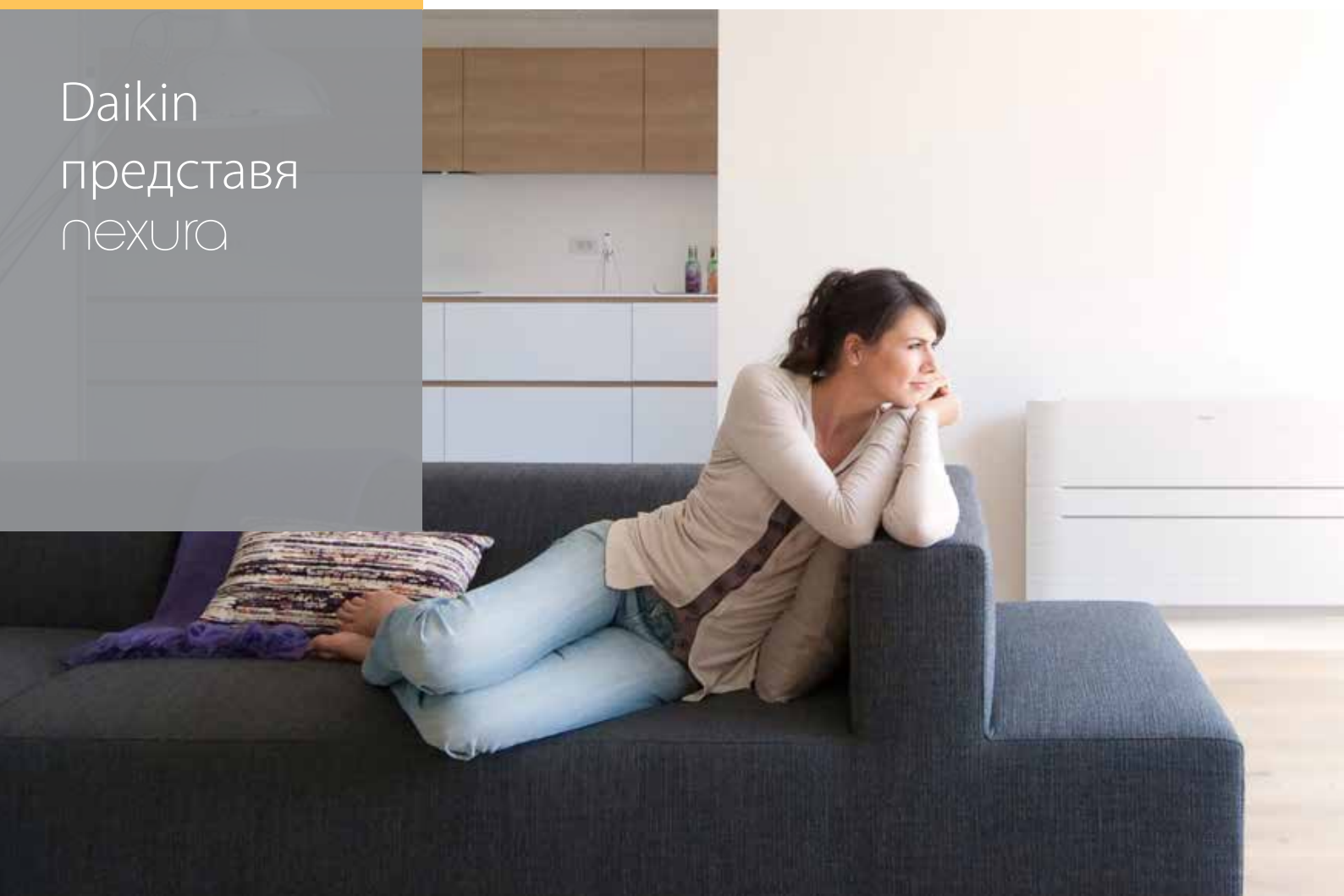
A white, curved, multi-layered air conditioning unit is shown in a three-quarter view. The unit has a sleek, modern design with several horizontal ridges or layers. It is mounted on a light-colored wall. The lighting is soft, highlighting the contours of the unit.

nexura /
Истински
комфорт
и дизайн

ИСТИНСКИ КОМФОРТ

Daikin
представя
Nexura



> КОМФОРТЪТ Е КЛЮЧОВ



Nexura прави света ви комфортен. Свежестта на летния бриз или уютът на допълнителния източник на топлина създават усещане за благополучие в жилището ви през цялата година. Неговият ненаатрапчив и стилизиран дизайн с преден панел, който излъчва допълнителна топлина, ниското ниво на шума и намаленият въздушен поток превръщат стаята ви в желан подслон.

Най-доброто от двата свята



В ЕДНО / Отопление & Охлаждане

> ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДАНЕ В ЕДНО

Тих и дискретен, климатикът Nexura ви предлага най-доброто в отоплението и охлаждането, в комфорта и дизайна. Естествено, в него се използват най-новите достижения в технологията на термopомпите, но най-добрата му функция е скрита: предният панел се подгрява, за да ви осигури уникалното усещане за топъл радиатор.

Интелигентен Мощен Безшумен /



> ОТОПЛЕНИЕТО Е ВКЛЮЧЕНО

За да създаде още по-голям комфорт в студените дни, алуминиевият преден панел на уреда Nexura може да се нагрява, точно както обикновен радиатор. Резултатът? Уютно усещане за топъл въздух, който ви обгръща. И всичко, което се изисква, за да активирате тази уникална функция, е да натиснете "излъчващия" бутон на дистанционното управление. Съвсем лесно е. Прибавете към това ниското ниво на шум и намаления въздушен поток и няма какво да ви спре да се наслаждавате на уютната и приятна атмосфера във вашата стая.



> ТОЛКОВА Е ТИХО

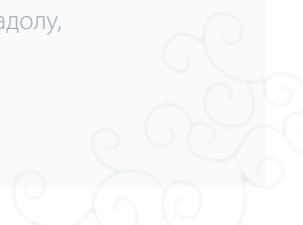
Вътрешното климатично тяло разпределя въздуха почти безшумно. Излъчваният шум достига едва 22 dB(A) в режим на охлаждане и 19 dB(A) в режим на лъчисто отопление. За сравнение, естественото ниво на шума в едно тихо помещение е средно 40 dB(A).

> ВЪЗДУХЪТ Е ТОЛКОВА ЧИСТ И СВЕЖ

Филтърът от титанов апатит за фотокаталитично пречистване на въздуха улавя микроскопичните частици прах от въздуха, абсорбира органичните замърсители като бактерии и вируси, и дори неутрализира миризмите.

> ЩЕ СТАНЕ С ЛЕКОТА

За осигуряване на хармонично разпределение на температурата в цялото помещение, системата на Daikin Nexura за автоматично вертикално въртене на жалузите ги задвижва нагоре и надолу, разпределяйки равномерно въздуха в стаята.



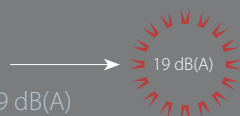
Сега го виждате /



> А СЕГА НЕ

Подовото тяло на Nexura изглежда функционално и стилно. Елегантният му дизайн и плавно преливащите се контури се вписват с лекота в модерния интериор. С неговата мощна и почти безшумна работа достигате желаната температура незабавно. Уютното усещане за приятно затоплен радиатор, създавано от предния панел, почти ви кара да си пожелаете зимата никога да не свършва.

- > Оптимален комфорт през цялата година
- > Изключително тиха работа: до 19 dB(A)
- > Нисък дебит на въздушния поток
- > Стилен дизайн, който се вписва във всеки интериор





Европейският енергиен етикет



Вдигане на летвата при енергийната ефективност

За да реализира своите амбициозни цели за опазване на околната среда "20-20-20" (20% намаление на емисиите на CO₂, 20% дял на възобновяемата енергия и 20% намаление на употребата на първична енергия), Европейският съюз налага минимални изисквания за енергийна ефективност за продукти, използващи енергия. Тези минимални изисквания влязоха в сила от 1 януари 2013 г. и бяха ревизирани. През 2014 г. се определят нови, по-високи цели.

Освен че Директивата за еко-дизайн систематично повишава минималните изисквания по отношение на екологичната ефективност, беше променен и методът, използван за измерване на тази ефективност, за да отразява по-добре реалните условия. Коефициентът за сезонна ефективност осигурява много по-точна картина на очакваната енергийна ефективност за целия сезон при отопление или охлаждане. Картината се допълва чрез енергийния етикет на ЕС, който позволява на потребителите да сравняват и взимат решения за покупка на базата на единни критерии за етикетиране. Етикетът включва множество класификации от A +++ до D, отразени в цветови нюанси, вариращи от тъмно зелено (най-голяма енергийна ефективност) до червено (най-малка ефективност). Информацията на етикета включва не само новите сезонни коефициенти за ефективност за отопление (SCOP) и охлаждане (SEER), но също така годишната енергийна консумация и нивата на шум. Тя ще позволи на крайните потребители да правят още по-добре информиран избор, тъй като сезонната ефективност отразява ефективността на климатика или термопомпата през целия сезон.



SEASONAL EFFICIENCY
Smart use of energy





Спете комфортно



> СПЕТЕ СПОКОЙНО ПРЕЗ НОЩТА

За да ви осигури по-спокоен сън, нощният режим на Daikin Radiation FVXG предотвратява прекаленото затопляне или охлаждане през нощта. Ако режимът е включен, климатикът автоматично задава температурата с 2°C по-ниска при отопление и с 0,5°C по-висока при охлаждане. Това предотвратява резките промени, които биха могли да нарушат съня ви.



> ПОНЯКОГА ТРЯБВА ДА ПРЕМИНЕТЕ КЪМ ПО-ИКОНОМИЧЕН РЕЖИМ

Икономичният режим намалява разхода на енергия и предотвратява претоварването, когато се използват и други домакински електроуреди. При превключване на икономичен режим максималният работен ток и консумацията на електроенергия се намаляват с около 30% по време на стартирането.

Отопление и охлаждане в едно /

Лесен монтаж
Лесно управление



стандартен

вграден

на стойка

> МОНТАЖ

Независимо дали е вграден, монтиран на стената или на крачета на пода, климатикът Nexiga е дискретен и се вписва безпроблемно във вашия интериор.

> ПРИЛОЖЕНИЕ

Nexiga 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. Външното тяло може да бъде инсталирано върху покрив, тераса или прикрепено към външна стена.

> ИНФРАЧЕРВЕНО ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ

Вътрешното тяло позволява лесно управление с инфрачервено дистанционно устройство, доставяно като стандартно оборудване. Дистанционното е снабдено с таймер за една седмица, който ви позволява да програмирате седемдневен график с четири различни действия дневно.

> ОНЛАЙН КОНТРОЛЕР (ОПЦИЯ KKRPO1A)

Управлявайте Вашия вътрешен уред от всяко място чрез приложение или интернет.



**UNIQUE
TECHNOLOGY**

Отопление и охлаждане

Вътрешно тяло				FVXG25K	FVXG35K	FVXG50K
Капацитет на охлаждане	Мин./Ном./Макс.		kW	1,3/2,5/3,0	1,4/3,5/3,8	1,7/5,0/5,6
Капацитет на отопление	Мин./Ном./Макс.		kW	1,3/3,4/4,5	1,4/4,5/5,0	1,7/5,8/8,1
Входяща мощност	Охлаждане	Ном.	kW	-		
	Отопление	Ном.	kW	-		
Сезонна ефективност (според EN14825)	Охлаждане	Енергиен клас		A++		A
		Проектен капацитет	kW	2,50	3,50	5,00
		SEER		6,53	6,48	5,41
	Отопление (умерен климат)	Енергиен клас		A++	A+	
		Проектен капацитет	kW	2,80	3,10	4,60
		SCOP		4,65	4,00	4,18
	Годишен разход на електроенергия	kWh	134	189	324	
	Годишен разход на електроенергия	kWh	842	1 087	1 543	
Номинална ефективност (охлаждане при 35°/27° номинално натоварване, отопление при 7°/20° номинално натоварване)	EER			-		
	COP			-		
	Годишен разход на електроенергия	kWh		-		
	Енергиен клас	Охлаждане/Отопление		-/-		
Корпус	Цвят	Светло бяло (6,5Y 9,5/0,5)				
Размери	Тяло	В x Ш x Д	мм	600 x 950 x 215		
Тегло	Тяло		кг	22		
Вентилатор - дебит на въздушния поток	Охлаждане	Висок/Номин./Нисък/Безшумна работа	m ³ /min	8,9/8,9/5,3/4,5	9,1/9,1/5,3/4,5	10,6/10,3/7,3/6,0
	Отопление	Висок/Номин./Нисък/Безшумна работа	m ³ /min	9,9/7,8/5,7/4,7	10,2/8,0/5,8/5,0	12,2/10,0/7,8/6,8
Звукова мощност	Охлаждане		dBA	52	58	
	Отопление		dBA	53	60	
Ниво на звуково налягане	Охлаждане	Високо/Номин./Ниско/Безшумна работа	dBA	38/32/26/23	39/33/27/24	44/40/36/32
	Отопление	Високо/Номин./Ниско/Безшумна работа	dBA	39/32/26/22/19	40/33/27/23/19	46/40/34/30/26
Тръбни съединения	Течност	Външен диаметър	мм	6,35		
	Газ	Външен диаметър	мм	9,5	12,7	
Електрозахранване	Фаза / Честота / Напрежение		Hz / V	1~ / 50 / 220-240		

Външно тяло				RXG25L	RXG35L	RXG50L
Размери	Тяло	В x Ш x Д	мм	550x765x285		735x825x300
Тегло	Тяло		кг	35		48
Вентилатор - дебит на въздушния поток	Охлаждане	Висок/супер нисък	m ³ /min	34,5/31,0	37,0/31,0	49,8/42,6
	Отопление	Висок/супер нисък	m ³ /min		31,1/26,4	44,8/38,3
Звукова мощност	Охлаждане		dBA	61	63	
	Отопление		dBA	62	63	
Ниво на звуково налягане	Охлаждане	Високо/Безшумна работа	dBA	46/43	48/44	
	Отопление	Високо/Безшумна работа	dBA	47/44	48/45	
Работен диапазон	Охлаждане	Околна среда / Мин.~Макс.	°CDB	10~46		
	Отопление	Околна среда / Мин.~Макс.	°CWB	-15~20		
Хладилен агент	Тип/GWP			R-410A/1975		
Тръбни съединения	Дължина на тръбите	ВНТ - ВТТ	Макс.	м	20	30
	Денивелация	ВТТ - ВНТ	Макс.	м	15	20
Електрозахранване	Фаза / Честота / Напрежение		Hz / V	1~ / 50 / 220-240		
Ток - 50Hz	Максимален ток на предпазител в ампер (MFA)		A	16	20	

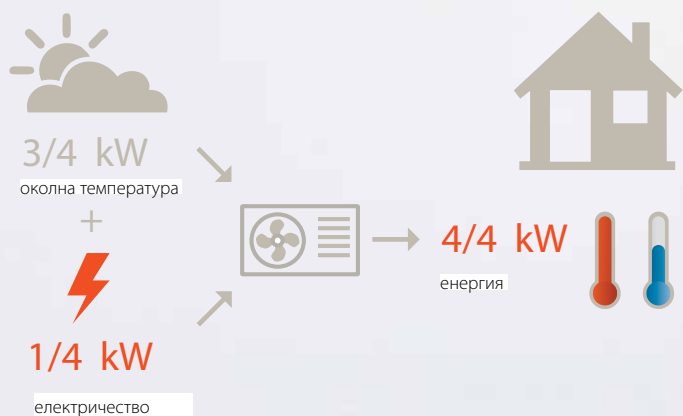
(1) EER/COP съгласно Eurovent 2012, за използване само извън ЕС.

- = данните не са налични към момента на публикуване

ВЪЗМОЖНИ КОМБИНАЦИИ	2MXS40H	2MXS50H	3MXS40K	3MXS52E	3MXS68G	4MXS68F	4MXS80E	5MXS90E	RXYSQ-P8V1
Максимален брой вътрешни тела	2	2	2	3	3	4	4	5	9
FVXG25K	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FVXG35K	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FVXG50K		•		•	•	•	•	•	•

Най-висока ефективност /

> ОБЕДИНЯВАНЕ НА НАЙ-ВИСОКА ЕФЕКТИВНОСТ И ЦЕЛОГОДИШЕН КОМФОРТ ПРИ ТЕРМОПОМПЕНА СИСТЕМА



ЗНАЕТЕ ЛИ ЧЕ ...

Термопомпите въздух-въздух получават 75% от изходящата си енергия от възобновяем източник: околният въздух, който е възобновяем и неизчерпаем. Разбира се, термопомпите също изискват електричество за работа на системата, но то също може да бъде генерирано от възобновяеми енергийни източници (слънчева енергия, вятърна енергия, водна енергия, биомаса). Ефективността на термопомпите се измерва в SCOP (сезонен коефициент на преобразуване) за отопление и SEER (сезонен коефициент на енергийна ефективност) за охлаждане.





Daikin има световна репутация благодарение на 90 години опит в успешното производство на висококачествени климатични продукти за жилищна, търговска и промишлена употреба и 56 години като лидер в технологиите за термопомпи.

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



Daikin Europe N.V. участва в Програмата за сертификация Eurovent за агрегати за охлаждане на течности (LCP), вентилаторни конвектори (FCU) и въздухообработващи климатични камери (AHU). Проверете продължаващата валидност на сертификата онлайн на: www.eurovent-certification.com или на: www.certiflash.com

ECPBG14-006

Продуктите на Daikin се разпространяват от:

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE Handels GmbH
 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.bg

ECPBG14-006 • CD • 02/14 • Авторски права Daikin
 Настоящото издание заменя ECPBG13-006.
 Отт. ред.: Daikin Europe N.V., Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende