



stylish

Spektakularan spoj
stila i učinkovitosti



stylish

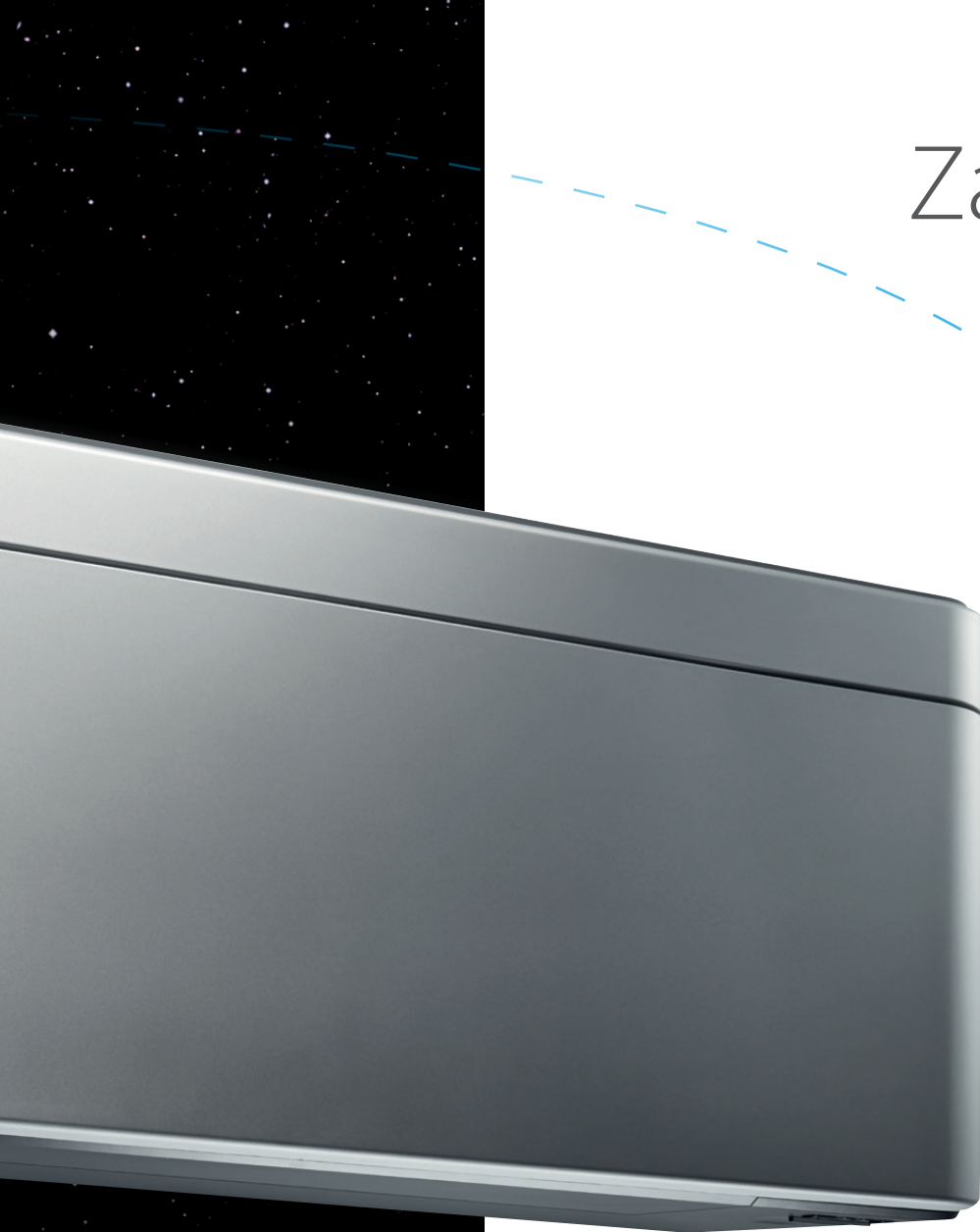
Klima-uređaj Stylish spoj je privlačnog dizajna i izvanrednih značajki koje pružaju vrhunski komfor svakom prostoru. Zahvaljujući malom volumenu, Daikin Stylish – duboka samo 189 mm – najtanja je unutarnja jedinica u svom tržišnom segmentu, a zbog svojeg vrhunskog dizajna i inovativne tehnologije pruža najbolji komfor, energetske učinkovitost, pouzdanost i upravljanje.



Započnite svoje putovanje

Istražite jedinstvene prednosti:

- Tri boje za suvremeno uređenje prostora
stranica 4
- Dizajn za novi životni stil
stranica 5
- Spoj tehnologije i dizajna za
vrhunsko klimatizacijsko rješenje
stranice 6-7
- Detaljniji pogled na Stylish i
inteligentne tehnologije
stranice 8-11
- Pametno upravljanje s bilo kojeg mjesta
stranice 12-13
- Kratki pregled tehničkih podataka
stranice 14-15



Bijela



Srebrna



Boja crnog drveta



Dizajn za novi životni stil

i ugodno ozračje

Lako se uklapa u svaki prostor

Klimatizacijski sustav Stylish održava ugodnu klimu u vašem domu tijekom cijele godine. Silueta Stylish uređaja može se smatrati i linearnom i zaobljenom i zahvaljujući takvoj svestranosti lako će se uklopiti u svaki interijer.



Usredotočili smo se na privlačan izgled, ne zanemarujući pritom funkcionalnosti, kako bismo vam ponudili klimatizacijski sustav koji ćete rado koristiti.

Odsad su vam na raspolaganju tri različite boje

Boje panela Stylish uređaja odabrane su kao rezultat ispitivanja različitih ozračja u životnim prostorima: ozračje za opuštanje, za koncentriranje i za zabavu. Taj odabir pruža širok raspon kombinacija boje i teksture koje će zadovoljiti različite životne stilove.



Bijela



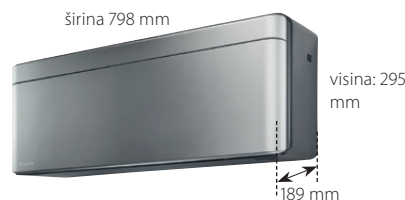
Srebrna



Boja crnog drveta

Uređaj najkompaktnijeg dizajna

Linije uređaja rezultiraju oblikom koji stvara osjećaj „lakoće“, stvarajući time ugodan životni prostor. Tome pridonose i male dimenzije što Stylish uređaj čini najkompaktnijom jedinicom na tržištu.



Intelligentan i učinkovit dizajn





Za dizajn inovativnog zidnog uređaja Daikin koristi vlastitu tehnologiju i patente kojima postiže najbolja radna svojstva i pouzdanost.

Spoj tehnologije i dizajna za za vrhunsko klimatizacijsko rješenje

Većina korisnika danas traži klimatizacijski sustav koji objedinjuje iznimnu učinkovitost i vrhunski dizajn. Stylish u tom pogledu predstavlja savršenu ravnotežu. U skladu sa svojim imenom, ovaj elegantni uređaj uljepšava interijer prostorije, a istodobno pruža vrhunski učinak i učinkovitost.

Prednosti za vas

- › Savršena temperatura i raspodjela zraka
- › Nevjerojatno tih rad

Kako smo to uspjeli

- › Najsuvremeniji senzori i tehnologija protoka zraka
- › Potpuno redizajnirane lamele
- › Potpuno redizajniran ventilator
- › 3 različita filtra za pročišćavanje zraka

Nagrađivani dizajn

Stylish je zbog svojeg inovativnog izgleda i funkcionalnih mogućnosti, dobila nagradu za dizajn.

Nagradom Good Design Award Stylish je priznata za postignuće novih standarda za područja toplinske ugodnosti i energetske učinkovitosti u HVAC-R industriji.



Dizajner Stylish uređaja

Japanski dizajner **Naoki Sakai** njegove su revolucionarne ideje učinile jednim od najtraženijih dizajnera u industriji. Svoj je ugled stekao dizajniranjem popularnih modela automobila za Nissan, motocikla SW-1 za Suzuki i konceptnih automobila za Toyota.



Osim što je radio za industriju automobila, također je pomogao dizajnirati Olympusov O-Product, fotoaparat koji je aluminijsko tijelo učinio standardom u svijetu, mobilne telefone za KDDI i sofe za poduzeće Cassina.

Naoki Sakai tvrdi:

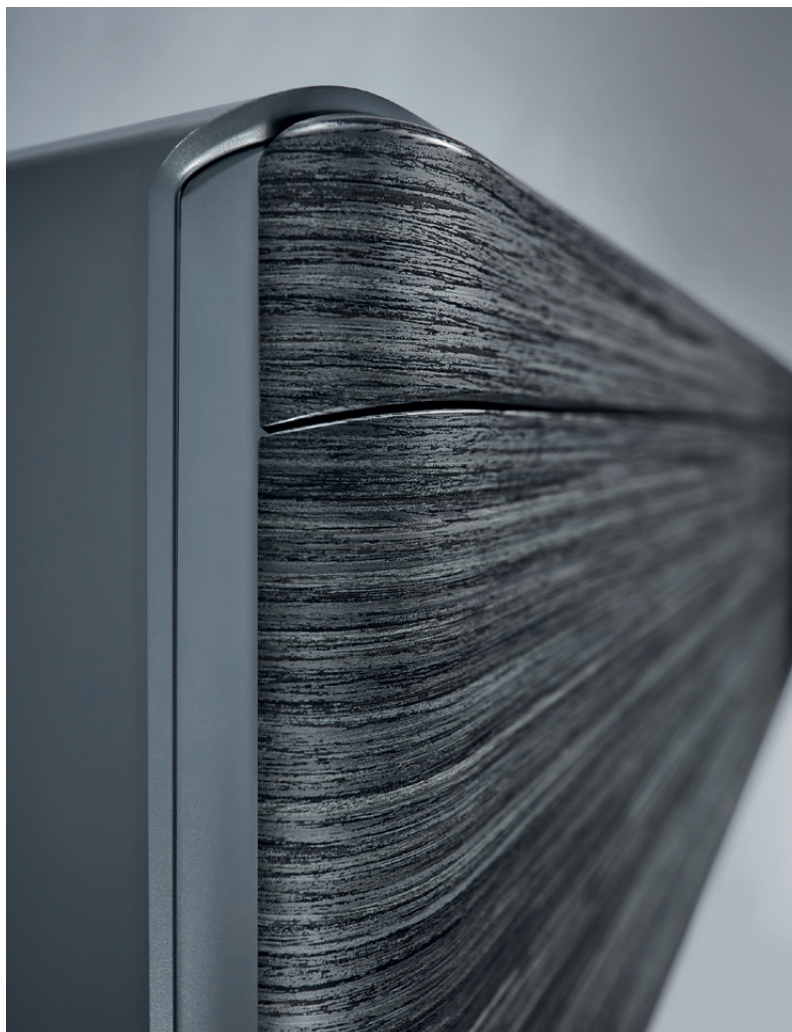
„Dizajn je ideologija. Njime možemo promijeniti društvo. Moj je cilj unaprijediti društvo sretnim dizajnom.“

Detalniji pogled na
Stylish i inteligentne
tehnologije



Osjetite vrhunski komfor

Detaljniji pogled na Stylish i inteligentne tehnologije



S više od 90 godina iskustva u klimatizaciji i klimatizacijskim rješenjima, Daikin ponovo stvara savršeni komfor objedinjujući vrhunsku tehnologiju i jedinstveni dizajn.



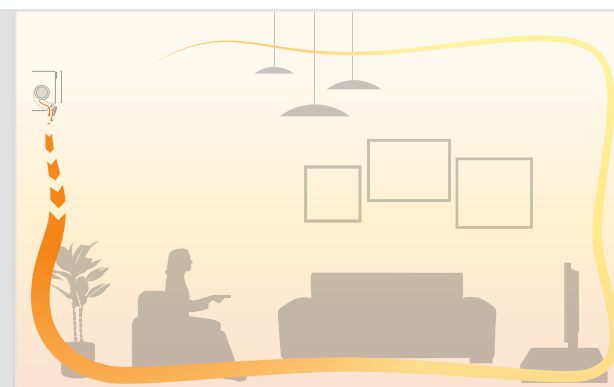
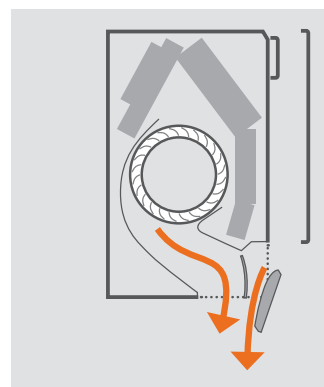
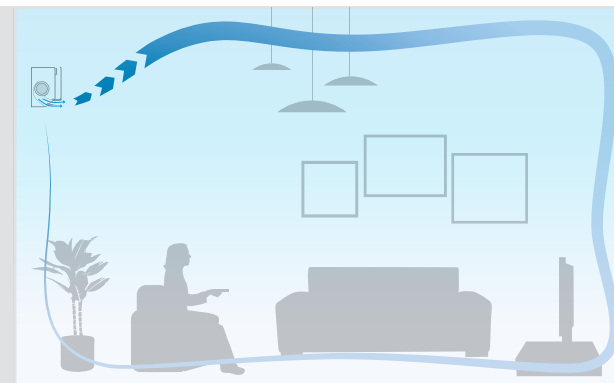
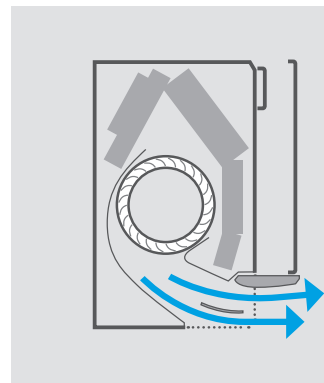
Coanda-efekt

Upotrebom posebno dizajniranih krilaca, ciljani protok zraka omogućava bolju raspodjelu temperature po čitavoj prostoriji.

Način rada

Stylish definira uzorak protoka zraka temeljem toga je li prostoriju potrebno grijati ili hladiti. Kada je Stylish u načinu rada za grijanje, dvije lamele će usmjeravati zrak prema dolje (vertikalni protok zraka), a u hlađenju prema gore (protok zraka prema stropu).

Stvaranjem dva različita uzorka protoka zraka, Stylish sprječava neželjena strujanja zraka te omogućava postizanje stabilnije i ugodnije temperature prostorije i vrhunski komfor.



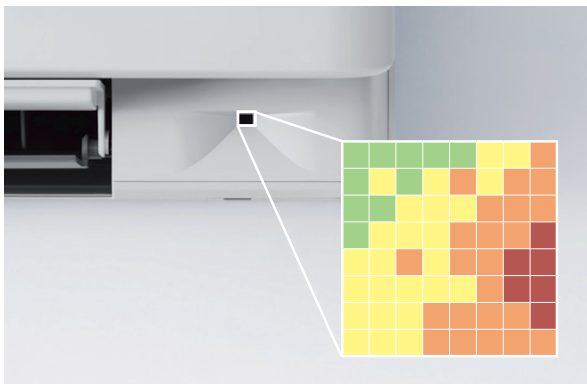
Na vrhu je prikazan Coanda efekt u načinu rada za hlađenje (stropni protok zraka), a donja slika pokazuje Coanda efekt u načinu rada za grijanje (vertikalni protok zraka).



Stabilna temperatura prostorije Tihi rad

Stylish upotrebljava **grid eye** senzor za određivanje temperature ploha u prostoriji i postizanje ugodnije klime.

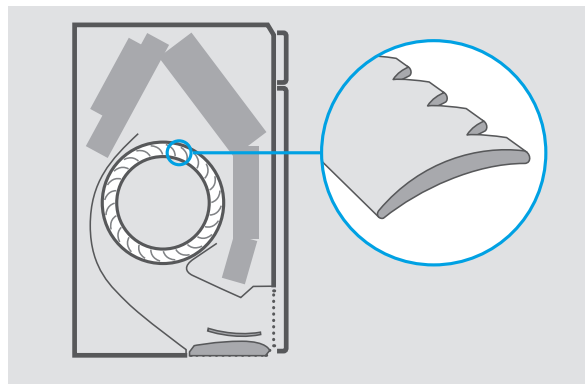
Grid-EYE senzor mjeri temperaturu ploha u prostoriji na način da prvo podijeli mjerenu površinu u mrežu sa 64 različita kvadrata.



Nakon utvrđivanja trenutne temperature prostorije, Grid eye senzor će najprije ravnomjerno rasporediti zrak u prostoriji, a onda će se prebaciti u način raspodjele zraka koji usmjerava topao ili hladan zrak u područja u kojima je to potrebno.

Stylish upotrebljava **novodizajnirani ventilator** za optimizaciju protoka zraka i veću energetska učinkovitost uz nižu razinu zvuka..

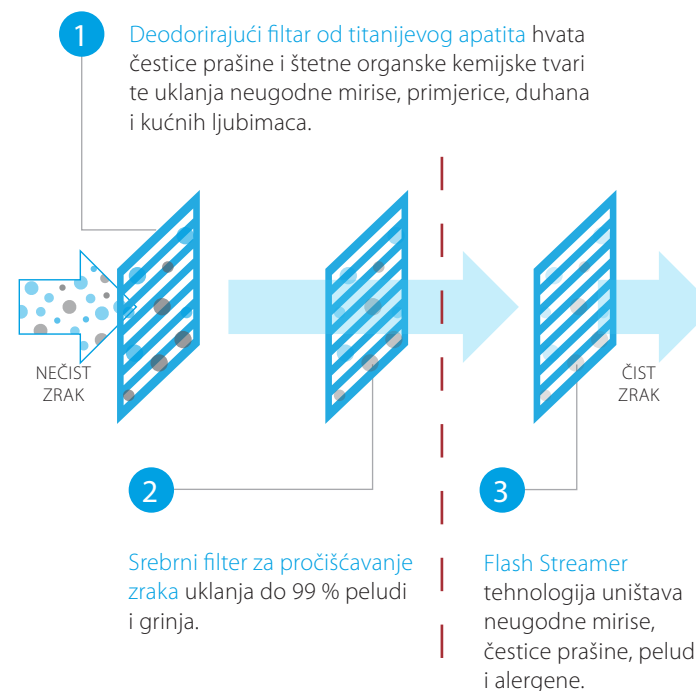
Raspršivanje zvuka i smanjenje buke rezultat su novog dizajna ventilatora.



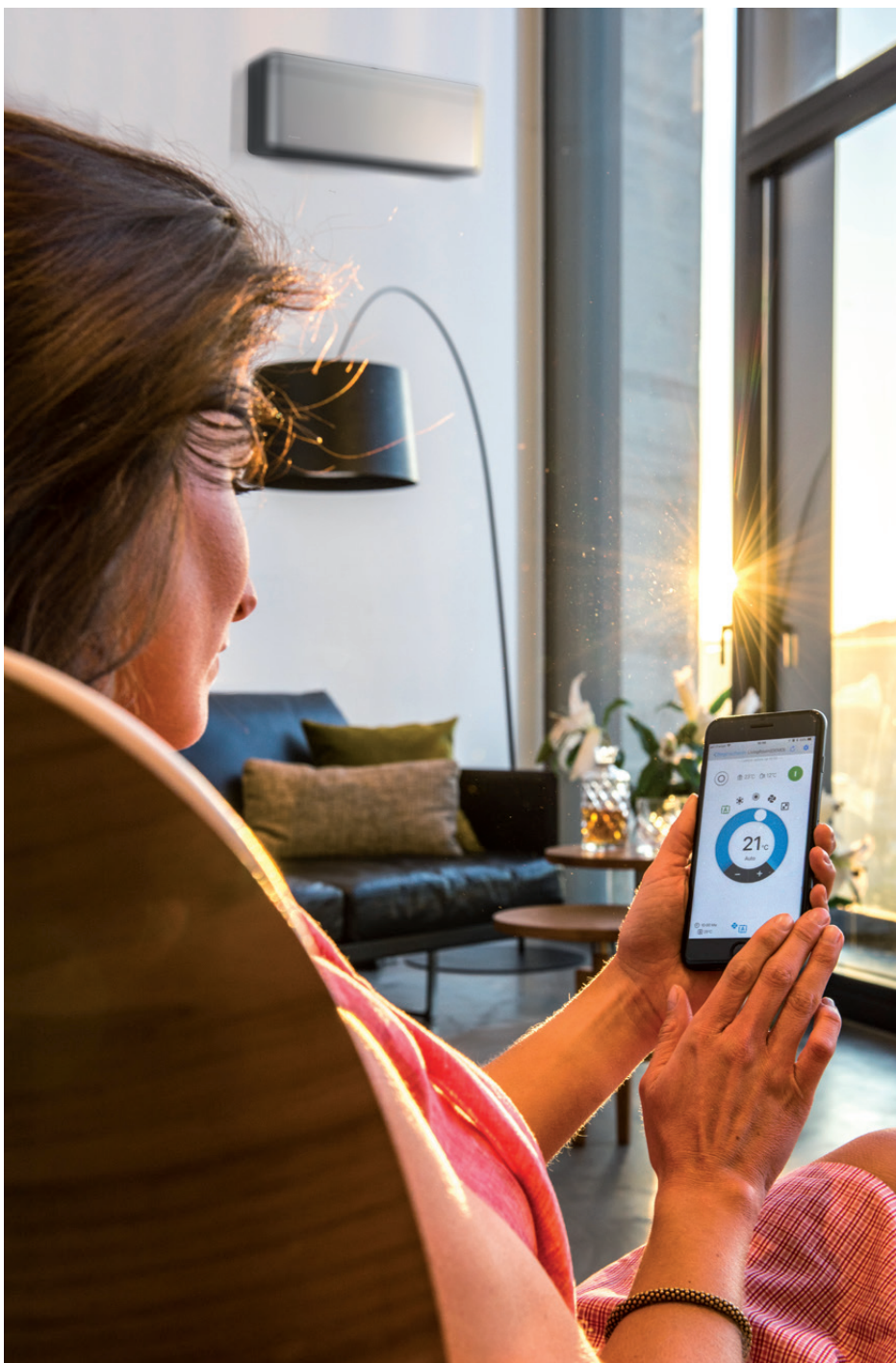
U cilju postizanja veće energetske učinkovitosti, Daikin je dizajnirao novi ventilator koji učinkovito radi unutar malih dimenzija klima-uređaja Stylish. Ventilator i izmjenjivač topline zajedno ostvaruju vrhunski energetska učinak, pri čemu stvaraju nisku razinu buke koja je ukućanima gotovo nečujna.

Svjež, čisti zrak

Uređaj Stylish pruža najbolju kvalitetu unutarnjeg zraka s pomoću 3 različita sustava za filtriranje zraka:



Napomena: Flash Streamer tehnologija mora se ručno aktivirati putem daljinskog upravljača



Pametno upravljanje klima-uređajem s bilo kojeg mjesta



Daikin Online Controller

Stylish uređajem možete upravljati i putem pametnog telefona. Jednostavno se povežite na Wi-Fi, i preuzmite aplikaciju Daikin Online Controller i kreirajte savšeni ugođaj prema svojim željama.

Prednosti za vas

- › Pristup nekoj od opcija za upravljanje klimatizacijom
- › Pomoću interaktivnog termostata možete regulirati temperaturu, način rada, pročišćavanje zraka i ventilatore
- › Stvaranje različitih rasporeda i načina rada
- › Nadzor potrošnje električne energije
- › Kompatibilnost s aplikacijom If This Then That (IFTTT)

Pratite:

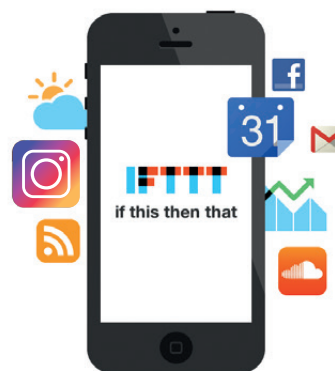
- › Status klimatizacijskog sustava
- › **Grafikone potrošnje energije**

Kontrolirajte:

- › Način rada, postavljenu temperaturu, brzinu i rad ventilatora, smjer zraka i funkciju filtriranja (streamer tehnologija)
- › Upravljanje svojim sustavom iz daljine
- › Upravljanje većim brojem jedinica u isto

Raspored:

- › Izradite različite rasporede s po 6 radnji dnevno tijekom 7 dana
- › Aktivirajte način rada tijekom godišnjeg odmora
- › Koristite intuitivan način pregledavanja
- › Integracija proizvoda i usluga trećih strana putem IFTTT-a
- › Tražite ograničenje upravljanja/energije



IFTTT: za neometan rad

IFTTT je rješenje koje omogućuje povezivanje kompatibilnih proizvoda i usluga trećih strana (pametni mjerači, svjetla, termostati...) kako bi oni radili na najbolji mogući način.

U okviru platforme IFTTT moguće je postaviti 2 načina rada:

- › **DO** znači jednostavno izvršenje radnje (npr. uklj./isklj.)
- › **IFTTT** znači „ako X onda Y“ i omogućuje vam automatsko izvršenje neke radnje (onda Y) ako se dogodio okidač (ako X).

Aplikacija intuitivnog rasporeda

Upravljanje	Izrada rasporeda	Praćenje	Pregled prostorija
Prilagodite način rada, temperaturu, pročišćavanje zraka, brzinu i smjer ventilatora	Izradite raspored za postavljenu temperaturu, način rada i brzinu ventilatora	Pratite svoju potrošnju, izradite raspored za godišnji odmor	Odaberite prostorije u svojem domu

Primjer

AKO		ONDA	
	izađete iz ureda		ugasi hlađenje

Pokretač je lokacija koju određuje vaš pametni telefon. Ako napustite prostor, primjerice, vaš ured, automatski će se uključiti **hlađenje** u vašem domu.

AKO		ONDA	
	se upali signal za pogrešku na jedinici		pošalji tekstualna poruku (instalateru/krajnjem korisniku)

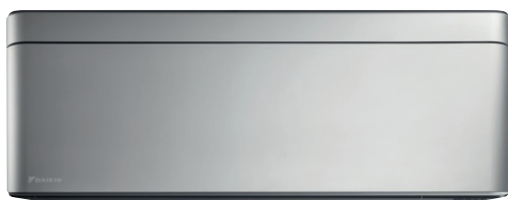
Dostupna je u
3 boje: bijela,
srebrna i boja
crnog drveta

Funkcionalnost i stil

za svaki prostor



Bijela: FTXA-AW



Srebrna: FTXA-AS



Boja crnog drveta: FTXA-AT

Prednosti Stylish uređaja

- › Kompaktan i funkcionalan dizajn za sve interijere
- › 3 elegantne boje: bijela, srebrna, boja crnog drveta
- › A+++ za grijanje i hlađenje
- › Filtar od titanijevog apatita + Srebrni filtar za pročišćavanje zraka i uklanjanje alergena
- › Tehnologija Flash Streamer osigurava svjež i zdrav zrak
- › Poboljšani ventilator osigurava nečujnost pri radu
- › Nove tehnologije stvaraju idealne sobne temperature
- › Jednostavnost upravljanja putem aplikacije Daikin Online Controller
- › Stylish se može povezati na mono i multi-split vanjske jedinice
- › Širok raspon učina: od 1,5 do 5,0 kW



Grid Eye senzor



Savršen protok zraka



Nevjerojatno tih rad



Flash Streamer 2 filtra za zrak tehnologija



Povezivanje na mono i multi-split jedinice



Wi-Fi upravljanje

Podaci o energetske učinkovitosti				FTXA + RXA	15AS/AW/AT	20AS/AW/AT + 20A	25 AS/AW/AT + 25A	35AS/AW/AT + 35A	42AS/AW/AT + 42A	50AS/AW/AT + 50A
Rashladni učin	Nom.			kW	Samo za povezivanje s više vanjskih jedinica	2,00	2,50	3,40	4,2	5
Učin grijanja	Nom.			kW		2,50	2,80	4,00	5,4	5,8
Priključna snaga	Hlađenje	Nom.		kW		-	-	-	-	-
	Grijanje	Nom.		kW		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45
Sezonska učinkovitost (u skladu s EN14825)	Hlađenje	Razred energetske učinkovitosti				A+++	A+++	A+++	A++	A++
		Pdesign		kW		2,00	2,50	3,40	4,2	5
		SEER				8,75	8,74	8,73	7,5	7,33
		Godišnja potrošnja energije		kWh		80	100	136	196	239
	Grijanje (prosječna klima)	Razred energetske učinkovitosti				A+++	A+++	A+++	A++	A++
		Pdesign		kW		2,40	2,45	2,50	3,8	4
		SCOP/A				5,15	5,15	5,15	4,6	4,6
		Godišnja potrošnja energije		kWh		652	666	679	1.156	1.217
Nazivna učinkovitost	EER					4,57	4,46	3,75	3,75	3,68
	COP					5,00	5,00	4,04	4,12	4

Unutarnja jedinica				FTXA	15 AS/AW/AT	20AS/AW/AT	25AS/AW/AT	35AS/AW/AT	42AS/AW/AT	50AS/AW/AT
Dimenzije	Jedinica	Visina x širina x dubina		mm	295 x 798 x 189					
Težina	Jedinica			kg	13					
Filtar zraka	Tip				Uklonjivo/perivo/otporno na trulež					
Ventilator - protok zraka	Hlađenje	Nečujan rad/ nisko/srednje/ visoko/super visoko		m ³ /min	4,6 / 6,1 / 8,2 / 11,0 / 11,9	4,6 / 6,1 / 8,2 / 11,0 / 11,9	4,6 / 6,1 / 8,6 / 11,5 / 12,4	4,6 / 6,1 / 8,6 / 11,9 / 12,9	4,6 / 7,2 / 9,8 / 13,1 / 14,1	5,2 / 7,6 / 10,4 / 13,5 / 14,4
	Grijanje	Nečujan rad/ nisko/srednje/ visoko/super visoko		m ³ /min	4,5 / 6,4 / 8,7 / 10,9 / 11,9	4,5 / 6,4 / 8,7 / 10,9 / 11,9	4,5 / 6,4 / 9,0 / 11,1 / 12,1	4,5 / 6,4 / 9,0 / 11,5 / 12,5	5,2 / 7,7 / 10,5 / 14,6 / 15,6	5,7 / 8,2 / 11,1 / 15,1 / 16,1
Razina zvučne snage	Hlađenje			dB(A)	57	57	57	60	60	60
Razina zvučnog tlaka	Hlađenje	Nečujan rad/ nisko/srednje/ visoko/super visoko		dB(A)	19 / 25 / 32 / 39	19 / 25 / 32 / 39	19 / 25 / 33 / 40	19 / 25 / 33 / 41	21 / 29 / 37 / 45	24 / 31 / 39 / 46
Električno napajanje	Faza/frekvencija/napon			Hz/V	1~ / 50 / 220-240					

Vanjska jedinica				RXA		20A	25A	35A	42A	50A	
Dimenzije	Jedinica	Visina x širina x dubina		mm	Samo za povezivanje s više vanjskih jedinica	550 x 765 x 285			735 x 825 x 300		
Težina	Jedinica			kg		32			47		
Razina zvučne snage	Hlađenje			dB(A)		59	59	61	62		
Razina zvučnog tlaka	Hlađenje	Visoka		dB(A)		46	46	49	48		
Radno područje	Hlađenje	Okolina	Min.~Maks.	°CDB		-10 ~ 46					
	Grijanje	Okolina	Min.~Maks.	°CWB		-15 ~ 18					
Radna tvar	Tip					R-32					
	GWP					675					
	Punjenje			kg		0,76			1,3		
				TCO ₂ eq		0,51			0,88		
Promjer cjevovoda	Tekućina	OD		mm		6,35			6,4		
	Plin	OD		mm		9,5			12,7		
Duljina cijevi	VJ - UJ	Maks.		m		20			30		
	Sustav	Bez punjenja		m		10					
		Dodatno punjenje radne tvari		kg/m		0,02 (za duljinu cjevovoda koja premašuje 10 m)					
	Visinska razlika	UJ - VJ	Maks.	m		15			20		
	Električno napajanje	Faza/frekvencija/napon			Hz/V	1 ~ / 50 / 220-240					
	Struja - 50 Hz	Maksimalna struja osigurača (MFA)		A	10	13			16		

EER/COP u skladu s Eurovent 2012, samo za izvan EU

MFA se koristi za izbor prekidača strujnog kruga i prekidača greške pri uzemljenju (prekidač propuštanja uzemljenja).

Sadrži fluorovodične stakleničke plinove. Stvarno punjenje radne tvari ovisi o konačnoj konstrukciji jedinice, pojednostiti možete pronaći na naljepnicama na jedinici.

Preliminarni podaci



Daikin Hrvatska d.o.o.

Strojarska cesta 20 | 10 000 Zagreb | Croatia | Tel.: + 385 1 60 65 850 | Fax: + 385 1 60 65 870 | e-mail: office@daikin.hr | www.daikin.hr

Daikin proizvode distribuira:



Daikin Europe N.V. sudjeluje u programu certificiranja „Eurovent“ za klimatizacijske uređje (engl. Air conditioners - AC), za pakiranja rashladne tekućine (engl. Liquid Chilling Packages - LCP), klima komore (engl. - Air handling Units - AHU) i ventilokonvektorske jedinice (engl. Fan Coil Units - FCU). Valjanost certifikata provjerite putem Interneta: www.eurovent-certification.com ili koristite: www.certiflash.com



Ovaj letak sačinjen je samo radi informacije i ne predstavlja obvezujuću ponudu tvrtke Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH. Tvrtka Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH pripremila je sadržaj ovog letka na osnovu svojih najboljih saznanja. Ne daje se nikakvo izričito ili prešutno jamstvo za cjelovitost, točnost, pouzdanost ili prikladnost sadržaja, kao ni u njemu predstavljenih proizvoda i usluga za određenu svrhu. Specifikacije podliježu izmjenama bez prethodne najave. Tvrtka Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH izričito odbacuje svaku odgovornost za sve izravne ili neizravne štete, u najširem smislu, koje proizlaze iz ili su vezane uz korištenje i/ili tumačenje ovog letka. Čitav je sadržaj zaštićen autorskim pravima tvrtke Daikin Europe N.V.

DACE Stylish Brochure | Version March 2018
We reserve the right for printing errors and model changes