Водосъдържател	Воден обем		l	145	174	192	242	292
	Материал			Неръждаема стомана (EN 1.4521)				
	Максимална температура на водата		°C	75				
	Изолация	Загуби на топлина	kWh/24h	1,1	1,2	1,3	1,4	1,6
	Клас на енергийна ефективност			B				
	Постоянни топлинни загуби		W	45	50	55	60	68
	Полезен обем		l	145	174	192	242	292
Топлообменник	 Битова гореща вода	Брой		1				
		Материал на тръбата		Неръждаема стомана (EN 1.4521)				
		Топлообменна площ	m²	1,050	1,400	1,800		
		Обем на вътрешния топлообменник	l	4,9	6,5	8,2		
		Работно налягане	bar	10				
		Допълнителен нагревател	Капацитет	kW	3			
Електрозахранване	Фаза/Честота/Напрежение	Hz/V	1~/50/230					

Винаги под контрол

Daikin Online Controller

Приложението Daikin Online Controller може да управлява и да следи състоянието на вашата отоплителна система и ви позволява:

Да следите

- › Състоянието на вашата отоплителна система
- › Графиките за вашето потребление на енергия*

Да програмирате

- › Да програмирате зададената температура* и работния режим с до **6 действия дневно за 7 дни**
- › Активиране на **режим за празнични дни**
- › Преглед в интуитивен режим

Да управлявате**

- › **Работния режим** и зададената температура
- › Дистанционно вашата система и битовата гореща вода

*От модел ERGA-D

**Управление чрез приложение

- › Управление чрез стаян термостат за отопление и битова гореща вода
- › Управление на температурата на изходящата вода за битова гореща вода
- › Външно управление за битова гореща вода



Daikin Online Heating Control

Приложението Daikin Online Control Heating е многофункционална програма, която позволява на клиентите да регулират и следят състоянието на своята отоплителна система.

Основни функции

- › "Око на Daikin" (интуитивна настройка)
- › Следене на температурата във водосъдържателя
- › Оборудван с GDPR (защита на данни)
- › Дистанционна актуализация на фърмуеъра на LAN адаптера
- › Управление на няколко агрегата с различни местоположения

Приложими агрегати на Daikin

- › Нискотемпературна термopомпа Daikin Altherma със соларен модул
- › Моноблок Daikin Altherma за ниска температура (5-7 kW)
- › Геотермална термopомпа Daikin Altherma
- › Хибридна термopомпа Daikin Altherma

		Термостат	ПРИЛОЖЕНИЕ	BRP069A61 BRP069A62	KRCS01-1	EKRUDAS	EKRTR
Daikin Altherma 3	Стайна температура	Да	Да	•		•	
		Не	Да	•	•		
	Външно управление	Да	Не				•
		Да	Не			•	

EKRUDAS

Управление

- › Управлявайте температурата в стаите и на битовата гореща вода
- › Лесно за използване дистанционно управление с модерен дизайн
- › Лесен за използване с директен достъп до всички основни функции

Комфорт

- › Допълнителен потребителски интерфейс може да включва стаен термостат в помещението, което се отоплява
- › Лесно въвеждане в експлоатация чрез интуитивен интерфейс



Вътрешно тяло			EKRUDAS	
	Системи за управление	Клас на регулиране на температурата		VI
		Принос за сезонна ефективност при отопление	%	4,0

EKRTR/EKRTW

Управление

LCD екранът на стайния термостат представя необходимата информация относно настройката на системата Daikin Altherma.

Комфорт

Може да се постави външен датчик (EKRTETS) между подовото отопление и пода като алтернатива на безжичния стаен термостат.



Основни характеристики

- › Определяне на температурата на стаята въз основа на измервания от вградения или външния сензор
- › Функция за изключване (с интегрирана защита срещу замръзване)
- › Режим за празнични дни
- › Режими на комфорт и намалено функциониране
- › Време (ден и месец)
- › Седмичен таймер с възможност за програмиране на 2 определени от потребителя и 5 предварително зададени програми, с до 12 действия на ден
- › Функция за заключване
- › Определяне на лимити: монтажникът може да промени горния и долния лимит
- › Защита на подова температура

Приложими агрегати на Daikin

- › Възможност за комбиниране с всички тела на Daikin

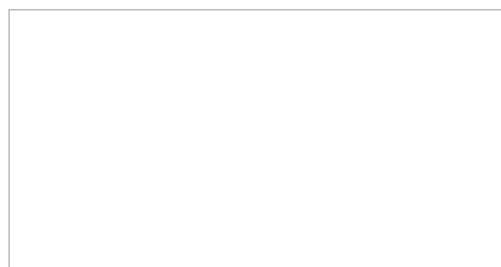
				EKRTR	EKRTWA
Размери	Тяло	В x Ш x Д	mm	-x-x-	87x125x34
	Термостат	В x Ш x Д	mm	87/125/34	-/-/-
	Ресивер	В x Ш x Д	mm	170/50/28	-/-/-
Тегло	Тяло		g	-	215
	Термостат		g	210	-
	Ресивер		g	125	-
Външна температура	Съхранение	Мин./Макс.	°C	-20/60	
	Работа	Мин./Макс.	°C	0/50	
Диапазон на температурна настройка	Отопление	Мин./Макс.	°C	4/37	
	Охлаждане	Мин./Макс.	°C	4/37	
Часовник				Да	
Функция за регулиране				Зона на пропорционално регулиране	
Електрозахранване	Напрежение		V	-	Захранван с батерии 3* AA-LR6 (алкални)
	Термостат	Напрежение	V	Захранван с 3 батерии AA-LRG (алкални)	-
	Ресивер	Напрежение	V	230	-
	Честота		Hz	50	-
	Фаза			1~	-
Връзка	Тип			-	С кабел
	Термостат			Безжично	-
	Ресивер			С кабел	-
Максимално разстояние до приемника	Вътрешно		m	прибл. 40 м	-
	Външно		m	прибл. 100 м	-
Системи за управление	Клас на регулиране на температурата			IV	
	Принос за сезонна ефективност при отопление			2,0	



Таблица за комбинации

			Стенно		Подово - интегриран водосъдържател
					EHVH04S23DAV(G)
					EHVH04S18DA6V(G)
					EHVH04S23DA6V(G)
				ЕНВН08DA6V	EHVX04S18DA3V(G)
				ЕНВН08DA9W	EHVX04S18DA6V(G)
			ЕНВН04DA6V	ЕНВХ08DA6V	EHVX04S23DA3V(G)
Тип	Описание	Име на продукт	ЕНВХ04DA6V	ЕНВХ08DA9W	EHVX04S23DA6V(G)
Външно тяло		ERGA04DAV3	●		●
		ERGA06DAV3		●	
		ERGA08DAV3		●	
Опции	Цифрова печатна платка	EKRP1HBAA	●	●	●
	Печатна платка за потребност	EKRP1AHTA	●	●	●
	Потребителски интерфейс	EKRUDAS	●	●	●
	Адаптер за LAN	BRP069A61	●	●	●
		BRP069A62	●	●	●
	Вътрешен дистанционен сензор	KRCS01-1	●	●	●
	Външен дистанционен сензор	EKRSCA1	●	●	●
	USB кабел за компютър	EKPCCAB3	●	●	●
	Комплект допълнителен нагревател	EKLBUHCB6W1			● само за EHVH-DV(G)
Термопомпен конвектор		FWXV15AVEB	●	●	●
		FWXV20AVEB	●	●	●
Топлоакумулатори	Полипропилен (със самоизточваща се соларна с-ма)	EKHWP300B	●	●	
		EKHWP500B	●	●	
	Полипропилен (с херметизирана соларна с-ма)	EKHWP300PB	●	●	
		EKHWP500PB	●	●	
Двузонов комплект	Компл. вата	BZKA7V3	●	●	●
Стаен термостат	С кабел	EKRTWA	●	●	●
	Безжично	EKRTR1	●	●	●
	Външен сензор	EKRTETS	●	●	●
Водосъдържател от неръждаема стомана		EKHWS(U)-D	●	●	

	Подово с интегрирано двузоново упр.		Соларен комплект	Комплект външна дренажна вана	Монтажни шини	Нагревателна лента за дренажна вана	Комплект вентили
EHVH08S23DAV(G)							
EHVH08S18DA6V(G)							
EHVH08S23DA6V(G)							
EHVH08S18DA9W(G)							
EHVH08S23DA9W(G)							
EHVX08S18DA6V(G)		EHVZ08S18DA6V(G)					
EHVX08S23DA6V(G)		EHVZ08S23DA6V(G)					
EHVX08S18DA9W(G)		EHVZ08S18DA9W(G)					
EHVX08S23DA9W(G)	EHVZ04S18DA6V(G)	EHVZ08S23DA9W(G)	EKSRPS4A	EKDP008D	EKFT008D	EKDPH008CA	EKVKHPC
	●			●	●	●	
●		●		●	●	●	
●		●		●	●	●	
●	●	●					
●	●	●					
●	●	●					
●	●	●					
●	●	●					
●	●	●					
●	●	●					
●	●	●					
● само за EHVH-DV(G)							
●	●	●					●
●	●	●					●
			●				
			●				
			●				
			●				
●							
●	●	●					
●	●	●					
●	●	●					



ЕСРВG17-529



01/18

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

Отпечатано на хартия, несъдържаща хлор. Изготвено от La Movida

Daikin Europe N.V. участва в Програмата за сертификация Eurovent за агрегати за охлаждане на течности и хидравлични термопомпи, вентилаторни конвектори и системи с променлив дебит на хладилния агент. Проверете текущата валидност на сертификата: www.eurovent-certification.com