

# VROČA. MOČNA. TIHA. UČINKOVITA.

Toplotni črpalke za radiatorsko ogrevanje

**Daikin Altherma 3 H HT in 3 H MT (do 70°C)**

**DAIKIN**



## KATALOG

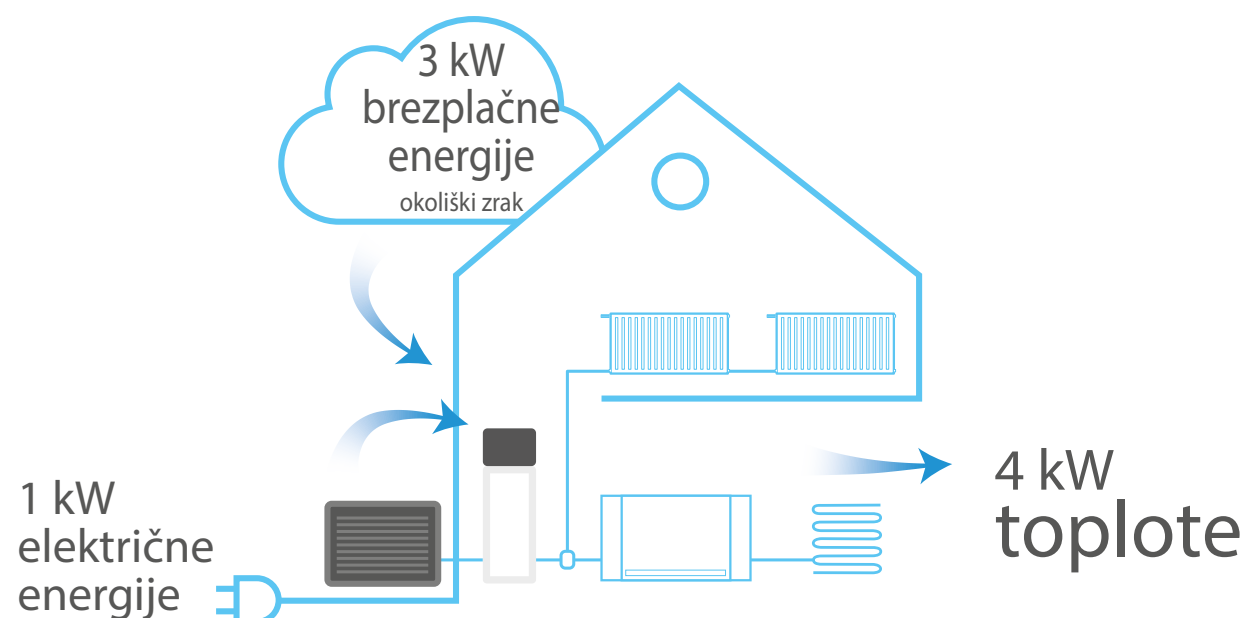
airabela  
Lepota je v zraku



# Zakaj izbrati Daikin Altherma toplotno črpalko zrak–voda?

## Kako deluje?

Zunanja enota Daikin Altherma za zagotovitev gretja, hlajenja in tople vode črpa energijo iz zraka. Več kot 75% energije pridobi iz zraka, ostanek pa zagotavlja električni tok. Toplotna črpalka zrak-voda pri prenosu energije iz zraka v vodo, ogrevanju vode do želene temperature ter pri dovajanju vode v vaš dom uporablja kompresor in hladilno sredstvo.



## Najvišja energetska oznaka

Toplotne črpalke zrak-voda spadajo med najvarčnejše rešitve za ogrevanje. Z uporabo zraka za zadovoljitev vaših potreb po gretju, hlajenju in proizvodnji sanitarne tople vode dosega toplotna črpalka najvišje oznake energetske učinkovitosti.



35 °C in 55 °C



V skladu z oznako EU n°811/2013 za leto 2019, na lestvici od G do A+++.



# Daikin Altherma 3 H HT/MT

## Zasnovana za nadomestilo kotlov

### Naredite korak naprej in vgradite toplotno črpalko

Daikin Altherma 3 H HT/MT je popolna rešitev za vaš obnovitveni projekt. Ker omogoča temperaturo izstopne vode do 70 °C, podobno kot vaš kotel, toda brez uporabe dodatnega pomožnega električnega grelnika, zamenjava radiatorjev ni potrebna. Z zamenjavo kotla z Daikin Altherma 3 H HT/MT v vašem ogrevalnem sistemu boste prihranili prostor. Naš samostoječi model ima zelo majhen tloris, manj kot 0,36 m<sup>2</sup>.

#### PREJ



#### POTEM



### Okolju prijazna naložba

Zamenjava kotla s toplotno črpalko pomeni preklon na popolno zeleno rešitev. Gorivo ali plin se ne uporabljata več, toplota pa se proizvaja na obnovljivi način; toplotne črpalke zmanjšujejo emisije CO<sub>2</sub> vse do 70%. Razlika je opazna tudi na vašem računu, strošek naložbe pa se povrne v izjemno kratkem času!



Zasnovana za  
tudi najhladnejše  
vremenske razmere



## Izdelana v Evropi za Evropo

Vreme v Evropi je včasih neprijetno. Zato smo Daikin Altherma 3 H HT/MT zasnovali za delovanje v načinu gretja do  $-28\text{ }^{\circ}\text{C}$  zunanje temperature.

Zmogljivosti gretja pa se ohranjajo na podobnih ravneh tudi vse do  $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$  zunanje temperature. Ti obratovalni dosežki so možni zahvaljujoč originalni Daikinovi tehnologiji.

Kot vodilni na tržišču, si Daikin nenehno prizadeva, da bi ustvaril čim bolj zanesljive in učinkovite toplotne črpalke. Za doseganje boljših in okolju prijaznejših delovnih učinkov je Daikin razvil tehnologijo Bluevolution. Ta tehnologija je zdaj sestavni del vseh novih izdelkov.

Daikin Altherma 3 H HT/MT je prva Daikinova zunanja enota z značilno zasnovo. En sam ventilator znižuje raven hrupa, s svojo črno sprednjo rešetko pa se sklada z vsakim interjerjem.

Vsi ti namenski sestavni deli, rezultat lastnega razvoja, poudarjajo edinstvenost.

**Vrhunska učinkovitost, uporaba obnovljivih virov energije, zasnova in udobje brez hrupa.**

**V tem je bistvo toplotne črpalke.**

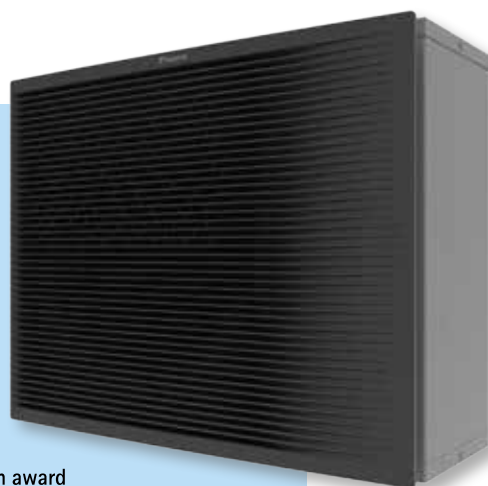
## Zasnova in prostorsko varčna namestitev

Poleg akustičnega udobja ima dandanes odločilen pomen tudi zasnova. Posebno pozornost smo posvetili usklajenosti zunanje enote z notranjo opremo vašega doma.

Črna rešetka je položena vodoravno, zato je ventilator znotraj enote neviden. Za več diskretnosti odseva mat sivo ohišje barvo stene v ozadju. Ta enota je prejela nagradi IF in reddot za dizajn 2019.



reddot design award  
winner 2019



## BLUEvolution

Tehnologija Bluevolution združuje posebej razviti kompresor in hladilno sredstvo R-32. Podjetje Daikin je prvo na svetu, ki je predstavilo toplotne črpalke s hladilnim sredstvom R-32. Z nižjim potencialom globalnega segrevanja (GWP) je R-32 po zmogljivosti ekvivalentno standardnim hladilnim sredstvom, vendar dosega višjo energetske učinkovitost in nižje emisije CO<sub>2</sub>.

R-32, enostaven za recikliranje in ponovno uporabo, je popolna rešitev za izpolnjevanje novih evropskih ciljev glede emisij CO<sub>2</sub>.

**R-32**



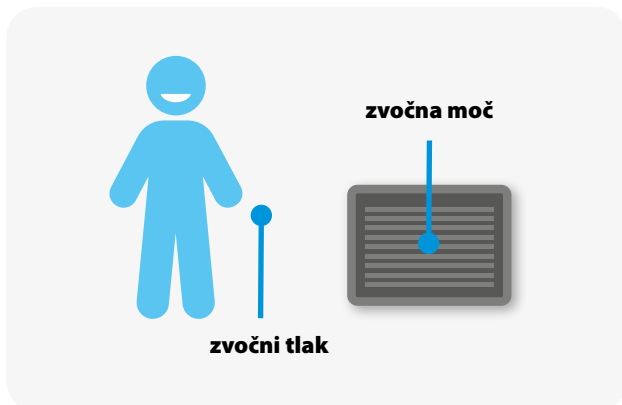
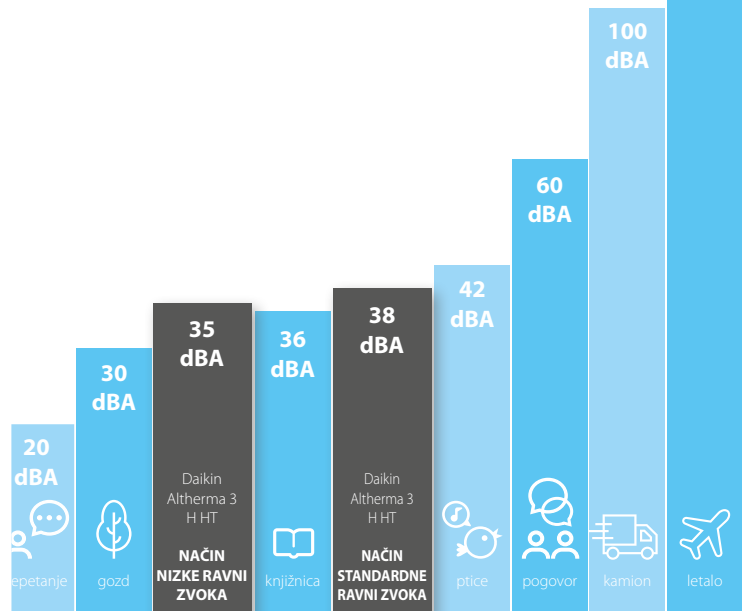
Izpolnitev pričakovanj sodobne družbe

120 dBA

## Tišina se rima z udobjem

Za zmanjšanje ravni zvoka in izpolnitev pričakovanj sodobne družbe.

Daikin Altherma 3 H HT/MT omogočata več prilagodljivosti z načinom nizke ravni zvoka. V načinu standardne ravni zvoka je zvočni tlak na oddaljenosti 3 metrov enak 38 dBA, tišje od ščeбетanja ptic in približno enako ravni zvoka v knjižnici. Nasprotno pa način nizke ravni zvoka za 3-krat zniža decibele na oddaljenosti 3 metrov, kar pomeni realno znižanje za polovico ravni zvoka!



## Ravni zvoka je mogoče ocenjevati na dva načina

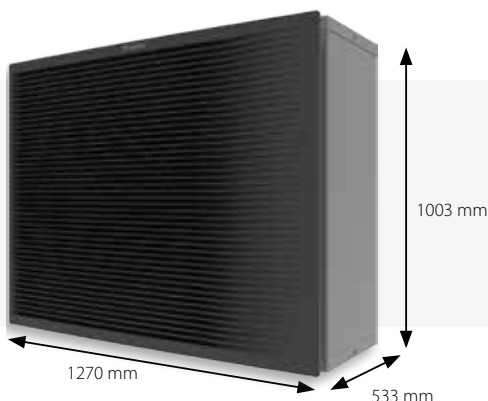
- › **Zvočno moč** proizvaja enota sama, ne glede na razdaljo in okolico
- › **Zvočni tlak** je zvok, občuten na določeni razdalji. Zvočni tlak se običajno računa na razdalji od 1 do 5 metrov oddaljenosti od enote.

# Ena rešitev, več kombinacij

Izvedbo notranje enote Daikin Altherma 3 H HT/MT lahko izberete glede na potrebe: samo ogrevanje, ogrevanje in hlajenje ali dvo-območna regulacija. To vam omogoča različne možnosti za zagotavljanje gretja, hlajenja in priprave tople sanitarne vode v vašem domu.

## Zunanja enota Daikin Altherma 3 H HT

Zunanja enota je na voljo  
v 3 razredih: 14-16-18 kW.



## Zunanja enota Daikin Altherma 3 H MT

Zunanja enota je na voljo  
v 3 razredih: 8-10-12 kW.

## Model z integriranim rezervoarjem iz nerjavečega jekla za sanitarno toplo vodo

Ta model je kompaktna enota z majhnim tlorisom 595 x 600 mm. Enota je opremljena z bojlerjem prostornine 180 ali 230 l za izpolnitev vseh vaših potreb po sanitarni topli vodi. Po želji lahko izberete funkcijo hlajenja ali tudi enoto s funkcijo dveh območij.



## Model z integriranim rezervoarjem ECH<sub>2</sub>O za sanitarno toplo vodo

Enota ECH<sub>2</sub>O je opremljena z rezervoarjem za sanitarno toplo vodo prostornine 300 ali 500 l, ki ga lahko priključite na sprejemnike sončne energije. Po želji lahko izberete enoto s funkcijo hlajenja.



## Stenski model

Ta model je najkompaktnjša enota, ki se za zagotavljanje tople sanitarne vode kombinira z ločenim bojlerjem za sanitarno vodo. Po želji lahko izberete enoto s funkcijo hlajenja.



# Najvišja raven udobja

z vrhunskimi funkcijami

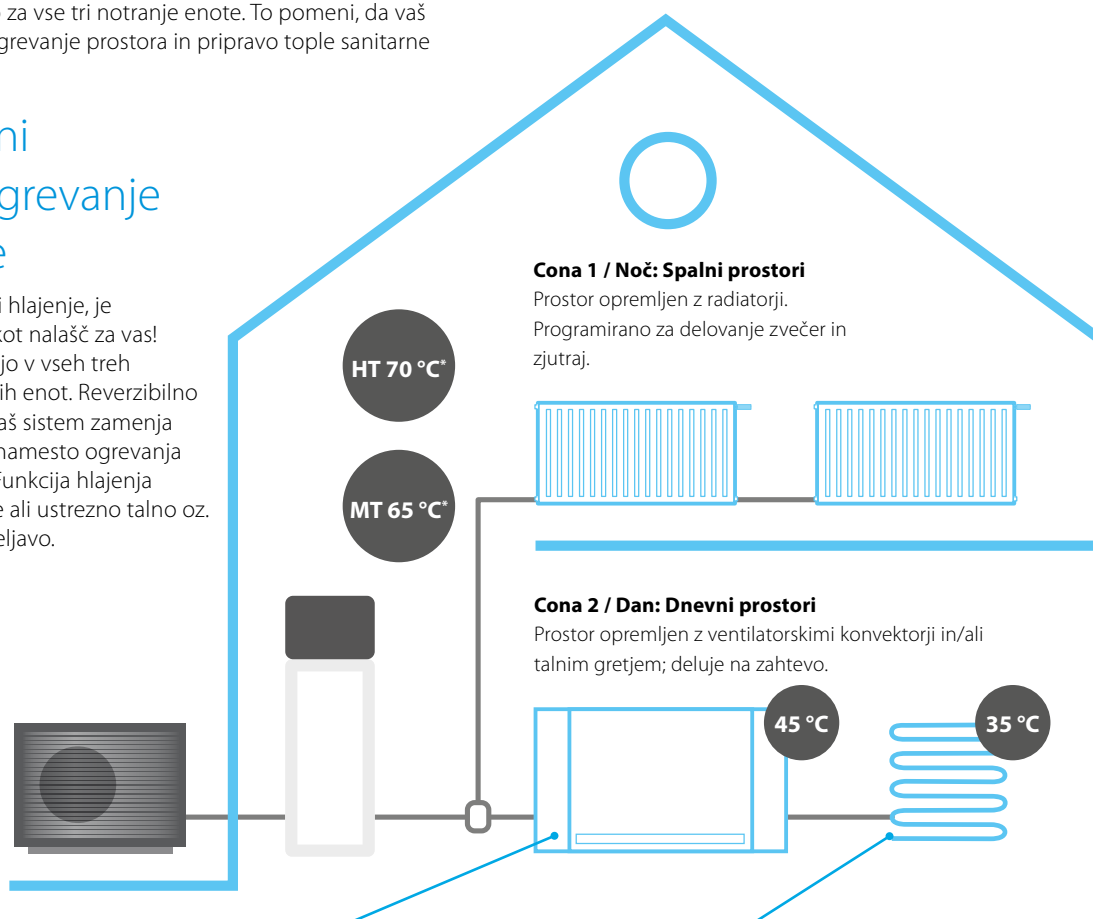
Med Daikinovimi "tremi plusi" izberite način delovanja, ki najbolje ustreza vašim potrebam. Notranje enote so na voljo v 3 različicah: samo ogrevanje, ogrevanje in hlajenje ter dvo-območna regulacija.

## + Model "samo ogrevanje"

Model s samo ogrevanjem je standardni model v ponudbi izdelkov Daikin in je na voljo za vse tri notranje enote. To pomeni, da vaš sistem zagotavlja ogrevanje prostora in pripravo tople sanitarne vode.

## + Reverzibilni model - ogrevanje in hlajenje

Če potrebujete tudi hlajenje, je reverzibilni model kot nalašč za vas! Ta funkcija je na voljo v vseh treh izvedenkah notranjih enot. Reverzibilno pomeni, da lahko vaš sistem zamenja način delovanja in namesto ogrevanja omogoči hlajenje. Funkcija hlajenja zahteva konvektorje ali ustrezno talno oz. stensko cevno napeljavo.



**Daikin Altherma HPC** (konvektorji toplotne črpalke) so vodni oddajniki, ki lahko zagotavljajo hlajenje ali ogrevanje. Lahko se kombinirajo in se odlično prilegajo talnim sistemom.

naš **talni cevni sistem** je zasnovan tako, da sprejema vodo srednje temperature za ogrevanje vašega doma, ko pa pride poletje, lahko cevi prejmejo tudi hladnejšo vodo za osvežitev vašega okolja.

## + Bizone model

Samo integrirana talna samostojna enota je opremljena s funkcijo dveh območij: izbirate lahko med dvema neodvisnima območjema z različnimi vrstami oddajnikov glede na zahtevano različno temperaturo v različnih prostorih (primer: talni sistem v dnevni sobi in radiatorji v spalnicah v zgornjem nadstropju).

Območji lahko upravljate tudi ločeno: izključite gretje v prvem nadstropju podnevi in tako zmanjšate prekomerno porabo energije.

\* Daikin Altherma 3 H HT modeli (14-16-18 razred). Daikin Altherma 3 H MT proizvede temperaturo izhodne vode do 65 °C.

# Daikin Altherma 3 H MT

## Srednje temperaturna toplotna črpalka zrak-voda

- › Vodna povezava med zunanjo in notranjo enoto
- › Odlična izbira za objekte s talnim, radiatorskim ter konvektorskim ogrevanjem
- › Delovanje do -28 °C
- › Izjemno tiha zunanja enota (glasnost 53 dBA)
- › Možnost več notranjih enot



Zunanja enota	EPRA	08EV3/W1	10EV3/W1	12EV3/W1
Mere	Enota	Višina x Širina x Globina mm		
Teža	Enota	1003x1270x533		
Kompresor	Količina	1		
	Tip	Hermetično zatesnjeni nihajni kompresor		
Območje delovanja	Gretje	Od najmanj do največ °CDB		-28~25
	Hlajenje	Od najmanj do največ °CDB		10~43
	Gospodinjstva topla voda	Od najmanj do največ °CDB		-28~35
Hladilno sredstvo	Tip	R-32		
	GWP	675		
	Polnitev	kg		
	Polnitev	TCO <sub>Eq</sub>		
	Krmiljenje	Ekspanzijski ventil		
Raven zvočne moči		53		
Raven zvočnega tlaka	Nazivno	V3:40,6 - W1:41,1		
Napajanje	Ime/faze/frekvenca/napetost	V3/1~/50/230 - W1/3~/50/400		
Tok	Priporočene varovalke	V3:32 - W1:16		

Notranja enota	ETVH / ETVX / ETVZ	12S18E6V/E9W	12S23E6V/E9W	12S18E6V/E9W	12S23E6V/E9W	12S18E6V/E9W	12S23E6V/E9W
Ohišje	Barva	Bela + črna					
	Material	Umetna masa / pločevina					
Mere	Enota	Višina x Širina x Globina mm					
Teža	Enota	1,650x595x625	1,850x595x625	1,650x595x625	1,850x595x625	1,650x595x625	1,850x595x625
Rezervoar	Prostornina vode	108	117	108	117	108	117
	Najvišja temperatura vode	180	230	180	230	180	230
	Največji tlak vode	70					
	Zaščita pred korozijo	10					
Območje delovanja	Ogrevanje	Okolje	Od najmanj do največ °C		-28~25		
		Vodna stran	Od najmanj do največ °C		18~65		
	Hlajenje	Okolje	Od najmanj do največ °C		10~43		
		Vodna stran	Od najmanj do največ °C		5~22		
	Gospodinjstva topla voda	Okolje	Od najmanj do največ °C		-28~35		
		Vodna stran	Od najmanj do največ °C		10~65		
	Raven zvočne moči	Nazivno	44				
Raven zvočnega tlaka	Nazivno	30					

Podatki o učinkovitosti	ETVH + ETVZ+EPRA	12S18E6V/E9W + 08EV/W	12S23E6V/E9W + 08EV/W	12S18E6V/E9W + 10EV/W	12S23E6V/E9W + 10EV/W	12S18E6V/E9W + 12EV/W	12S23E6V/E9W + 12EV/W		
Ogrevanje prostorov	Povprečno podnebje, odvod vode pri 55 °C	Splošno	SCOP	3,41 / 3,52					
		η <sub>s</sub> (sezonska učinkovitost ogrevanja prostorov)	%	134 / 138					
	Povprečno podnebje, odvod vode pri 35 °C	Splošno	SCOP	4,69 / 4,81	4,71 / 4,84		4,71 / 4,84		
		η <sub>s</sub> (sezonska učinkovitost ogrevanja prostorov)	%	184 / 190	186 / 191		186 / 191		
Segrevanje gospodinjstva tople vode	Splošno	Deklarirani profil obremenitve	L	XL	L	XL	L	XL	
		COP <sub>dhw</sub>	2,72 / 2,80	2,96 / 3,05	2,72 / 2,80	2,96 / 3,05	2,72 / 2,80	2,96 / 3,05	
	Povprečno podnebje	η <sub>wh</sub> (učinkovitost ogrevanja vode)	%	117 / 120	126 / 130	117 / 120	126 / 130	117 / 120	126 / 130
		Razred energetske učinkovitosti za ogrevanje vode		A+					



# Daikin Altherma 3 H MT



BLUEEVOLUTION

## Srednje temperaturna toplotna črpalka zrak-voda

- › Vodna povezava med zunanjo in notranjo enoto
- › Odlična izbira za objekte s talnim, radiatorskim ter konvektorskim ogrevanjem
- › Delovanje do -28 °C
- › Izjemno tiha zunanja enota (glasnost 53 dBA)
- › Možnost več notranjih enot



Podatki o učinkovitosti		ETVX + EPRA		12S18E6V/E9W + 08EV/W	12S23E6V/E9W + 08EV/W	12S18E6V/E9W + 10EV/W	12S23E6V/E9W + 10EV/W	12S18E6V/E9W + 12EV/W	12S23E6V/E9W + 12EV/W		
Ogrevanje prostorov	Povprečno podnebje, odvod vode pri 55 °C	Splošno	SCOP	3,47 / 3,59		3,48 / 3,60					
			ηs (sezonska učinkovitost ogrevanja prostorov) %	136 / 141							
	Razred sezonske energetske učinkovitosti pri ogrevanju prostorov		A++								
	Povprečno podnebje, odvod vode pri 35 °C	Splošno	SCOP	4,79 / 4,95		4,82 / 4,98					
ηs (sezonska učinkovitost ogrevanja prostorov) %			188 / 195		190 / 196						
Razred sezonske energetske učinkovitosti pri ogrevanju prostorov		A+++									
Segrevanje gospodinjске tople vode	Splošno	Deklarirani profil obremenitve		L	XL	L	XL	L	XL		
		COPdhw	2,72 / 2,80		2,96 / 3,05		2,72 / 2,80		2,96 / 3,05		
	Povprečno podnebje	Splošno	ηwh (učinkovitost ogrevanja vode) %	117 / 120		126 / 130		117 / 120		126 / 130	
			Razred energetske učinkovitosti za ogrevanje vode		A+						

Notranja enota		ETBH + ETBX		12E6V	12E9W	12E6V	12E9W	12E6V	12E9W
Ohišje	Barva	Bela + črna							
	Material	Umetna masa / pločevina							
Mere	Enota	Višina x Širina x Globina	mm	840x440x390					
Teža	Enota		kg	36,5					
Območje delovanja	Ogrevanje	Okolje	Od najmanj do največ	-28~25					
			Vodna stran	Od najmanj do največ	18~65				
	Hlajenje	Okolje	Od najmanj do največ	10~43					
			Vodna stran	Od najmanj do največ	5~22				
	Gospodinjска topla voda	Okolje	Od najmanj do največ	-28~35					
			Vodna stran	Od najmanj do največ	10~63				
Raven zvočne moči	Nazivno		dBА	44					
Raven zvočnega tlaka	Nazivno		dBА	30					

Podatki o učinkovitosti		ETBH + ETBX + EPRA		12E6V + 08EV/W	12E9W + 08EV/W	12E6V + 10EV/W	12E9W + 10EV/W	12E6V + 12EV/W	12E9W + 12EV/W
Ogrevanje prostorov	Povprečno podnebje, odvod vode pri 55 °C	Splošno	SCOP	3,41 / 3,52		3,43 / 3,53			
			ηs (sezonska učinkovitost ogrevanja prostorov) %	134 / 138					
	Razred sezonske energetske učinkovitosti pri ogrevanju prostorov		A++						
	Povprečno podnebje, odvod vode pri 35 °C	Splošno	SCOP	4,69 / 4,81		4,71 / 4,84		4,71 / 4,84	
ηs (sezonska učinkovitost ogrevanja prostorov) %			184 / 190		186 / 191		186 / 191		
Razred sezonske energetske učinkovitosti pri ogrevanju prostorov		A+++							

# Daikin Altherma 3 H HT

## Visoko temperaturna toplotna črpalka zrak-voda

- › Sodoben dizajn in najvišja energetska učinkovitost (A+++)
- › Ne skrbi samo za ogrevanje pozimi, ampak ima tudi možnost hlajenja v vročih poletnih mesecih
- › Delovanje do -28 °C
- › Izjemno tiha zunanja enota (glasnost 53 dBA)



Zunanja enota		EPRA	14DV37/W17	16DV37/W17	18DV37/W17
Mere	Enota	Višina x Širina x Globina	mm		
			1003x1270x533		
Teža	Enota		kg		
			146/151		
Kompresor	Količina		1		
	Tip		Hermetično zatesnjeni nihajni kompresor		
Območje delovanja	Gretje	Od najmanj do največ	°CDB		
	Hlajenje	Od najmanj do največ	°CDB		
	Gospodinjstva topla voda	Od najmanj do največ	°CDB		
Hladilno sredstvo	Tip		R-32		
	GWP		675		
	Polnitev		kg		
	Polnitev	TCO <sub>Eq</sub>	2,84		
	Krmiljenje		Ekspanzijski ventil		
Raven zvočne moči			54		
Raven zvočnega tlaka	Nazivno		43		48
Napajanje	Ime/faze/frekvenca/napetost		Hz/V		
	Priporočene varovalke		A		
			V3/1~/50/230 - W1/3~/50/400		
Tok			32/16		

Notranja enota		ETVH + ETVX + ETVZ	16S18E6V7/E9W7	16S23E6V7/E9W7	16S18E6V7/E9W7	16S23E6V7/E9W7	16S18E6V7/E9W7	16S23E6V7/E9W7	
Ohišje	Barva		Bela + črna						
	Material		Umetna masa / pločevina						
Mere	Enota	Višina x Širina x Globina	mm						
			1,650x595x625	1,850x595x625	1,650x595x625	1,850x595x625	1,650x595x625	1,850x595x625	
Teža	Enota		kg						
			109	118	109	118	109	118	
Rezervoar	Prostornina vode		l						
			180	230	180	230	180	230	
Območje delovanja	Najvišja temperatura vode		°C						
			70						
	Največji tlak vode		bar						
			10						
	Zaščita pred korozijo		Fosfatiranje						
	Ogrevanje	Okolje	Od najmanj do največ	°C					
		Vodna stran	Od najmanj do največ	°C					
Hlajenje	Okolje	Od najmanj do največ	°C						
	Vodna stran	Od najmanj do največ	°C						
	Gospodinjstva topla voda	Od najmanj do največ	°C						
	Okolje	Od najmanj do največ	°C						
	Vodna stran	Od najmanj do največ	°C						
Raven zvočne moči	Nazivno		dBA						
			44						
Raven zvočnega tlaka	Nazivno		dBA						
			30						

Podatki o učinkovitosti		ETVH + ETVZ + EPRA	16S18E6V7/E9W7 + 14DV37/W17	16S23E6V7/E9W7 + 14DV37/W17	16S18E6V7/E9W7 + 16DV37/W17	16S23E6V7/E9W7 + 16DV37/W17	16S18E6V7/E9W7 + 18DV37/W17	16S23E6V7/E9W7 + 18DV37/W17
Ogrevanje prostorov	Povprečno podnebje, odvod vode pri 55 °C	Splošno	SCOP					
		η <sub>s</sub> (sezonska učinkovitost ogrevanja prostorov)	%					
	Povprečno podnebje, odvod vode pri 35 °C	Splošno	SCOP					
		η <sub>s</sub> (sezonska učinkovitost ogrevanja prostorov)	%					
Segrevanje gospodinjstva tople vode	Splošno	Deklarirani profil obremenitve	L	XL	L	XL	L	XL
		COP <sub>dhw</sub>	2,62 / 2,51	2,61 / 2,55	2,61 / 2,55	2,61 / 2,55	2,62 / 2,51	2,61 / 2,55
	Povprečno podnebje	η <sub>wh</sub> (učinkovitost ogrevanja vode)	%					
		Razred energetske učinkovitosti za ogrevanje vode	A					

# Daikin Altherma 3 H HT

## Visoko temperaturna toplotna črpalka zrak-voda

- › Sodoben dizajn in najvišja energetska učinkovitost (A+++)
- › Ne skrbi samo za ogrevanje pozimi, ampak ima tudi možnost hlajenja v vročih poletnih mesecih
- › Delovanje do -28 °C
- › Izjemno tiha zunanja enota (glasnost 53 dBA)



Podatki o učinkovitosti		ETVX + EPRA		16S18E6V7/E9W7 + 14DV37/W17	16S23E6V7/E9W7 + 14DV37/W17	16S18E6V7/E9W7 + 16DV37/W17	16S23E6V7/E9W7 + 16DV37/W17	16S18E6V7/E9W7 + 18DV37/W17	16S23E6V7/E9W7 + 18DV37/W17		
Ogrevanje prostorov	Povprečno podnebje, odvod vode pri 55 °C	Splošno	SCOP	3,62 / 3,63							
			ηs (sezonska učinkovitost ogrevanja prostorov) %	142							
	Razred sezonske energetske učinkovitosti pri ogrevanju prostorov			A++							
	Povprečno podnebje, odvod vode pri 35 °C	Splošno	SCOP	4,57 / 4,81							
ηs (sezonska učinkovitost ogrevanja prostorov) %			188 / 190								
Razred sezonske energetske učinkovitosti pri ogrevanju prostorov			A+++								
Segrevanje gospodinske tople vode	Splošno	Deklarirani profil obremenitve			L	XL	L	XL	L	XL	
		COPdhw	2,62 / 2,51		2,61 / 2,55		2,61 / 2,55		2,62 / 2,51		
	Povprečno podnebje	Splošno	ηwh (učinkovitost ogrevanja vode) %	110 / 106		108 / 107		110 / 106		108 / 107	
			Razred energetske učinkovitosti za ogrevanje vode			A+					

Notranja enota		ETBH + ETBX		12E6V7	12E9W7	12E6V7	12E9W7	12E6V7	12E9W7
Ohišje	Barva	Bela + črna							
	Material	Umetna masa / pločevina							
Mere	Enota	Višina x Širina x Globina	mm	840x440x390					
Teža	Enota		kg	42					
Območje delovanja	Ogrevanje	Okolje	Od najmanj do največ °C	-28~35					
			Vodna stran	Od najmanj do največ °C	18~70				
	Hlajenje	Okolje	Od najmanj do največ °C	10~43					
			Vodna stran	Od najmanj do največ °C	5~22				
	Gospodinska topla voda	Okolje	Od najmanj do največ °C	-28~35					
			Vodna stran	Od najmanj do največ °C	10~63				
Raven zvočne moči	Nazivno		dBa	44					
Raven zvočnega tlaka	Nazivno		dBa	30					

Podatki o učinkovitosti		ETBH + ETBX + EPRA		16E6V7/E9W7 + 14DV37/W17	16E6V7/E9W7 + 14DV37/W17	16E6V7/E9W7 + 16DV37/W17	16E6V7/E9W7 + 16DV37/W17	16E6V7/E9W7 + 18DV37/W17	16E6V7/E9W7 + 18DV37/W17
Ogrevanje prostorov	Povprečno podnebje, odvod vode pri 55 °C	Splošno	SCOP	3,62 / 3,63					
			ηs (sezonska učinkovitost ogrevanja prostorov) %	132					
	Razred sezonske energetske učinkovitosti pri ogrevanju prostorov			A++					
	Povprečno podnebje, odvod vode pri 35 °C	Splošno	SCOP	4,57 / 4,841					
ηs (sezonska učinkovitost ogrevanja prostorov) %			180 / 190						
Razred sezonske energetske učinkovitosti pri ogrevanju prostorov			A+++						

# Vedno popoln nadzor, od kjer koli že ste

## Upravljanje na daljavo

- › Za upravljanje na daljavo poskrbi **že vgrajeni Wi-Fi modul**.
- › Temperaturo svojega doma lahko upravljate kjer koli in kadar koli z aplikacijo Daikin Residential Controller. S spletnim krmilnikom lahko udobje svojega doma prilagodite svojim željam, pri tem pa dosežete še dodatne prihranke energije. Serijo Daikin Altherma 3 H HT/MT je mogoče v celoti integrirati z drugimi sistemi za upravljanje doma.

## Madoka, vaš intuitivno zasnovan termostat

Intuitivno krmiljenje in vrhunski dizajn gladke krivulje krmilnika Daikin Madoka omogočajo elegantno, prefinjeno obliko, razpoznavno po svojem izstopajočem modrem okroglem prikazovalniku. Z jasno vidno predstavitvijo z velikimi lahko berljivimi številkami so funkcije krmilnika dostopne prek treh gumbov na dotik, ki združujejo intuitivno upravljanje in enostavnost prilagajanja za napredno uporabniško izkušnjo upravljanja.

### Preprosta nastavitve delovnih parametrov

Nastavitve in natančno prilagajanje krmilnika sta enostavna in vam pomagata pri doseganju višjih prihrankov pri energiji in večjega udobja. Sistem omogoča izbiro načina delovanja v prostoru (gretje, hlajenje ali samodejno), nastavitve želene temperature v prostoru in upravljanje temperature sanitarne tople vode.

### Tri barve za usklajenost s katerim koli dizajnom notranje opreme

Ne glede na vašo notranjo opremo, Madoka je stilski izbira. Srebrna daje posebno noto, s katero izstopa v katerem koli interjerju ali aplikaciji, medtem ko je črna idealna za ujemanje s temnejšimi, sodobnimi interjerji. Bela zagotavlja eleganten, sodoben videz.

Uvoz in distribucija:

**airabela**  
trgovina in storitve d.o.o.  
Šmartinska cesta 58a  
1000 Ljubljana  
info@airabela.si  
www.airabela.si  
08 20 53 025

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH

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



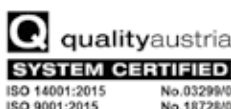
# Madoka



Prodaja, montaža in servis:

ECPSL19-794

08/19



Podjetje Daikin Europe N.V. sodeluje v programu Eurovent Certified Performance za pakete za tekočinsko hlajenje, toplotne črpalke za vodno centralno ogrevanje, konvektorje in sisteme s spremenljivim pretokom hladilnega sredstva. Trenutne veljavnosti certifikata preverite na naslovu [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

Ta prospekt je namenjen samo informiranju in nikakor ne predstavlja zavezujoče ponudbe za podjetje Daikin Europe N.V. Podjetje Daikin Europe N.V. je sestavilo vsebino te publikacije po svojem najboljšem vedenju. Za celovitost, natančnost, zanesljivost ali primernost za določen namen vsebine ter izdelkov in storitev, ki so predstavljeni tu, ne dajemo nikakršne garancije. Specifikacije se lahko spremenijo brez vnaprejšnjega opozorila. Podjetje Daikin Europe N.V. v najširšem smislu izrecno zavrača vsakršno odgovornost za posredno ali neposredno škodo, ki bi lahko nastala ali bila povezana z rabo in/ali interpretacijo te publikacije. Vsa vsebina je avtorsko delo Daikin Europe N.V.

Natisnjeno na papirju brez klora.