

DAIKIN EMURA.
ФОРМА. ФУНКЦИОНАЛНОСТ. НОВА КОНЦЕПЦИЯ
НОВОТО ВЪТРЕШНО КЛИМАТИЧНО ТЯЛО ОТ DAIKIN



ПЪЛЕН КОМФОРТ ПРЕЗ ЦЯЛАТА ГОДИНА

Новото стенно климатично тяло Daikin Emura е забележително съчетание на традиционен дизайн и инженерингово съвършенство. Неговият изключително тънък профил и елегантна повърхност с матиран, кристално бял или песъкоструйно обработен алуминий е отлично допълнение към всеки интериор. А превъзходният външен вид със сигурност не е компромис с неговата производителност и ефективност. Проектиран в Европа за европейския климат, Daikin Emura със сигурност ще осигури приятни температури и постоянни нива на влажност, независимо от сезона.



СТИЛЕН ДИЗАЙН

Предназначен е за монтаж високо на стената, за оптимално разпределение на въздушния поток и безшумна работа. Лесен за експлоатация, монтаж и поддръжка. И не на последно място, неговата енергийна ефективност от клас „А“ го прави толкова привлекателен по отношение на икономията на енергия, колкото е атрактивен и изящният му стил. Daikin Emura представя перфектната сплав от стил и съдържание, форма и функционалност, интелигентно отопление и ефективно охлаждане.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЗА СОБСТВЕНИКА НА ДОМА

- Стилен дизайн с тънък профил
- Енергоспестяване: изключително висок EER, до 4,46 (етикет за енергийна ефективност „А“)
- Осигурява максимален комфорт
- Ниско звуково налягане до 22 дБ(А)
- Широк работен диапазон:
 - 10 до 46°C за охлаждане и
 - 15 до 20°C за отопление
- 24-часово програмируемо дистанционно управление със седмичен таймер

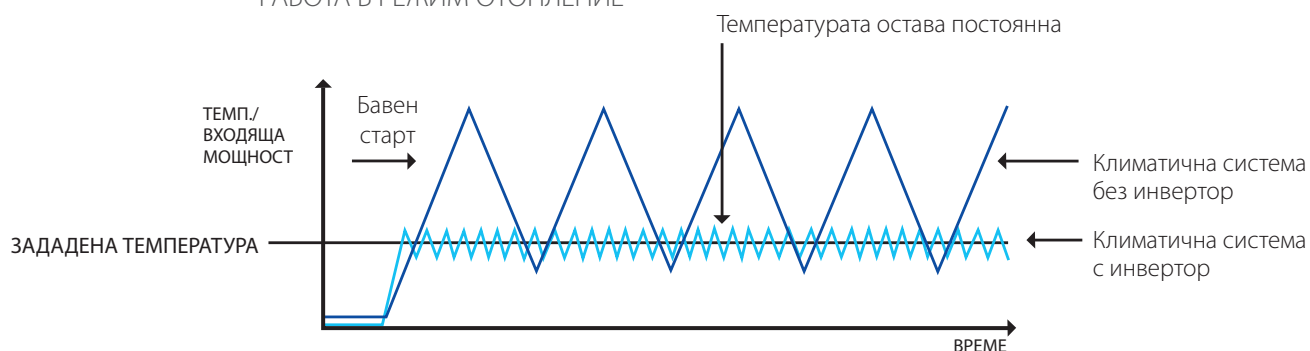
ЗА ИЗВЪРШВАЩИТЕ МОНТАЖА

- Хладилен агент R-410A
- Максимална дължина на тръбите 20 м
- Намалено тегло и размери

ИНВЕРТОРНА ТЕХНОЛОГИЯ: ПОВЕЧЕ КОМФОРТ, ПО-МАЛЪК РАЗХОД

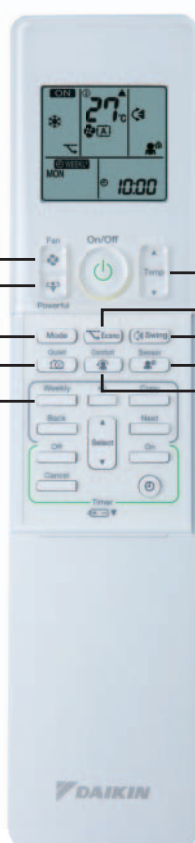
Daikin Emura използва последните иновации в интелигентните системи за климатичен контрол. Инверторната технология на Daikin гарантира, че температурата в помещението ще бъде приведена до желаното ниво по-бързо и ще бъде поддържана на това ниво с по-малки колебания. Температурата в помещението се следи непрекъснато, а климатикът осигурява необходимото отопление или охлаждане плавно и бързо, с по-малко старт/стоп цикли и намален разход на енергия. На практика вашите разходи за енергия могат да бъдат намалени до 30% годишно.

РАБОТА В РЕЖИМ ОТОПЛЕНИЕ



ИНФРАЧЕРВЕНО ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ

- Вентилатор
- Режим на висока мощност
- Настройка за режим
- Тих режим
- Програмирано време
- Температурна настройка
- Икономичен режим
- Автожалузи
- Интелигентно око
- Комфортен режим





Режим таймер



Режим на охлаждане



Режим на отопление

ОПТИМАЛЕН КОМФОРТ: ИНТЕЛИГЕНТЕН, МОЩЕН И ТИХ

ИНТЕЛИГЕНТНОТО ОКО

Daikin Emura разполага с вграден датчик за движение, който установява наличието на хора в помещението. Ако в продължение на 20 минути в помещението няма хора, тялото автоматично превключва на настройка за пестене на енергия. Веднага щом някой влезе в помещението, климатикът ще се стартира отново.

ИЗКЛЮЧИТЕЛНО ТИХА РАБОТА

Вътрешното тяло разпределя въздушния поток почти безшумно. Звукът по време на охлаждане възлиза на нищожните 22 дБ(А). За сравнение естественият звук на средата в тихи помещения възлиза средно на 40 дБ(А). Ние гарантираме също така, че външното тяло няма да безпокои съседите ви.

НОЩЕН РЕЖИМ НА РАБОТА

За да ви осигури спокоен сън, Daikin Emura предотвратява прекаленото отопление или охлаждане през нощта. Ако таймерът е включен, тялото автоматично задава температура с до 0,5°C по-висока при охлаждане и с до 2°C по-ниска при отопление. Това предотвратява резките промени на температурата, които биха могли да нарушат съня ви.

КОМФОРТЕН РЕЖИМ

Комфортният режим ви гарантира работа без въздушно течение. При охлаждане клапата е разположена хоризонтално, за да предотврати директно насочване на студения въздушен поток към тялото. При отопление клапата се завърта вертикално надолу, за да насочи топлия въздушен поток към долната част на помещението.

АВТОЖАЛУЗИ

За осигуряване на хармонично разпределение на температурата в помещението системите на Daikin Emura за автоматично вертикално въртене на жалюзите отклоняват жалюзите на изходния поток нагоре и надолу, разпределяйки равномерно въздуха в стаята.

РАБОТА С ВИСОКА МОЩНОСТ

Ако се нуждаете от бързо охлаждане и затопляне на помещението, например, когато се прибирате вкъщи в много горещ или студен ден, можете да използвате режима за работа с висока мощност. В рамките на 20 минути се включва работа с максимален обем на въздушния поток, преди тялото да се върне автоматично към неговата първоначална настройка.



ГЪВКАВА ИНСТАЛАЦИЯ. ЛЕСНО УПРАВЛЕНИЕ

Външното тяло може да бъде инсталирано върху покрив, тераса или прикрепено към външна стена. Благодарение на специалната антикорозионна обработка на вентилатора и топлообменника, външното тяло е устойчиво на въздействието на киселинни дъждове и солева корозия. Допълнителна защита се осигурява и от неръждаема стоманена ламарина. Замразяване под тялото.

Вътрешното тяло позволява лесно управление с инфрачервено дистанционно устройство, доставяно като стандартно оборудване. В случай на малко вероятна повреда на климатика, върху екрана на дистанционното устройство се показва код за грешка, позволяващ бърза диагностика и отстраняване на проблема.

Вътрешното тяло Daikin Emura може да се използва в единично помещение, с едно вътрешно тяло, свързано към едно външно тяло, или в многостайна конфигурация, с максимум девет вътрешни тела, свързани към едно външно тяло.

Инфрачервеното
дистанционно
управление
гарантира лесна
употреба



ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДАНЕ

ВЪТРЕШНИ ТЕЛА				* FTXG25JV1BS/BW ПРЕДВАРИТЕЛНИ ДАННИ	* FTXG35JV1BS/BW ПРЕДВАРИТЕЛНИ ДАННИ
Капацитет	Охлаждане	Стандартен	кВт	2,5	3,5
	Отопление	Стандартен	кВт	3,4	4,0
EER / COP	Охлаждане/Отопление			4,46 / 4,36	3,93 / 4,04
Годишна консумация на електроенергия			кВт/ч.	–	–
Етикет енергийна ефект.	Охлаждане/Отопление			A / A	A / A
Размери	(Вис. x Шир. x Дълб.)		мм	295x915x156	295x915x156
Маса				–	–
Мощност на звука	Охлаждане	Висока	дБ(А)	54	58
	Отопление	Висока	дБ(А)	55	58
Звуково налягане	Охлаждане	В/С/Н/Тих	дБ(А)	38 / 32 / 25 / 22	42 / 34 / 26 / 23
	Отопление	В/С/Н/Тих	дБ(А)	39 / 34 / 28 / 25	42 / 36 / 29 / 26
хладилен агент			Тип	R-410A	R-410A

ВЪНШНО ТЯЛО			RXG25J*	RXG35J*	
Размери	(Вис. x Шир. x Дълб.)		мм	550x765x285	550x765x285
Маса			кг	–	–
Работен диапазон	Охлаждане	Мин.~Макс.	°C със сух термометър	-10~46	-10~46
	Отопление	Мин.~Макс.	°C с влажен термометър	-15~20	-15~20
Мощност на звука	Охлаждане	дБ(А)	61	63	
Звуково налягане (ниско)	Охлаждане	дБ(А)	43	44	
	Отопление	дБ(А)	44	45	
Звуково налягане (високо)	Охлаждане	дБ(А)	46	48	
	Отопление	дБ(А)	47	48	
хладилен агент			Тип	–	–
Тръбни съединения	Течност/Газ		мм	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52
Дължина на тръбопровода (максимум)			м	20	20

Забележка: Сините клетки съдържат предварителни данни

ВЪЗМОЖНИ КОМБИНАЦИИ		2MXS40G* (1)	2MXS50G* (2)	3MXS52E* (3)	3MXS68G* (2)	4MXS68F* (4)	4MXS80E* (5)	5MXS90E* (5)	RMXS112EV*	RMXS140EV*	RMXS160EV*
Максимален брой вътрешни тела		2	2	3	3	4	4	5	6	8	9
	FTXG25J-W	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXG25J-S	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXG35J-W	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXG-35J-S	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	CTXG50J-W	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	CTXG50J-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. вх. мощн. охлаждане	кВт	1,35	1,73	2,25	3,33	2,95	3,56	4,01	3,50	5,09	5,40
Макс. вх. мощн. отопление	кВт	1,18	1,68	2,51	3,30	2,58	3,11	3,46	3,93	5,21	5,43

Забележка: Сините клетки съдържат предварителни данни

Забележки:
1 За по-подробна информация, моля, направете справка с каталожната таблица за възможните комбинации тип "мулти" или с вашия местен представител.
2 (1) Посочените стойности за капацитет на охлаждане, отопление и входяща мощност са ориентировъчни и се отнасят за стенни тела от серията DE (клас 20,25,35).
(2) Посочените стойности за капацитет на охлаждане, отопление и входяща мощност са ориентировъчни и се отнасят за стенни тела от серията G (клас 20,25,35,42,50) / F (клас 60).
(3) Посочените стойности за капацитет на охлаждане, отопление и входяща мощност са ориентировъчни и се отнасят за стенни тела от серията D (клас 20,25,35) / E (клас 50).
(4) Посочените стойности за капацитет на охлаждане, отопление и входяща мощност са ориентировъчни и се отнасят за стенни тела от серията D (клас 20,25,35,50) / F (клас 60,71).
(5) Посочените стойности за капацитет на охлаждане, отопление и входяща мощност са ориентировъчни и се отнасят за стенни тела от серията D (клас 20,25,35,50) / E (клас 60,71).
3 * Към тези външни тела тип „мулти“ трябва да се свържат най-малко две вътрешни тела.





Уникалното положение на Daikin като производител на климатизационно оборудване, компресори и хладилни агенти е в основата на неговото активно ангажиране с екологичните проблеми. От няколко години Daikin се стреми да стане лидер в производството на изделия с ограничено въздействие върху околната среда. Това предизвикателство изисква съобразено с екологичните изисквания проектиране и разработване на широка гама от продукти и система за управление на енергията, водещи до намаляване на отпадъците и запазване на енергията.



Daikin Europe N.V. участва в сертификационната програма Eurovent за климатици (AC), комплекти с водно охлаждане (LCP) и устройства с вентилатор и серпантина (FC), данните за сертифицираните модели са показани в Eurovent Directory. Телата тип „мулти“ са със сертификат Eurovent за комбинации с до 2 вътрешни тела.



Настоящата брошура е предназначена само за информация и не представлява предложение, обвързващо 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 тъкуването на тази брошура. Авторските права върху цялото съдържание са на Daikin Europe N.V.

Продуктите на Daikin се разпространяват от:

DAIKIN AIRCONDITIONING Central Europe HandelsgmbH
campus 21, Europaring F12/402, A – 2345 Brunn/Gebirge
www.daikin.at