DAIKIN

altherma

BLUEVOLUTION

Daikin Altherma 3

Еколошки систем

Помали емисии на CO_2 благодарение на технологијата Bluevolution

Врвни перформанси

Остварување поголема заштеда на енергија, најдобрата класа на енергија

Уметност во контролата

Следење и управување преку вашиот паметен уред

Дизајн

Сосема нов дизајн за непречено вклопување во просториите за живеење

Се вклопува насекаде

Гарантирајќи мали зафатнини и лесна инсталација

iF DESIGN AWARD 2018

reddot award 2018 winner

A+++

65 °C

R-32

BLUEVOLUTION

Daikin Altherma 3

Зошто да изберете **Daikin Altherma 3 R**?

Bluevolution технологијата ги комбинира високо ефикасните компресори развиени од Daikin, со иднината на ладилните средства: R-32.

Надворешна единица

Високи перформанси

› Температурата на водата до 65 °C при висока ефикасност
› Погоден и за подно греење и за радијатори
› Сигурна работа дури и во најстудени климатски услови до -25 ° C,

› Технологијата Bluevolution нуди највисоки перформанси:
  • Сезонска ефикасност до A+++
  • Ефикасност на греењето до COP од 5,1 (на 7 °C / 35 °C)
  • Ефикасност за топла вода во домот до COP од 3,3 (EN16147)
› Достапност на капацитети од 4, 6 и 8 kW

Редизајн

› Вашиот систем за греење е во срцето на вашиот животен простор.
› За да се обезбеди подобро вклопување, Daikin Altherma 3 доаѓа со комплетен нов изглед.
› Изберете ја својата боја: бела или сребрено-сива?

DESIGN AWARD 2018

reddot award 2018 winner

Уметност во контролата

› Нов интерактивен кориснички интерфејс.
› Откако ќе ги подесите поставките, Daikin Eye сигнализира на Daikin Altherma 3 за опции за греење на просториите и санитарната вода и ја создава совршената атмосфера во вашиот дом.
› Говорни команди со помош на Amazon Alexa и Google Home Assistant
› Максимизирајте за вашата удобност и сигурност со регистрирање на онлајн портал „ Stand By Me“ и следете ја шемата за одржување или побарајте продолжување на гаранцијата

Контрола преку апликацијата Daikin Residential Controller

Daikin Altherma 3

е достапна за комбинирање со 2 различни внатрешни единици

Зошто да изберете **сидно монтирана единица** на топлотна пумпа?

Овој систем нуди **греење и ладење** со висока флексибилност за брза и лесна инсталација, и можност за негово опционално поврзување со уред за испорака на санитарна топла вода.

Зошто да изберете **подна единица** со интегриран резервоар за топла вода во домот?

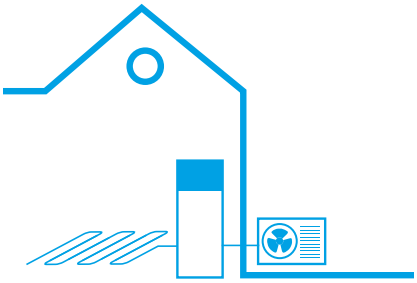
Подната единица на топлинската пумпа Altherma 3 е идеален систем за испорака на **греење, ладење и санитарна топла вода**, погодна за нови градби и ниско енергетски куќи.

Daikin Altherma 3 R F

› само греење
› 04-06-08 kW

Парапетна топлинска пумпа воздух-вода за **греење и топла вода**, идеална за енергетски ефикасни домови

- › Комбинација од топлинска пумпа и резервоар за топла вода од не'рѓосувачки челик со капацитет од 180 или 230 литри за лесна инсталација
- › Вградени сите хидраулични компоненти во единицата
- › PCB таблата и хидрауличните компоненти се поставени на предна страна за лесен пристап
- › Мали димензии на основата 595x600 mm
- › Интегриран резервен грејач од 3, 6 или 9 kW
- › Надворешната единица црпи топлина од надворешниот амбиентален воздух и при -25°C



Податоци за ефикасност					EHVH + ERGA	04S18E6V + 04EV	04S23E6V + 04EV	08S18E6V/E9W + 06EV	08S23E6V/E9W + 06EV	08S18E6V/E9W + 08EV	08S23E6V/E9W + 08EV
Капацитет на греење	Ном.				kW	4,30 (1) / 4,60 (2)		6,00 (1) / 5,90 (2)		7,50 (1) / 7,80 (2)	
Влез на струја:	Греење	Ном.			kW	0,850 (1) / 1,26 (2)		1,24 (1) / 1,69 (2)		1,63 (1) / 2,23 (2)	
COP						5,10 (1) / 3,65 (2)		4,85 (1) / 3,50 (2)		4,60 (1) / 3,50 (2)	
Греење на простор	Просечна темп. на вода на излез 55 °C	Општо	SCOP			3,26				3,32	
			ηs (Сезонска ефикасност на греење)		%	127				130	
			Класа на енергетска ефикасност			A++					
	Просечна темп. на вода на излез 35 °C	Општо	SCOP			4,48		4,47		4,56	
			ηs (Сезонска ефикасност на греење)		%	176				179	
			Класа на енергетска ефикасност			A+++					
Греење на санитарна вода	Општо	Деклариран профил				L	XL	L	XL	L	XL
	Просечна клима	ηwh (ефикасност на греење на вода)			%	125	133	125	133	125	133
		Класа на енергетска ефикасност				A+					

Внатрешна единица			EHVH	04S18E6V	04S23E6V	08S18E6V/E9W	08S23E6V/E9W	08S18E6V/E9W	08S23E6V/E9W
Куќиште	Боја			Бела + Црна					
	материал			Смола / Метал					
Димензии	Единица	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
Тежина	Единица		kg	119	128	119	128	119	128
Резервоар	Волумен на вода		l	180	230	180	230	180	230
Ниво на јачина на звук	Ном.		dBA	42					
Ниво на притисок на звук	Ном.		dBA	28					

Надворешна единица			ERGA	04EV(A)	06EV(A)	08EV(A)
Димензии	Единица	В x Ш x Д	mm	740 x 884 x 388		
Тежина	Единица		kg	58,5		
Опсег на работа	Ладење	Мин.~Макс.	°CDB	10~43		
	Топла санитарна вода	Мин.~Макс.	°CDB	-25~35		
Фреон	Тип/GWP			R-32 / 675,0		
Ниво на јачина на звук	Греење/Ладење	Ном.	dBA	58/ 61	60 / 62	62 / 62
Ниво на притисок на звук	Греење/Ладење	Ном.	dBA	44 / 48	47 / 49	49 / 50
Напојување	Име/Фаза/Фреквенција/Напон		Hz/V	V3/1N~/50/230		
Струја	Препорачани осигурачи		A	25 (16)		

(1) Ладење Ta 35 °C - LWE 18 °C (DT = 5 °C); греење Ta DB/WB 7 °C/6 °C - LWC 35 °C (DT = 5 °C) (2) Ладење Ta 35 °C - LWE 7 °C (DT = 5 °C); греење Ta DB/WB 7 °C/6 °C - LWC 45 °C (DT = 5 °C).
Овој производ содржи флуорирани стакленички гасови

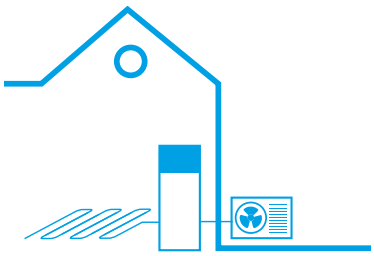
EHVX-E3V/E6V(G)/E9W + ERGA-EV(A)

Daikin Altherma 3 R F

› реверзибилни модели
› 04-06-08 kW

Парапетна топлинска пумпа воздух-вода за **греење, ладење и топла санитарна вода**, идеална за енергетски ефикасни домови

- › Комбинација од топлинска пумпа и резервоар за топла вода од не'рѓосувачки челик со капацитет од 180 или 230 литри за лесна инсталација
- › Вградени сите хидраулични компоненти во единицата
- › PCB таблата и хидрауличните компоненти се поставени на предна страна за лесен пристап
- › Мали димензии на основата 595x600 mm
- › Интегриран греач од 6 или 9 kW
- › Надворешната единица црпи топлина од надворешниот амбиентален воздух и при -25°C



Податоци за ефикасност				EHVX + ERGA	04S18E3V/ E6V(G) + 04EV	04S23E3V/ E6V(G) + 04EV	08S18E6V(G)/ E9W + 06EV	08S23E6V(G)/ E9W + 06EV	08S18E6V(G)/ E9W + 08EV	08S23E6V(G)/ E9W + 08EV
Капацитет на греење	Ном.			kW	4,30 (1) / 4,60 (2)		6,00 (1) / 5,90 (2)		7,50 (1) / 7,80 (2)	
Влез на струја	Греење	Ном.		kW	0,850 (1) / 1,26 (2)		1,24 (1) / 1,69 (2)		1,63 (1) / 2,23 (2)	
Капацитет на ладење	Ном.			kW	4,86 (1) / 4,52 (2)		5,96 (1) / 5,09 (2)		6,25 (1) / 5,44 (2)	
Влез на струја	Ладење	Ном.		kW	0,810 (1) / 1,36 (2)		1,06 (1) / 1,55 (2)		1,16 (1) / 1,73 (2)	
COP					5,10 (1) / 3,65 (2)		4,85 (1) / 3,50 (2)		4,60 (1) / 3,50 (2)	
EER					5,98 (1) / 3,32 (2)		5,61 (1) / 3,28 (2)		5,40 (1) / 3,14 (2)	
Греење на простор	Просечна темп. на вода на излез 55 °C	Општо	SCOP		3,29		3,28		3,35	
			ηs (Сезонска ефикасност а греење)	%	129		128		131	
			Класа на енергетска ефикасност		A++					
	Просечна темп на вода на излез 35 °C	Општо	SCOP		4,54		4,52		4,61	
			ηs (Класа на енергетска ефикасност)	%	179		178		181	
			Класа на енергетска ефикасност		A+++					
Греење на санитарна вода	Општо	Деклариран профил			L	XL	L	XL	L	XL
	Просечна клима	ηwh (ефикасност на греење на вода)		%	127	125	134	133	125	133	125	133
		Класа на енергетска ефикасност			A+					

Внатрешна единица			EHVX	04S18E3V/E6V(G)	04S23E3V/E6V(G)	08S18E6V(G)/E9W	08S23E6V(G)/E9W	08S18E6V(G)/E9W	08S23E6V(G)/E9W
Куќиште	Боја			Бела + Црна					
	Материјал			Смола / Метал					
Димензии	Единица	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
Тежина	Единица		kg	119	128	119	128	119	128
Резервоар	Волумен на вода		l	180	230	180	230	180	230
Ниво на јачина на звук	Ном.		dBA	42					
Ниво на притисок на звук	Ном.		dBA	28					

Надворешна единица			ERGA	04EV(A)	06EV(A)	08EV(A)
Димезии	Единица	В x Ш x Д	mm	740 x 884 x 388		
Тежина	Единица		kg	58,5		
Опсег на работа	Ладење	Мин.~Макс.	°CDB	10~43		
	Топла санитарна вода	Мин.~Макс.	°CDB	-25~35		
Фреон	Тип/GWP			R-32/ 675,0		
Ниво на јачина на звук	Греење/Ладење	Ном.	dBA	58 / 61	60 / 62	62 / 62
Ниво на притисок на звук	Греење/ Ладење	Ном.	dBA	44 / 48	47 / 49	49 / 50
Напојување	Име/Фаза/Фреквенција/Напон		Hz/V	V3/1N~/50/230		
Струја	Препорачани осигурачи		A	25 (16)		

(1) Ладење Ta 35 °C - LWE 18 °C (DT = 5 °C); греење Ta DB/WB 7 °C/6 °C - LWC 35 °C (DT = 5 °C) (2) Ладење Ta 35 °C - LWE 7 °C (DT = 5 °C); греење Ta DB/WB 7 °C/6 °C - LWC 45 °C (DT = 5 °C).
Овој производ содржи флуорирани стакленички гасови.

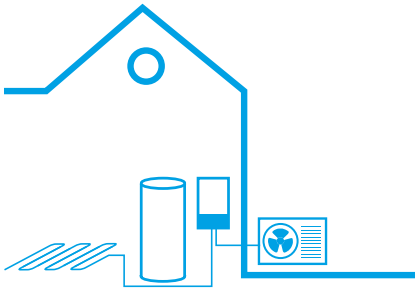
Daikin Altherma 3 R W

› само греење
› 04-06-08 kW

Сидна топлинска пумпа воздух-вода **само за греење**, идеална за енергетски ефикасни домови

- Вградени сите хидраулични компоненти во единицата
- PCB таблата и хидрауличните компоненти се поставени на предна страна за лесен пристап
- Компактен дизајн и мали димензии што овозможува инсталација во мал простор
- Елегантниот дизајнот на единицата совршено се вклопува со останатите уреди во домаќинството
- Се комбинира со резервоар од не'рѓосувачки челик или ECH2O топлинска пумп
- Надворешната единица црпи топлина од надворешниот амбиентален воздух и при -25°C

R-32



Податоци за ефикасност			EHBH + ERGA		04E6V + 04EV	08E6V + 06EV	08E9W + 06EV	08E6V + 08EV	08E9W + 08EV
Капацитет на греење	Ном.			kW	4,30 (1) / 4,60 (2)	6,00 (1) / 5,90 (2)		7,50 (1) / 7,80 (2)	
Влез на струја	Греење	Ном.		kW	0,85 (1) / 1,26 (2)	1,24 (1) / 1,69 (2)		1,63 (1) / 2,23 (2)	
COP					5,10 (1) / 3,65 (2)	4,85 (1) / 3,50 (2)		4,60 (1) / 3,50 (2)	
Греење на простор	Просечна темп. на вода на излез 55 °C	Општо	SCOP		3,26			3,32	
			ηs (Сезонска ефикасност на греење)	%	127			130	
			Класа на енергетска ефикасност		A++				
	Просечна темп. на вода на излез 35 °C	Општо	SCOP		4,48	4,47		4,56	
			ηs (Сезонска ефикасност на греење)	%	176			179	
			Класа на енергетска ефикасност		A+++				

Внатрешна единица			EHBH	04E6V	08E6V	08E9W	08E6V	08E9W
Куќиште	Боја			Бела + Црна				
	Материјал			Смола / Метал				
Димензии	Единица	В x Ш x Д	mm	840 x 440 x 390				
Тежина	Единица		kg	42,0		42,4	42,0	42,4
Ниво на јачина на звук	Ном.		dBA	42				
Ниво на притисок на звук	Ном.		dBA	28				

Надворешна единица			ERGA	04EV(A)	06EV(A)	08EV(A)
Димензии	Единица	В x Ш x Д	mm	740 x 884 x 388		
Тежина	Единица		kg	58,5		
Опсег на работа	Ладење	Мин.~Макс.	°CDB	10~43		
	Топла санитарна вода	Мин.~Макс.	°CDB	-25~35		
Фреон	Тип/GWP			R-32 / 675,0		
Ниво на јачина на звук	Греење/Ладење	Ном.	dBA	58/ 61	60 / 62	62 / 62
Ниво на притисок на звук	Греење/Ладење	Ном.	dBA	44 / 48	47 / 49	49 / 50
Напојување	Име/Фаза/Фреквенција/Напон		Hz/V	V3/1N~/50/230		
Струја	Препорачани осигурачи		A	25 (16)		

(1) Ладење Ta 35 °C - LWE 18 °C (DT = 5 °C); греење Ta DB/WB 7 °C/6 °C - LWC 35 °C (DT = 5 °C) (2) Ладење Ta 35 °C - LWE 7 °C (DT = 5 °C); греење Ta DB/WB 7 °C/6 °C - LWC 45 °C (DT = 5 °C).
Овој производ содржи флуорирани стакленички гасови.

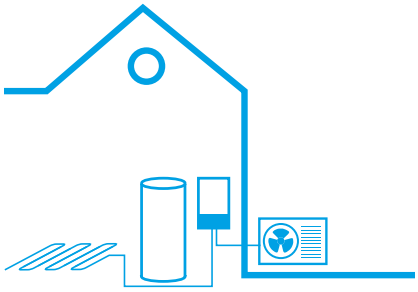
Daikin Altherma 3 R W

› реверзибилни модели
› 04-06-08 kW

Сидна **реверзибилна** топлинска пумпа воздух-вода, идеална за енергетски ефикасни домови

- Вградени сите хидраулични компоненти во единицата
- PCB таблата и хидрауличните компоненти се поставени на предна страна за лесен пристап
- Компактен дизајн и мали димензии што овозможува инсталација во мал простор
- Елегантниот дизајнот на единицата совршено се вклопува со останатите уреди во домаќинството
- Се комбинира со резервоар од не'рѓосувачки челик или ECH2O топлинска пумп
- Надворешната единица црпи топлина од надворешниот амбиентален воздух и при -25°C

R-32



Податоци за ефикасност			EHBX + ERGA		04E6V + 04EV	08E6V + 06EV	08E9W + 06EV	08E6V + 08EV	08E9W + 08EV
Капацитет на греење	Ном.		kW		4,30 (1) / 4,60 (2)	6,00 (1) / 5,90 (2)		7,50 (1) / 7,80 (2)	
Влез на струја	Греење	Ном.	kW		0,850 (1) / 1,26 (2)	1,24 (1) / 1,69 (2)		1,63 (1) / 2,23 (2)	
Капацитет на ладење	Ном.		kW		4,86 (1) / 4,52 (2)	5,96 (1) / 5,09 (2)		6,25 (1) / 5,44 (2)	
Влез на струја	Ладење	Ном.	kW		0,810 (1) / 1,36 (2)	1,06 (1) / 1,55 (2)		1,16 (1) / 1,73 (2)	
COP					5,10 (1) / 3,65 (2)	4,85 (1) / 3,50 (2)		4,60 (1) / 3,50 (2)	
EER					5,98 (1) / 3,32 (2)	5,61 (1) / 3,28 (2)		5,40 (1) / 3,14 (2)	
Греење на простор	Просечна темп. на вода на излез 55 °C	Општо	SCOP		3,29	3,28		3,35	
			ηs (Сезонска ефикасност а греење)	%	129	128		131	
			Класа на енергетска ефикасност		A++				
	Просечна темп на вода на излез 35 °C	Општо	SCOP		4,54	4,52		4,61	
			ηs (Класа на енергетска ефикасност)	%	179	178		181	
			Класа на енергетска ефикасност		A+++				

Внатрешна единица			EHBX	04E6V	08E6V	08E9W	08E6V	08E9W
Куќиште	Боја			Бела + Црна				
	Материјал			Смола / Метал				
Димензии	Единица	В x Ш x Д	mm	840 x 440 x 390				
Тежина	Единица		kg	42,0		42,4	42,0	42,4
Ниво на јачина на звук	Ном.		dBA	42				
Ниво на притисок на звук	Ном.		dBA	28				

Надворешна единица			ERGA	04EV(A)	06EV(A)	08EV(A)
Димезии	Единица	В x Ш x Д	mm	740 x 884 x 388		
Тежина	Единица		kg	58,5		
Опсег на работа	Ладење	Мин.~Макс.	°CDB	10~43		
	Топла санитарна вода	Мин.~Макс.	°CDB	-25~35		
Фреон	Тип/GWP			R-32 / 675,0		
Ниво на јачина на звук	Греење/Ладење	Ном.	dBA	58/ 61	60 / 62	62 / 62
Ниво на притисок на звук	Греење/ Ладење	Ном.	dBA	44 / 48	47 / 49	49 / 50
Напојување	Име/Фаза/Фреквенција/Напон		Hz/V	V3/1N~/50/230		
Струја	Препорачани осигурачи		A	25 (16)		

(1) Ладење Ta 35 °C - LWE 18 °C (DT = 5 °C); греење Ta DB/WB 7 °C/6 °C - LWC 35 °C (DT = 5 °C) (2) Ладење Ta 35 °C - LWE 7 °C (DT = 5 °C); греење Ta DB/WB 7 °C/6 °C - LWC 45 °C (DT = 5 °C).
Овој производ содржи флуорирани стаклени гасови.

DAIKIN

BLUEVOLUTION

Madoka, контролер за Daikin Altherma 3, лесен за употреба!

› Елегантен, премиум дизајн
› Интуитивна контрола на копчето на допир
› Три бои, одговараат на кој било ентериер
› Компактен, со димензии 85 x 85 mm

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH
Lemböckgasse 59/1/1, 1230 Vienna, Austria · Tel.: + 43 (0) 1 253 21 11 · e-mail: office@daikin-ce.com · www.daikin.mk

Daikin производите се дистрибуираат од:

PAKSON
Ул. Загребска бр. 28в, лок 5 Скопје
Тел. 02 3109 998
Email: contact@pakson.net
Web: www.pakson.net

Верзија 01/2021

CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

CE

quality austria
SYSTEM CERTIFIED
ISO 14001:2015 No.03299/0
ISO 9001:2015 No.18728/0

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com

Daikin Europe N.V. учествува во Eurovent програмата за сертификати, за климатизери (AC), пакети за течно ладење (LCP), Клима комори (AHU) и фенкојлери (FCU), Проверете ја тековната валидност на сертификатот онлајн: www. eurovent-certification.com или на: www.certiflash.com.

Оваа објава е направена во вид на информација и не се смета за понуда обврзувачка за Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH. Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH ја составија содржината на оваа објава согласно нивните најдобри познавања. Не се дава јасна или имплицитна гаранција за комплетноста, точноста, сигурноста или соодветноста за одредена цел на содржината и производите и услугите тука презентирани. Спецификациите се предмет на измена без претходно известување. Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH јасно одбиваат секаква одговорност за директна или индиректна штета, во најширока смисла, која би се појавила од или во врска со употребата и/или толкувањето на оваа објава. Целата содржина е авторско право на Daikin Europe N.V.
Daikin го задржува правото на печатни грешки и промени во моделот.