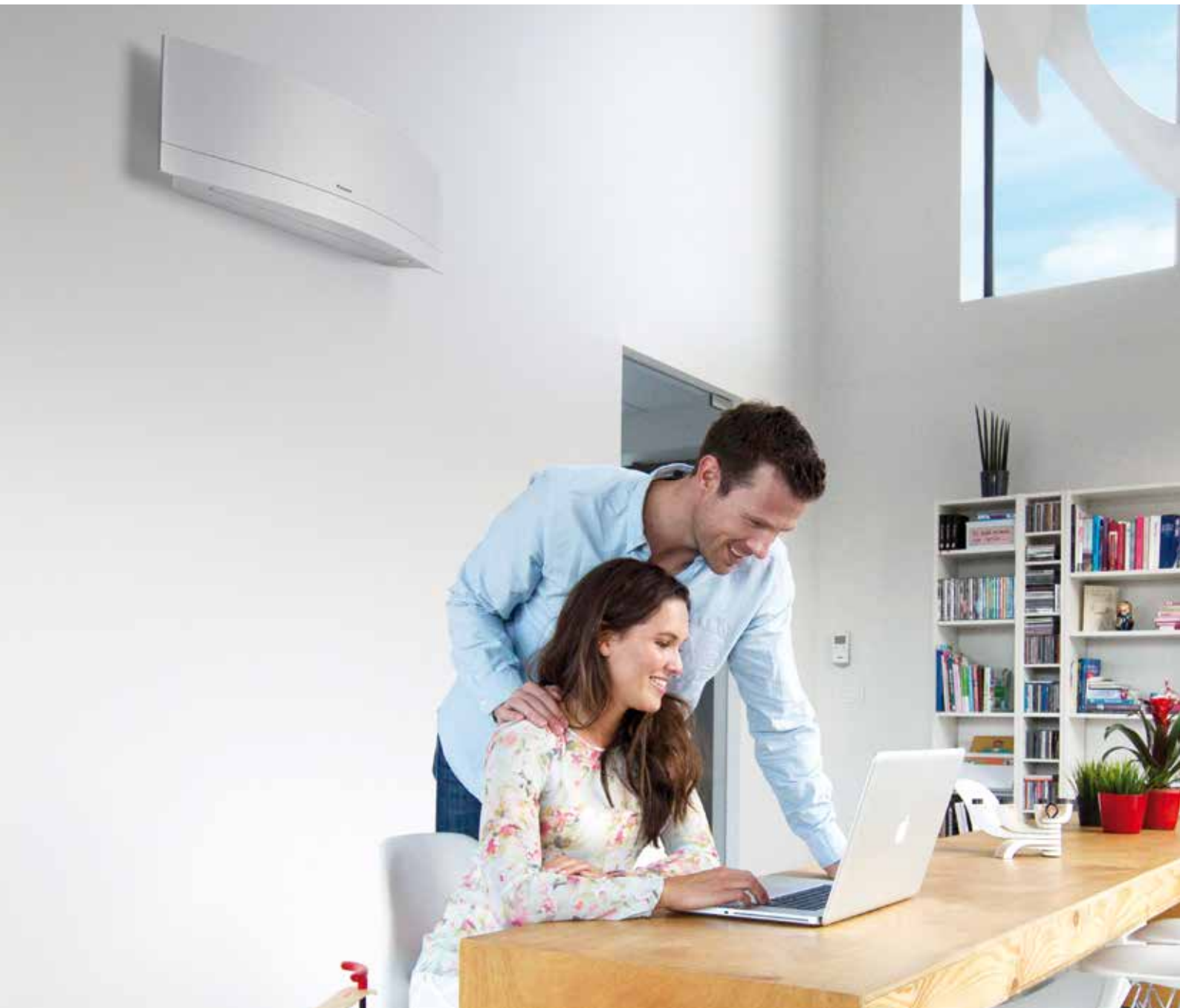


Naše poslanstvo:

Vaše popolno
ozračje

Informacije za končne uporabnike: najvišja učinkovitost in udobje





Pripravite se

Evolucija čistega udobja

Odkrijte naslednjo generacijo udobja

Za vaš dom je dobro samo najboljšo. Daikin je z novim konceptom čistega ozračja, ki ga je udejanil z linijo izdelkov Bluevolution, popeljal udobje na popolnoma novo raven. Če izberete tehnologije Daikin, lahko računate na celoletno udobje, energetska učinkovitost, zanesljivost in nadzor.

Visoka sezonska učinkovitost zagotavlja udobje pozimi in poleti ter nizke stroške. Hladilno sredstvo R-32 je v

primerjavi s prejšnjimi hladilnimi sredstvi še prijaznejše okolju. Daikin ima dolgoletne izkušnje in nudi širok nabor izdelkov v podjetju, zato ste lahko prepričani, da boste izbrali zanesljiv in dolgotrajen izdelek, ki je popoln za vaš dom. Tudi ko niste doma, lahko nastavite sobno temperaturo in način delovanja prek uporabniku prijazne aplikacije za pametni telefon. Naj vam Daikin pomaga ustvariti popolno ozračje.



Globoko zadihajte Čisto ozračje

Bogata izbira

Rešitve podjetja Daikin so privlačne, tihe in energetske učinkovite. Daikin ima na voljo pravo enoto za poljubno število sob.

Zakaj izbrati Daikin?

Serija izdelkov podjetja Daikin s hladilnim sredstvom R-32 nudi najboljše v pogledu energetske učinkovitosti, zasnove in stila. Daikin ima pravi model za vas, ne glede na to, ali želite greti ali hladiti eno ali več sob ali če potrebujete enoto, ki jo montirate na steno, ali pa stropno enoto.



Čisto udobje: Ururu Sarara

Popoln nadzor ozračja z (raz)vlaženjem, čiščenjem zraka in prezračevanjem ter najvišjo učinkovitostjo pri gretju ali hlajenju.



Priznано udobje: Daikin Emura

Vrhunska učinkovitost in udobje z izvrstno zasnovo.



Pametno udobje: FTXM-M

Privlačna zasnova za montažo na steno s popolno kakovostjo notranjega zraka.





Diskretno udobje: FTXP-KV

Modna zasnova sprednje plošče se zlije s kakršno koli notranjo opremo, tudi pri suhem programu.



Skrita stropna enota: FDXM-F

Vidne so samo sesalne in izpustne rešetke.

Izberite pravega partnerja: v paru ali več naprav

Izberite ustrezno zunanjo enoto, ki najbolje ustreza vašim potrebam. Naprave v paru imajo eno zunanjo in eno notranjo enoto. Več naprav, s katerimi prihranite prostor, lahko povezuje do pet notranjih enot v več sobah.

Enote v paru

- › RXZ-N (združeno z Ururu Sarara)
- › RXJ-M (združeno z Daikin Emura)
- › RXM-M (združeno z FTXM-M)

Enote z več napravami

- › 2MXM-M (združljivo s FTXJ-M / FTXM-M, FDXM-F in FTXP-KV)
- › 3MXM-M (združljivo s FTXJ-M / FTXM-M in FDXM-F)
- › 4MXM-M (združljivo s FTXJ-M / FTXM-M in FDXM-F)
- › 5MXM-M (združljivo s FTXJ-M / FTXM-M in FDXM-F)



Energetska učinkovitost

Pri ustvarjanju svežega ozračja v domu ne gre samo za čisto udobje. Sistemi družbe Daikin so prijazni za vašo denarnico in okolje. Hladilno sredstvo R-32 naslednje generacije in optimizirani kompresorji zagotavljajo, da vam bo vedno udobno.



Sezonska učinkovitost pri gretju in hlajenju

Ponudba naprednih, energetsko varčnih tehnologij družbe Daikin vam nudi visoke sezonske učinkovitosti pri gretju in hlajenju (do A+++) in novo zasnovane, še učinkovitejše nihajne kompresorje. Sezonska učinkovitost je nov način ocenjevanja izdelkov za gretje in hlajenje na podlagi njihove energetske učinkovitosti skozi celotno leto.

R-32: učinkovitejši, boljši za okolje

Daikin uporablja hladilno sredstvo R-32, enoto z manjšimi emisijami CO₂. To pomeni, da obstaja manjša možnost za globalno segrevanje, splošna učinkovitost pa je višja.

Izkusite popolno udobje

Izredna tišina

Glasne enote so preteklost. Sistemi družbe Daikin so skoraj neslišni. Uživate v celoletnem udobju brez motečega hrupa.

Daikin Flash Streamer nudi boljšo kakovost zraka

Enoti družbe Daikin Ururu Sarara in FTXM-M sta celoviti enoti za gretje in hlajenje, ki skozi celo leto čistita zrak. Flash Streamer s pomočjo elektronov, ki sprožijo kemične reakcije z zračnimi molekulami, razgradi plesni, viruse ali NO_x, ostane pa samo popoln zrak brez alergenov.

- › Ururu Sarara
- › FTXM-M



Izredno hitri elektroni, ki jih tvori Flash Streamer



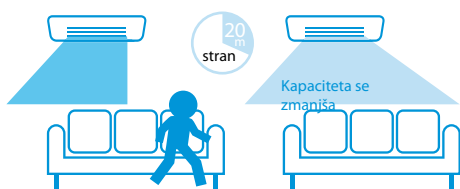
Hitri pregled funkcij Boljša področja ozračja

Inteligentna porazdelitev zraka

Klimatske naprave nudijo udobje s premikanjem svežega zraka po sobi. Tehnologija družbe Daikin gre še dlje, tako da na koži sploh ne boste čutili premikanja zraka.

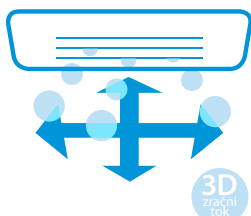
Dvopodročno inteligentno oko

Če zapustite sobo, sistem preklopi v način varčevanja z energijo. Ko pridete nazaj, se vrne na prvotno nastavitev, vendar piha zrak stran od vas, tako da ne bo prepihov.



3D-zračni tok

Sobna temperatura se ohranja z združenjem navpičnega in vodoravnega samodejnega nihanja. Zrak se enakomerno porazdeli po celi sobi in doseže koticke tudi v večjih prostorih



Nadzor z aplikacijo

Ste zdoma? S spletnim upravljalnikom družbe Daikin to ni več težava. S pametnim telefonom lahko kadarkoli in kjerkoli prilagajate temperaturo sobe, hitrost pretoka ali način delovanja. Poleg tega lahko spremljate porabo energije.



Ururu Sarara

Čisto udobje



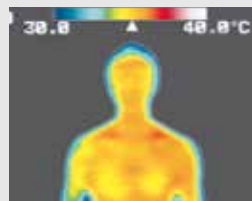
Ururu = vlaženje

S temperaturo ni mogoče izmeriti občutka v sobi

Zrak okoli nas naravno vsebuje določeno količino vlažnosti, ki se imenuje vlaga. Če je v zimskem času zrak presuh, boste imeli občutek, da je vaša soba hladnejša (in po nepotrebnem povečali gretje), poleg tega pa boste lahko imeli tudi boleče grlo in suho kožo. Vpliva lahko tudi na pohištvo, lesena tla, knjige in umetnine.

Inteligentni vlažilni sistem enote Ururu Sarara odstrani ravno pravo količino zunanje latentne vlažnosti.

Termograf kaže porazdelitev temperature na koži 30 minut po vstopu v prostor



Temperatura: 25° C

Vlažnost: 80 %

V vlažnem zraku se počutite

toplo tudi pri stalni temperaturi



Temperatura: 25° C

Vlažnost: 50 %

V razvlaženem zraku vam je

hladnje



FTXZ-N + RXZ-N

Ururu
Sarara BLUEEVOLUTION

Podatki o izkoristku	Sezonska učinkovitost (po EN14825)							Notranja enota				Zunanja enota		Hladilno sredstvo
	Moč hlajenja	Moč ogrevanja	Energijska oznaka	Pnazivna	SEER	SCOP	Letna poraba energije	Mere	Raven zvočnega tlaka (Visoka/Nom./Nizka/Tiho delovanje)		Raven zvočne moči	Raven zvočne moči		
	najmanj/nazivno/največ (KW)	najmanj/nazivno/največ (KW)	Ogrevanje/hlajenje	Ogrevanje/hlajenje (KW)	Hlajenje	Ogrevanje	Ogrevanje/hlajenje (KWh)	V x Š x G (mm)	Hlajenje (dBA)	Ogrevanje (dBA)	Ogrevanje/hlajenje (dBA)	Ogrevanje/hlajenje (dBA)	Tip/toplogredni učinek	
25	0,6/2,5/3,9	0,6/3,6/7,5	A+++/ A+++	2,50/3,50	9,54	5,90	92/831	295x798x372	38/33/26/19	39/35/28/19	54/56	59/59	R-32/ 675	1,34/ 0,9
35	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/9,0		3,50/4,50	9,00	5,73	136/1.100		42/35/27/19	42/36/29/19	57/57	61/61		
50	0,6/5,0/5,8	0,6/6,3/9,4		5,00/5,60	8,60	5,50	203/1.427		47/38/30/23	44/38/31/24	60/59	63/64		

Vsebuje fluorirane pline, ki imajo toplogredni učinek



Prezračevanje in čiščenje zraka

Svež zrak tudi pri zaprtih oknih

Za razliko od običajnih klimatskih naprav Ururu Sarara dovaja v prostor svež obdelan zrak pri željeni temperaturi in brez toplotne izgube. Samočistilni filter v enoti zbira umazanijo in delce iz zraka, s čimer čisti zrak, poleg tega pa ohranja vrhunsko učinkovitost naprave enote Ururu Sarara. Tehnologija Flash Streamer družbe Daikin zagotavlja, da je zrak samodejno prečiščen in brez neprijetnega vonja.



Sarara = razvlaženje

Poleti lahko sobo hladite na več načinov

Vlaga okolja poleti naraste – suh zrak bo na občutek hladnejši, vlažen zrak pa toplejši, zaradi česar bodo sobe bolj vroče in soparne. Pri običajnih sistemih lahko samo znižate temperaturo, pri tem pa trošite energijo in elektriko.

Inteligentno razvlaženje v sistemu Ururu Sarara pa nudi elegantnejšo rešitev. Odvečno vlažnost samodejno prenese iz sobe, pri tem pa vedno vzdržuje enakomerno temperaturo, tako da vam je udobno z dosti manj napora.

Optimalen vzorec zračnega toka za vaš dom

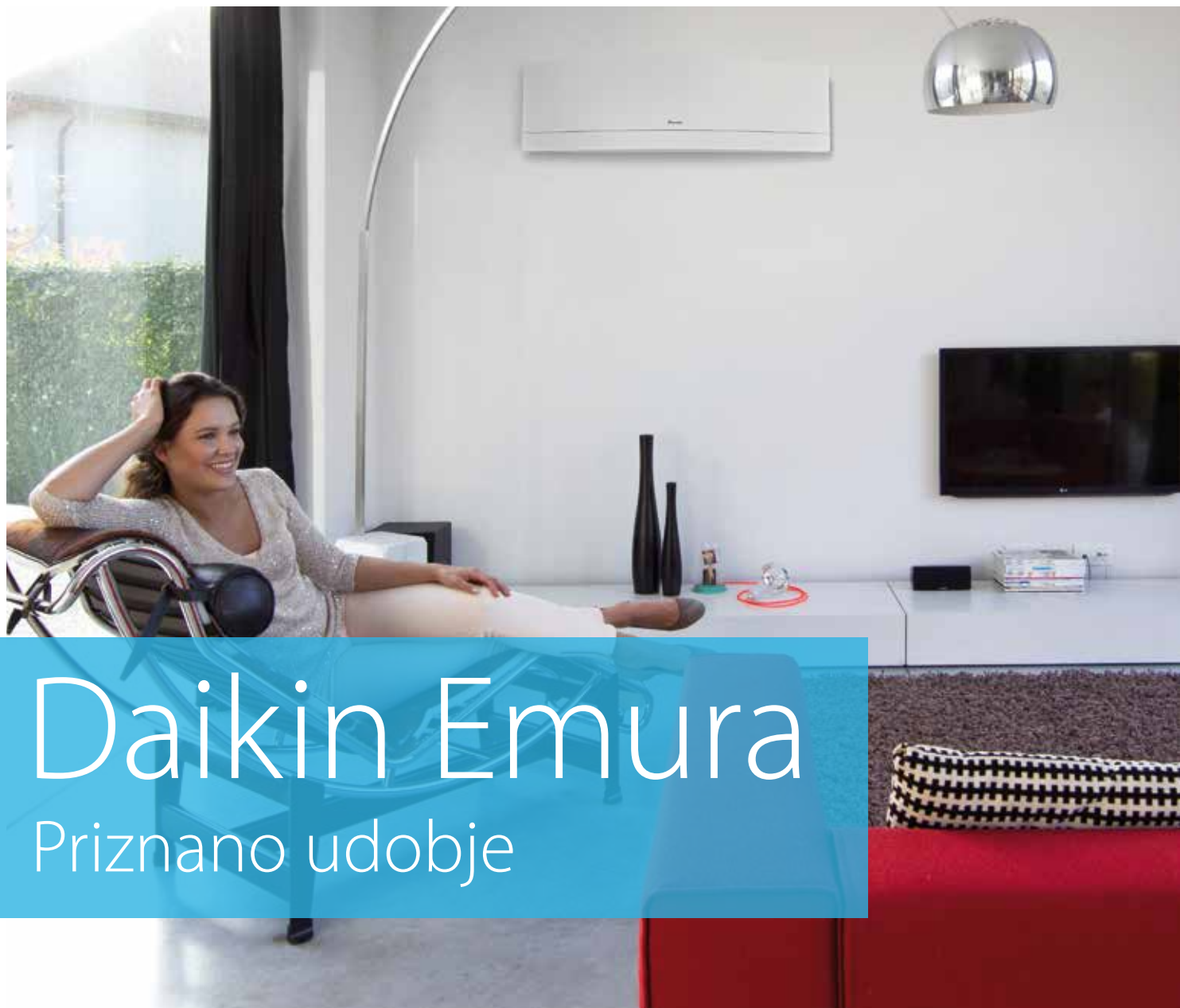
3-področno inteligentno oko

Ni treba posebej poudarjati, da je sobo treba hladiti ali greti samo takrat, ko ste dejansko v njej. Poleg tega ne želite, da v vas ali v vaše goste piha zrak, medtem ko ste v sobi. Zato je družba Daikin razvila »inteligentno oko« za Ururu Sarara.

To je detektor gibanja, ki ve, kdaj ste v sobi (in zmanjša moč, ko niste), poleg tega pa ve, kje v sobi ste, in zračni tok usmeri stran od vas. Enostavno povedano je to pametnejši način za nadzor sobne temperature brez uničevanja ozračja.

Kako deluje 3-področno inteligentno oko?





Daikin Emura

Priznано udobje

Daikin Emura ima stil

Enota Daikin Emura s čistim, minimalnim in gladkim videzom je zasnovana v Evropi, za evropski trg in nudi eleganten ter pomemben znamenit nadzor ozračja. Zaradi pametne tehnologije, ki vam nudi udobje, boste skoraj pozabili, da deluje.

Zakaj izbrati Daikin Emura?

- › Vrhunska zasnova z dvema modnima barvama: antracitno srebrna ali čista mat bela
- › Visoke sezonske učinkovitosti do A+++
- › Zelo nizke ravni hrupa do 19 decibelov
- › Nadzor prek aplikacije za pametni telefon ali uporabniku prijaznega daljinskega upravljalnika
- › Dvopodročno inteligentno oko
- › Neslišna v tihem načinu
- › Kakovost zraka, ki jo zagotavljata fotokatalitski filter iz titanijevega apatita ter novi srebrni filter za odstranjevanje alergenov in čiščenje zraka

Vrhunska zasnova

Naprava Daikin Emura je prejela nagrado Reddot design za 2014, nemško posebno priznanje German Design Award za leto 2015, nagrado Focus Open 2014 Silver, nagrado Good Design Award za 2014 in nagrado iF Design za 2015.



reddot award 2014
winner



German
Design Award
SPECIAL
MENTION 2015



Focus Open 2014
Silver



GOOD DESIGN
AWARD 2014





FTXJ-MW/S + RXJ-M

DAIKIN
emura BLUEEVOLUTION

Podatki o izkoristku	Sezonska učinkovitost (po EN14825)								Notranja enota				Zunanja enota		Hladilno sredstvo
	Moč hlajenja	Moč ogrevanja	Energijska oznaka	Pnazivna	SEER	SCOP	Letna poraba energije	Mere	Raven zvočnega tlaka (Visoka/Nom/Nizka/Tiho delovanje)		Raven zvočne moči	Raven zvočne moči			
	najmanj/nazivno/največ (KW)	najmanj/nazivno/največ (KW)	Ogrevanje/hlajenje	Ogrevanje/hlajenje (KW)	Hlajenje	Ogrevanje	Ogrevanje/hlajenje (KWh)	V x Š x G (mm)	Hlajenje (dBA)	Ogrevanje (dBA)	Ogrevanje/hlajenje (dBA)	Ogrevanje/hlajenje (dBA)	Tip/toplogredni učinek		
20	1,30/2,30/2,80	1,30/2,50/4,30	A+++	2,30/2,10	8,73	4,61	92/638	303x998x212	38/32/25/19	40/34/28/19	54/56	61/62	R-32/675	0,9/0,6	
25	0,90/2,40/3,30	0,90/3,20/4,70		2,40/2,70	8,64	4,60	97/822			41/34/28/19					
35	0,90/3,50/4,10	0,90/4,00/5,10	A++	3,50/3,00	7,19	4,60	170/913		45/34/26/20	45/37/29/20	59/59	63/63			
50	1,40/4,80/5,50	1,10/5,80/7,00		4,80/4,60	7,02	4,24	239/1.505		46/40/35/32	47/41/35/32					60/60

Vsebuje fluorirane pline, ki imajo toplogredni učinek

*Opomba: modre celice vsebujejo preliminarne podatke



FTXM-M

Pametno udobje

Energetska učinkovitost do A+++



Enota FTXM-M družbe Daikin nudi sodobno tehnologijo in vgrajeno inteligenco. S tem je zagotovljeno, da vedno deluje po najvišjih standardih in z energetske učinkovitostjo do A+++ tako pri hlajenju kot pri gretju.

Praktično neslišna

V mirnem okolju pride vaš jaz bolj do izraza. Naprava Daikin FTXM-M deluje tako tiho, da boste skoraj pozabili, da jo imate.

Evropska zasnova za evropske domove

Enota FTXM-M družbe Daikin je gladka in nevsiljiva klimatska naprava, ki se sklada z evropskimi načeli glede notranjega oblikovanja. Ta na steno montirana klimatska naprava z razdeljenim sistemom s svojo navdušujočo zmogljivostjo ustreza evropskim tehničnim standardom.



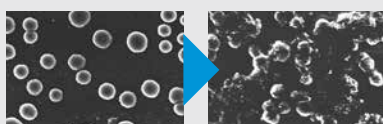
Bolj svež in čistejši zrak z nadzorovanim udobjem

Daikin poskrbi za udobje v sobi s čiščenjem zraka in njegovo distribucijo okoli sobe – ne da bi vas to motilo. Zrak kroži po fotokatalitskem čistilnem filtru, s katerim razgradi vonje. Flash Streamer družbe najprej uniči vse viruse ali plesni, nato pa v sobo spusti čist in varen zrak. 3D-zračni tok meša zrak navpično in vodoravno. Za dodatno udobje je na voljo 2-področno inteligentno oko, ki zrak usmerja stran od vas, ko ste v sobi, in preklopi v način varčevanja, ko niste v sobi.

Tehnologija Flash Streamer



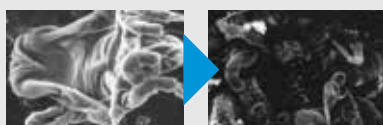
Virus
pred in po obsevanju



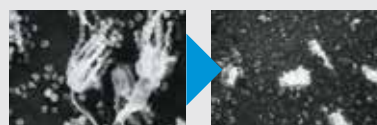
Alergen cvetnega prahu
pred in po obsevanju



Glivični alergeni
pred in po obsevanju



Alergeni živih bitij
pred in po obsevanju



Virusi in alergeni so bili postavljeni na elektrodo izpustne enote traku in po obsevanju slikani z elektronskim mikroskopom. (Organizacija, ki je izvedla preizkus: Yamagata University and Wakayama Medical University)



FTXM-M + RXM-M

BLUEEVOLUTION

Podatki o izkoristku	Sezonska učinkovitost (po EN14825)							Notranja enota		Zunanja enota		Hladilno sredstvo	
	Moč hlajenja	Moč ogrevanja	Energijska oznaka	Pnazivna	SEER	SCOP	Letna poraba energije	Mere	Raven zvočne moči	Raven zvočne moči	Tip/toplogredni učinek	Polnitev (kg/TCO ₂ Eq)	
	najmanj/nazivno/največ (KW)	najmanj/nazivno/največ (KW)	Ogrevanje/hlajenje	Ogrevanje/hlajenje (KW)	Hlajenje	Ogrevanje	Ogrevanje/hlajenje (KWh)	V x Š x G (mm)	Ogrevanje/hlajenje (dBA)	Ogrevanje/hlajenje (dBA)			
20	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++	2,00/2,30	8,53	5,10	83/632	272x811x294	57/-	60/-	R-32/ 675	1,2/0,8	
25	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7		2,50/2,40	8,52		103/659		57/-	60/-			
35	1,4/3,5/4,0	1,4/4,0/5,2		3,40/2,50	8,51		140/686		60/-	61/-			
42	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++	4,20/4,00	7,50	4,60	196/1.217	295x1.040x300	61/-	63/-	R-32/ 675	1,4/1,0	
50	1,7/5,02/5,3	1,7/5,8/6,5		5,00/4,60	7,33		239/1.400		60/-			63/-	
60	6,00	7,00		6,00/4,60	6,90		304/1.498		61/-			63/-	
71	7,10	8,20		6,80/6,20	6,11		390/2.278		62/-			66/-	1,7/1,1

Vsebuje fluorirane pline, ki imajo toplogredni učinek

*Opomba: modre celice vsebujejo preliminarne podatke



FTXP-KV



FDXM-F

Zagotavlja visoko raven učinkovitosti in udobja

- › Diskretna in modna sprednja plošča se enostavno zlije z zidom in se ujema z vsemi notranjimi dekoracijami
- › Neslišna v tišem načinu
- › Spletni upravljalnik (izbirno): z aplikacijo nadzorujete notranjost na katerikoli lokaciji, naj bo to lokalno omrežje ali internet
- › Suhi program omogoča, da se ravni vlažnosti v prostoru zmanjšajo brez sprememb v temperaturi



Kompaktna skrita stropna enota

- › Kompaktne dimenzije omogočajo namestitve v ozke praznine v stropu (višine samo 200 mm)
- › Diskretno skrita v stropu: vidne so samo rešetke
- › Nizka poraba energije
- › Suhi program omogoča, da se ravni vlažnosti v prostoru zmanjšajo brez sprememb v temperaturi



FTXP-KV

BLUEEVOLUTION

Podatki o izkoristku	Sezonska učinkovitost (po EN14825)							Notranja enota				Zunanja enota		Hladilno sredstvo
	Moč hlajenja	Moč ogrevanja	Energijska oznaka	Pnazivna	SEER	SCOP	Letna poraba energije	Mere	Raven zvočnega tlaka (Visoka/Nom/Nizka/Tiho delovanje)		Raven zvočne moči	Raven zvočne moči		
	najmanj/nazivno/največ (KW)	najmanj/nazivno/največ (KW)	Ogrevanje/hlajenje	Ogrevanje/hlajenje (KW)	Hlajenje	Ogrevanje	Ogrevanje/hlajenje (KWh)	V x Š x G (mm)	Hlajenje (dBA)	Ogrevanje (dBA)	Ogrevanje/hlajenje (dBA)	Ogrevanje/hlajenje (dBA)	Tip/toplogredni učinek	
25	Na voljo samo pri uporabi z več modeli							286x770x225	39/33/25/20	38/34/28/23	55/55	Na voljo samo pri uporabi z več modeli	R-32/675	-
35									40/33/26/20	40/34/28/23				
50									43/34/27/20	43/35/29/26	58/58			



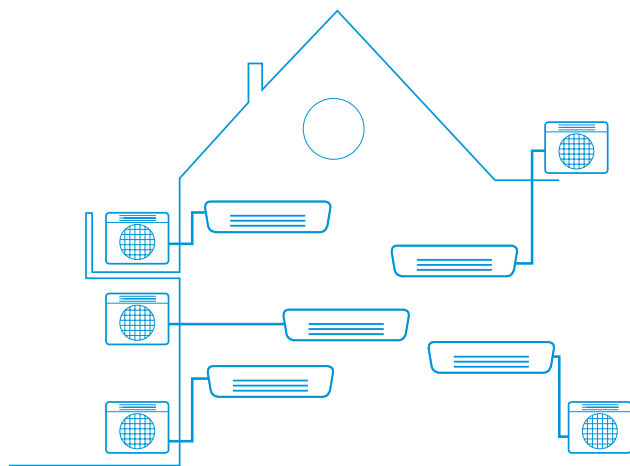
FDXM-F

BLUEEVOLUTION

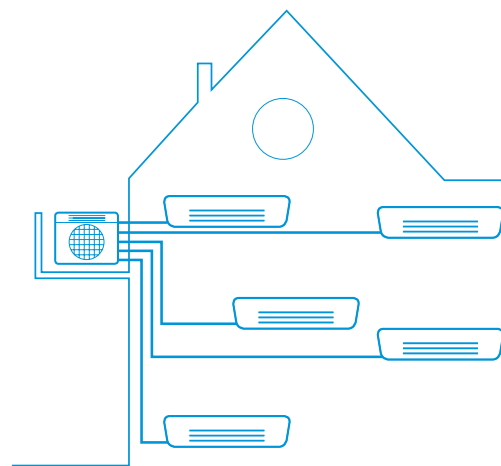
Podatki o izkoristku	Sezonska učinkovitost (po EN14825)							Notranja enota				Zunanja enota		Hladilno sredstvo
	Moč hlajenja	Moč ogrevanja	Energijska oznaka	Pnazivna	SEER	SCOP	Letna poraba energije	Mere	Raven zvočnega tlaka (Visoka/Nom/Nizka/Tiho delovanje)		Raven zvočne moči	Raven zvočne moči		
	najmanj/nazivno/največ (KW)	najmanj/nazivno/največ (KW)	Ogrevanje/hlajenje	Ogrevanje/hlajenje (KW)	Hlajenje	Ogrevanje	Ogrevanje/hlajenje (KWh)	V x Š x G (mm)	Hlajenje (dBA)	Ogrevanje (dBA)	Ogrevanje/hlajenje (dBA)	Ogrevanje/hlajenje (dBA)	Tip/toplogredni učinek	
25	Na voljo samo pri uporabi z več modeli							200x750x620	35/33/27	35/33/27	53/53	Na voljo samo pri uporabi z več modeli	R-32/675	-
35														
50									38/35/30	56/56				
60														

Vsebuje fluorirane pline, ki imajo toplogredni učinek

*Opomba: modre celice vsebujejo preliminarne podatke



V paru:
ena zunanja enota na sobo



Z več napravami:
optimalna rešitev pri hlajenju ali ogrevanju več sob

Fleksibilna namestitvev – elegantna izbira

Hlajenje z učinkovitostjo A+++

Večina naših enot lahko zmanjša porabo do 80 %, saj so zasnovane z energetsko varčnimi kompresorji in hladilnimi sredstvi, ki nudijo optimalno zmogljivost.

Več zunanjih enot, s katerimi prihranite na prostoru

Povežite do pet notranjih enot z eno zunanjo enoto. To je optimalna rešitev za vaše potrebe po hlajenju in ogrevanju več sob.

Zunanje enote in priključljive notranje enote

BLUEEVOLUTION

	Zunanja enota		Hladilno sredstvo																	
	Raven zvočne moči	Tip/toplogredni učinek	Enota za montažo na steno																	
			Daikin Emura FTXJ-MW/S				CTXM-M		FTXM-M					FTXP-KV			Skrita stropna enota			
Ogrevanje/hlajenje (dBA)	Polnitev (kg/TCO ₂ Eq)	20	25	35	50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	25	35	50	60
2MXM40M	60	R-32/ 675	•	•	•		•	•	•	•						•	•	•		
2MXM50M	61		•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	
3MXM40M	59		•	•	•		•	•	•	•						•	•			
3MXM52M	59		•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•		
3MXM68M	61		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	
4MXM68M	61		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	
4MXM80M	62		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	
5MXM90M	66		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

*Opomba: modre celice vsebujejo preliminarne podatke



Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgium · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (Responsible Editor)



Daikin Europe N.V. sodeluje v programu atestiranja Eurovent za tekoče hladilne pakete (LCP), enote za predelavo zraka (AHU), kalorijeje z ventilatorjem (FCU) in sisteme s spremenljivim pretokom hladilnega sredstva (VRF). Trenutno veljavnost certifikatov preverite na spletni strani: www.eurovent-certification.com ali na: www.certiflash.com

ECPSL16 - 004

02/16



Ta publikacija je namenjena samo informiranju in ne predstavlja zavezujoče ponudbe s strani podjetja 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, ni podana nikakršna garancija. Specifikacije se lahko spremenijo brez vnaprejšnjega opozorila. Podjetje Daikin Europe N.V. izrecno zavrta vsako odgovornost za posredno ali neposredno škodo v najširšem smislu, ki bi lahko bila posledica ali povezana z rabo in/ali interpretacijo tega prospekta. Vsa vsebina je avtorsko delo Daikin Europe N.V.

Natisnjeno na nekloriranem papirju.