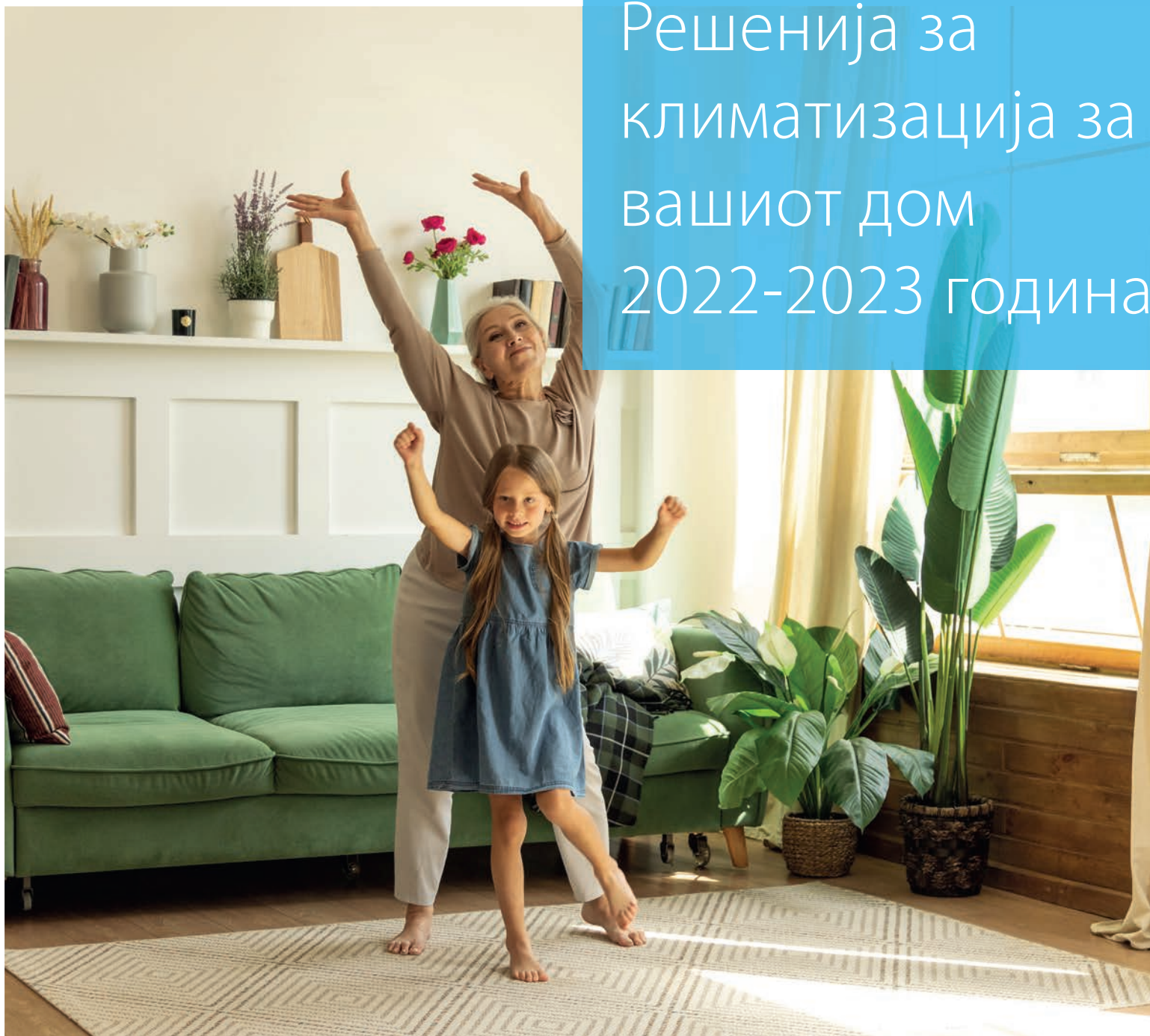


Решенија за
климатизација за
вашиот дом
2022-2023 година



Дизајнирано за да ве направи среќни.

Содржина

<u>Апликација Onecta</u>	<u>3</u>
<u>Стандарден асортиман</u>	<u>4</u>
Генерален преглед	4
Ururu Sarara	8
Stylish	10
Perfera W	12
Perfera F	14
Comfora	16
Sensira	18
FVXM-F	21
FDXM-9	22
<u>Оптимизирано за греење</u>	<u>24</u>
Генерален преглед	24
Stylish	26
Perfera W	27
Perfera F	28
Comfora	29

<u>Мулти системи</u>	<u>30</u>
Генерален преглед	30
Апликација за повеќе модели	32
Преглед на мултисистемска компатибилност	33
Daikin Altherma Hybrid Multi топлинска пумпа	34
Multi+	35
<u>Карактеристики и функции</u>	<u>36</u>
Преглед на карактеристики и функции	36
Објаснети карактеристики и функции	37
<u>Сервис и одржување</u>	<u>38</u>
Зошто е важно одржувањето?	38
Stand by Me	39

Зошто да изберете партнер Home Comfort Expert?



Daikin развива и произведува висококвалитетни решенија за домот повеќе од деведесет години. Обезбедува совршена удобност и комплетни решенија за греење, ладење, третман на топла вода и воздух во домовите широм светот.

Партнерите на Daikin Home Comfort Expert се продолжение на нашите стандарди и претставуваат квалитетен печат на којшто можете да му верувате.

Поради специјалната поддршка и обезбедени обуки, нашите Home Comfort Experts ви обезбедуваат ексклузивна услуга и персонализирана помош, и уште поатрактивни понуди.

Кога ќе одлучите да купите од еден од партнерите на Home Comfort Experts, можете да очекувате:



Одговор на вашите прашања во рок од 24 часа



Брзо време за испорака на резервни делови



Монтажата да биде завршена во рок од 5 работни дена



Професионално обучени сервисери со извонредни технички знаења и вештини



Информации од прва рака за производите на Daikin

Daikin Home Comfort Experts е мрежа на професионалци која секогаш ве става на прво место.

ЗАБЕЛЕШКИ

Единиците наведени во овој каталог работат со средството за ладење R-32. Тие содржат флуорирани стакленички гасови. Истекувањето на средството за ладење придонесува за климатските промени. Средството за ладење со помал потенцијал за глобално затоплување (GWP) ќе придонесе помалку за глобалното затоплување отколку средството за ладење со поголем GWP, доколку истече во атмосферата. Овие апарати содржат течност за ладење со GWP еднаков на 675 (средството за ладење R-32). Ова значи дека ако 1 кг од оваа течност за ладење би истекла во атмосферата, влијанието врз глобалното затоплување би било 675 пати поголемо од 1 кг CO₂ во период од 100 години.

Никогаш не обидувајте се сами да го попречувате колото на течноста за ладење или сами да го расклопувате производот и секогаш побарајте помош од професионалец.

*Global Warming Potential = Потенцијал за глобално затоплување

Onecta App



Управувајте со удобноста на вашиот дом од вашиот телефон.

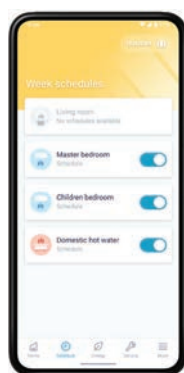
Апликацијата Onecta е ексклузивно достапна за сите сопственици на единици на Daikin, што ви дава моќ целосно да ги контролирате единиците за греење, ладење и топла вода директно од вашата дланка.



Гласовни команди

Гласовно контролирано управување со вашите единици за греење и ладење.

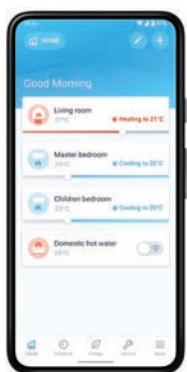
- › Компатибилен со Google Assistant и Amazon Alexa
- › Беспрекорно се интегрира со вашата постоечка функционалност на паметен дом



Лесно распоредување

Поставете програма кога треба да работат вашите единици.

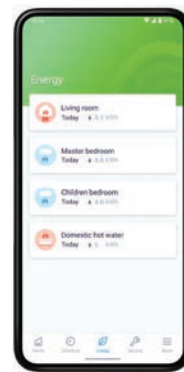
- › Создадете до шест дејства дневно за температура или режим на работа
- › Достапен е дополнителен режим на одмор за да заштедите трошоци за енергија



Едноставно управување

Управувајте со вашите единици за да одговараат на вашиот животен стил и потребите во текот на целата година.

- › Дефинирајте ја температурата на просторијата и топла вода
- › Поставете ги режимите на работа на единицата за греење и ладење



Ефикасен мониторинг

Добијте преглед на перформансите и енергетската ефикасност на вашите единици.

- › Лесен пристап до извештаи за потрошувачката на енергија
- › Статус во живо на вашите единици за греење и ладење

Достапно на



Скенирајте го QR-кодот за да ја преземете апликацијата сега

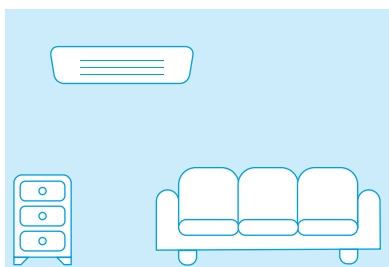




Греење, ладење и прочистување на воздухот токму онака како што ви треба

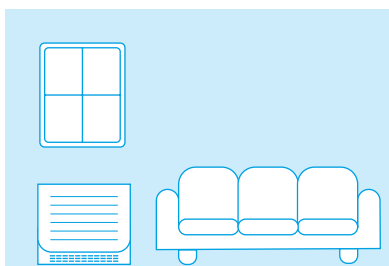
Нашиот асортиман на климатизери се состои од голем избор на дизајни, големини, стилови и функционалност што гарантира дека без разлика на потребите што ги имате, постои решение што е точно за вас.

Решение за секоја просторија



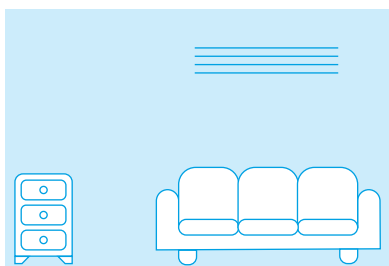
Сидни единици:

Најчестиот тип на климатизери, тие се фиксирани високо на сид или над вратите и доаѓаат во различни форми, бои и дизајни.



Подни единици:

Делумно вдлабнати или стандардни инсталации. Подните единици се фиксираат на долниот дел од сидот.

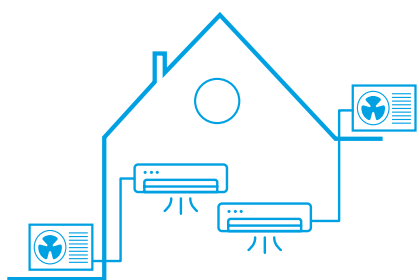


Касетни единици:

Познати и како централизиран климатизери, можат да ја изладат целата куќа одеднаш, доколку се интегрираат во системот за вентилација. Воздухот поминува низ каналите зад сидовите или таваните.

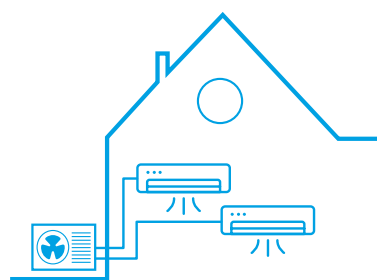


Единечни сплит системи наспроти мулти сплит системи



Единечен сплит систем

- › Една надворешна единица поврзана со една внатрешна единица
- › Погоден за домови со голем надворешен простор
- › Совршен за домови за кои се потребни само 1-2 климатизери



Мулти сплит систем

- › Поврзува до 5 внатрешни единици со една надворешна единица
- › Погоден за домови или станови со ограничен надворешен простор
- › Совршен за долгорочни планови за инсталирање 3-5 климатизери.

Дознајте повеќе за нашите мулти-сплит системи на страница 30.

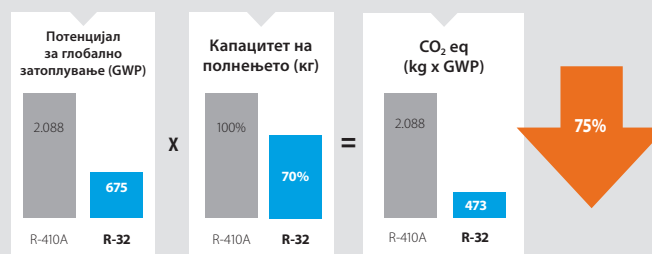
Еколошки

Сите наши климатизери се дел од асортиманот Bluevolution и го користат иновативното средство за ладење R-32. Средството за ладење R-32 е единствено во индустријата поради помалиот потенцијал за глобално затоплување (GWP), синоним за висока ефикасност и поедноставување на повторната употреба, додека ги одржува и подобрува стандардите поставени од претходните генерации на средства за ладење.

Намалено влијание врз животната средина: CO₂eq > 75% намалување









› Потенцијал за глобално затоплување (GWP): R-410A: 2.088 > R-32: 675

› Потребно е 30% помалку полнење на средството за ладење



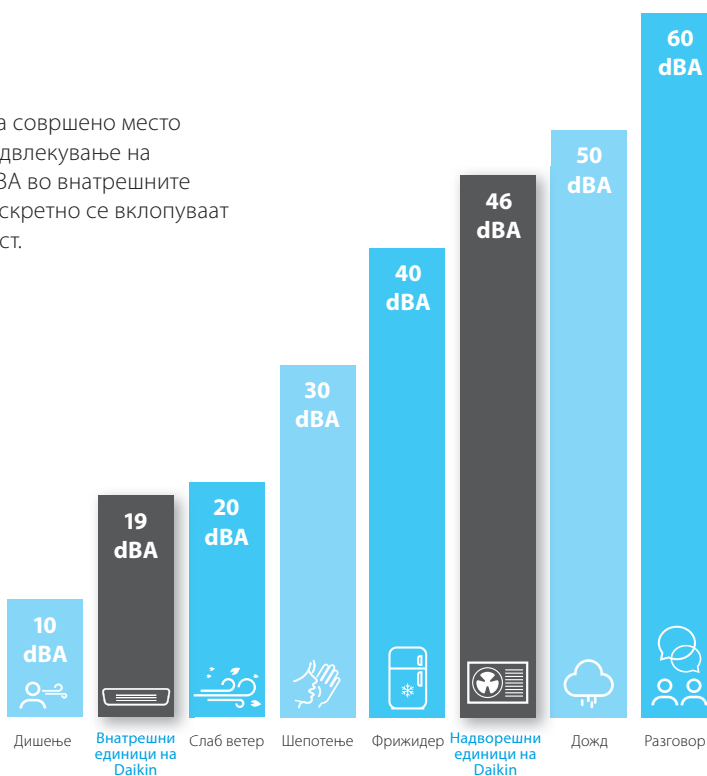
Чист воздух, загарантирано

Во Daikin развиеме различни карактеристики и функции за прочистување на воздухот и чистење на воздухот насочени кон елиминирање на најнепријатните загадувачи на воздухот од вашиот дом, зголемувајќи го квалитетот на внатрешниот воздух и удобноста.

		Мириси 	Алергени 	Прашина 
Flash Streamer 	Патентираната технологија за прочистување на воздухот на Daikin собира вируси, алергени (како што се полен и габични алергени) и непријатни мириси од воздухот и ги разложува на безбедни атоми и молекули на вода.	•	•	
Филтер за дезодорирање од титаниум апатит 	Го разградува и чисти внатрешниот воздух од непријатни мириси	•		
Филтер за отстранување на алергени од сребро и прочистување на воздухот 	Собира алергени како полен.		•	
Филтер за прашина 	Ги фаќа честичките прашина во воздухот.			•
Филтер за автоматско чистење 	Ги отстранува честичките прашина од воздухот додека вградената четка автоматски го чисти филтерот.			•

Речиси нечујни

Клима уредите Daikin се дизајнирани да ја направат секоја соба совршено место за релаксација, работа или живеење без никакви пречки или одвлекување на вниманието. Со нивоата на работниот звучен притисок до 19 dBA во внатрешните единици и до 46 dBA во надворешните единици, единиците дискретно се вклопуваат во секојдневните звуци обезбедувајќи ваша оптимална удобност.





Паметна контрола со апликацијата Onesta

Пристапноста сега е уште подобра благодарение на гласовното контролирање на греењето и ладењето.

- > Беспрекорно се интегрира со вашата постоечка функционалност на паметен дом
- > Компатибилна со Google Assistant и Amazon Alexa
- > Управување со режимот на работа и распоредите за греење и ладење
- > Следење на перформансите и оптимизација на енергетската ефикасност

Дознајте повеќе за апликацијата Onesta на страница 3.



Надзор

Контрола

Распоред

Сервис и грижа

Со платформата Stand By Me сакаме да ви ја обезбедиме секоја можност да им дадете на вашите единици за греење или ладење долготрајност и постојана ефикасност.

- > Лесно пристапете до целосните информации за вашата единица, вклучувајќи тип, модел, сериски број и датум на инсталација.
- > Погледнете детални извештаи за какви било претходни проверки за одржување и поправки.
- > Добивајте потсетници за закажано одржување за вашата единица.
- > Најдете ги деталите за контакт на вашиот сервисен партнер.
- > Добијте до 5 години продолжена гаранција на вашиот уред, бесплатно.

Дознајте повеќе за Stand By Me на страница 39.



Ururu Sarara

FTXZ

Сидна единица



На прв поглед

Енергетски ознаки



Функции:



Греење



Ладење



Третман на воздух

Димензии:



Висина: 295 мм
Ширина: 798 мм
Длабочина: 372 мм

Ниво на звучен притисок

*



Внатрешна единица
Тивко: 19 dBA
Номинално: 35 dBA
Надворешна единица
48 dBA

Достапни бои:



Слајно
бело

Дизајнирана за совршен квалитет на воздухот

› **Совршена гаранција за воздух:** Ururu Sarara е единствена по својата функционалност опремена со најдобра технологија за климатизација, прочистување на воздухот, навлажнување, одvlaжнување и снабдување со свеж воздух.

› **Самочистење:** Специјалниот филтер ги отстранува честичките од прашина во воздухот, додека интегрираната четка редовно и автоматски го чисти филтерот елиминирајќи ја потребата од рачно чистење.

› **Свеж воздух по потреба:** Ururu Sarara може да обезбеди и свеж надворешен воздух и да го дистрибуира во просторијата преку 3 различни поставки за циркулација, вклучувајќи го и Breeze, кој симулира природен проток на воздух сличен на ветре.

› **Паметна контрола:** Управување со работењето преку апликацијата Oneota, вклучувајќи гласовна контрола преку Google Assistant и Amazon Alexa.

Краток преглед на карактеристиките и функциите



Ururu - навлажнување

Специјално дизајниран модул во надворешната единица беспрекорно го навлажнува свежиот воздух доставен во просторијата, зголемувајќи го нивото на влажност во воздухот, отстранувајќи ја потребата од дополнително загревање особено во зима.



Технологија на Flash Streamer

Патентираната технологија за прочистување на воздухот на Daikin ги собира вирусите, алергените (како што се полен и габични алергени) и непријатните мириси од воздухот и ги разложува на безбедни атоми и молекули на вода.



Sarara - одvlaжнување

Уникатниот двоен разменуваач на топлина во внатрешната единица, прво го лади воздухот што минува низ него за кондензација и отстранување на влажноста, а потоа повторно се загрева во еден премин, што резултира со одvlaжнување без чувство на провев, идеален за лето.



Ефект Coanda

Специјално дизајнираните клапи го фокусираат и го оптимизираат протокот на воздух за време на режимот на ладење за да обезбедат максимален дофат дури и во поголеми простории.

* Важи за единици од 35 класа во режим на ладење

Ururu Sarara FTXZ

Високосидна единица



Карактеристики и функции

Ефикасност		Функционирање		Прочистување на воздухот		Проток на воздух		Контрола на влажност		Контрола и распоред		Други функции		
Податоци за ефикасност				FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N							
Капацитет на ладење	Мин./Ном./Макс.	kW		0,6/2,5/3,9		0,6/3,5/5,3		0,6/5,0/5,8						
Капацитет на греење	Мин./Ном./Макс.	kW		0,6/3,6/7,5		0,6/5,0/9,0		0,6/6,3/9,4						
Влезна моќност	Ладење	Мин./Ном./Макс.	kW	0,11/0,41/0,88		0,11/0,66/1,33		0,11/1,10/1,60						
	Греење	Мин./Ном./Макс.	kW	0,10/0,62/2,01		0,10/1,00/2,53		0,10/1,41/2,64						
Ладење на просторија	Класа на енергетска ефикасност					A+++								
	Капацитет	Pdesign	kW	2,50		3,50		5,00						
	SEER				9,54		9,00		8,60					
	Годишна потрошувачка на енергија	kWh/a			92		136		203					
Греење на просторија (Просечна клима)	Класа на енергетска ефикасност					A+++								
	Капацитет	Pdesign	kW	3,50		4,50		5,60						
	SCOP/A				5,90		5,73		5,50					
	Годишна потрошувачка на енергија	kWh/a			831		1.100		1.427					
Внатрешна единица				FTXZ	25N	35N	50N							
Димензии	Единица	В x Ш x Д	mm	295x798x372										
Воздушен филтер	Тип	Филтер со автоматско чистење												
Ниво на звучен притисок	Ладење	Silent operation/Low/Ном./Високо	dBА	19/26/33/38		19/27/35/42		23/30/38/47						
	Греење	Silent operation/Low/Ном./Високо	dBА	19/28/35/39		19/29/36/42		24/31/38/44						
Надворешна единица				RXZ	25N	35N	50N							
Димензии	Единица	В x Ш x Д	mm	693x795x300										
Ниво на звучен притисок	Ладење	Високо	dBА	46		48		49						
	Греење	Високо	dBА	46		48		50						
Опсег на работа	Ладење	Амбиент	Мин.~Макс.	°CDB		-10~43								
	Греење	Амбиент	Мин.~Макс.	°CDB		-20~18								
Фреон	Тип / GWP / Оптоварување	kg / TCO _{Eq}			R-32/675/1,34/0,9									
Поврзување на цевки	Должина на цевки	OU - IU	Макс.	m		10								
	Разлика во нивоа	IU - OU	Макс.	m		8								
Напојување	Фаза / Макс. ампеража на осигурувачи (MFA)	A			1~ /16		Проверете ги објаснувањата за карактеристиките и функциите на страницата 37.							





Stylish

FTXA

Сидна единица

На прв поглед

Енергетски ознаки



Функции:



Греење



Ладење



Прочистување на воздухот

Димензии:



Висина: 295 мм
Ширина: 798 мм
Длабочина: 189 мм

Ниво на звучен притисок

*



Внатрешна единица
Тивко: 19 dBA
Средно: 33 dBA
Надворешна единица
49 dBA

Достапни бои:



Бела мат



Црна мат



Сјајна сребрена



Црна со ефект на дрво

*Valid for 35-class units in cooling mode

Дизајнирана за да се истакнува

› **Четири различни бои:** Достапни во бела, сребрена, мат црна или црно со ефект на дрво, нудејќи опција која одговара на вашиот ентериер.

› **Најкомпактна:** Со најмалите димензии во својата категорија, Stylish лесно се вклопува во секоја просторија без да зазема непотребен простор.

› **Гаранција за чист воздух:** Опремена со препознатливата технологија Flash Streamer на Daikin и филтер за дезодорирање од титаниум апатит, што гарантира дека вашиот воздух е без вируси, алергени и мириси.

› **Паметна контрола:** Управување со работењето преку апликацијата Oneota, вклучувајќи гласовна контрола преку Google Assistant и Amazon Alexa.

Краток преглед на карактеристиките и функциите



Ефект Coanda

Достапен и за греење и за ладење, специјално дизајнираните клапи се фокусираат и го оптимизираат протокот на воздух за да обезбедат максимален дофат дури и во поголеми простории.



Интелигентен термички сензор

Работејќи заедно со ефектот Coanda, сензорот ја скенира просторијата за присутни лица во неа и ја мери температура на воздухот и сигнализира на единицата или да го насочи протокот на воздух подалеку од присутните лица или да го насочи протокот на воздух кон нерамномерна температурна област.



Технологија на Flash Streamer

Патентираната технологија за прочистување на воздухот на Daikin ги собира вирусите, алергените (како што се полен и габични алергени) и непријатните мириси од воздухот и ги разложува на безбедни атоми и молекули на вода.



3D проток на воздух

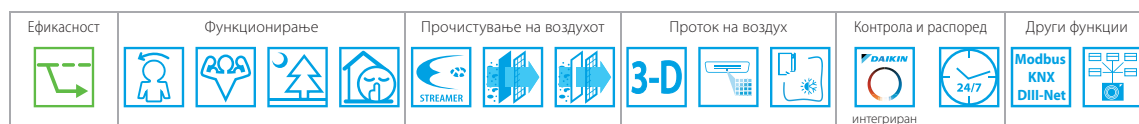
Комбинација на вертикално и хоризонтално автоматско замавнување на клапите за да циркулира проток на топол или ладен воздух до краевите на секоја просторија.

Stylish FTXA

Високосидна единица



Карактеристики и функции



Податоци за ефикасност		FTXA + RXA	CTXA15AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB + 20A9	25AW/BS/BT/BB + 25A9	35AW/BS/BT/BB + 35A9	42AW/BS/BT/BB + 42B	50AW/BS/BT/BB + 50B	
Капацитет на ладење	Мин./Ном./Макс.	kW		1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3	
Капацитет на греење	Мин./Ном./Макс.	kW		1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5	
Влезна моќност	Ладење	Мин./Ном./Макс.	kW	0,27/0,43/0,63	0,27/0,56/0,78	0,31/0,78/1,04	-/1,05/-	-/1,36/-	
	Греење	Мин./Ном./Макс.		0,25/0,50/0,91	0,25/0,56/1,22	0,26/0,99/1,67	-/1,31/-	-/1,45/-	
Ладење на просторија	Класа на енергетска ефикасност		kW	A+++		A+++		A+++	
	Капацитет	Pdesign		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	
	SEER			8,75	8,74	8,73	7,50	7,33	
Греење на просторија (Просечна клима)	Класа на енергетска ефикасност		kW	A+++		A+++		A+++	
	Капацитет	Pdesign		2,40	2,45	2,50	3,80	4,00	
	SCOP/A			5,15		4,60			
Годишна потрошувачка на енергија		kWh/a		653	666	680	1.150	1.217	

Внатрешна единица			FTXA	CTXA15AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB	25AW/BS/BT/BB	35AW/BS/BT/BB	42AW/BS/BT/BB	50AW/BS/BT/BB
Димензии	Единица	В x Ш x Д	mm						
			295x798x189						
Воздушен филтер	Тип		Може да се отстрани и пере						
Ниво на звучен притисок	Ладење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	dB(A)	21/25/32/39	19/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41	21/29/37/45	24/31/39/46
	Греење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	dB(A)	21/25/32/39	21/25/32/39	19/25/33/40	19/25/33/41	21/29/37/45	24/33/42/46

Надворешна единица				RXA	20A9	25A9	35A9	42B	50B
Димензии	Единица	В x Ш x Д		mm		550x840x350		734x870x373	
Ниво на звучен притисок	Ладење	Ном.		dB(A)		46	49	48	
	Греење	Ном.		dB(A)		47	49	48	
Опсег на работа	Ладење	Амбиент	Мин.~Макс.	°CDB		-10~46			
	Греење	Амбиент	Мин.~Макс.	°CDB		-15~24			
Фреон	Тип / GWP / Оптоварување		kg/TCO _{Eq}	R-32/675/0,76/0,52		R-32/675/1,10/0,75			
Поврзување на цевки	Должина на цевки	OU - IU	Макс.	m		20		30	
	Разлика во нивоа	IU - OU	Макс.	m		15		20	
Напојување	Фаза / Макс. ампеража на осигурувачи (MFA)		A		1~ /10		1~ /13		

Проверете ги објаснувањата за карактеристиките и функциите на страницата 37



Perfera W

FTXM

Сидна единица



На прв поглед

Енергетски ознаки



Функции:



Греење



Ладење



Прочистување на воздухот

Димензии:



Висина: 295 / 299 мм
Ширина: 778 / 998 мм
Длабочина: 272 / 292 мм

Ниво на звучен притисок



Внатрешна единица
Тивко: 19 dBA
Номинално: 33 dBA
Надворешна единица
49 dBA

Достапни бои:



Бела
мат

Дизајнирана за елегантна едноставност

› **Ефикасна:** Со напредните технологии за вентилатор и разменувач на топлина, Perfera доаѓа со енергетска ефикасност до A+++ и за ладење и за греење, ограничувајќи го влијанието врз вашите сметки за енергија.

› **Произведена во Европа:** Осмислено и развиено во нашиот сопствен Центар за развој во Белгија, Perfera ги отсликува европските стилови и преференции на ентериерот.

› **Гаранција за чист воздух:** Опремена со препознатливата технологија Flash Streamer на Daikin и филтер за дезодорирање од титаниум апатит, што гарантира дека вашиот воздух е без вируси, алергени и мириси.

› **Паметна контрола:** Управување со работењето преку апликацијата Oneota, вклучувајќи гласовна контрола преку Google Assistant и Amazon Alexa.

Краток преглед на карактеристиките и функциите



Појачување на топлината

Поставената температура се постигнува за 14% побрзо отколку со обичен клима уред, со што се загрева просторијата побрзо секогаш кога е потребно.



Тивко работење

Специјално дизајнираниот вентилатор го ограничува звукот до 19 dBA додека работи истовремено со разменувачот на топлина за да се осигура дека енергетската ефикасност се одржува на висока стапка.



Технологија на Flash Streamer

Патентираната технологија за прочистување на воздухот на Daikin ги собира вирусите, алергените (како што се полен и габични алергени) и непријатните мириси од воздухот и ги разложува на безбедни атоми и молекули на вода.



Детекција на движење во 2 области

Сензорите за движење надгледуваат 2 насоки (лево и десно) и автоматски или го пренасочуваат протокот на воздух во насока каде што не се открива движење или се префрлаат на повисока/пониска зададена точка за помала потрошувачка на енергија доколку не се открие движење во просторијата.

* Важи за единици од 35 класа во режим на ладење

Perfera W FTXM

Високосидна единица



Карактеристики и функции

Ефикасност	Функционирање	Прочистување на воздухот	Проток на воздух	Контрола и распоред	Други функции

Податоци за ефикасност		FTXM + RXM	CTXM15R	20R + 20R9	25R + 25R9	35R + 35R9	42R + 42R	50R + 50R	60R + 60R	71R + 71R	
Капацитет на ладење	Мин./Ном./Макс.	kW		1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/8,5	
Капацитет на греење	Мин./Ном./Макс.	kW		1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2	
Влезна моќност	Ладење	Ном.	kW	0,44	0,56	0,80	0,97	1,36	1,77	2,34	
	Греење	Ном.		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,57	
Ладење на просторија	Класа на енергетска ефикасност		kW	A+++		A++		A+		A	
	Капацитет	Pdesign		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10	
	SEER				8,65		7,85	7,41	6,90	6,20	
Греење на просторија (Просечна клима)	Класа на енергетска ефикасност		kW	A+++		A++		A+		A	
	Капацитет	Pdesign		2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,80	6,20	
	SCOP/A				5,10		4,71	4,30	4,10		
Годишна потрошувачка на енергија		kWh/a		631	659	686	1.189	1.368	1.562	2.117	

Внатрешна единица		FTXM	CTXM15R	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R	
Димензии	Единица В x Ш x Д	mm		295x778x272				299x998x292			
Воздушен филтер	Тип	Може да се отстрани и пере									
Ниво на звучен притисок	Ладење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	dBА	19/25/33/41		19/29/33/45		21/30/39/45	27/36/40/44	30/37/42/46	32/38/43/47
	Греење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	dBА	20/26/34/39	20/27/34/39	20/28/35/39	21/29/39/45	31/34/39/43	33/36/41/45	34/37/42/46	

Надворешна единица		RXM	20R9	25R9	35R9	42R	50R	60R	71R
Димензии	Единица В x Ш x Д	mm	552x840x350			734x954x401			
Ниво на звучен притисок	Ладење	Ном.	46		49	48		47	
	Греење	Ном.	47		49	48	49		48
Опсег на работа	Ладење	Амбиент Мин.~Макс.	°CDB		-10~50°C				-10~46°C
	Греење	Амбиент Мин.~Макс.	°CDB		-20~24°C				
Фреон	Тип / GWP / Оптоварување	kg/TCO ₂ Eq	R-32/675/0,76/0,52			R-32/675/0,1,10/0,750		R-32/675/0,1,15/0,780	
Поврзување на цевки	Должина на цевки	OU - IU Макс.	m		20		30		
	Систем	Непроменливо	m		10				
	Разлика во нивоа	IU - OU Макс.	m		15		20		
Напојување	Фаза / Макс. ампеража на осигурувачи (MFA)	A	1~ / 10		1~ / 13		1~ / 16		1~ / 20

Проверете ги објаснувањата за карактеристиките и функциите на страницата 37.



Perfera F

FVXM

Подна единица



На прв поглед

Енергетски ознаки



Функции:



Греење



Ладење



Прочистување на воздухот

Димензии:



Висина: 600 мм
Ширина: 750 мм
Длабочина: 238 мм

Ниво на звучен притисок

*



Внатрешна единица
Тивко: 20 dBA
Номинално: 32 dBA
Надворешна единица
49 dBA

Достапни бои:



Бела
мат

Дизајнирана за удобност во текот на целата година

- > **Уникатни функции за греење:** Одморете се во студените денови благодарение на уникатните функции за зголемување на топлината, затоплување на подот и повеќе топлина на Perfera.
- > **Оптимизиран проток на воздух:** Неговиот специјален дизајн овозможува протокот на воздух да тече и надолу и нагоре, обезбедувајќи рамномерна распределба на температурата низ целата просторија.
- > **Гаранција за чист воздух:** Опремена со препознатливата технологија Flash Streamer на Daikin и филтер за дезодорирање од титаниум апатит, што гарантира дека вашиот воздух е без вируси, алергени и мириси.
- > **Паметна контрола:** Управување со работењето преку апликацијата Oneota, вклучувајќи гласовна контрола преку Google Assistant и Amazon Alexa.

Краток преглед на карактеристиките и функциите



Појачување на топлината

Поставената температура се постигнува за 14% побрзо отколку со обичен клима уред, со што се загрева просторијата побрзо секогаш кога е потребно.



Затоплување на подот

Топол воздух се дистрибуира од дното на единицата за да се создаде амбиент што го загрева подот низ просторијата.



Повеќе топлина

Зрачената топлина од горниот дел на уредот се дистрибуира 30 минути пред да се врати на претходните поставки.



Технологија на Flash Streamer

Патентираната технологија за прочистување на воздухот на Daikin ги собира вирусите, алергените (како што се полен и габични алергени) и непријатните мириси од воздухот и ги разложува на безбедни атоми и молекули на вода.

* Важи за единици од 35 класа во режим на ладење

Perfera F FVXM

Парапетна единица



Карактеристики и функции

Ефикасност	Функционирање	Прочистување на воздухот	Контрола и распоред	Други функции
		STREAMER	интегриран	Modbus KNX DALI-Net

(1) Компатибилен само со мулти надворешна единица со 2 и 3 порти.

Податоци за ефикасност		C/FVXM	CVXM20A	25A + 25R9	35A + 35R9	50A + 50R		
Капацитет на ладење	Мин./Ном./Макс.	kW	Компатибилен само со мулти единици	1,3/2,4/3,5	1,4/3,4/4,0	1,4/5,0/5,8		
Капацитет на греење	Мин./Ном./Макс.	kW		1,3/3,4/4,7	1,4/4,5/5,8	1,4/5,8/8,1		
Влезна моќност	Ладење	Ном.		kW	0,54	0,85	1,31	
	Греење	Ном.		kW	0,75	1,15	1,52	
Ладење на просторија	Класа на енергетска ефикасност			Компатибилен само со мулти единици	A+++	A++		
	Капацитет	Pdesign			kW	2,40	3,40	5,00
	SEER					8,55	8,11	7,30
Греење на просторија (Просечна клима)	Класа на енергетска ефикасност			Компатибилен само со мулти единици		A++	A+	
	Капацитет	Pdesign			kW	2,30	2,80	4,10
	SCOP/A					4,65	4,63	4,31
	Годишна потрошувачка на енергија	kWh/a		98	147	240		
	Годишна потрошувачка на енергија	kWh/a		693	847	1.330		

Внатрешна единица		C/FVXM	CVXM20A	25A	35A	50A	
Димензии	Единица В x Ш x Д	mm	600x750x238				
Воздушен филтер	Тип	Може да се отстрани и пере					
Ниво на звучен притисок	Ладење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	дBA	22/25/32/38	20/25/32/38	20/25/32/39	27/31/38/44
	Греење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	дBA	21/25/32/38	19/25/32/38	19/25/32/39	29/35/40/46

Надворешна единица		RXM	25R9	35R9	50R	
Димензии	Единица В x Ш x Д	mm	552x840x350		734x954x401	
Ниво на звучен притисок	Ладење	Ном.	дBA	46	49	48
	Греење	Ном.	дBA	47	49	
Опсег на работа	Ладење	Амбиент Мин.~Макс.	°CDB	-10~46		
	Греење	Амбиент Мин.~Макс.	°CDB	-15~24		
Фреон	Тип / GWP / Оптоварување	kg/TCO _{Eq}	R-32/675/0,76/0,52		R-32/675/0,1,15/0,780	
Поврзување на цевки	Должина на цевки	OU - IU	Макс.	20		30
	Систем	Непроменливо	м	10		
	Разлика во нивоа	IU - OU	Макс.	15		
Напојување	Фаза / Макс. ампеража на осигурувачи (MFA)	A	1~ / 13		1~ / 16	

(1) Може да се комбинира со мулти надворешна единица со 2 и 3 порти

Проверете ги објаснувањата за карактеристиките и функциите на страницата 37.





Comfora

FTXP

Сидна единица

На прв поглед

Енергетски ознаки



Функции:



Греење

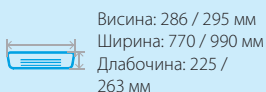


Ладење



Прочистување на воздухот

Димензии:



Ниво на звучен притисок

*



Внатрешна единица
Тивко: 19 dBA
Номинално: 34 dBA
Надворешна единица
48 dBA

Достапни бои:



Бела
мат

Дизајнирана за секој семеен дом

- › **Лесно се вклопува:** Компактната големина на Comfora го олеснува инсталирањето во секоја просторија, вклучувајќи ги и инсталациите над вратата.
- › **Произведена во Европа:** Изградена во Чешка, Comfora ги отсликува европските стилови и преференции за внатрешен ентериер.
- › **Гаранција за чист воздух:** Опремена со сребрен филтер за отстранување на алергени и прочистување на воздухот и филтер за дезодорирање од титаниум апатит, што гарантира дека вашиот воздух е без вируси, алергени и мириси.
- › **Паметна контрола:** Управување со работењето преку апликацијата Oneota, вклучувајќи гласовна контрола преку Google Assistant и Amazon Alexa.

Краток преглед на карактеристиките и функциите



Филтер за отстранување на алерген од сребро и прочистување на воздухот

Беспрекорно го доловува и ослободува внатрешниот воздух од алергени како што се полен и прашински грини до 99%.



Економичен режим

Заштеда на енергија и трошоци кога треба да се користат други уреди за кои е потребна голема потрошувачка на енергија, овој режим ја оптимизира потрошувачката без да ја намалува ефикасноста.



3-D 3D проток на воздух

Комбинација на вертикално и хоризонтално автоматско замавнување на клапи за да циркулира проток на топол или ладен воздух до краевите на секоја просторија.



Режим на удобност

Гарантира работа без провев со спречување на топол или ладен воздух директно да се разнесе на патниците во собата

* Важи за единици од 35 класа во режим на ладење

Comfora FTXP

Високосидна единица

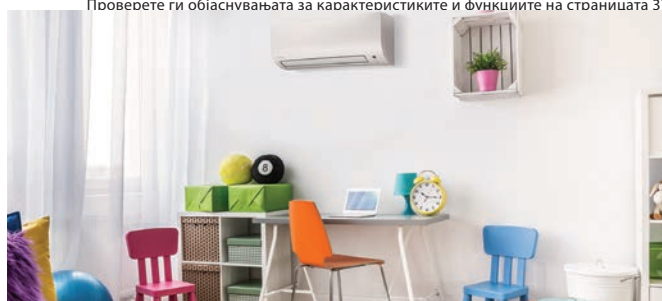


Карактеристики и функции

Ефикасност	Функционирање	Прочистување на воздухот	Проток на воздух	Контрола и распоред	Други функции							
Податоци за ефикасност												
			FTXP + RXP	20M9 + 20M	25M9 + 25M	35M9 + 35M	50M + 50M	60M + 60M	71M + 71M			
Капацитет на ладење	Мин./Ном./Макс.		kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,0	1,3/3,5/4,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3			
Капацитет на греење	Мин./Ном./Макс.		kW	1,3/2,5/3,5	1,3/3,0/4,0	1,3/4,0/4,8	1,7/6,0/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/9,0			
Влезна моќност	Ладење	Мин./Ном./Макс.	kW	0,31/0,50/0,72	0,31/0,65/0,72	0,29/1,01/1,30	0,320/1,385/1,826	0,332/1,824/2,980	0,449/2,689/3,274			
	Греење	Мин./Ном./Макс.	kW	0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/1,00/1,29	0,440/1,579/2,356	0,456/1,928/2,787	0,617/2,571/3,306			
Ладење на просторија	Класа на енергетска ефикасност			A++								
	Капацитет	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,0	6,0	7,1			
	SEER			6,79	6,92	6,62	7,30	6,82	6,20			
	Годишна потрошувачка на енергија		kWh/a	103	126	186	240	308	401			
Греење на просторија (Просечна клима)	Класа на енергетска ефикасност			A+								
	Капацитет	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20			
	SCOP/A			4,65	4,61	4,64	4,40	4,10	4,01			
	Годишна потрошувачка на енергија		kWh/a	662	728	845	1.463	1.638	2.166			
Внатрешна единица						FTXP	20M9	25M9	35M9	50M	60M	71M
Димензии	Единица	В x Ш x Д	mm	286x770x225				295x990x263				
Воздушен филтер	Тип	Може да се отстрани и пере										
Ниво на звучен притисок	Ладење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	dBA	19/25/33/39	19/26/33/40	20/27/34/43	27/34/39/43	30/36/41/45	32/37/42/46			
	Греење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	dBA	21/28/34/39	21/28/34/40	21/29/35/40	30/36/36/41	32/35/40/44	33/36/41/45			
Надворешна единица						RXP	20M	25M	35M	50M	60M	71M
Димензии	Единица	В x Ш x Д	mm	550x658x275				734x870x373				
Ниво на звучен притисок	Ладење	Ном./Високо	dBA	-/46		-/48	47/-	49/-	52/-			
	Греење	Ном./Високо	dBA	-/47		-/48	49/-		52/-			
Опсег на работа	Ладење	Амбиент Мин./Макс.	°CDB	-10~46								
	Греење	Амбиент Мин./Макс.	°CDB	-15~24								
Фреон	Тип / GWP / Отповарување	kg/TCO _{Eq}		R-32/675,0/0,55/0,37		R-32/675,0/0,70/0,48	R-32/675,0/0,90/0,61	R-32/675,1/1,15/0,78				
Поврзување на цевки	Должина на цевки	OU - IU Макс.	m	15				30				
	Разлика во нивоа	IU - OU Макс.	m	12				20				
Напојување	Фаза / Макс. ампеража на	A		1~ / 16				1~ / 20				

(1) Само 20,25,35 класа сигурувачи (MFA)

Проверете ги објаснувањата за карактеристиките и функциите на страницата 37.



Sensira

FTXF & FTXC

Сидна единица



На прв поглед

Енергетски ознаки



Функции:



Греење



Ладење

Димензии:



FTXF:
Висина: 286 / 295 мм
Ширина: 770 / 990 мм
Длабочина: 225 / 263 мм
FTXC:
Висина: 288 / 297 мм
Ширина: 770 / 990 мм
Длабочина: 234 / 273 мм

Ниво на звучен притисок*:



FFTXF:
Внатрешна единица
Тивко: 20 dBA
Номинално: 34 dBA
Надворешна единица 48 dBA
FTXC:
Внатрешна единица
Тивко: 21 dBA
Номинално: 34 dBA
Надворешна единица 46 dBA

Достапни бои:



Сјајна бела
FTXF-D



Бела мат
FTXC-C

Дизајнирана за да вреди за парите и да биде ефикасна

› **Без компликации:** Белата надворешност на Sensira го олеснува вклопувањето во секоја просторија и ветува едноставно и ефикасно ладење и греење.

› **Вреди за парите:** Sensira нуди врвен квалитет и врвна функционалност на Daikin за атрактивна цена.

› **Паметна контрола:** Управување со работењето преку апликацијата Onecta, вклучувајќи гласовна контрола преку Google Assistant и Amazon Alexa.

Краток преглед на карактеристиките и функциите



Мокен режим

Ако температурата во просторијата е премногу висока/ниска, може брзо да се олади/загрее. Откако ќе се исклучи Мокниот режим, уредот се враќа во претходно поставениот режим.



Воздушен филтер

Беспрекорно ги отстранува честичките во воздухот, обезбедувајќи внатрешниот воздухот да е чист.



Сува програма

Го намалува нивото на влажност во просторијата без да влијае на температурата.



Вертикално автоматско замивување

Автоматското вертикално движење на клапите обезбедува рамномерна распределба на воздухот и температурата низ просторијата.

* Важи за единици од 35 класа во режим на ладење

Sensira FTXF

Високосидна единица



Карактеристики и функции

Ефикасност		Функционирање		Прочистување на воздухот		Контрола и распоред		Други функции				
Податоци за ефикасност		FTXF + RXF	20D + 20D	25D + 25D	35D + 35D	42D + 42D	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D			
Капацитет на ладење	Мин./Ном./Макс.	kW	1,3/2,0/2,4	1,3/2,5/2,8	1,3/3,3/3,8	1,4/4,2/4,3	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3			
Капацитет на греење	Мин./Ном./Макс.	kW	1,3/2,4/3,3	1,3/2,8/3,7	1,3/3,5/4,4	1,4/4,6/5,0	1,7/6,0/7,7	1,7/6,4/8,0	2,3/8,2/9,0			
Влезна моќност	Ладење	Мин./Ном./Макс.	kW	0,31/0,592/0,72	0,31/0,772/1,05	0,31/1,00/1,40	0,31/1,27/1,50	-1,50/-	-1,85/-	-2,77/-		
	Греење	Мин./Ном./Макс.	kW	0,25/0,640/0,95	0,25/0,750/1,11	0,25/0,940/1,50	0,25/1,24/1,40	-1,62/-	-1,63/-	-2,21/-		
Ладење на просторија	Класа на енергетска ефикасност			A++						A		
	Капацитет	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10		
	SEER			6,50						6,21	6,15	5,15
Греење на просторија (Просечна клима)	Класа на енергетска ефикасност			A+						A		
	Капацитет	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,60	3,30	4,60	4,80	6,20		
	SCOP/A			4,11						4,30	4,06	3,81
	Годишна потрошувачка на енергија		kWh/a	749	817	885	1.075	1.585	1.654	2.275		
Внатрешна единица		FTXF	20D	25D	35D	42D	50D	60D	71D			
Димензии	Единица	В x Ш x Д	mm						286x770x225			
Воздушен филтер	Тип		Може да се отстрани и пере									
Ниво на звучен притисок	Ладење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	dB(A)	20/25/33/39	20/26/33/40	20/27/34/43	22/30/36/45	31/34/39/43	33/36/41/45	34/37/42/46		
	Греење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	dB(A)	21/28/34/39	21/28/34/40	21/29/35/40	22/28/34/44	30/33/38/42	32/35/40/44	33/36/41/45		
Надворешна единица		RXF	20D	25D	35D	42D	50D	60D	71D			
Димензии	Единица	В x Ш x Д	mm						550x658x275			
Ниво на звучен притисок	Ладење	Ном./Високо	dB(A)	-46						-48	47/-	
	Греење	Ном./Високо	dB(A)	-47						-48	49/-	
Опсег на работа	Ладење	Амбиент Мин./Макс.	°CDB	-10~48								
	Греење	Амбиент Мин./Макс.	°CDB	-15~24								
Фреон	Тип / GWP / Оптоварување	kg / TCO _{Eq}	R-32/675/0.45/0.30			R-32/675/0.55/0.37		R-32/675/0.75/0.51		R-32/675/0.90/0.61		
Поврзување на цевки	Должина на цевки	OU - IU Макс.	m	20						30		
	Разлика во нивоа	IU - OU Макс.	m	12						20		
Напојување	Фаза / Макс. ампеража на осигурувачи (MFA)	A	1~ / 16						1~ / 20			

Проверете ги објаснувањата за карактеристиките и функциите на страницата 37.



Sensira FTXC

Високосидна единица



Карактеристики и функции

Функционирање	Прочистување на воздухот	Контрола и распоред
		опција

Податоци за ефикасност		FTXC + RXC	20C + 20C	25C + 25C	35C + 35C	50C + 50C	60C + 60C	71C + 71C
Капацитет на ладење	Мин./Rated/Макс.	kW	1,3/2,0/3,0		1,3/3,5/4,0	1,4/5,1/6,2	1,8/6,23/7,0	2,3/7,1/7,3
Капацитет на греење	Мин./Rated/Макс.	kW	1,3/2,5/4,0	1,3/2,84/4,0	1,3/4,0/4,8	1,36/5,62/6,6	1,48/6,4/8,0	2,3/7,1/7,3
Ладење на просторија	Класа на енергетска ефикасност		A++					A
	Капацитет Pdesign	kW	2,08	2,57	3,44	5,08	6,21	6,96
	SEER		6,89	6,84	6,87	6,45	6,40	5,30
	Годишна потрошувачка на енергија	kWh/a	106	132	175	276	340	459
Греење на просторија (Просечна клима)	Класа на енергетска ефикасност		A+					A
	Капацитет Pdesign	kW	1,87	2,23	2,24	3,90	4,10	6,35
	SCOP/A		4,40	4,45	4,28	4,42	4,24	3,81
	Годишна потрошувачка на енергија	kWh/a	594	700	732	1.236	1.354	2.334

Внатрешна единица		FTXC	20C	25C	35C	50C	60C	71C
Димензии	Единица В x Ш x Д	mm	288x770x234				297x990x273	
Воздушен филтер	Тип		Може да се отстрани и пере					
Ниво на звучен притисок	Ладење Тивко/Ниско/Средно/Високо	dBA	20/26/33/38		21/26/34/39	29/33/39/45	30/38/42/46	

Надворешна единица		RXC	20C	25C	35C	50C	60C	71C
Димензии	Единица В x Ш x Д	mm	550x658x273			615x845x300		695x930x350
Ниво на звучен притисок	Ладење Високо	dBA	45		46	51	54	
Опсег на работа	Ладење Амбиент Мин.~Макс.	°CDB	10~46				-10~46	
	Греење Амбиент Мин.~Макс.	°CDB	-15~24					
Фреон	Тип / GWP / Оптоварување	kg / TCO _{Eq}	R-32/675/0,550/0,371		R-32/675/0,750/0,506	R-32/675/1,00/0,675	R-32/675/1,10/0,743	R-32/675/1,15/0,776
Поврзување на цевки	Должина на цевки	OU - IU Макс.	20		8			30
	Разлика во нивоа	IU - OU Макс.	15		20			
Напојување	Фаза / Макс. ампеража на осигурувачи (MFA)	A	1~ /16					

Проверете ги објаснувањата за карактеристиките и функциите на страницата 37.



FVXM-F

Паралетна единица



Карактеристики и функции

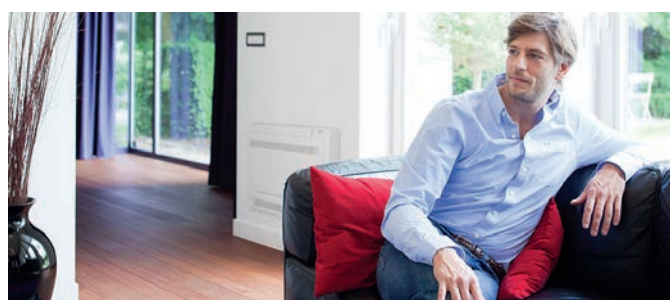
Ефикасност	Функционирање	Прочистување на воздухот	Контрола и распоред	Други функции

Податоци за ефикасност		FVXM + RXM	25F + 25R9	35F + 35R9	50F + 50R	
Капацитет на ладење	Мин./Ном./Макс.	kW	1,3/2,5/3,0	1,4/3,5/3,8	1,4/5,0/5,6	
Капацитет на греење	Мин./Ном./Макс.	kW	1,3/3,4/4,5	1,4/4,5/5,0	1,4/5,8/8,1	
Влезна моќност	Ладење	Ном.	kW	0,60	1,09	1,55
	Греење	Ном.	kW	0,77	1,19	1,60
Ладење на просторија	Класа на енергетска ефикасност			A++		
	Капацитет	Pdesign	kW	2,50	3,50	5,00
	SEER			7,20	6,43	6,80
	Годишна потрошувачка на енергија		kWh/a	120	190	257
Греење на просторија (Просечна клима)	Класа на енергетска ефикасност			A+		
	Капацитет	Pdesign	kW	2,40	2,90	4,20
	SCOP/A			4,56	4,00	
	Годишна потрошувачка на енергија		kWh/a	737	1.015	1.471

Внатрешна единица		FVXM	25F	35F	50F	
Димензии	Единица В x Ш x Д	mm	600x700x210			
Воздушен филтер	Тип		Може да се отстрани и пере			
Ниво на звучен притисок	Ладење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	dBА	23/26/32/38	24/27/33/39	32/36/40/44
	Греење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	dBА	23/26/32/38	24/27/33/39	32/36/40/45

Надворешна единица		RXM	25R9	35R9	50R	
Димензии	Единица В x Ш x Д	mm	552x840x350			
Ниво на звучен притисок	Ладење	Ном.	dBА	46	49	48
	Греење	Ном.	dBА	47		49
Опсег на работа	Ладење	Амбиент Мин.~Макс.	°CDB	-10~46		
	Греење	Амбиент Мин.~Макс.	°CDB	-15~24		
Фреон	Тип / GWP / Оптоварување	kg / TCO _{Eq}	R-32/675/0,76/0,52		R-32/675/0,1,15/0,78	
Поврзување на цевки	Должина на цевки	OU - IU	Макс.	m		
	Систем	Непроменливо		m		
	Разлика во нивоа	IU - OU	Макс.	m		
Напојување	Фаза / Макс. ампеража на осигурувачи (MFA)	A	1~ /13		1~ /16	

Проверете ги објаснувањата за карактеристиките и функциите на страницата 37.











FDXM-F9

Concealed air conditioner



Карактеристики и функции

Ефикасност  опција	Прочистување на воздухот 	Контрола и распоред   	Други функции   
---	---	--	--

Податоци за ефикасност		FDXM + RXM	25F9 + 25R9	35F9 + 35R9	50F9 + 50R	60F9 + 60R	
Капацитет на ладење	Мин./Ном./Макс.	kW	1,3/2,4/3,0	1,4/3,4/3,8	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/6,5	
Капацитет на греење	Мин./Ном./Макс.	kW	1,3/3,2/4,5	1,4/4,0/5,0	1,7/5,8/6,0	1,7/7,0/7,1	
Влезна моќност	Ладење	Ном.	kW	0,64	1,14	1,63	2,05
	Греење	Ном.	kW	0,80	1,15	1,87	2,18
Ладење на просторија	Класа на енергетска ефикасност			A+	A+	A+	
	Капацитет	Pdesign	kW	2,40	3,40	5,00	6,00
	SEER			5,68	5,26	5,77	5,56
	Годишна потрошувачка на енергија		kWh/a	148	226	303	378
Греење на просторија (Просечна клима)	Класа на енергетска ефикасност			A+	A+		
	Капацитет	Pdesign	kW	2,60	2,90	4,00	4,60
	SCOP/A			4,24	3,88	3,93	3,80
	Годишна потрошувачка на енергија		kWh/a	858	1.046	1.424	1.693

Внатрешна единица		FDXM	25F9	35F9	50F9	60F9
Димензии	Единица В x Ш x Д	mm	200x750x620		200x1.150x620	
Воздушен филтер	Тип		Може да се отстрани и пере			
Fan - External static pressure	Ном.	Pa	30		40	
Ниво на звучен притисок	Ладење	Low/Medium/Високо	dBА		30/35/38	
	Греење	Low/Medium/Високо	dBА		30/35/38	

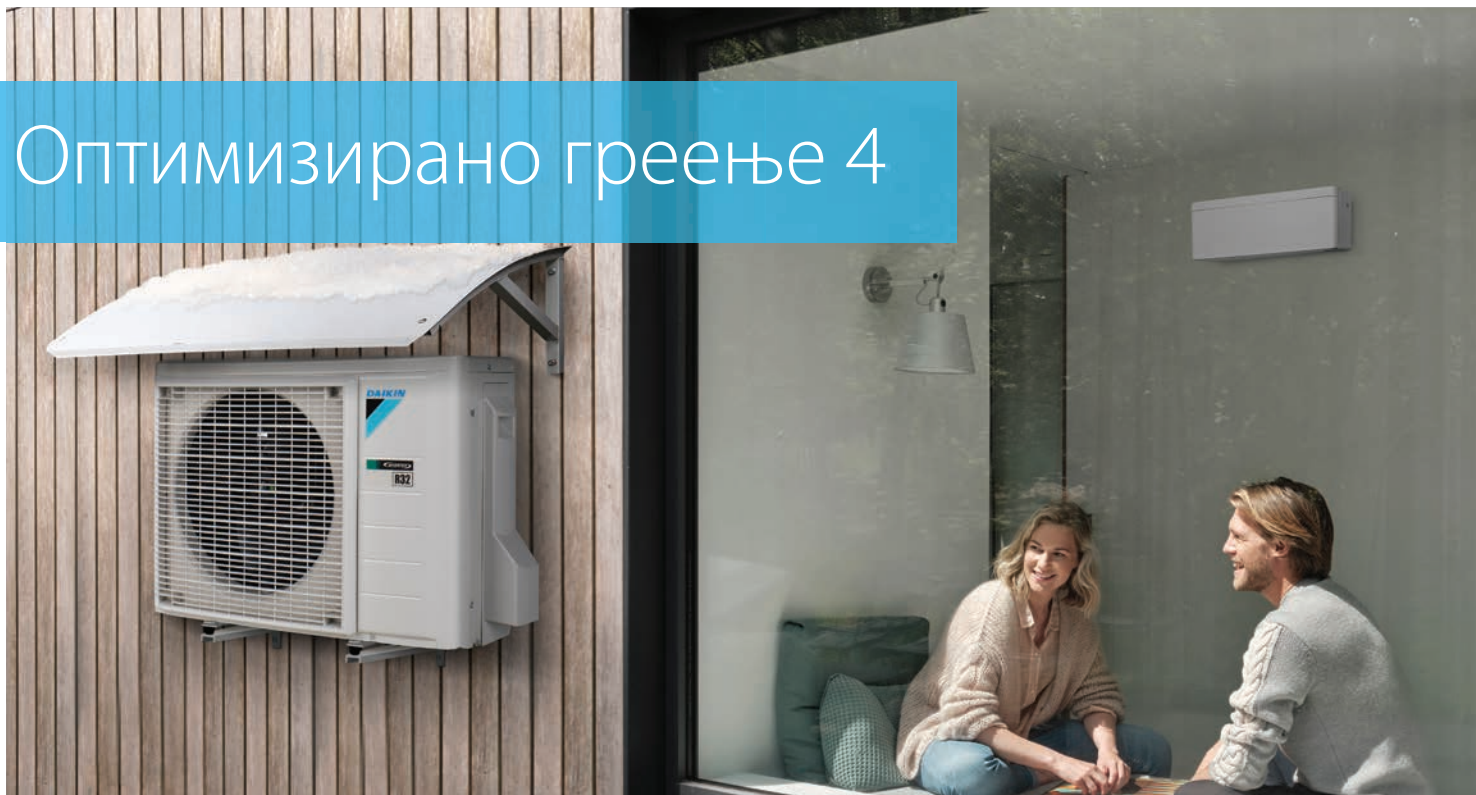
Надворешна единица		RXM	25R9	35R9	50R	60R
Димензии	Единица В x Ш x Д	mm	552x840x350		734x954x401	
Ниво на звучен притисок	Ладење	Ном.	dBА	46	49	48,0
	Греење	Ном.	dBА	47	49	49,0
Опсег на работа	Ладење	Амбиент Мин.~Макс.	°CDB		-10~46	
	Греење	Амбиент Мин.~Макс.	°CDB		-15~24	
Фреон	Тип / GWP / Оптоварување	kg /TCO _{Eq}	R-32/675/0,76/0,52		R-32/675,0/1,15/0,78	
	Должина на цевки	OU - IU	Макс.	m		30
	Разлика во нивоа	Систем	Непроменливо	m		10
		IU - OU	Макс.	m		20
Напојување	Фаза / Макс. ампеража на осигурувачи (MFA)	A	1~ / 13		1~ / 16	

Проверете ги објаснувањата за карактеристиките и функциите на страницата 37.





Оптимизирано греење 4



Дизајнирано да се справува со екстреман студ

- › **Подобрени цевководи:** Оптимизираниот опсег на греење нуди непречена инсталација со продолжени цевки направени за да се сместат подебели ѕидови во постудени клими.
- › **Секогаш сигурна:** Беспрекорна работа до -25°C надворешна амбиентална температура.
- › **Ефективно одмрзнување:** Спокојство по циклусите на одмрзнување благодарение на уникатниот бесплатен разменувач на топлина на отворено кој обезбедува ефикасно одводнување на кондензатот.
- › **Паметна контрола:** Управување со работењето преку апликацијата Oneota, вклучувајќи гласовна контрола преку Google Assistant и Amazon Alexa.

Асортиманот на оптимизирано греење

Stylish

FTXTA-BW
FTXTA-BB



до
A+++

- › Сидна единица
- › Достапна во бела и црна мат боја
- › Најкомпактна единица во својот сегмент
- › Специјален дизајн што го ограничува звукот до 19dBA

Perfera W

FTXTM-R



до
A+++

- › Сидна единица
- › Направена во Европа, за Европа
- › Специјален дизајн што го ограничува звукот до 19dBA

Perfera F

FVXM-A



до
A++

- › Подна единица
- › Уникатни функционалности за греење
- › Лесна инсталација во секоја просторија

Comfora

FTXTP-M



до
A++

- › Сидна единица
- › Лесна инсталација дури и над вратите
- › Направена во Европа, за Европа



Краток преглед на карактеристиките и функциите на греењето



Камин ефект

Направена да работи со дополнителни извори на топлина. Кога е избрана оваа опција, единицата го дистрибуира топлиот воздух генериран од другиот извор низ просторијата.

Stylish

Perfera W



Ефект Coanda

Достапен и за греење и за ладење, специјално дизајнираните клапи се фокусираат и го оптимизираат протокот на воздух за да обезбедат максимален дофат дури и во поголеми простории.

Stylish



Појачување на топлината

Поставената температура се постигнува за 14% побрзо отколку со обичен клима уред, со што се загрева просторијата побрзо секогаш кога е потребно.

Perfera W

Perfera F



3D проток на воздух

Комбинација на вертикално и хоризонтално автоматско замавнување на клапи за да циркулира проток на топол или ладен воздух до краевите на секоја просторија.

Comfora

Stylish

Perfera W



Двоен проток на воздух

Специјалниот дизајн овозможува протокот на воздух да тече и надолу и нагоре, обезбедувајќи рамномерна распределба на температурата низ целата просторија

Perfera F



Интелигентен термички сензор

Сензорот ја скенира просторијата за зафаќање и температура на воздухот и му сигнализира на единицата или да го насочи протокот на воздух подалеку од патниците или да го насочи протокот на воздух во области со нерамна температура.

Stylish

Stylish FTXTA (оптимизирано за греење)

Високосидна единица



Карактеристики и функции

Ефикасност	Функционирање	Прочистување на воздухот	Проток на воздух	Контрола и распоред	Други функции

Податоци за ефикасност		FTXTA + RXTA	30BB/BW + 30B	
Капацитет на ладење	Мин./Ном./Макс.	kW	0,7/3,0/4,5	
Капацитет на греење	Мин./Ном./Макс.	kW	0,8/3,2/6,9	
Капацитет на греење	Макс. at -25°C ambient	kW	3,70*	
Влезна мокност	Ладење	Ном. kW	0,71	
	Греење	Ном. kW	0,66	
Ладење на просторија	Класа на енергетска ефикасност		A++	
	Капацитет	Pdesign	kW	3,00
	SEER			7,63
	Годишна потрошувачка на енергија	kWh/a		138
Греење на просторија (Просечна клима)	Класа на енергетска ефикасност		A++	
	Капацитет	Pdesign	kW	2,60
	SCOP/A			5,10
	Годишна потрошувачка на енергија	kWh/a		714
Греење на просторија (Студена клима)	Класа на енергетска ефикасност		A+	
	Капацитет	Pdesign	kW	3,80
	Годишна потрошувачка на енергија	kWh/a		1.946
	SCOP/C			4,10
Внатрешна единица		FTXTA	30BB/BW	
Димензии	Единица В x Ш x Д	mm	295x798x189	
Воздушен филтер	Тип		Може да се отстрани и пере	
Ниво на звучен притисок	Ладење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	dBA	20/25/32/43
	Греење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	dBA	19/24/31/41
Надворешна единица		RXTA	30B	
Димензии	Единица В x Ш x Д	mm	551x763x312	
Ниво на звучен притисок	Ладење	Ном.	dBA	48
	Греење	Ном.	dBA	49
Опсег на работа	Ладење	Амбиент Мин.~Макс.	°CDB	-10~46
	Греење	Амбиент Мин.~Макс.	°CDB	-25~24
Фреон	Тип/GWP/Оптоварување	kg/TCO _{Eq}		R-32/675/1,1/0,75
Поврзување на цевки	Должина на цевки	OU - IU Макс.	m	20
	Разлика во нивоа	IU - OU Макс.	m	15
Напојување	Фаза / Макс. ампеража на осигурувачи (MFA)	A		1~ /16

(*) Капацитет на греење at -25°CDB амбиентална температура и 20°CDB внатрешна температура

Проверете ги објаснувањата за карактеристиките и функциите на страницата 37.



Perfera W FTXTM (оптимизирано за греење)

Високосидна единица



Карактеристики и функции

Ефикасност	Функционирање	Прочистување на воздухот	Проток на воздух	Контрола и распоред	Други функции
Податоци за ефикасност		FTXTM + RXTM	30R + 30R		40R + 40R
Капацитет на ладење	Мин./Ном./Макс.	kW	0,7/3,0/4,5		0,9/4,0/5,1
Капацитет на греење	Мин./Ном./Макс.	kW	0,8/3,2/6,7		1,2/4,0/7,2
Капацитет на греење	Макс. at -25°C ambient	kW	3,60*		4,00*
Влезна мокност	Ладење	Ном.	kW	0,73	1,08
	Греење	Ном.	kW	0,60	0,74
Ладење на просторија	Класа на енергетска ефикасност			A++	
	Капацитет	Pdesign	kW	3,00	4,00
	SEER			7,60	7,70
	Годишна потрошувачка на енергија	kWh/a		138	182
Греење на просторија (Просечна клима)	Класа на енергетска ефикасност			A+++	
	Капацитет	Pdesign	kW	3,00	3,80
	SCOP/A			5,12	5,30
	Годишна потрошувачка на енергија	kWh/a		821	1.003
Греење на просторија (Студена клима)	Класа на енергетска ефикасност			A+	
	Капацитет	Pdesignh	kW	4,38	5,55
	Годишна потрошувачка на енергија	kWh/a		2.276	2.803
	SCOP/C			4,04	4,16
Внатрешна единица		FTXTM	30R		40R
Димензии	Единица В x Ш x Д	mm	295x778x272		299x998x292
Воздушен филтер	Тип		Може да се отстрани и пере		
Ниво на звучен притисок	Ладење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	dBA	21/25/33/45	20/24/32/46
	Греење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	dBA	19/22/34/45	19/22/34/46
Надворешна единица		RXTM	30R		40R
Димензии	Единица В x Ш x Д	mm	551 x763 x312		
Ниво на звучен притисок	Ладење	Ном.	dBA	48	
	Греење	Ном.	dBA	49	
Опсег на работа	Ладење	Амбиент Мин.~Макс.	°CDB	-10~46	
	Греење	Амбиент Мин.~Макс.	°CDB	-25~24	
Фреон	Тип/GWP/Оптоварување	kg/TCO,Eq	R-32/ 675/1,1/0,74		
	Должина на цевки	OU - IU Макс.	m	20	
	Разлика во нивоа	IU - OU Макс.	m	15	
Напојување	Фаза / Макс. ампеража на осигурувачи (MFA)	A	1~ /16		

(*) Капацитет на греење at -25°CDB амбиентална температура и 20°CDB внатрешна температура

Проверете ги објаснувањата за карактеристиките и функциите на страницата 37.



Perfera F FVXM (оптимизирано за греење)

Парапетна единица



Карактеристики и функции

Ефикасност	Функционирање				Прочистување на воздухот		Контрола и распоред		Други функции				
Податоци за ефикасност		FVXM + RXTP		25A + 25R		35A + 35R							
Капацитет на ладење	Мин./Ном./Макс.		kW		1,4/2,5/4,2		1,4/3,5/4,3						
Капацитет на греење	Мин./Ном./Макс.		kW		1,2/3,2/5,7		1,2/4,0/6,2						
Капацитет на греење	Макс. at -25°C ambient		kW		2,91*		3,02*						
Влезна моќност	Ладење	Ном.	kW		0,66		1,02						
	Греење	Ном.	kW		0,83		1,13						
Ладење на просторија	Класа на енергетска ефикасност					A++							
	Капацитет	Pdesign		kW		2,50		3,50					
	SEER			kW		6,50		6,10					
Греење на просторија (Просечна клима)	Годишна потрошувачка на енергија			kWh/a		135		201					
	Класа на енергетска ефикасност					A++							
	Капацитет	Pdesign		kW		2,50		3,00					
Греење на просторија (Студена клима)	Годишна потрошувачка на енергија			kWh/a		744		913					
	Класа на енергетска ефикасност					A							
	Капацитет	Pdesignh		kW		3,65		4,38					
Годишна потрошувачка на енергија			kWh/a		2.032		2.573						
SCOP/C					3,77		3,58						
Внатрешна единица		FVXM		25A		35A							
Димензии	Единица	В x Ш x Д		mm		600x750x238							
Воздушен филтер	Тип					Може да се отстрани и пере							
Ниво на звучен притисок	Ладење	Тивко/Ниско/Средно/Високо		dBA		20/25/32/38		20/25/32/39					
	Греење	Тивко/Ниско/Средно/Високо		dBA		19/25/32/38		19,0/25,0/39,0					
Надворешна единица		RXTP		25R		35R							
Димензии	Единица	В x Ш x Д		mm		551x763x312							
Ниво на звучен притисок	Ладење	Ном.		dBA		48							
	Греење	Ном.		dBA		49							
Опсег на работа	Ладење	Амбиент	Мин.~Макс.	°CDB		-10~46							
	Греење	Амбиент	Мин.~Макс.	°CDB		-25~25							
Фреон	Тип / GWP / Оптоварување			kg / TCO _{Eq}		R-32/675/1,1/0,75							
Поврзување на цевки	Должина на цевки	OU - IU	Макс.	m		20							
	Разлика во нивоа	IU - OU	Макс.	m		15							
Напојување	Фаза / Макс. ампеража на осигурувачи (MFA)			A		1~ /16							

(*). Капацитет на греење at -25°CDB амбиентална температура и 20°CDB внатрешна температура

Проверете ги објаснувањата за карактеристиките и функциите на страницата 37



Comfora FTXTP (оптимизирано за греење)

Високосидна единица



Карактеристики и функции

Ефикасност	Функционирање	Прочистување на воздухот	Контрола и распоред	Други функции
	 		 интегриран	 -25°

Податоци за ефикасност		FTXTP + RXTP	25M + 25R	35M + 35R	
Капацитет на ладење	Мин./Ном./Макс.	kW	0,8/2,5/4,0	0,8/3,5/4,4	
Капацитет на греење	Мин./Ном./Макс.	kW	1,2/3,2/6,2	1,2/4,0/6,7	
Капацитет на греење	Макс. at -25°C ambient	kW	2,90*	3,30*	
Влезна моќност	Ладење	Ном.	kW	0,57	0,92
	Греење	Ном.	kW	0,65	0,90
Ладење на просторија	Класа на енергетска ефикасност			A++	
	Капацитет	Pdesign	kW	2,50	3,50
	SEER			7,10	7,20
Греење на просторија (Просечна клима)	Годишна потрошувачка на енергија		kWh/a	123	170
	Класа на енергетска ефикасност			A++	
	Капацитет	Pdesign	kW	2,50	3,00
Греење на просторија (Студена клима)	Класа на енергетска ефикасност			A	
	Капацитет	Pdesign	kW	3,65	4,38
	Годишна потрошувачка на енергија	kWh/a	1.941	2.394	3,84
SCOP/C			3,95	3,84	

Внатрешна единица		FTXTP	25M	35M
Димензии	Единица В x Ш x Д	mm	286x770x225	
Воздушен филтер	Тип		Може да се отстрани и пере	
Ниво на звучен притисок	Ладење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	21/26/35/43	
	Греење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	21/26/35/43	

Надворешна единица		RXTP	25R	35R
Димензии	Единица В x Ш x Д	mm	551x763x312	
Ниво на звучен притисок	Ладење	Ном.	48	
	Греење	Ном.	49	
Опсег на работа	Ладење	Амбиент Мин.~Макс.	°CDB -10~46	
	Греење	Амбиент Мин.~Макс.	°CDB -25~24	
Фреон	Тип / GWP / Оптоварување	kg / TCO ₂ Eq	R-32/675/1,1/0,75	
Поврзување на цевки	Должина на цевки	OU - IU Макс.	m 20	
	Разлика во нивоа	IU - OU Макс.	m 15	
Напојување	Фаза / Макс. ампеража на осигурувачи (MFA)	A	1~ /16	

(*) Капацитет на греење at -25°CDB амбиентална температура и 20°CDB внатрешна температура

Проверете ги објаснувањата за карактеристиките и функциите на страницата 37.



Мулти системи



Кога помалку е повеќе

Мулти системите на Daikin ви обезбедуваат **дополнителна флексибилност** при изборот на системот за ладење, греење или дури и системот за топла вода во вашиот дом.

Со поврзување до **5 внатрешни единици** или пак цели системи за греење на само 1 надворешна единица, можете да бидете спокојни знаејќи дека трошите помалку, а користите повеќе.

Помалку



Простор

V Се заштедува вреден надворешен простор и единицата може лесно да се постави насекаде, дури и на балконите.



Бучава

Кога работи само една единица е многу потивка од две или повеќе единици.



Време

Брза и едноставна инсталација вклучувајќи мesteње на жиците, цевките и првичното поставување.



Влијание врз животната средина

Ограничете го влијанието врз животната средина со избирање на производите од асортиманот Bluevolution на Daikin.

Функционалност

Во зависност од мултисистемот што ќе го изберете, можете да ги покриете сите ваши потреби за греење и топла вода за ладење.



Избор

Имајте различен стил, боја или вид на единица во секоја просторија за совршено да одговараат на вашиот стил.



Ефикасност

Уживајте во заштеди на вашите сметки за енергија со ефикасност до A+++ во греење и ладење.



Контрола

Секоја од внатрешните единици може да се регулира посебно и со помош на апликацијата Oneota.

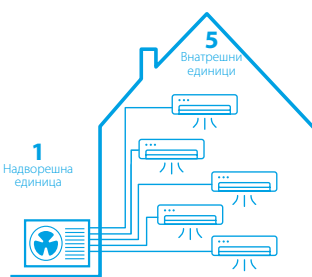


Повеќе





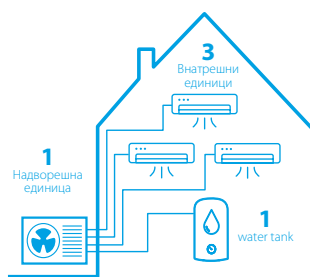
Изберете го системот кој одговара на вашите потреби



Мулти-сплит систем

За ладење и греење

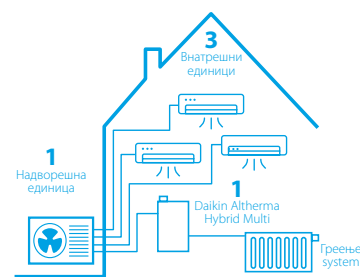
Избор на 2, 3, 4 или 5 приклучни врски со внатрешните единици



Мулти+ систем

За ладење, греење и топла вода

Поврзете до 3 клима уреди и резервоар за топла вода на една надворешна единица



Daikin Altherma Hybrid Multi

За ладење, греење и топла вода

Внатрешна хибридна топлинска пумпа која нуди поврзување со системи за греење и ладење плус резервоар за топла вода

Најдете го совршениот пар за вашиот систем

	Мулти-сплит систем со 2 приклучни врски	Мулти-сплит систем со 3 приклучни врски	Мулти-сплит систем со 4 приклучни врски	Мулти-сплит систем со 5 приклучни врски	Мулти+ систем со 4 приклучни врски
Ururu Sarara FTXZ	-	-	-	-	-
Stylish FTXA	•	•	•	•	•
Perfera W FTXM	•	•	•	•	•
Perfera F FVXM	•	•	-	-	-
Comfora FTXP	•	•	-	-	-
Sensira FTXF	•	•	-	-	-
Sensira FTXC	-	-	-	-	-

Примена на мулти модел 2/3/4/5MXM-A



- › Може да се поврзат до 5 внатрешни единици со 1 мулти надворешна единица; сите внатрешни единици се индивидуално контролирани и не треба да се инсталираат во иста просторија или во исто време. Тие работат истовремено во истиот режим на греење или ладење.
- › Може да се поврзат различни типови на внатрешни единици: на пр. сидни единици, касетни единици, монтирана на таван, скриени единици.
- › Надворешните единици се опремени со компресор за нишање, познат по нискиот шум и високата енергетска ефикасност.



Надворешна единица				2MXM40A	2MXM50A	2MXM68A	3MXM40A	3MXM52A	3MXM68A	4MXM68A	4MXM80A	5MXM90A
Димензии	Единица	Висина / Ширина / Длабочина	mm	552x852x350		734x958x340	734x974x401		734x958x340			
Ниво на звучна моќност	Ладење			60		61	59		61		64	
Ниво на звучен притисок	Ладење	Номинална	dBA	46	48	48	46		48		52	
	Греење	Номинална	dBA	48	50	48	47		-		49	
Опсег на работа	Ладење	Собна темп.	Мин.~Макс.					-10~46				
	Греење	Собна темп.	Мин.~Макс.					-15~24				
Средство за ладење	Тип/ Потенцијал за глобално затоплување / Полнење		kg/TCO _{Eq}	R-32/675/0,88/0,60	R-32/675/1,15/0,78	R-32/675/2,00/1,35	R-32/675/1,80/1,22		R-32/675/2,00/1,35		R-32/675/2,40/1,62	
Приклучоци за цевки	Течност	OD	mm	6,4		6,35	6,4		6,35			
	Гас	OD	mm	9,5		9,50	9,5		9,50			
	Должина на цевки	OU - IU	Макс.	20 (1)				25 (1)				
		Систем	Без полнење	m		20		30				
	Дополнително полнење на средство за ладење		kg/m	0,02 (за должина на цевките над 20 m)				0,02 (за должина на цевките поголема од 30 m)				
	Разлика на нивоа	IU - OU	Макс.	m				15				
Напојување	Фазни/максимални засилувачи на осигурувачи (MFA)		A	1~/16		1~/20	1~/16		1~/20		1~/25	1~/32

(1) За една соба | За комбинација со CVXM-A, FVXM-A - максималната должина на цевките е 30 m.

Примена на мулти модел 2/3MXF-A(9)



- › Може да се поврзат до 3 внатрешни единици со 1 мулти надворешна единица;
- › Сите внатрешни единици се индивидуално контролирани и не треба да се инсталираат во иста просторија или во исто време. Внатрешните единици работат истовремено во истиот режим на греење или ладење.



Внатрешна единица				CTXF20C	CTXF25C	CTXF35C	
Димензии	Единица	Висина / Ширина / Длабочина	mm	286x770x225			
Филтер за воздух	Тип			Може да се отстрани / се пере			
Ниво на звучна моќност	Ладење/Греење		dBA	55/55		55/58	
Ниво на звучен притисок	Ладење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	dBA	20/25/33/39		20/26/33/40	
	Греење	Тивко/Ниско/Средно/Високо	dBA	21/28/34/39		21/28/34/40	
Напојување	Фаза/Фреквенција/Напон		Hz/V	1~/50/220-240			
Надворешна единица				2MXF40A	2MXF50A	3MXF52A9	3MXF68A9
Димензии	Единица	Висина / Ширина / Длабочина	mm	550x765x285		734x958x340	
Ниво на звучен притисок	Ладење	Номинално/високо	dBA	-/46		46/-	
	Греење	Номинално/високо	dBA	-/48		47/-	
Опсег на работа	Ладење	Амбиент	Мин.~Макс.			-10~46	
	Греење	Амбиент	Мин.~Макс.			-15~24	
Средство за ладење	Тип/ Потенцијал за глобално затоплување / Полнење		kg/TCO _{Eq}	R-32/675/0,88/0,60	R-32/675/1,15/0,78	R-32/675/1,80/1,22	R-32/675/2,00/1,35
Приклучоци за цевки	Должина на цевки	OU - IU	Макс.	m		25 (1)	
		Систем	Без полнење	m		30	
	Разлика во нивоа	IU - OU	Макс.	m		15	
Напојување	Фазни/максимални засилувачи на осигурувачи (MFA)		A	1~/16		1~/20	

(1) За една соба / внатрешна единица

Преглед на компатибилност на повеќе

Единица		2MXM40A	2MXM50A	2MXM68A	3MXM40A	3MXM52A	3MXM68A	4MXM68A	4MXM80A	5MXM90A	4MWM52A**
ВИСОКОСИДНА ЕДИНИЦА	Stylish white	CTXA15AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA20AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA25AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA35AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA42AW		•	•		•	•	•	•	•
		FTXA50AW		•	•		•	•	•	•	•
	Stylish црна	CTXA15BB	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA20BB	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA25BB	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA35BB	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA42BB		•	•		•	•	•	•	•
		FTXA50BB		•	•		•	•	•	•	•
	Stylish сиввер	CTXA15BS	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA20BS	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA25BS	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA35BS	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA42BS		•	•		•	•	•	•	•
		FTXA50BS		•	•		•	•	•	•	•
	Stylish црно дрво	CTXA15BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA20BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA25BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA35BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA42BT		•	•		•	•	•	•	•
		FTXA50BT		•	•		•	•	•	•	•
	Perfera W	CTXM15R	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM20R	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM25R	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM35R	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM42R		•	•		•	•	•	•	•
		FTXM50R		•	•		•	•	•	•	•
FTXM60R				•			•	•	•	•	
FTXM71R								•	•		
Comfora	FTXP20M9	•	•	•	•	•	•				
	FTXP25M9	•	•	•	•	•	•				
	FTXP35M9	•	•	•	•	•	•				
ПАРАПЕТНА	Perfera F	CVXM20A	•	•		•	•				
		FVXM25A	•	•		•	•				
		FVXM35A	•	•		•	•				
		FVXM50A		•		•					
		FVXM25F	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Парапетна	FVXM35F	•	•	•	•	•	•	•	•	
FVXM50F			•	•		•	•	•	•		
DUCT/ CONCEALED	FDXM25F9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	FDXM35F9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	FDXM50F9		•	•		•	•	•	•	•	
	FDXM60F9			•			•	•	•	•	
ALThERMA HYBRID MULTI	CHYHNBH05AV32					•	•	•	•		
	CHYHNBH08AV32							•	•		
	EHYKOMB33AA3*										
MULTI+ DHW tanks	EKHWET90BV3									•	
	EKHWET120BV3									•	

Единици		2MXF40A	2MXF50A	3MXF52A9	3MXF68A9
Високоцидна	Sensira	CTXF20C	•	•	•
		CTXF25C	•	•	•
		CTXF35C	•	•	•

*EHYKOMB33AAV3 е неопходен додаток на единиците CHYHNBH-AV32

**4MWM52A е исто така компатибилен со FBA-A каналните единици од класите 60 и 71, дел од нашето портфолио Sky Air, за централизирано решение за климатизација на една внатрешна единица.

Daikin Altherma Hybrid Multi топлинска пумпа CHYHВH-AV32 / EHYКОМВ-AA3

Хибридна технологија која комбинира гас, воздух во вода и воздух-воздух топлинска пумпа за греење, ладење и топла вода

- › Хибридната топлинска пумпа Daikin Altherma ја комбинира технологијата на топлинска пумпа воздух-вода со технологијата за кондензација на гас.
- › Во зависност од надворешната температура, цените на енергијата и внатрешното топлинско оптоварување, хибридната топлинска пумпа Daikin Altherma секогаш го избира најекономичниот режим на работа.
- › Ниска инвестициска цена: нема потреба од замена на постоечките радијатори (до 80°C) и инсталација на цевки.
- › Обезбедува доволно топлина при реновирање бидејќи сите топлински оптоварувања се покриени до 32 kW.
- › Лесна и брза инсталација благодарение на компактните димензии.



CHYHВH-AV32 / EHYКОМВ-AA2/3

Податоци за ефикасност				CHYHВH05AV32 /3MXM52A	CHYHВH05AV32 /3MXM68A	CHYHВH05AV32 /4MXM68A	CHYHВH05AV32 /4MXM80A	CHYHВH08AV32 /4MXM80A	CHYHВH05AV32 /5MXM90A	CHYHВH08AV32 /5MXM90A
Капацитет за греење	Ном.			4,41 (1)	4,50 (1)			6,78 (1)	4,50 (1)	6,78 (1)
Коефициент на изведба				4,49 (1)	3,91 (1)		4,04 (1)	4,17 (1)	4,04 (1)	4,17 (1)
Сезонска ефикасност	Греење во домаќинството со топла вода	Општо Деклариран профил за оптоварување	Average climate	η _{wh} (%)	XL					
					96					
Класа на енергетска ефикасност за греење вода				A						

(1) DB/MB 7°C/6°C - LWC 35°C (DT=5°C), гасен котел за бајпас

Внатрешна единица (Хидробокс)				CHYHВH05AV32		CHYHВH08AV32	
Обвивка	Боја	Бела					
	Материјал	Претходно обложен лим					
Димензии	Единица	Висина / Ширина / Длабочина	mm				
Опсег на работа	Греење	Собна темп.	°C				
		Вода	°C				
		Мин./Макс.	-15~24				
		Мин./Макс.	25~50/90*				

Внатрешна единица (котел)				EHYКОМВ33AA3	
Централно греење	Коефициент на внесување на топлина (нето калориска вредност)	Ном	Мин/Макс	kW	
	Output P _{net} at 80/60°C	Мин/Ном		kW	
	Ефикасност	Нето калориска вредност (целосно оптоварување/30% делумно оптоварување)		%	
Топла вода во домаќинството	Опсег на работа	Мин/Макс		°C	
	Излез	Мин/Ном		kW	
	Проток на вода	Стапка	Макс.	l/min	
Снабдување со воздух	Опсег на работа	Мин/Макс.		°C	
	Поврзување	mm			
	Поврзување	mm			
Димни гасови	Поврзување	mm			
	Боја	Бела-RAL9010			
	Материјал	Претходно обложен лим			
Димензии	Единица	НxWxD	Обвивка	mm	
Напојување	Фаза/ Напон	V			
Потрошувачка на електрична енергија	Макс.	W			
	Режим на подготвеност за работа	W			

* Опсегот на работа (од страна на водата) за работа само со топлинска пумпа е 25-50°C, продолжен до макс. 90°C со работа на гасен котел.

Мулти+ 4MWHM-A + EKHWT-BV3

Само еден систем за топла вода во домаќинството + климатизација

- › Нов дизајн на изгледот на надворешната единица.
- › Вредности на сезонска ефикасност до A+++ при ладење и A++ за климатизација.
- › Ефикасност на топла вода во домаќинството до A.
- › Резервоар за топла вода за домаќинство што се монтира на ѕид, достапен во 90l и 120l.
- › Може да се поврзат до 3 внатрешни единици со 1 мулти надворешна единица; сите внатрешни единици се индивидуално контролирани и не треба да се инсталираат во иста просторија или во исто време. Тие работат истовремено во истиот режим на греење или ладење.
- › Изборот на средството за ладење R-32, го намалува влијанието врз животната средина за 68% во споредба со средството R-410A и резултира со помала потрошувачка на енергија благодарение на неговата висока енергетска ефикасност.
- › Може да се поврзат различни типови на внатрешни единици: на пример, ѕидни единици, касетни единици, скриени единици.
- › Надворешната единица е опремена со компресор за нишање, познат по нискиот шум и високата енергетска ефикасност.



Податоци за ефикасноста				EKHWET90BV3 + 4MWHM52A		EKHWET90BV3 + 4MWHM52A	
Капацитет за греење	Ном.		kW	-		-	
Коефициент на изведба	Просечна клима			2,19		2,30	
	Топла клима			2,68		2,70	
Време на загревање	Просечна клима			1:18		2:15	
	Топла клима			1:53		3:35	
Сезонска ефикасност	Греење во домаќинството со топла вода	Општо	Деклариран профил за оптоварување	M		L	
		Просечна клима	ηwh (ефикасност на загревање на водата)	90		94	
Класа на енергетска ефикасност за греење вода*				A			
Температура на водата	со топлинска пумпа	Макс.		50			

*EN16147(2017)

Резервоар за топла вода во домаќинството				EKHWET		90BV3		120BV3	
Обвивка	Боја			Бела					
Материјал				Емајлиран челик					
Димензии	Висина / Ширина / Длабочина			mm		1.032x536x571		1.296x536x571	
Тежина				kg		47		55	
Резервоар	Капацитет на вода			l		89		118	
	Класа на енергетска ефикасност *					B		C	
Опсег на работа	Греење	Собна темп.	Мин.~Макс.	°C		-15~43			
		Вода	Мин.~Макс.	°C		10~53			

* Енергетска ознака според LOT 2 (системи за греење на база на вода)

Надворешна единица				4MWHM		52A	
Димензии	Единица	Висина / Ширина / Длабочина		mm		734x974x401	
Тежина	Единица			kg		60	
Ниво на звучна моќност	Ладење					59	
Ниво на звучен притисок	Ладење	Ном.		dBA		46	
		Греење	Ном.	dBA		47	
Опсег на работа	Ладење	Собна темп.	Мин.~Макс.	°CDB		-10~46	
		Греење	Собна темп.	°CDB		-15~24	
Средство за ладење	Тип					R-32	
	GWP					675	
	Полнење			kg/TCO-Eq		2,20/1,49	
Приклучоци за цевки	Течност	OD		mm		6,35	
	Gas	OD		mm		9,50/12,7/15,9	
Приклучоци за цевки	Течност	OD		mm		6,35	
	Gas	OD		mm		9,50	
Должина на цевки	OU - IU		Макс.	m		25	
	Дополнително полнење на средството за ладење			kg/m		0,02 (за должина на цевки поголема од 10 m)	
Разлика во нивоа	IU - OU		Макс.	m		15	
Напојување	Фаза / Макс. ампеража на осигурувачи (MFA)			A		1~ / 20	

*Забелешка: Полињата на табелата содржат прелиминарни податоци.

Преглед на карактеристиките и функциите

	Стандарден асортиман									Асортиман за оптимизирано греење			
	Ururu Sarara	Stylish	Perfera W	Perfera F	Comfora	Sensira FTXF	Sensira FTXC	FVXM-F	FDXM-F9	Stylish	Perfera W	FVXM-A	Comfora
Ефикасност	Економичен режим	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Сензор за детекција на движење во 2 области			•							•		
	Сензор за детекција на движење во 3 области	•											
	Заштеда на енергија за време на режимот на подготвеност за работа	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•
	Работење во ваше отсуство од дома								•				
	Ноќен режим		•	•	•	•			•	•	•	•	•
	Само вентилатор	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Филтер за автоматско чистење	•							•				
Работење	Режим на удобност	•	•	•		•				•	•		•
	Ноќен режим	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Автоматска промена на ладење-греење	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Тивко работење	•	•	•		•							
	Речиси нечујно		•	•	•	•				•	•	•	
	Тивко работење на внатрешната единица	•	•	•	•	•		•		•	•	•	•
	Удобен режим на спиење	•						•					
	Тивко работење на надворешната единица	•	•	•	•			•		•	•	•	
	Камин ефект									•	•		
	Појачување на топлината			•	•					•	•	•	
	Повеќе топлина				•							•	
	Затоплување на подот				•							•	
Прочистување на воздухот	Технологија на Flash Streamer	•	•	•	•					•	•	•	
	Филтер за дезодорирање од титаниум апатит	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Филтер за отстранување на алерген од сребро и прочистување на воздухот		•	•		•				•	•		
	Воздушен филтер	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Проток на воздухот	3D проток на воздух	•	•	•		•				•	•		
	Вертикално автоматско замавнување	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Хоризонтално автоматско замавнување	•	•	•	•	•				•	•		
	Автоматска брзина на вентилаторот	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Брзина на вентилаторот	6	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5
	Интелигентен термички сензор		•								•		
	Ефект Coanda	• (само ладење)	• (ладење и греење)								• (ладење и греење)		
Контрола на влажноста	Urugu - навлажување	•											
	Saaga - одвлажнување	•											
	Сува програма		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Контрола и распоред	WiFi поврзување / Oneota	•*	•	•	•	•*	•*	•*	•*	•	•	•	•
	Неделен тајмер		•	•	•				•	•	•	•	
	24-часовен тајмер	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Инфрацрвен далечински управувач	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Жичен далечински управувач		•*	•*	•				•*	•*	•*	•	
	Централизиран далечински управувач	•	•	•	•				•	•	•	•	
	Управување со повеќе зони								•				
Други функции	Автоматско рестартирање	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Самодијагностика	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Примена на мулти модели		•	•	• (2- and 3-port)	• (2- and 3-port)			•	•			
	Работење на најниска температура до -25°C									•	•	•	•

* Достапно како опција ** Технологијата Flash Streamer не е наменета да се користи за медицински цели

Објаснување за карактеристиките и функциите

Ефикасност



Економичен режим

Заштеда на енергија и трошоци кога треба да се користат други уреди за кои е потребна голема потрошувачка на енергија, овој режим ја оптимизира потрошувачката без да ја намалува ефикасноста.



Сензор за детекција на движење

Сензорите за движење следат 2 или 3 насоки и автоматски или го пренасочуваат протокот на воздух во насока каде што не се открива движење или се префрлаат на повисока/пониска поставена точка за да се намали потрошувачката на енергија ако не се открие движење во просторијата.



Филтер за автоматско чистење

Филтерот автоматски се чисти, одржувајќи ја ефикасноста и намалување на потребата за одржување.



Заштеда на енергија за време на режимот на подготвеност за работа

Потрошувачката на енергија се намалува за приближно 80% кога е во режим на подготвеност.

Работење



Режим на удобност

Гарантира работа без провев со спречување на топол или ладен воздух директно да се разнесе на патниците во собата.



Моќен режим

Ако температурата во просторијата е премногу висока/ниска, може брзо да се олади/загрее. Откако ќе се исклучи Моќниот режим, уредот се враќа во претходно поставениот режим.



Автоматска промена на ладење-греење

Автоматски избира грееење или ладење за да се постигне поставената температура.



Тивко работење на внатрешната единица

Работата на внатрешната единица може да се намали за 3 dB (A).



Удобен режим на спиење

Автоматски ги прилагодува температурите следејќи специфичен ритам идеален за ноќно време или спиење.



Тивко работење на надворешната единица

Работата на надворешната единица може да се намали за 3 dB (A).



Камин ефект

Поставената температура се постигнува за 14% побрзо отколку со обичен клима уред, со што се загрева просторијата побрзо секогаш кога е потребно.



Појачување на топлината

Поставената температура се постигнува за 14% побрзо отколку со обичен клима уред, со што се загрева просторијата побрзо секогаш кога е потребно.



Повеќе топлина

Зрачената топлина од горниот дел на уредот се дистрибуира 30 минути пред да се врати на претходните поставки.



Затоплување на подот

Топол воздух се дистрибуира од дното на единицата за да се создаде амбиент што го загрева подот низ просторијата.

Прочистување на воздухот



Технологија на Flash Streamer

Патентираната технологија за прочистување на воздухот на Daikin ги собира вирусите, алергените (како што се полен и габични алергени) и непријатните мириси од воздухот и ги разложува на безбедни атоми и молекули на вода.



Филтер за дезодорирање од титаниум апатит

Го разградува и чисти внатрешниот воздух од непријатни мириси.



Филтер за отстранување на алерген од сребро и прочистување на воздухот

Беспрекорно го доловува и ослободува внатрешниот воздух од алергени како што се полен и прашински грини до 99%



Воздушен филтер

Беспрекорно ги отстранува честичките во воздухот, обезбедувајќи внатрешниот воздухот да е чист.

Проток на воздухот



3-D проток на воздух

Комбинација на вертикално и хоризонтално автоматско замавнување на клапи за да циркулира проток на топол или ладен воздух до краевите на секоја просторија.



Интелигентен термички сензор

Работејќи заедно со ефектот Coanda, сензорот ја скенира просторијата за присутни лица во неа и ја мери температура на воздухот и сигнализира на единицата или да го насочи протокот на воздух подалеку од присутните лица или да го насочи протокот на воздух кон нерамномерна температурна област.



Ефект Coanda

Достапен и за грееење и за ладење, специјално дизајнираните клапи се фокусираат и го оптимизираат протокот на воздух за да обезбедат максимален дофат дури и во поголеми простории.



Вертикално автоматско замавнување

Автоматското вертикално движење на клапите обезбедува рамномерна распределба на воздухот и температурата низ просторијата.

Контрола на влажноста



Ururu - навлажнување

Специјално дизајниран модул во надворешната единица беспрекорно го навлажнува свежиот воздух доставен во просторијата, зголемувајќи го нивото на влажност во воздухот, отстранувајќи ја потребата од дополнително загревање особено во зима.



Sarara - одвлажнување

Уникатниот двоен разменувач на топлина во внатрешната единица, прво го лади воздухот што минува низ него за кондензација и отстранување на влажноста, а потоа повторно се загрева во еден премин, што резултира со одвлажнување без чувство на провев, идеален за лето.



Сува програма

Го намалува нивото на влажност во просторијата без да влијае на температурата.

Контрола и распоред



Апликација Onecta

Управување со работењето преку апликацијата Onecta, вклучително и гласовна контрола преку Google Assistant и Amazon Alexa.



Неделен тајмер

Тајмерот може да се постави да започне со работа во секое време на дневна или неделна основа



24-часовен тајмер

Тајмерот може да се постави да започне со ладење/грееење во секое време во текот на 24 часа.

Други функции



Работење на најниска температура до -25°C

За региони со тешки зимски услови овие единици ветуваат беспрекорна работа до -25°C.



Примена на мулти модели

Достапност за примена на мулти-системи.

* Технологијата Flash Streamer не е наменета да се користи за медицински цели.

Зошто е важно одржувањето?



Сервисот на Daikin и нашите тимови од мрежата на сервисни партнери континуирано се трудат да развијат паметни услуги и решенија кои ги надминуваат вашите очекувања. Соодветното одржување и сервисирање гарантираат дека вашите единици секогаш работат со својот максимален потенцијал и дека можете да уживате во нив уште многу години.

Здрав воздух

Чистењето и одржувањето на филтрите за воздух и намотките во вашите единици обезбедуваат континуиран добар квалитет на внатрешниот воздух во вашиот дом.

Зголемена ефикасност на системот

Рутинските проверки, промените на маслото и течностите, замените на делови и други помали прилагодувања помагаат да се одржи ефикасноста на вашиот уред заштедувајќи ви пари на сметките за енергија.

Заштеда на трошоци

Планираните закажувања за одржување секогаш ќе бидат поевтини од итните интервенции. Освен тоа, нашиот јасен и транспарентен модел на цени за одржување ви овозможува да ги буџетирате вашите трошоци пред време.

Ризикот од расипување ставен на минимум

Испланирајте го сервисирањето на вашата единица однапред со цел да може да се усогласи според вашиот сопствен распоред. Со јасна програма за сервисирање, можете ефективно да го буџетирате времето и трошоците и да го елиминирате ризикот од расипување на вашата единица кога ви е најпотребна.

Подобрена безбедност

Кога единицата не работи оптимално во текот на подолг период, може да стане небезбедна. Редовното одржување гарантира дека единицата работи безбедно и е во согласност со локалните прописи и барања.

Целосна законска усогласеност

Знаејќи дека вашиот систем се одржува и сервисира, ви дава уверување дека се исполнети сите релевантни законски барања (на пример, Регулативата за флуорирани гасови).*

Оригинални резервни делови, алатки и опрема

Резервните делови што ги користи сервисот на Daikin или нашата мрежа за сервисни партнери се сертифицирани од Daikin, со што се намалува ризикот од дефект и пречки и се гарантира постојана важност на гаранцијата. Во случај да е потребно отворање, ремонт или поправка, како производители на оригинална опрема (OEM) ги имаме сите оригинални алатки, калапи и опрема за да гарантираме дека поправката е извршена според препораките на производителот.

Дополнително, Daikin користи специјални сервисни алатки. Овие алатки го олеснуваат напредното решавање на проблеми и известување што гарантира дека единицата е оптимизирана и дека правилно се поставени параметрите, а исто така и го потврдува интегритетот на системот.



*РЕГУЛАТИВА (ЕУ) бр. 517/2014 НА ЕВРОПСКИОТ ПАРЛАМЕНТ И НА СОВЕТОТ од 16 април 2014 година за флуорирани стакленички гасови и укинување на Регулативата (ЕЗ) бр. 842/2006



Stand By Me

Stand By Me е идна онлајн платформа за податоци дизајнирана и понудена директно од партнерите на Daikin Home Comfort Expert специјално за да ви помогнат да имате придобивка од нашата исклучителна услуга за последователна нега и продолжена гаранција.

Stand By Me е **бесплатна** за користење и може да се пристапи до неа преку кој било пребарувач, без разлика дали на **десктоп** или на **мобилен**

телефон

Придобивките од Stand By Me



Лесен пристап до информации

Производите на Daikin имаат долг животен век и може да биде тешко да се запамети кои модели сте ги инсталирале. Најдете детални информации за сите ваши инсталирани единици, вклучувајќи тип на единица, специфичен модел, сервиски број и датум на инсталација.



Детални извештаи за историјата

Никогаш не треба да се грижите: сите извештаи од посетите за одржување и поправките непречено ќе се споделуваат помеѓу вас и вашиот партнер и до нив ќе може да се пристапи во секој момент цо цел да можете секогаш да знаете што било проверено или поправено.



Закажани потсетници

Редовното одржување е од суштинско значење за да се зголеми ефикасноста и да се максимизираат заштедите на трошоците. Stand By Me автоматски ќе закаже потсетници за одржување кои ќе ги испраќаат и до вас и до вашиот сервисен партнер за да закажете посета или поправено.



Податоци за контакт

Во случај вашите единици да не работат како што треба, секогаш можете да ги најдете податоците за контакт на вашиот сервисен партнер на Daikin за да знаете кој да повикате во случај на итни случаи или ако едноставно сакате да закажете одржување.

Податоци и продолжување на гаранцијата

Stand By Me гарантира дека ќе ги имате при рака сите податоци за гаранцијата во секое време. Дополнително, корисниците на Stand By Me добиваат дополнителна гаранција до 5 години и секогаш можат да купат дополнителна гаранција кога е потребно.



Ексклузивни пакети и понуди

Редовните прегледи според планот за одржување се многу поисплатливи отколку итните интервенции.

Купете го идеалниот пакет за одржување што ќе ви помогне да ја одржувате вашата единица во одлична состојба и да добивате ексклузивни понуди.

Процесот на регистрација на Stand By Me

Вашата регистрација на Stand By Me ја води директно вашиот Home Comfort Expert Partner.

Откако ќе ги пополните вашите податоци, ќе добиете е-пошта за потврда и сè што ќе треба да направите е следното:

1

Потврдете дека сите ваши податоци за контакт се точни

2

Направете корисничко име и лозинка

3

Запознајте ја вашата сметка на Stand By Me

Дознајте повеќе за Stand By Me со посета на вашата локална веб-страница на Daikin.





Daikin 3D app

Добијте визуелизација во реално време за тоа како можат да изгледаат единиците на Daikin во вашиот дом.

Апликацијата Daikin 3D ви дава моќ **виртуелно** да поставите која било единица за климатизација во вашиот ентериер..

Искусете го нашето широко портфолио од кој било агол, на кој било ѕид, во секоја просторија од вашиот дом директно од вашиот уред.



Целосен опсег

Прелистајте низ целиот опсег на Daikin климатизери



Детали за производот

Најдете ги сите информации за карактеристиките, функциите и техничките податоци



3D визуелизација

Поставете која било единица што ќе ја изберете и преместете ја низ вашите соби како што сакате

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH

Lemböckgasse 59/1/1, 1230 Vienna, Austria · Tel.: + 43 (0) 1 253 21 11 · e-mail: office@daikin-ce.com · www.daikin.al | www.daikin.mk | www.daikin-kosova.com

Daikin производите се дистрибуираат од:



Daikin Europe NV. учествува во Eurovent програмата за сертификати, за климатизери (AC), пакети за течно ладење (LCP), Клима комори (AHU) и фенојлери (FCU). Проверете ја тековната валидност на сертификатот онлајн: www.eurovent-certification.com или на: www.certiflash.com.

Оваа објава е направена во вид на информација и не се смета за понуда обврзувачка за Daikin Europe NV. / Daikin Central Europe HandelsgmbH. Daikin Europe NV. / Daikin Central Europe HandelsgmbH ја составија содржината на оваа објава согласно нивните најдобри познавања. Не се дава јасна или имплицитна гаранција за комплетноста, точноста, сигурноста или соодветноста за одредена цел на содржината и производите и услугите тука презентирани. Спецификациите се предмет на измена без претходно известување. Daikin Europe NV. / Daikin Central Europe HandelsgmbH јасно одбиваат секаква одговорност за директна или индиректна штета, во најширока смисла, која би се појавила од или во врска со употребата и/или толкувањето на оваа објава. Целата содржина е авторско право на Daikin Europe NV.

Daikin решенија за климатизација за вашиот дом 2022-2023 | Верзија Фебруари 2022
Daikin го задржува правото на печатни грешки и промени во моделот