



Daikin Altherma

# Nizkotemperaturna toplotna črpalka



# Potrebujete nov ogrevalni sistem? Ampak...

Želite zmanjšati ogrevalne stroške?

Potrebujete pripravo tople sanitarne vode?

Želite celoletno toplotno udobje?

Želite estetsko in kompaktno enoto?

**DAIKIN**  
altherma

Želite okolju prijazno rešitev?

Želite varnost?

Želite enostavno upravljanje?

Želite enoto z visoko sezonsko energetsko učinkovitostjo?



## Kako delujejo toplotne črpalke?

Naj vam razkrijemo skrivnost. Toplotne črpalke toplote ne proizvajajo, temveč jo samo prenašajo iz enega mesta na drugo. Pomembna naravna lastnost toplote je, da vedno prehaja iz mesta z višjo temperaturo na mesto z nižjo temperaturo. Toplotne črpalke izkoriščajo ta pojav in porabijo majhno količino električne energije, da prenesejo toploto iz okoliškega zraku v vaš dom.

## Kako lahko toplota potuje iz zunanosti proti notranjosti tudi kadar je temperatura okoliškega zraku pod ničlo?

Naj vas to ne skrbi. Toplota v okoliškem zraku je toplotni črpalki na voljo tudi pod temperaturo nič stopinj Celzija.

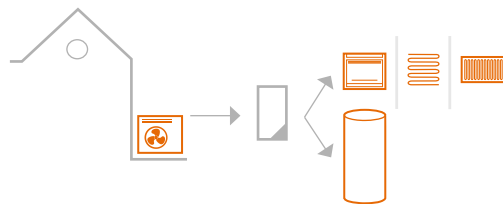


## In kako pride toplota v vaš dom?

Čisto preprosto. Toploto odvajamo okoliškemu zraku preko prenosnika toplote v zunanji enoti (podoben je rebrom na hrbtni strani hladilnika), ki je napolnjen s hladilnim sredstvom tj. tekočino, ki prenaša toploto. Ta nato toploto prenese v notranjost hiše.

## Kako deluje nizkotemperaturna toplotna črpalka Daikin Altherma?

Zunanja enota Daikin Altherma okoliškemu zraku odvzame prosto toploto in jo, preko cevi s hladilnim sredstvom, prenese v notranjost zgradbe ter ji med samim prenosom poviša temperaturni nivo. To pa še ni vse. Toplotne črpalke Daikin Altherma omogočajo temperature izhodne vode vse do 55°C za talno ogrevanje in/ali ogrevanje s konvektorji ter pripravo tople sanitarne vode.



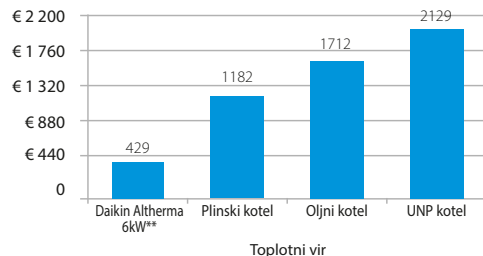
Vprašanje je torej: Zakaj bi plačevali za les, pelete ali kurilno olje, če je toplota v zraku na voljo brezplačno?

Želite zmanjšati ogrevalne stroške?

### Želite zmanjšati ogrevalne stroške?

Potem lahko iskanje zaključite. Zakaj? Nizkotemperaturna toplotna črpalka Daikin Altherma lahko vaš dom **ogreva do 5-krat učinkoviteje** kot tradicionalni toplotni viri na osnovi fosilnih goriv ali električne energije. Z izkoriščanjem toplote iz okoliškega zraku sistem porabi **bistveno manj energije**, vi pa lahko uživate v stalnem in prijetnem nivoju udobja. To pa še ni vse: Za doseganje višje učinkovitosti lahko priključite tudi sprejemnike sončne energije Daikin!

Ocenjeni letni ogrevalni stroški\*



\* na podlagi slovenskih cen in izračuna povprečnih predpostavljenih pogojev  
\*\* ocena velja za nizkotemperaturni model toplotne črpalke Daikin Altherma, z nazivno močjo 6kW

Potrebujete pripravo tople sanitarne vode?

### Potrebujete pripravo tople sanitarne vode?

Ne skrbite, **vse toplotne črpalke Daikin Altherma** lahko že v standardni izvedbi **pripravljajo toplo sanitarno vodo**. V primeru, da boste izbrali "kompaktno" ali "integrirano" enoto, boste prihranili veliko prostora – tako po površini kot po višini. Vsi priključki so enote že priloženi, hidravlične komponente v notranjosti pa so dostopne s sprednje oz. zgornje strani, kar olajša montažo, vzdrževanje ter servisiranje enote. Priključki za vodo na vrhu enote zagotavljajo preprosto priključitev in enostavno dostopnost.

Želite celoletno toplotno udobje?

### Želite celoletno toplotno udobje?

To je več kot izvedljivo z nizkotemperaturno toplotno črpalko Daikin Altherma. Vse kar potrebujete za **ogrevanje, hlajenje in pripravo tople sanitarne vode** je združeno v **elegantni enoti**, ki je na voljo s **širokim razponom moči**, da se prilaga različnim potrebam uporabnikov. Po zaslugi visokokakovostnih, invertersko krmiljenih kompresorjev Daikin in možnosti funkcije sobnega termostata, je stabilno delovanje in natančno uravnavanje temperature v prostoru zagamčeno. Nizkotemperaturna toplotna črpalka Daikin Altherma je izjemno prilagodljiva, saj je možno na sistem priklopiti najrazličnejša grelna telesa, kot na primer **sistem talnega ogrevanja, konvektorje ali nizkotemperaturne radiatorje**.

“S toplotno črpalko Daikin sem zelo zadovoljen. Črpalko smo namestili, zagnali, nastavili in pozabili nanjo. Temperatura v hiši, (ki je zaenkrat še brez fasadne izolacije) kljub nihanjem zunanje temperature ostaja stabilna na nastavljenem nivoju. V črpalki je že vgrajen zalogovnik sanitarne vode, kar bistveno poenostavi in pospeši vgradnjo. Strošek investicije v sistem ogrevanja in priprave sanitarne vode je zato za novogradnjo povsem primerljiv z ostalimi viri ogrevanja. Upam le, da bo delovala na dolgi rok brez servisnih posegov in okvar tudi po izteku garancijske dobe...”

**Lipar Primož, Preddvor**

“Smo srednja šola, na kateri izvajamo poklicne in tehniške programe elektro in strojne usmeritve. V sklopu strojne smeri izobražujemo dijake tudi za poklic inštalaterja strojnih inštalacij. Pri izobraževanju dijakov si pomagamo z nizkotemperaturno toplotno črpalko Daikin Altherma zaradi njene kvalitete in tehnološke dovršenosti ter zato, ker je podjetje Daikin eno izmed vodilnih proizvajalcev toplotnih črpalk na svetu.”

**Miroslav Romih, Profesor praktičnega pouka inštalaterjev strojnih inštalacij**

Ali ste vedeli,  
da toplotne črpalke Daikin Altherma delujejo  
tudi pri zunanji temperaturi  $-25^{\circ}\text{C}$ ?



Ali ste vedeli,  
da je do približno 75% energije  
iz toplotne črpalke brezplačne, saj  
je pridobljena iz zunanjega zraku?



## Želite zares kompaktno enoto?

Glede na vaše potrebe je na razpolago več različnih modelov notranjih enot. Izbirate lahko med integrirano, kompaktno ali stensko različico Daikin Altherma notranjih enot.



"integrirana" nizkotemperaturna toplotna črpalka Daikin Altherma

"kompaktna" nizkotemperaturna toplotna črpalka Daikin Altherma

Elegantno zasnovana, "integrirana" nizkotemperaturna toplotna črpalka Daikin Altherma nudi možnost ogrevanja, priprave tople sanitarne vode ter opcijsko tudi hlajenja, vse v eni kompaktni enoti. Napredni rezervoarji za toplo sanitarno vodo (na voljo v izvedbah prostornine 180l ali 260l) zagotavljajo minimalne toplotne izgube ter 50% boljše ohranjanje toplote v rezervoarju v primerjavi s klasičnimi različicami.

Najnovejša, "kompaktna" nizkotemperaturna toplotna črpalka Daikin Altherma predstavlja kombinacijo napredne toplotne črpalke z notranjo enoto, z zalogovnikom prostornine 300l ali 500l, ki ponuja možnost povezave z dodatnimi toplotnimi viri ali s sprejemniki sončne energije. S pomočjo shranjene toplote zagotavlja **higienčno, pretočno pripravo tople sanitarne vode**, preko posebnega prenosnika toplote, ki omogoča **učinkovitost in udobje, tudi pri nižjih temperaturah rezervoarja**.

V primeru kombinacije z obstoječim rezervoarjem za sanitarno vodo, je najboljša odločitev "stenska" enota nizkotemperaturne toplotne črpalke Daikin Altherma, ki, kljub majhni velikosti, že vsebuje vse potrebne hidravlične komponente za delovanje. To **prihrani precej časa pri montaži**, kot tudi prostora poleg enote.

“Ogrevanje hiše je eden izmed naših večjih stroškov in letno presega znesek 2000 EUR oziroma 2000 l kurilnega olja. Imamo hišo, ki je novejša gradnja, ki je bila ogrevana z običajnim oljnim kotlom in ni bila zasnovana za ogrevanje s toplotno črpalko. Imamo kombinacijo talnega in radiatorskega ogrevanja. Zaradi vse večjih stroškov smo iskali cenejšo rešitev. Sprva se nam je zdela rešitev s toplotno črpalko manj primerna a so nam pojasnili današnje zmožnosti ogrevanja s toplotno črpalko in nam s pomočjo izračuna določili pravilen tip in velikost toplotne črpalke. Sedaj se ogrevamo že 3. sezono in ogrevanje ne presega 500 € na sezono. Nakup toplotne črpalke Daikin zato priporočamo vsem tistim, ki želite znižati letne stroške.”

**Zlatko Kuzmič, Lamonoše**

“Toplotno črpalko Daikin Altherma LT imam že 4 leta. Že od zagona deluje brezhibno, zelo učinkovito in nam nudi visoko udobje brez nihanja temperature. Za ogrevanje 200m<sup>2</sup> velike, odlično izolirane nizko-energetske hiše in pripravo sanitarne vode porabim le 350 do 400 EUR letno. Letos so mi strokovnjaki predelali črpalko tako, da imam sedaj tudi talno pohlajevanje. Daikin toplotno črpalko zato priporočam vsem, ki želijo imeti visokokvalitetno, zanesljivo in varčno ogrevanje.”

**Samo Kovačič, Malečnik**



**Ali ste vedeli?**

Nizkotemperaturne toplotne črpalke Daikin Altherma vam prihranijo največ prostora, zahvaljujoč kompaktnim notranjim in zunanjim enotam!



**Ali ste vedeli?**

Z izbiro toplotne črpalke Daikin Altherma lahko osebno prispevate k znižanju emisij CO<sub>2</sub>, saj toplotne črpalke ne povzročajo lokalnih emisij!

Želite varnost?

### Želite varnost?

Toplotne črpalke Daikin Altherma so bile **zasnovane z najtežjimi obratovalnimi pogoji v mislih**. Skrbele bodo za vaše udobje, **četudi temperatura okolice doseže  $-25^{\circ}\text{C}$** . S samodejno funkcijo regulacije temperature v rezervoarju za sanitarno vodo ("integrirana" in "stenska" enota) ali higieničnim rezervoarjem za sanitarno vodo ("kompaktna" enota) je skrb za legionelo prav tako odveč. Z več kot 50 leti izkušenj na področju toplotnih črpalk ter več kot 350.000 nameščenimi enotami Daikin Altherma, sta kvaliteta in zanesljivo delovanje zagotovljeni.

Želite okolju prijazno rešitev?

### Želite okolju prijazno rešitev?

Nizkotemperaturne toplotne črpalke Daikin Altherma večinoma ogrevajo z **brezplačno energijo okoliškega zraku**, za obratovanje kompresorja je namreč potreben le manjši delež električne energije. V primerjavi z običajnimi toplotnimi viri z zgorevanjem goriva, toplotna črpalka zmanjša delež porabljene osnovne energije ter hkrati zniža vaše emisije  $\text{CO}_2$ .

Želite enoto z visoko energetsko učinkovitostjo?

### Želite enoto z visoko energetsko učinkovitostjo?

Toplotna črpalka Daikin Altherma prihaja na pomoč! **Širok modulacijski razpon** omogoča toplotni črpalci, da se **natančno prilagodi trenutnim** toplotnim zahtevam stavbe, **pametni uporabniški vmesnik** pa ponuja ogromno možnosti **prilagajanja note vašim potrebam**. Vse to, v kombinaciji z najnaprednejšim **inverterskim nadzorom**, **omogoča visoko učinkovitost toplotnih črpalk**, kar skupaj **zmožnostjo povezave s sprejemniki sončne energije**, omogoča doseganje odlične sezonske učinkovitosti, ne glede na letni čas.





## Tehnični podatki

# Nizkotemperaturna "kompaktna" Daikin Altherma

Prostostoječa toplotna črpalka zrak-voda za (bivalentno) ogrevanje, hlajenje ter pripravo tople sanitarne vode s podporo sprejemnikov sončne energije.



Podatki o učinkovitosti			EHS(H/X)(B) + ERLQ	04P30A + 004CV3	08P30A + 006CV3	08P50A + 006CV3	08P30A + 008CV3	08P50A + 008CV3	16P50A + 011CV3	16P50A + 014CV3	16P50A + 016CV3	16P50A + 011CW1	16P50A + 014CW1	16P50A + 016CW1	
Toplotna moč	Nom. / Temp. okolice: 2°C, Temp. vode: 35°C	kW		4,4 / 4,81	5,34 / 6,4	5,34 / 6,4	7,40 / 7,68	7,40 / 7,68	11,2 / 9,06	14,5 / 10,9	16,0 / 11,4	11,2 / 9,06	14,5 / 10,9	16,0 / 11,4	
COP	Temp. okolice: 2°C, Temp. vode: 35°C			4,41	4,24	4,24	4,24	4,24	4,05	4,07	3,74	4,05	4,07	3,74	
Ogrevanje prostorov	Povprečno	Splošno	SCOP	3,32	3,19	3,19	3,24	3,24	3,19	3,23	3,19	3,19	3,23	3,19	
	podnebje, temperatura izhodne vode 55°C		ηs (Sezonska učinkovitost % ogrevanja prostorov)	132	126	126	128	128	128	130	127	128	130	127	
Topla sanitarna voda (TSV)	Splošno	Deklarirani obremenitveni profil		L	L	XL	L	XL	XL	XL	XL	XL	XL	XL	
	Povprečno podnebje	ηwh (učinkovitost priprave TSV)	%	103	98	108	90	99	84	84	84	84	84	84	
			Razred energetske učinkovitosti priprave TSV	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
Notranja enota			EHS(H/X)(B)	04P30A	08P30A	08P50A	08P30A	08P50A	16P50A						
Ohišje	Barva / material			Traffic bela (RAL9016) , temno siva (RAL7011) / udarno odporen polipropilen											
Mere	Enota	Višina x širina x globina	mm	1.945x615x595		1.945x790x790	1.945x615x595	1.945x790x790							
Rezervoar za TSV	Prostornina		l	300			500	300	500						
	Najvišja temperatura vode		°C							85					
Območje delovanja	Ogrevanje	Temp. okolice/Vode	min.-maks. °C	-25~25 / 15~55						-25~35 / 15~55					
	Hlajenje	Temp. okolice/Vode	min.-maks. °C	10~43 / 5~22						10~46 / 5~22					
	TSV	Temp. okolice/Vode	min.-maks. °C	-25~35 / 25~55						-20~35 / 25~55					
Nivo zvočne moči	Nom.	dBA							40						
Nivo zvočnega tlaka	Nom.	dBA							28						
Zunanja enota			ERLQ	004CV3	006CV3	008CV3	011CV3	014CV3	016CV3	011CW1	014CW1	016CW1			
Mere	Enota	Višina x širina x globina	mm	735x832x307			1.345x900x320								
Nivo zvočne moči	Ogrevanje	Nom.	dBA	61		62	64		66	64		66			
	Hlajenje	Nom.	dBA	63			64		66	69		66			
Nivo zvočnega tlaka	Ogrevanje	Nom.	dBA	48			49		51	52		51			
	Hlajenje	Nom.	dBA	48		49	50		50	52		54			
Električni priključek	Naziv/Faze/Frekvenca/Napetost		Hz/V	V3/1~/50/230						W1/3N~/50/400					

## Tehnični podatki

# Nizkotemperaturna "integrirana" Daikin Altherma

Prostostoječa notranja enota nizkotemperaturne toplotne črpalke za ogrevanje, hlajenje in pripravo tople sanitarne vode. Idealna za nizkoenergetske gradnje.



Podatki o učinkovitosti		EHV(X/H) + ERLQ		04S18CB3V + 04CV3	08S18CB3V / 08S26CB9W + 006CV3	08S18CB3V / 08S26CB9W + 008CV3	11S18CB3V / 11S26CB9W + 011CV3	16S18CB3V / 16S26CB9W + 014CV3	16S18CB3V / 16S26CB9W + 016CV3	11S18CB3V / 11S26CB9W + 011CW1	16S18CB3V / 16S26CB9W + 014CW1	16S18CB3V / 16S26CB9W + 016CW1								
Toplotna moč	Nom. / Temp. okolice: 2°C, Temp. vode: 35°C	kW		4,4/4,81	5,34 / 6,4	7,40 / 7,68	11,2 / 9,06	14,5 / 10,9	16,0 / 11,4	11,2 / 9,06	14,5 / 10,9	16,0 / 11,4								
COP	Temp. okolice: 2°C, Temp. vode: 35°C			4,41	4,24	4,24	4,05	4,07	3,74	4,05	4,07	3,74								
Ogrevanje prostorov	Povprečno podnebje, temperatura izhodne vode 35°C	Splošno	SCOP	4,52	4,29	4,29	4,34	4,34	3,98	3,98	3,90	3,90	3,80	3,80	3,98	3,98	3,90	3,90	3,80	3,80
			ηs (Sezonska učinkovitost % ogrevanja prostorov)	178	169	169	171	171	156	156	153	153	149	149	156	156	153	153	149	149
	Povprečno podnebje, temperatura izhodne vode 55°C	Splošno	SCOP	3,20	3,22	3,22	3,23	3,23	3,09	3,09	3,16	3,16	3,06	3,06	3,09	3,09	3,16	3,16	3,06	3,06
			ηs (Sezonska učinkovitost % ogrevanja prostorov)	125	126	126	126	126	120	120	123	123	119	119	120	120	123	123	119	119
Topla sanitarna voda (TSV)	Splošno	Deklarirani obremenitveni profil		L	L	XL	L	XL	L	XL	L	XL	L	XL	L	XL	L	XL	L	XL
			ηwh (učinkovitost priprave TSV)	95,0	86,4	90,0	86,4	90,0	87,4	97,7	87,4	97,7	87,4	97,7	87,4	97,7	87,4	97,7	87,4	97,7
	Povprečno podnebje	Razred energetske učinkovitosti priprave TSV	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	

Notranja enota		EHV(X/H)		04S18CB3V	08S18CB3V / 08S26CB9W	08S18CB3V / 08S26CB9W	11S18CB3V / 11S26CB9W	16S18CB3V / 16S26CB9W	16S18CB3V / 16S26CB9W	11S18CB3V / 11S26CB9W	16S18CB3V / 16S26CB9W	16S18CB3V / 16S26CB9W		
Ohišje	Barva / material	bela / predhodno prevlečena pločevina												
Mere	Enota	Višina x širina x globlina	1.732x600x728											
Rezervoar za TSV	Prostornina	l												
Območje delovanja	Ogrevanje	Temp. okolice/Vode	min.~maks.	-25~25 / 15~55									-25~35 / 15~55	
	Hlajenje	Temp. okolice/Vode	min.~maks.	10~43 / 5~22									10~46 / 5~22	
	TSV	Temp. okolice/Vode	min.~maks.	-25~35 / 25~60									-20~35 / 25~60	
Nivo zvočne moči	Nom.	dBA		42				44				44		
Nivo zvočnega tlaka	Nom.	dBA		28				30				28		

Zunanja enota		ERLQ		004CV3	006CV3	008CV3	011CV3	014CV3	016CV3	011CW1	014CW1	016CW1
Mere	Enota	Višina x širina x globlina	mm		735x832x307				1.345x900x320			
Nivo zvočne moči	Ogrevanje	Nom.	dBA		61		62		64		66	
	Hlajenje	Nom.	dBA		63		64		66		69	
Nivo zvočnega tlaka	Ogrevanje	Nom.	dBA		48		49		51		52	
	Hlajenje	Nom.	dBA		48		49		50		52	
Električni priključek	Naziv/Faze/Frekvenca/Napetost	Hz/V		V3/1~/50/230				W1/3N~/50/400				

Nom.: Temperatura okolice 7°C, temperatura vode: 35°C; vrsta hladilna: R410A, GWP: 2087,5

## Tehnični podatki

# Nizkotemperaturna "stenska" Daikin Altherma

Notranja enota nizkotemperaturne toplotne črpalke za ogrevanje, hlajenje in pripravo tople sanitarne vode, primerna za montažo na steno. Omogoča povezavo z zunanji rezervoarji za sanitarno vodo.



Podatki o učinkovitosti				EHB(X/H) + ERLQ		04CB3V + 004CV3	08CB3V/9W + 006CV3	08CB3V/9W + 008CV3	11CB3V/9W + 011CV3	16CB3V/9W + 014CV3	16CB3V/9W + 016CV3	11CB3V/9W + 011CW1	16CB3V/9W + 014CW1	16CB3V/9W + 016CW1	
Toplotna moč	Nom. / Temp. okolice: 2°C, Temp. vode: 35°C		kW	4,4 / 4,81	5,34 / 6,4	7,40 / 7,68	11,2 / 9,06	14,5 / 10,9	16,0 / 11,4	11,2 / 9,06	14,5 / 10,9	16,0 / 11,4	11,2 / 9,06	14,5 / 10,9	
COP	Temp. okolice: 2°C, Temp. vode: 35°C			4,41	4,24	4,24	4,05	4,07	3,74	4,05	4,07	3,74	4,05	4,07	
Ogrevanje prostorov	Povprečno podnebje, temperatura izhodne vode 35°C	Splošno	SCOP	4,52	4,29	4,34	3,98	3,90	3,80	3,80	3,98	3,90	3,90	3,80	
			ηs (Sezonska učinkovitost % ogrevanja prostorov)	%	178	169	171	156	153	149	156	153	149	149	
				Razred sezonske učinkovitosti	A++	A++	A++	A++	A++	A+	A++	A++	A++	A+	A+
	Povprečno podnebje, temperatura izhodne vode 55°C	Splošno	SCOP	3,20	3,22	3,23	3,09	3,16	3,06	3,09	3,16	3,06	3,09	3,16	3,06
			ηs (Sezonska učinkovitost % ogrevanja prostorov)	%	125	126	126	120	123	119	120	123	123	119	
			Razred sezonske učinkovitosti	A++	A++	A++	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	
Notranja enota				EHB(X/H)		04CB3V	08CB3V/9W	08CB3V/9W	11CB3V/9W	16CB3V/9W	16CB3V/9W	11CB3V/9W	16CB3V/9W	16CB3V/9W	
Ohišje	Barva / material			bela / predhodno prevlečena pločevina											
Mere	Enota	Višina x širina x globina	mm	890x480x344											
Območje delovanja	Ogrevanje	Temp. okolice/Vode min.-maks.	°C	-25~-25 / 15~-55						-25~-35 / 15~-55					
	Hlajenje	Temp. okolice/Vode min.-maks.	°C	10~43 / 5~-22						10~46 / 5~-22					
	TSV	Temp. okolice/Vode min.-maks.	°C	-25~-35 / 25~-80						-20~-35 / 25~-80					
Nivo zvočne moči	Nom.		dBA	40				41		44		41		44	
Nivo zvočnega tlaka	Nom.		dBA	26				27		30		27		30	
Zunanja enota				ERLQ		004CV3	006CV3	008CV3	011CV3	014CV3	016CV3	011CW1	014CW1	016CW1	
Mere	Enota	Višina x širina x globina	mm	735x832x307						1.345x900x320					
Nivo zvočne moči	Ogrevanje	Nom.	dBA	61		62		64		66		64		66	
	Hlajenje	Nom.	dBA	63		49		64		66		64		66	
Nivo zvočnega tlaka	Ogrevanje	Nom.	dBA	48		49		51		52		51		52	
	Hlajenje	Nom.	dBA	48		49		50		52		50		52	
Električni priključek	Naziv/Faze/Frekvenca/Napetost		Hz/V	V3/1~/50/230						W1/3N~/50/400					

Nom.: Temperatura okolice 7°C, temperatura vode: 35°C; vrsta hladiva: R410A, GWP: 2087,5



## Želite enostavno upravljanje?

Z intuitivnimi in modernimi uporabniškimi vmesniki Daikin, ki lahko delujejo tudi kot pametni sobni termostat, bo upravljanje vašega ogrevalnega sistema mala malica! Delovanje sistema s toplotno črpalko Daikin Altherma je vedno jasno predstavljeno, med prednaloženimi jeziki pa je na voljo tudi slovenščina.

Ne pozabite monterja povprašati tudi o bolj priročnih načinih upravljanja kot npr. preko pametnega telefona ali centralnega sistema za nadzor stavbe. Sprejmite se in prevzemite nadzor nad vašim udobjem!



Enote, navedene v tej publikaciji za svoje delovanje uporabljajo fluorirano hladivo R410A, ki ima toplogredni učinek. Puščanje hladiva negativno vpliva na podnebne spremembe. Hladiva z nižjim toplogrednim učinkom (GWP - Global Warming Potential) manj prispevajo k segrevanju ozračja kot hladiva z višjim toplogrednim učinkom. Naprave, navedene v tej publikaciji vsebujejo hladivo R410A s toplogrednim učinkom 2087,5. To pomeni, da ima 1 kg hladiva, v primeru, da je izpuščeno v ozračje, za faktor 2087,5 večji učinek na segrevanje ozračja kot 1 kg CO<sub>2</sub>, za dobo 100 let. Popravila ali razstavljanja sistema, ki vsebuje takšno hladivo se ne lotevajte sami, vedno se obrnite na kvalificiranega strokovnjaka.

### DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsGmbH

campus 21, Europaring F12/402, A – 2345 Brunn/Gebirge Tel.: +43 / 22 36 / 3 25 57-0, Fax: +43 / 22 36 / 3 25 57-900, e-mail: office@daikin.at, www.daikin-ce.com

Uvoz in distribucija:

Prodaja, monta a in servis:

**airabela**  
trgovina in storitve d.o.o.  
Smartinska cesta 58a  
1000 Ljubljana  
info@airabela.si  
www.airabela.si



Daikin Europe N.V. sodeluje v programu Eurovent Certification za klimatske naprave (AC), tekoče hladilne pakete (LCP), enote za predelavo zraka (AHU) in kaloriferje (FCU). Tekoče veljavnost potrdila preverite na spletnem naslovu: www.euroventcertification.com ali: www.certiflash.com

Ta publikacija je namenjena samo informiranju in ne predstavlja zavezujoče ponudbe s strani podjetja Daikin Europe N.V./Daikin Central Europe HandelsGmbH. Daikin Europe N.V./Podjetje Daikin Central Europe HandelsGmbH je sestavilo vsebino te publikacije po svojem najboljšem vedenju. Za celovitost, natančnost in zanesljivost tukaj navedenih informacij ali primernost tukaj predstavljenih izdelkov ter storitev za določen namen ne dajemo nikakršnega jamstva. Tehnični podatki se lahko spremenijo brez vnaprejšnjega opozorila. Daikin Europe N.V./ Podjetje Daikin Central Europe HandelsGmbH 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 podjetja Daikin Europe N.V.

