

Daikin Sensira

# Впечатляващо обновен



Дискретно стенно тяло с висока ефективност и комфорт



Защо да изберете Daikin



Създаването на перфектен вътрешен климат е основната цел при конструирането на климатици Дайкин.

Със своя над 90-годишен опит в технологиите за климатизация, ние разбираме много добре какво е необходимо за създаване на комфортна среда за вашия дом, бизнес или офис. Ето защо с гордост представяме най-новия вариант в нашата сплит гама: Sensira R-32.

Снабден с хладилен агент R-32 и подобрени функции, Sensira използва най-новите технологии за постигане на още по-голяма енергийна ефективност и пестене на енергия.

Научете как Sensira R-32 може да ви помогне да постигнете перфектния климат във вашия дом.



## Защо да изберете продукта на Daikin Sensira

### ✓ Ефективност **A<sup>++</sup>**

**Sensira създава комфортна среда в помещенията като запазва отлични коефициенти на енергийна ефективност.**

› Сезонната ефективност показва по-реалистично колко ефективно работят климатиците през целия отоплителен или охладителен сезон. Изборът на продукт с R-32 намалява въздействието върху околната среда с 68%, в сравнение с R-410A

и води директно до по-ниско потребление на енергия благодарение на високата му енергийна ефективност. Sensira R-32 постига A<sup>++</sup> при отопление с хладилен агент R-32

## BLUEEVOLUTION С мисъл за бъдещето

От 2025 г. европейският регламент за флуорираните парникови газове предписва употребата на хладилни агенти с потенциал на глобално затопляне (GWP) под 750 за всички монтаж на сдвоени сплит климатици с хладилен агент под 3 кг. R-410A (GWP 2.087,5) ще остане на разположение за други приложения и услуги.

Daikin за пръв път представи R-32 през 2012 г. Ниският му ПГЗ от 675, конкурентната енергийна ефективност, безопасност и достъпността го правят много привлекателен. От 2016 г. Daikin ви предлага уникалната гама Bluevolution със сплит тела и тела тип „мулти“, които отново поставят еталон при жилищната климатизация. Интелигентният и свеж дизайн съчетава водещи стойности на ефективност с функции за отличен комфорт.

### Познат приятел, който не създава проблеми

Използването на R-32 не е непозната територия, защото R-410A е смес от 50% R-32 и 50% R-125. Едни от предимствата при използването на хладилен агент с единичен компонент R-32 са предотвратяването на проблеми като фракциониране или температурния хистерезис, а други предимства са по-лесното презареждане и рециклиране.

Работи както ви харесва: С работни налягания, подобни на тези при R-410A, възможността да се зарежда както в течна, така и в газообразна форма, както и наличието на инструменти, подходящи за оборудване с R-32 и R-410A, избирането на гамата на Daikin Bluevolution е лесно.



## ✓ Надеждност

За да гарантира безпроблемна работа на вашата система за отопление, серията Sensira предлага подобрени функции:

- › Суинг компресор: подобреният компресор използва инверторна технология и стъпки с малък капацитет за регулиране на мощността на климатика и за покриване на потребностите от енергия. В сравнение с ротационен компресор, суинг компресорът осигурява по-значителни икономии на енергия, по-малък риск от повреда на уреда и по-тиха работа без вибрации
- › Новите уреди преминават през най-строги изпитания преди да напуснат фабриката

## ✓ Комфорт

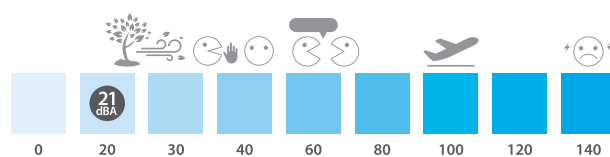
С гамата Sensira вие никога няма да се откажете от комфорта за сметка на енергийната ефективност.

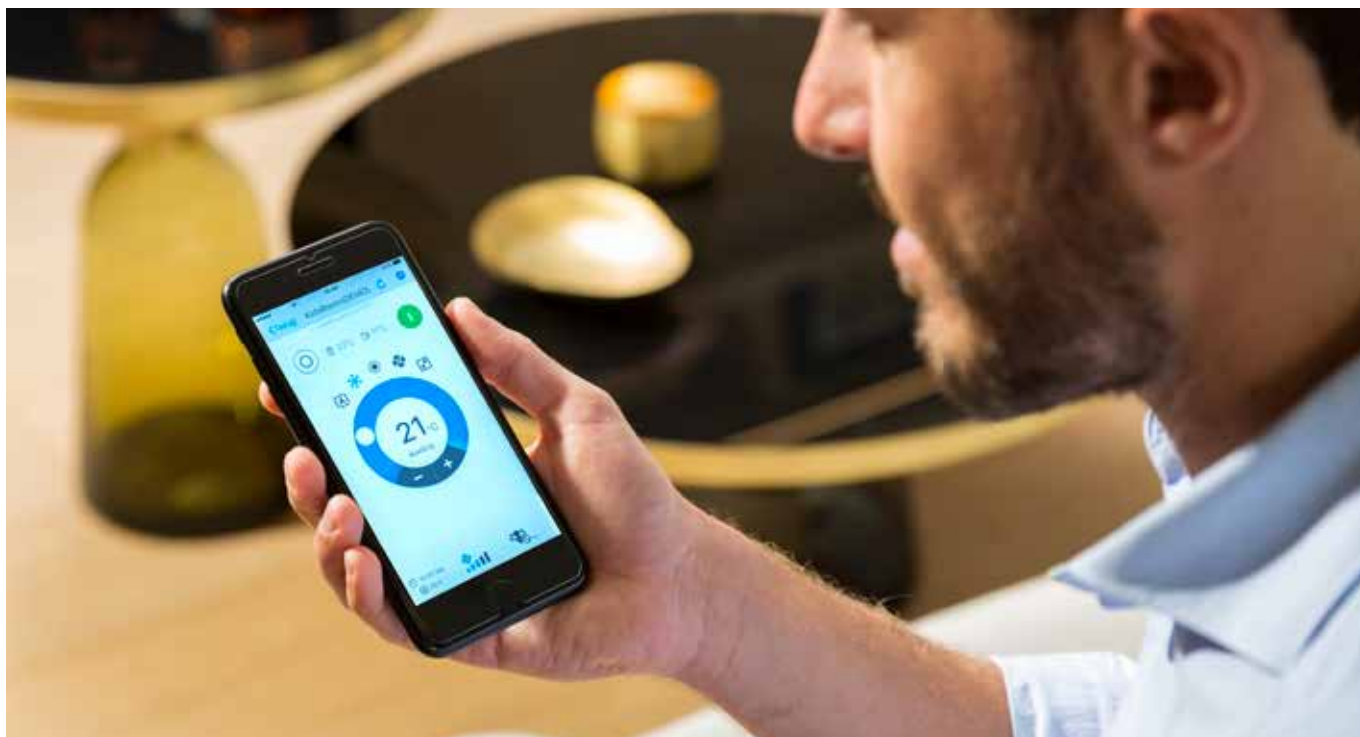
### Перфектен комфорт

Стилният плосък преден панел се вписва отлично във всеки интериор и е по-лесен за почистване. Функцията за автоматично вертикално завъртене на жалузите осигурява ефективно разпределение на въздушния поток и температурата в помещението. Режимът „Турбо“ означава, че стаята може да се загрее или охладди бързо за максимален комфорт.

### Ниски нива на шум

Със звуково налягане до 21 dBA, новата Sensira работи почти незабележимо, като гарантира комфортна почивка през нощта.

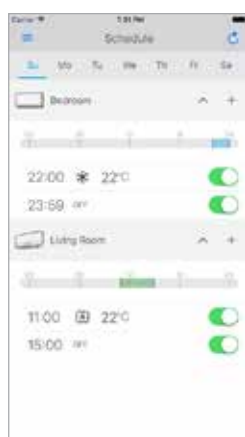
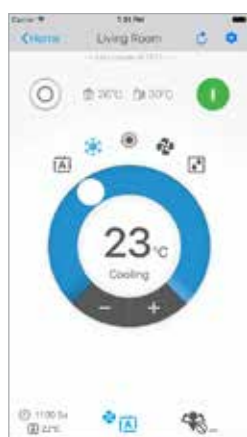




## ✓ Лесно управление

**С Daikin Online Controller можете да програмирате, управлявате и наблюдавате вашата система за отопление от всяко място.**

Необходимо е само да свържете вашия климатик с безжична мрежа и да изтеглите приложението, за да промените термостата, да програмирате температурата, да разглеждате потреблението на енергия и да разработите ваш собствен логичен работен процес "Ако се случи това, тогава следва онова". Daikin Online Controller се предлага във вашия климатик от Daikin (като опция).



### Вашия дом

Този екран показва изглед на вашия дом и достъп до всички функции, за да управлявате до 50 тела наведнъж.

### Отделни стаи

С интерактивния термостат можете да регулирате температурата, работния режим, пречиштането на въздуха и скоростта на вентилаторите за отделни стаи.

### Програмиране на време

Създайте различни програми с до 6 действия на ден за 7 дни и активирайте специални работни режими.

### Потребление на енергия

Икони показват къде можете да направите икономия на енергия и да спестите пари.

### Ако се случи това, тогава следва онова

Програмирайте вашия климатик така, че да отразява вашия начин на живот. С възможност за свързване с различни уреди чрез платформата iFTTT, вие можете да регулирате климатизацията у дома от разстояние. Например: Ако излезете от дома си, тогава отоплението ще се изключи.



Инфрочервеното дистанционно управление е лесно за използване и има функция с таймер, която ви позволява да програмирате тялото да се включва или изключва в желания от вас час.

**Режим на висока мощност**  
 бързо затопляне или охлаждане



**Вертикално въртене на жалюзите**  
 ефективно разпределение на въздуха



**Комфорт**  
 Интелигентният въздушен поток се отклонява от пряк контакт с хората



**Таймер**

ви позволява да програмирате тялото, включително за включване/изключване и нощен режим\*  
 \*1 час след активирание на нощния режим, зададената точка се увеличава при охлаждане или се намалява при отопление, за да осигури комфортни условия за сън



Дистанционно управление за FTXF-A

## Стенно тяло

Стенно тяло с нисък разход на енергия и приятен комфорт

- › Енергиен клас на сезонна ефективност до A++ при охлаждане
- › Онлайн контролер (допълнителна опция): управлявайте вътрешното тяло от всяко място с приложение чрез локална мрежа или интернет и запазете контрол върху потреблението на енергия
- › Тих при работа - под 21 dBA
- › Изборът на продукт с R-32 намалява въздействието върху околната среда с 68%, в сравнение с R-410A и води директно до по-ниско потребление на енергия благодарение на високата му енергийна ефективност



Дани за ефективност		FTXF + RXF	20A + 20A	25A + 25A	35A + 35A	50A + 50A	60A + 60A	
Капацитет на охлаждане	Мин./Ном./Макс.	kW	1,3/2,00/2,6	1,3/2,50/3,0	1,3/3,30/3,8	1,7/5,00/6,0	1,7/6,00/7,0	
Капацитет на отопление	Мин./Ном./Макс.	kW	1,30/2,50/3,50	1,30/2,80/4,00	1,30/3,50/4,80	1,70/6,00/7,70	1,70/6,40/8,00	
Входяща мощност	Охлаждане	Мин./Ном./Макс.	kW	0,31/0,51/0,72	0,31/0,76/1,05	0,29/1,00/1,30	0,32/1,50/1,83	0,33/1,85/2,98
	Отопление	Мин./Ном./Макс.	kW	0,25/0,60/0,95	0,25/0,70/1,11	0,29/0,94/1,29	0,44/1,62/2,36	0,46/1,63/2,79
Охлаждане с конвекция	Клас на енергийна ефективност		A++					
	Капацитет	Проектен капацитет	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00
	SEER			6,15	6,22	6,21	6,21	6,15
	Годишен разход на електроенергия		kWh/a	114	141	197	282	342
Отопление с конвекция (умерен климат)	Клас на енергийна ефективност		A+					
	Капацитет	Проектен капацитет	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80
	SCOP/A			4,10	4,06	4,06	4,06	4,06
	Годишен разход на електроенергия		kWh/a	751	827	965	1,584	1,655
Номинална ефективност	EER			3,94	3,30	3,30	3,33	3,25
	COP			4,19	4,01	3,71	3,71	3,93
	Директива за обозначаване на енергийната ефективност		Охлаждане/Отопление	A/A				

Вътрешно тяло		FTXF	20A	25A	35A	50A	60A		
Размери	Тяло	Височина x Широчина x Дълбочина	286x770x225			295x990x263			
Тегло	Тяло		9,00			13,5			
Въздушен филтър	Тип		Сваляем /миещ се						
Вентилатор	Дебит на	Охлаждане	Безшумна работа/Ниско/Средно/Високо	m <sup>3</sup> /min	4,4/5,9/7,9 /9,8	4,4/6,1/8,1 /10,1	4,5/6,3/8,3 /11,5	10,5/11,9/14,4 /16,8	10,7/12,2/14,8 /17,3
	въздушен поток	Отопление	Безшумна работа/Ниско/Средно/Високо	m <sup>3</sup> /min	5,3/6,5/8,4 /10,3	5,3/6,7/8,6 /10,3	5,3/7,0/9,0 /11,5	10,7/12,2/14,8 /17,3	11,3/12,8/15,8 /17,9
Ниво на звукова мощност	Охлаждане/Отопление		55/55			58/58		59/61	60/62
Ниво на звуково налягане	Охлаждане	Безшумна работа/Средно/Високо	dBA	20/25/39	20/26/40	20/27/43	31/34/43	33/36/45	
	Отопление	Безшумна работа/Средно/Високо	dBA	21/28/39	21/28/40	21/29/40	30/33/42	32/35/44	
Системи за управление	Инфрарчервено дистанционно управление		ARC470A1						
	Жично дистанционно управление		BRC944B2 / BRC073A1						
Електрозахранване	Фаза/Честота/Напрежение	Hz/V	1~/50/220-240						

Външно тяло		RXF	20A	25A	35A	50A	60A			
Размери	Тяло	Височина x Широчина x Дълбочина	550x658x275			735x825x300				
Тегло	Тяло		28			47				
Ниво на звукова мощност	Охлаждане/Отопление	dBA	60/61			62/62		61/61	63/63	
Ниво на звуково налягане	Охлаждане	Високо	dBA	46			48		47	49
	Отопление	Високо	dBA	47			48		49	
Хладилен агент	Тип/Потенциал на глобално затопляне		R-32/675,0							
	Зареждане		kg/TCO2Eq	0,70/0,48			1,40/0,95		1,45/0,98	
Тръбни съединения	Течност	Вън. д.	6,35							
	Газ	Вън. д.	9,5							
	Дължина на тръбите		ВнТ - ВтТ	Макс.						
	Допълнително количество хладилен агент		kg/m	0,02 (за дължина на тръбен път, надвишаваща 10m)						
Електрозахранване	Фаза/Честота/Напрежение		Hz/V	1~/50/220-240						

### DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH

campus 21, Europaring F12/402, A-2345 Brunn am Gebirge · Тел.: +43 / 2236 / 32557 · Факс: +43 / 2236 / 32557-910 · имейл: office@daikin.at · www.daikin.bg



Daikin Europe NV участва в Програмата за сертификация Eurovent за агрегати за охлаждане на течности и хидравлични термомомпи, вентилаторни конвектори и системи с променлив дебит на хладилния агент. Проверете текущата валидност на сертификата: www.eurovent-certification.com

ЕСРВГ18-006А

03/18



Настоящата публикация е изготвена само с цел информация и не представлява предложение, задължаващо Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. е изготвила настоящата брошура на базата на информацията, с която разполага. Няма явна или неявна гаранция за пълнотата, точността, надеждността или годността за конкретна цел на нейното съдържание и на изделията и услугите, представени в нея. Техническите данни подлежат на промяна без предварително уведомяване. Daikin Europe N.V. не носи никаква отговорност за преки или косвени щети в най-широкия смисъл, произтичащи от или свързани с използването и/или тълкуването на тази брошура. Daikin Europe N.V. има авторско право върху цялото съдържание.

Настоящото издание заменя ЕСРВН18-006. Отпечатано на хартия, несъдържаща хлор.