



Daikin Altherma

Nizkotemperaturna toplotna črpalka



Potrebujete nov
ogrevalni sistem? Ampak...

Želite zmanjšati
vaše stroške
ogrevanja?

Potrebujete
pripravo tople
sanitarne vode?

Želite toplotno
udobje čez celo
leto?

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 zraka v vaš dom.

Kako lahko toplota potuje iz zunanosti proti notranosti tudi kadar je temperatura okoliškega zraka pod ničlo?

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

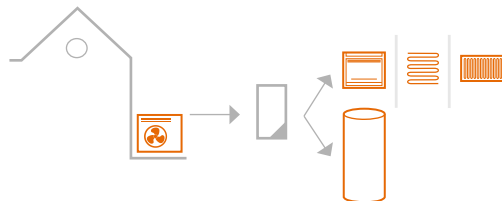


In kako pride toplota v vaš dom?

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 odvzame prosto toploto zunanjemu zraku in jo prenese v notranjo enoto preko cevi s hladilnim sredstvom ter ji med samim prenosom zviša temperaturo. To pa še ni vse. Notranja enota omogoča temperature ogrevalne vode do 55 °C za potrebe ogrevanja in za 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
vaše stroške
ogrevanja?

Želite zmanjšati vaše stroške ogrevanja?

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 zraka 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 sončne kolektorje Daikin!

Potrebujete
pripravo tople
sanitarne vode?

Potrebujete pripravo tople sanitarne vode?

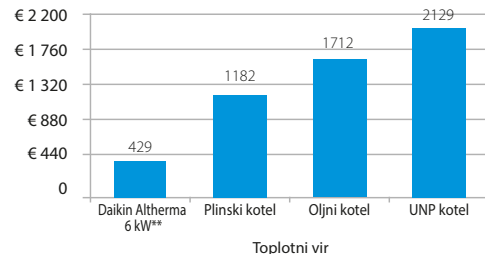
Ne skrbite, **vse toplotne črpalke Daikin Altherma** lahko že v standardni izvedbi **ogrevajo tudi sanitarno vodo**. V primeru, da boste izbrali "kompaktno" ali "integrirano" enoto, boste prihranili veliko prostora – tako po površini kot po višini. Vsi priključki so enote že priloženi, hidravlične komponente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

Želite toplotno
udobje čez celo
leto?

Želite toplotno udobje čez celo leto?

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 **kompaktni enoti**, ki je na voljo s **širokim razponom moči**, da zadostuje različnim potrebam uporabnikov. Po zaslugi visokokakovostnih, invertersko krmiljenih kompresorjev Daikin in možnosti funkcije sobnega termostata, je stabilno delovanje in natančno uravnavanje temperature v prostoru zajamčeno. 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**.

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 6 kW

“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 pripravo tople sanitarne vode je zato za novogradnjo povsem primerljiv z ostalimi viri ogrevanja. Upam, 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 zunanjih temperaturah do $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$?



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



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 180 l ali 260 l) 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 toplote prostornine 300 l ali 500 l, ki ponuja možnost povezave z dodatnimi toplotnimi viri ali s sončnimi kolektorji. S pomočjo shranjene toplote zagotavlja **higienično, pretočno pripravo tople sanitarne vode**, preko posebnega toplotnega izmenjevalnika, 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 € 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, Lomanoše

“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 200 m² velike, odlično izolirane nizko-energetske hiše in pripravo sanitarne vode porabim le 350 do 400 € letno. Letos so mi strokovnjaki predelali črpalko tako, da imam sedaj tudi talno ohlajevanje. 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 CO₂, 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 °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 kakovost in zanesljivo delovanje zagotovljeni.



Želite okolju prijazno rešitev?

Želite okolju prijazno rešitev?

Nizkotemperaturne toplotne črpalke Daikin Altherma večinoma ogrevajo z **brezplačno energijo okoliškega zraka**, 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 CO₂.

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 objekta, **pametni uporabniški vmesnik** pa ponuja ogromno možnosti **prilaganja enote vašim potrebam**. Vse to, v kombinaciji z najnaprednejšim **inverterskim nadzorom**, omogoča **visoko učinkovitost toplotnih črpalk**, kar skupaj z možnostjo povezave s **sončnimi kolektorji**, omogoča doseganje odlične sezone 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 sončnih kolektorjev.



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 podnebje, temperatura ogrevalne vode 55 °C	Splošno	SCOP	3,32	3,19	3,19	3,24	3,24	3,19	3,23	3,19	3,19	3,23	3,19	
		ηs (Sezonska učinkovitost % ogrevanja prostorov)	%	132	126	126	128	128	128	130	127	128	130	127	
Topla sanitarna voda (TSV)	Povprečno podnebje	Splošno	Deklarirani obremenitveni profil	L	L	XL	L	XL	XL	XL	XL	XL	XL	XL	
		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 zvočne 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		63		64		66		64		66	
Nivo zvočne 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					

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		04518CB3V + 04CV3	08518CB3V / 08526CB9W + 006CV3	08518CB3V / 08526CB9W + 008CV3	11518CB3V / 11526CB9W + 011CV3	16518CB3V / 16526CB9W + 014CV3	16518CB3V / 16526CB9W + 016CV3	11518CB3V / 11526CB9W + 011CW1	16518CB3V / 16526CB9W + 014CW1	16518CB3V / 16526CB9W + 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 ogrevalne 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
		Razred sezonske učinkovitosti		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A+	A+	A++	A++	A++	A++	A+	A+
	Povprečno podnebje, temperatura ogrevalne 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	3,09	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	
	Razred sezonske učinkovitosti		A++	A++	A++	A++	A++	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	
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	
	Povprečno podnebje	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
		Razred energetske učinkovitosti priprave TSV			A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	

Notranja enota		EHV(X/H)		04518CB3V	08518CB3V / 08526CB9W	08518CB3V / 08526CB9W	11518CB3V / 11526CB9W	16518CB3V / 16526CB9W	16518CB3V / 16526CB9W	11518CB3V / 11526CB9W	16518CB3V / 16526CB9W	16518CB3V / 16526CB9W						
Ohišje	Barva / material	bela / predhodno prevlečena pločevina																
Mere	Enota	Višina x širina x globina		1.732x600x728														
Rezervoar za TSV	Prostornina	l		180	180	260	180	260	180	260	180	260	180	260	180	260	180	260
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 globina		735x832x307				1.345x900x320				
Nivo zvočne moči	Ogrevanje	Nom.		dBA		61	62	64	64	66	64	66
	Hlajenje	Nom.		dBA		63	64	66	66	69	64	66
Nivo zvočnega tlaka	Ogrevanje	Nom.		dBA		48	49	51	51	52	51	52
	Hlajenje	Nom.		dBA		48	49	50	51	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 hladila: 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	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	3,74			
Ogrevanje prostorov	Povprečno podnebje, temperatura ogrevalne vode 35 °C	Splošno	SCOP	4,52	4,29	4,34	3,98	3,90	3,80	3,98	3,90	3,90	3,80			
		ηs (Sezonska učinkovitost % ogrevanja prostorov)	%	178	169	171	156	153	149	156	153	149				
	Povprečno podnebje, temperatura ogrevalne vode 55 °C	Splošno	SCOP	3,20	3,22	3,23	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	119			
		Razred sezonske učinkovitosti			A++	A++	A++	A++	A++	A+	A++	A++	A+			
		Razred sezonske učinkovitosti			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.			dB(A)	40				44				44			
Nivo zvočnega tlaka	Nom.			dB(A)	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.		dB(A)	61		62		64		66		64		66	
	Hlajenje	Nom.		dB(A)	63				64		66		64		66	
Nivo zvočnega tlaka	Ogrevanje	Nom.		dB(A)	48		49		51		52		51		52	
	Hlajenje	Nom.		dB(A)	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 zelo enostavno! 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 objekta**. Sprostite 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 CO₂, 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

Izdelke Daikin distribuira:

SELTRON

Seltron d.o.o.

Tržaška cesta 85 A | SI-2000 Maribor | Slovenija

+386 (0)2 671 96 00 | info@seltron.si

www.seltron.si

09.2016



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). Tekočo 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 posredna in 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.

