



ФОРМА.

ФУНКЦИЯ.

УСЪВЪРШЕНСТВАНЕ.





ТАЙНАТА Е В ДИЗАЙНА

Най-очевидното достойнство на Daikin Emura е неговият външен вид. Скромният, но стилизиран вид добавя допълнително измерение към добре познатите ценности на марката Daikin за превъзходен комфорт и качество.

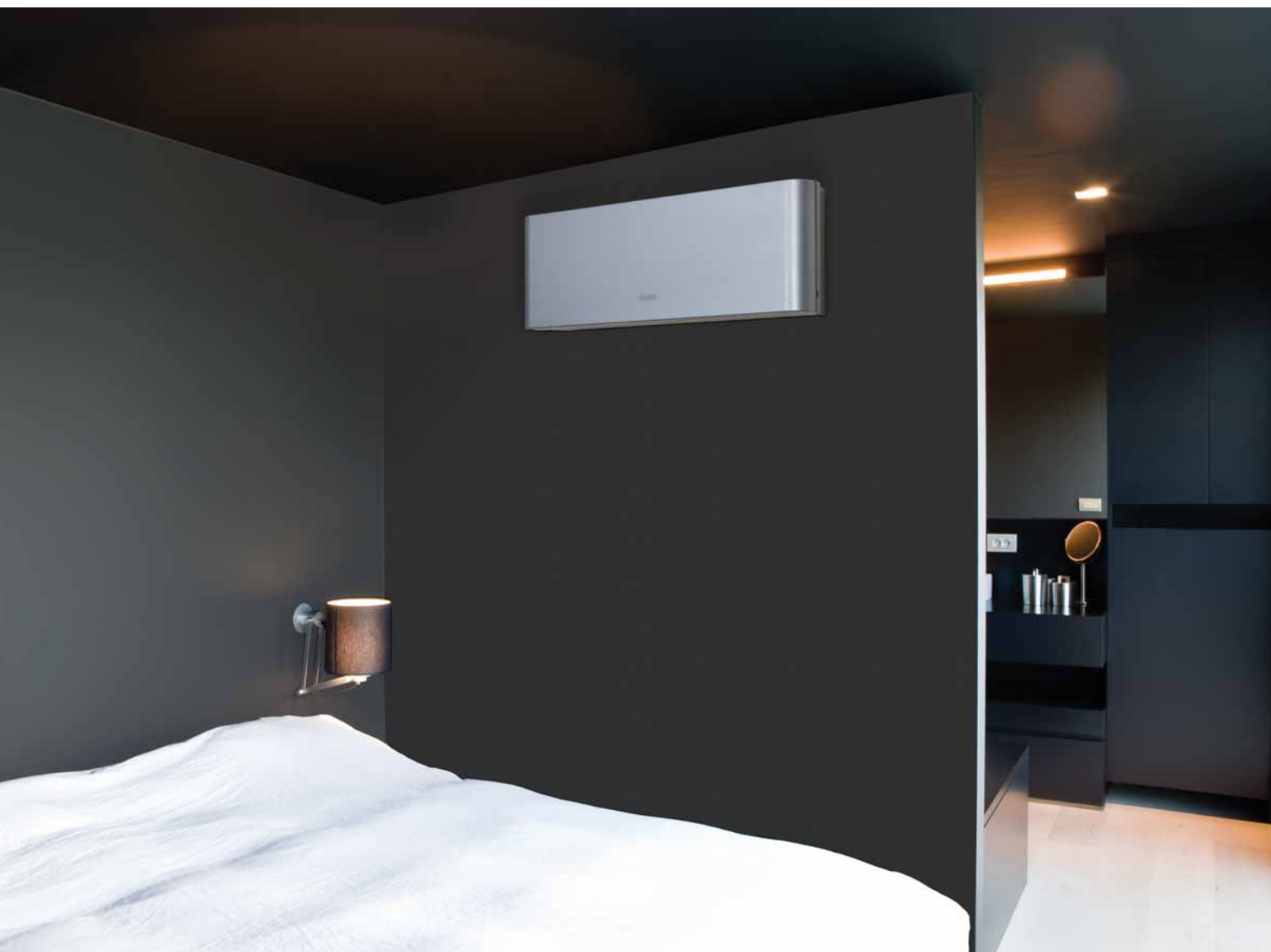
НАГРАДАТА iF

Daikin Europe N.V. с гордост обявява, че Daikin Emura бе отличен с Наградата iF за продуктово дизайн за 2010 г. От 56 години наградата iF за продуктово дизайн служи като международно призната запазна марка за забележителен дизайн. Daikin Emura бе оценен по различни критерии, включващи качество на дизайна, изработка, избор на материали, степен на иновации, екологична съвместимост, функционалност, ергономичност и безопасност.



2010 ■





СЪЗДАДЕНИ В ЕВРОПА ЗА ЕВРОПА

Обикновено Daikin винаги разработва своите продукти в Япония и прави малки изменения за европейския и другите чуждестранни пазари. Въпреки това, преди две години продажбите на климатици тип сплит тела в Европа достигнаха ниво, което оправда нова европейска концепция. За първи път климатично тяло бе разработено в Европа за европейския пазар чрез европейски технически и конструктивни стандарти.

ТЕНДЕНЦИЯТА Е ЯСНА ВЪВ ВРЕМЕТО.
ПРОДУКТИ, КОИТО ПЪРВОНАЧАЛНО
ИМАТ ЧИСТО ФУНКЦИОНАЛЕН
ДИЗАЙН, ПОСТЕПЕННО СЕ
ПОДОБРЯВАТ, ЗА ДА ВКЛЮЧВАТ
И ЕСТЕТИЧЕН ЕЛЕМЕНТ, КОЙТО
УДОВЛЕТВОРЯВА НАШАТА ПОТРЕБНОСТ
ЗА ЕЛЕГАНТНОСТ И ОПРОСТЕНОСТ.
DAIKIN EMURA СЛЕДВА ТАЗИ
ТЕНДЕНЦИЯ КАТО КОМБИНИРА И ДОРИ
УСЪВЪРШЕНСТВА ФОРМА И ФУНКЦИЯ.



Пълен комфорт през цялата година

Новият климатичен модул Daikin Emura за стенен монтаж от Daikin е забележителна комбинация от култов дизайн и инженерно съвършенство. Той е проектиран за монтаж високо на стената, за оптимално разпределение на въздуха и практически безшумна работа.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- › Стилен дизайн в цвят алуминий, с песькоструйна обработка или матово кристално бяло
- › Енергоспестяване: много висок EER, до 4,46 (клас А за енергийна ефективност)
- › Гарантира максимален комфорт
- › Характеристика на звуково налягане до 22 dBA
- › Широк работен диапазон: -10 до 46°C за охлаждане и -15 до 20°C за отопление
- › Седмично програмируемо дистанционно управление

Daikin пуска на пазара ново стенно климатично тяло за битово приложение. То отговаря на най-новите изисквания за енергийна ефективност и следва нов подход: опитва се да бъде възможно най-незабележимо. Вижда се само една опростена и леко обтекаема 2-измерна повърхност, като отворите за въздух са скрити в горната част и едва се виждат, когато тялото се отваря леко при експлоатация. В резултат на това тялото вече не изглежда като истински домакински уред, а като неутрален елемент от мебелировката, който се вписва във всяко обзавеждане. Тялото се предлага в две версии на изработка: матово кристално бяло и песъкоструйно обработен алуминий.





ИНТЕЛИГЕНТНОТО ОКО ПОМАГА ЗА ПЕСТЕНЕ НА ЦЕННА ЕНЕРГИЯ

Високотехнологичната функционалност и стилния дизайн вървят ръка за ръка с Daikin Emura. Натискането на работния бутон на дистанционното управление предизвиква отваряне на предния панел и клапа, за да се открие една от енергоспестяващите функции на уреда: интелигентното око. Този вграден датчик регистрира наличието на хора в стаята и автоматично превключва на енергоспестяващ режим на работа, ако в стаята няма никой.

Друга енергоспестяваща функция е програмируемият таймер. Тези интелигентни функции помагат на Daikin Emura да надвиши изискванията за клас А за енергийна ефективност.

ОПТИМАЛЕН КОМФОРТ САМО С ЕДНО НАТИСКАНЕ НА БУТОН

С лесното за използване дистанционно управление, можете да седнете, да се отпуснете и да настроите стайната температура от удобното си кресло. Широк дисплей осигурява преглед на работния режим на уреда, а лесните за използване бутони ви позволяват бърз достъп до вградената в Daikin Emura интелигентна система за управление. Желаете въздушния поток да не е насочен към вашите гости? Необходимо е само да натиснете бутон "комфортен въздушен поток".

Желаете да пестите енергия? Използвайте "интелигентното око" на системата или настройте таймера за оптимална климатизация на стаята по всяко време на деня и нощта.



МАКСИМАЛЕН КОМФОРТ: СЪЗДАДЕН ИНТЕЛИГЕНТНО, МОЩНО И БЕЗШУМНО.

Страничен изглед на
Daikin Emura
по време на работа



Глътка свеж въздух

Фотокаталитичният филтър с титаниев апатит улавя микроскопични частици прах във въздуха, абсорбира органичните замърсители като бактерии и вируси и дори разгражда миризми.

Практически безшумен

Вътрешното тяло разпределя въздуха почти без никакъв звук. Звукът достига едва 22dBA в режим на охлаждане. За сравнение околният шум в тихо помещение достига средно до 40dBA.

Нощен режим на работа

За да ви помогне да спите по-спокойно, Daikin Emura не позволява прегряване или преохлаждане през нощта. Ако таймерът е включен, тялото автоматично задава температурата на 0,5°C по-топло при охлаждане и на 2°C по-студено при отопление. Това не позволява бърза промяна в стайната температура, която може да смути съня ви.

Комфортен режим

Комфортният режим ви гарантира режим на работа без течение. В режим на охлаждане, клапата се разполага хоризонтално, за да не позволи насочване на студен въздушен поток директно към вашето тяло. В режим на отопление, клапата се завърта вертикално надолу, за да насочи топлия въздух към пода на стаята.

Автоматично въртене

За да гарантира еднаква температура в цялата стая, системите за автоматично въртене на Daikin Emura автоматично задействат движение на жалюзите за изходящия поток нагоре и надолу, като така се създава равномерно разпределение на въздуха в стаята.

Режим на пълна мощност

Ако желаете бързо да затоплите или да охладите стаята, например, когато се прибирате у дома в много горещ или много студен ден, можете да използвате режима на пълна мощност. Той задейства максимален обмен на въздуха за 20 минути, преди тялото автоматично да се върне към първоначалната си настройка.



ГЪВКАВ
МОНТАЖ.

ЛЕСНО
УПРАВЛЕНИЕ.



Външно тяло

Външното тяло може да се монтира на покрива, на терасата или на външна стена. Благодарение на специална антикорозионна обработка на вентилатора и на топлообменника, външното тяло е устойчиво на киселинен дъжд и на солна корозия. Лист от неръждаема стомана под тялото осигурява допълнителна защита.

Управление

Вътрешното тяло се управлява лесно с инфрачервеното дистанционно управление, доставяно стандартно. В малковероятен случай на неизправност на климатика, на екрана на дистанционното управление се появява код за грешка, което позволява бърза диагностика и отстраняване на проблема.

Приложение

Вътрешното тяло на Daikin Emura може да се използва в комплект за една стая, с едно вътрешно тяло, свързано към едно външно тяло или като приложение за много стаи с максимум девет вътрешни тела, свързани към едно външно тяло.

ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДАНЕ

ВЪТРЕШНИ ТЕЛА				FTXG25J-S	FTXG25J-W	FTXG35J-S	FTXG35J-W	*FTXG50J-S	*FTXG50J-W
Капацитет	охлаждане	мин./ном./макс.	кВт	1,3/2,5/3,0		1,4/3,5/3,8		1,4/5,0/5,3	
	отопление	мин./ном./макс.	кВт	1,3/3,4/4,5		1,4/4,0/5,0		1,4/5,8/6,5	
Входяща мощност	охлаждане	мин./ном./макс.	кВт	0,35/0,56/0,82		0,36/0,89/1,22		-1,56/-	
	отопление	мин./ном./макс.	кВт	0,32/0,78/1,32		0,32/0,99/1,50		-1,60/-	
EER	охлаждане			4,46		3,93		3,21	
COP	отопление			4,36		4,04		3,63	
Клас на енергийна ефективност	охлаждане				A			A	
	отопление				A			A	
Годишна консумация на електроенергия	охлаждане		кВт/ч.	280		445		780	
Размери	височина x ширина x дълбочина			295 x 915 x 155			295 x 915 x 155		
Маса				11			11		
Цвят на предния панел				Блестящ алуминий/Матово кристално бяло		Блестящ алуминий/Матово кристално бяло		Полиран алуминий/Матово кристално бяло	
Дебит на въздушният поток	охлаждане	В/С/Н/Безш. работа	м³/мин	8,8/6,8/4,7/3,8		10,1/7,3/4,6/3,9		няма	
	отопление	В/С/Н/Безш. работа	м³/мин	9,6/7,9/6,2/5,4		10,8/8,6/6,4/5,6		няма	
Ниво на звуково налягане	охлаждане	В/С/Н/Безш. работа	дБА	38/32/25/22		42/34/26/23		45/40/35/32	
	отопление	В/С/Н/Безш. работа	дБА	39/34/28/25		42/36/29/26		45/40/35/32	
Звукова мощност	охлаждане		дБА	54		58		60	
	отопление		дБА	55		58		60	
Електрозахранване				1~/220-240В/50Хц			1~/50/220-240		
Дистанционно управление	инфрачервено			ARC466A1			ARC466A1		

* ргEN14825 (справочен вариант 2010 г.)

Забележка: Сивите клетки съдържат предварителни данни



ВЪНШНИ ТЕЛА				RXG25J	RXG35J	*RXG50K
Размери	височина x ширина x дълбочина			550 x 828 x 285		735 x 901 x 300
Маса				34		48
Компресор				Херметичен "суинг"		Херметичен "суинг"
Мощност на звука	охлаждане		дБА	61	63	62
	отопление		дБА	62	63	няма
Хладилен агент				R-410A		R-410A
Допълнително количество хладилен агент				1,05		няма
Работен диапазон	охлаждане	мин.~макс.	°C със султ.	-10~46		-10~46
	отопление	мин.~макс.	°C с вл. т.	-15~20		-15~18
Тръбни съединения	течност		мм	ø 6,35		ø 6,35
	газ		мм	ø 9,52		ø 12,7
	дренаж		Вн. д. мм	ø 18,0		ø 18,0
Звуково налягане	охлаждане	В/Д	дБА	46/43	48/44	48/44
	отопление	В/Д	дБА	47/44	48/45	48/45
Максимална дължина на тръбите				20		30
Максимална разлика в нивото				15		20
Електрозахранване				1~/220-240В/50Хц		1~/50/220-240

* ргEN14825 (справочен вариант 2010 г.)

Забележка: Сивите клетки съдържат предварителни данни

ТАБЛИЦА ЗА РАЗЛИЧНИ КОМБИНАЦИИ

ВЪЗМОЖНИ КОМБИНАЦИИ	2MXS40H* (1)	2MXS50H* (2)	3MXS52E* (3)	3MXS66G* (2)	4MXS68F* (4)	4MXS80E* (5)	5MXS90E* (5)	RXYSQ4P8V1*	RXYSQ5P8V1*	RXYSQ6P8V1*	
Максимален брой вътрешни тела	2	2	3	3	4	4	5	6	8	9	
	FTXG25J-W	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	FTXG25J-S	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	FTXG35J-W	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	FTXG-35J-S	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	FTXG50J-W	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	FTXG50J-S	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Макс. капацитет на охлаждане	кВт	4,50	5,40	7,30	8,42	8,73	9,60	10,50	11,2	14,0	15,5
Макс. капацитет на отопление	кВт	4,70	6,30	8,30	10,63	10,68	11,00	11,50	12,5	16,0	17,5
Макс. консумация при охлаждане	кВт	1,35	1,73	2,25	3,33	2,95	3,56	4,01	3,50	5,09	5,40
Макс. консумация при отопление	кВт	1,18	1,68	2,51	3,30	2,58	3,11	3,46	3,93	5,21	5,43

Забележка: Сивите клетки съдържат предварителни данни

Забележки:

1 За по-подробна информация, моля, направете справка с вашия каталог на таблици за различни модели/комбинации или при местния представител

2 (1) Указаната мощност за охлаждане, отопление и входяща мощност са само указателни и са свързани със серии за стенен монтаж D,E (клас 20,25,35) - (2) Указаната мощност за охлаждане, отопление и входяща мощност са само указателни и са свързани със серии за стенен монтаж G (клас 20,25,35,42,50) / F (клас 60) - (3) Указаната мощност за охлаждане, отопление и входяща мощност са само указателни и са свързани със серии за стенен монтаж D (клас 20,25,35) / E (клас 50) - (4) Указаната мощност за охлаждане, отопление и входяща мощност са само указателни и са свързани със серии за стенен монтаж D (клас 20,25,35,50) / F (клас 60,71) - (5) Указаната мощност за охлаждане, отопление и входяща мощност са само указателни и са свързани със серии за стенен монтаж D (клас 20,25,35,50) / E (клас 60,71)

3 * Към тези мулти външни тела трябва да се свържат най-малко две вътрешни тела



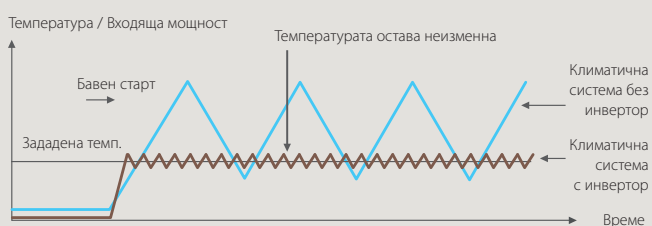
ИНВЕРТОРНА ТЕХНОЛОГИЯ

Инверторната технология, разработена от Daikin, е истинска иновация в областта на климатизацията. Принципът е прост: инверторите регулират използваната мощност спрямо текущите потребности. Нито повече, нито по-малко. Тази технология ви осигурява две конкретни предимства:

► Комфорт

Инверторът изплаща своята инвестиция многократно като подобрява комфорта. Климатична система с инвертор постоянно регулира своята изходяща мощност за отопление и охлаждане спрямо температурата в стаята. Инверторът скъсява времето за включване на системата като позволява по-бързо достигане на желаната стайна температура. Веднага щом тази температура бъде достигната, инверторът гарантира, че тя се поддържа постоянно.

Отопление:



► Енергийно ефективен

Тъй като инвертор следи и регулира околната температура винаги, когато е необходимо, потреблението на енергия спада до 30% в сравнение със системите с обикновено включване и изключване!



In all of us,
a green heart



Уникалната позиция на Daikin като производител на климатично оборудване, компресори и хладилни агенти доведе до тясното му обвързване с проблемите за опазване на околната среда. От няколко години Daikin се стреми да стане лидер в производството на изделия с ограничено въздействие върху околната среда. Това предизвикателство изисква екологично планиране и разработване на богата гама от продукти и система за управление на енергията, водещи до запазване на енергия и намаляване на отпадъците.

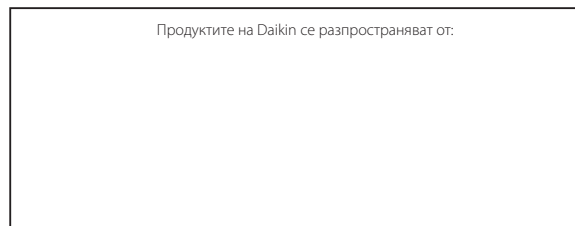


Daikin Europe N.V. участва в Програмата за сертификация Eurovent за климатици (AC), агрегати за охлаждане на течности (LCP) и вентилаторни конвектори (FC); сертифицираните данни на сертифицираните модели са изброени в списъка на Eurovent. Мулти телата са сертифицирани по Eurovent за комбиниране с до 2 вътрешни тела.



Настоящата брошура е съставена само с информационна цел и не представлява оферта, обявяваща Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. е изготвил 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 търкуването на тази брошура. Авторските права върху цялото съдържание са на Daikin Europe N.V.

Продуктите на Daikin се разпространяват от:



ЕСРВ610-003А_DACE

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH

campus 21, Europaring F12/402, A – 2345 Brunn/Gebirge

Тел.: +43 / 22 36 / 3 25 57-0, Факс: +43 / 22 36 / 3 25 57-900,

e-mail: office@daikin.at, www.daikin-ce.com, www.perfectcomfort.eu

sappi



Отпечатано на Sappi Quatro. Всички влакна са от устойчиво горско стопанство и от контролирани източници. Използваната целулоза е избелена изцяло без хлор (TCF). Пазарната целулоза е избелена с минимално количество хлор (ECF) или изцяло без хлор (TCF). Повторно използване на рециклирани фибри, пълнители и покриваци пигменти.

ЕСРВ611-003_DACE-CD-02/11 • Авторски права Daikin
Отт. ред.: Daikin Europe N.V. Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende
Запазване със право за грешки при отпечатване и промяна на модели.