

FORMA  
FUNKCIÓ  
ÚJRAGONDOLVA



 **DAIKIN**  
emura

# FEDEZZE FEL A BELSŐ DIZÁJN ÚJ VILÁGÁT /



*"A Daikin Emura a vezető technológia és az aerodinamika szépségének tökéletes egyensúlya."*

Alexander Schlag,  
a yellow design gmbh Ügyvezető igazgatója

yellow design gmbh || | | |

## A DAIKINRÓL

A Daikin világszerte elismert, közel 90 évnyi tapasztalattal rendelkezik a kiváló minőségű légkondicionáló berendezések gyártásában ipari, kereskedelmi és lakossági felhasználásra, illetve 56 éve tölt be vezető szerepet a hőszivattyús technológiák fejlesztésében.

## KÖZÉPPONTBAN A DIZÁJN

A DIZÁJN KIEMELTEN FONTOS. EZÉRT ALKOTTUK MEG A KARCSÚ, ELEGÁNS BELTÉRI EGYSÉGEKET, AMELYEK REMEKÜL EGÉSZÍTIK KI A SZOBA BERENDEZÉSÉT. A SZÉP KÜLSŐ INTELLIGENS TECHNOLÓGIÁVAL PÁROSUL MELY MINDEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT MEGFELELŐ KOMFORTOT BIZTOSÍT.



## EURÓPÁBAN TERVEZVE EURÓPA SZÁMÁRA

A Daikin Emura berendezések a folyamatos fejlesztés eredményeképpen kiváló minőségű légkondicionálási megoldást nyújtanak európai környezetekben. A legelső Daikin Emura berendezést 2010-ben mutatták be, ezzel a split oldalfali egységgel felállítva a légkondicionáló berendezések európai designjának új mércéjét. Az új generáció további funkciókkal bővült, így még kiválóbban teljesíti az európai esztétikai elvárások, műszaki feltételek és felhasználói igények követelményeit.



**A dizájn**  
LEGJOBB FORMÁJA

# AZ ÚJ DAIKIN EMURA - A MODERN KORI KLÍMA SZABÁLYZÁS KIEMELKEDŐ IKONJA

A Daikin Emura újra bizonyítja, hogy intelligens tervezéssel olyan berendezések hozhatók létre, amelyek nagyszerűen mutatnak és kiváló energiahatékonyt nyújtanak. A beltéri környezet optimalizálásával a tervezők, épületgépészek és tulajdonosok egyaránt a legjobb megoldásban részesülhetnek.

A levegő-levegő hőszivattyúk a kimenő energia 80%-át egy meglepően kézenfekvő megújuló energiaforrásból nyerik: a környezeti levegőből, amiből hatékonyan vonják ki a hőt. Az olyan speciális energiatakarékos funkciókkal, mint a swing kompresszorok magas energiahatékony el.

## JELLEMZŐK

- Stílusos burkolat ezüst-antracit vagy matt kristályfehér színben
- SEER besorolás: akár **A+++** energiasztályig
- Extra csendes működési zajszint, akár 19dB(A)
- Maximális komfort minden helyzetben
- Széles üzemtartomány: -10 és 46 °C között hűtés, és -15 és 20°C között fűtés üzemmódban
- Távolról is szabályozható



# Hatékony

és INTELLIGENS

- Ívelt elülső panel
- Karcsú, elegáns megjelenés
- Csendes működés
- Intelligens érzékelők az optimális teljesítményért
- Nagyméretű lamellák mint dizájn elemek



**Kiváló  
komfort**  
EGÉSZ ÉVBEN





## A DAIKIN EMURA EGY INTELLIGENS RENDSZER INNOVATÍV FUNKCIÓKKAL

### 2 zónás intelligens szem

A két zónás intelligens szem a komfortszintet 2 módon szabályozza. Ha a szoba 20 percig üres, módosítja a beállított hőmérsékletet és energiát takarít meg. Amint valaki belép a szobába, az egység azonnal visszatér az eredeti beállításra. Az intelligens szem a légáramlást a szobában tartózkodó személyektől eltérő irányba tereli, így elkerülhetők a hűvös légáramlatok.

### 3D légszállítás

A szoba egyenletes hőmérsékletének biztosításához a Daikin Emura 3D légszállítási rendszere a függőleges és vízszintes auto-swing lamellákat kombinálja, amelyek a levegőt egyenletesen osztják el a nagyobb helyiségekben is.

### Komfort üzemmód

A huzatmentes működés növeli a komfortszintet. A hűtés során a lamellák vízszintes helyzetbe állnak, ezzel megakadályozva, hogy a helyiségben tartózkodókat közvetlen hideg légáram érje. Fűtés esetén a lamellák függőlegesen lefelé fordulnak, így a meleg levegő a helyiség alsó részébe áramlik.



EXTRA CSENDES  
MŰKÖDÉS,  
AKÁR 19 dB(A)  
ZAJSZINT

### Tiszta levegő

A titánium-apatit fotokatalitikus légtisztító szűrő felfogja a levegőben lebegő mikroszkopikus porszemeket, elnyeli a vírusokat, baktériumokat és más szerves szennyeződések, sőt, még a szagokat is lebontja.

### Éjszakai üzemmód

A helyiség hőmérsékletének hirtelen ingadozása megzavarhatja a nyugodt pihenést. Ennek elkerülése érdekében a Daikin Emura megakadályozza az éjszakai túlfűtést vagy túlhűtést. Ha az időzítő be van kapcsolva, a készülék hűtés esetén automatikusan 0,5°C-kal melegebbre, fűtés esetén pedig 2°C-kal hidegebbre állítja be a hőmérsékletet.



MINDIG, MINDENHOL

**Ellenőrzés alatt**



## EGYSZERŰ SZABÁLYOZÁS BÁRHONNAN

Az egyszerűen használható infrás távirányító a szoba hőmérsékletének teljes szabályzását biztosítja bárhonnán. Csak dőljön hátra, a felhasználóbarát gombok segítségével ellenőrizze a nagyméretű kijelzőt és élvezze a Daikin Emura beépített intelligens rendszerét.

## INTELLIGENS WLAN SZABÁLYOZÁS/INTELLIGENS ENERGIA MEGTAKARÍTÁS



A plug-and-play extra WLAN eszköz (lásd a megjegyzést a 10. oldalon) lehetővé teszi a hőmérséklet szabályozását és ütemezését bárhonnán egy Apple vagy Android rendszerű eszközzel. Ezáltal az egységet távolról is szabályozhatja, ami optimális komfortot és energia megtakarítást eredményez.

## FEDEZZEN FEL EGY ÚJ VILÁGOT



# HŰTÉS / FŰTÉS

Beltéri egység			FTXG20LW	FTXG20LS	FTXG25LW	FTXG25LS	FTXG35LW	FTXG35LS	FTXG50LW	FTXG50LS	
Hűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	1,3 /-2,8		1,3 /-3,0		1,4 /-3,8		1,7 /-5,3		
Fűtési teljesítmény	Min./Névl./Max.	kW	1,3 /-4,3		1,3 /-4,5		1,4 /-5,0		1,7 /-6,5		
Teljesítmény-felvétel	Hűtés	Min./Névl./Max.	0,32 /0,501 /0,76		0,32 /0,523 /0,82		0,35 /0,882 /1,19		0,37 /1,360 /1,88		
	Fűtés	Min./Névl./Max.	0,31 /0,50 /1,12		0,31 /0,769 /1,32		0,32 /0,985 /1,49		0,31 /1,589 /2,49		
Szezonális hatékonyság (az EN14825 előírásai szerint)	Hűtés	Energiaosztály	A+++			A++					
		P tervezett	kW	2,30		2,40		3,50		4,80	
		SEER		8,52		8,50		7,00		6,70	
		Éves energiafogyasztás	kWó	94		99		175		251	
	Fűtés (mérsékelt klíma)	Energiaosztály		A++			A+				
		P tervezett	kW	2,10		2,70		3,00		4,60	
		SCOP				4,60				4,24	
		Éves energiafogyasztás	kWó	639		821		913		1.519	
Névl. hatékonyság (hűtés 35/27° névleges terhelésen, fűtés 7/20° névleges terhelésen)	EER			4,59			3,97		3,53		
	COP		5,00		4,42		4,06		3,65		
	Éves energiafogyasztás	kWó	250		261		441		680		
	Energiaosztály	Hűtés / Fűtés	A / A								
Burkolat	Szín		Fehér	Ezüst	Fehér	Ezüst	Fehér	Ezüst	Fehér	Ezüst	
Méret	Egység	Mag. x Szél. x Mély.	303x998x212								
Súly	Egység		12								
Légzállítás	Hűtés	Mag./Névl./Al./Csendes	8,9/6,6/4,4/2,6			10,9/7,8/4,8/2,9			10,9/8,9/6,8/3,6		
	Fűtés	Mag./Névl./Al./Csendes	10,2/8,4/6,3/3,8			11,0/8,6/6,3/3,8			12,4/9,6/6,9/4,1		
Hangteljesítményszint	Hűtés		54			59			60		
	Fűtés		56			59			60		
Hangnyomásszint	Hűtés	Mag./Névl./Al./Csendes	38/32/25/19			45/34/26/20			46/40/35/32		
	Fűtés	Mag./Névl./Al./Csendes	40/34/28/19			41/34/28/19			45/37/29/20		
Csőcsatlakozások	Folyadék	Külső átmérő	6,35								
	Gáz	Külső átmérő	9,5							12,7	
	Cseppvíz	Külső átmérő	18								
Áramellátás	Fázis / Frekvencia / Feszültség		1~ / 50 / 220-240								

Kültéri egység			RXG20L	RXG20L	RXG25L	RXG25L	RXG35L	RXG35L	RXG50L	RXG50L
Méret	Egység	Mag. x Szél. x Mély.	550x765x285				735x825x300			
Súly	Egység		35				48			
Légzállítás	Hűtés	Magas/Nagyon alacsony	34,5/31,0			37,0/31,0			49,8/42,6	
	Fűtés	Magas/Nagyon alacsony	31,1/26,4						44,8/38,3	
Hangteljesítményszint	Hűtés		61			63			63	
	Fűtés		62			63			63	
Hangnyomásszint	Hűtés	Magas/ Csendes	46/43			48/44			48/44	
	Fűtés	Magas/ Csendes	47/44			48/45			48/44	
Működési tartomány	Hűtés	T körny. Min.-Max.	-10~46							
	Fűtés	T körny. Min.-Max.	-15~20							
Hűtőközeg	Típus /GWP		R-410A/1.975							
Csőcsatlakozások	Csőhossz	Külte.-Belte. Max.	20							30
	Szintkülönbség	Belte.-Külte. Max.	15							20
Áramellátás	Fázis / Frekvencia / Feszültség		1~ / 50 / 220-240							
Áramerősség - 50Hz	Ajánlott lomha biztosíték (MFA)		16							

\*Megjegyzés: EER/COP az Eurovent 2012 alapján, csak EU-n belüli használatra

# MULTI KOMBINÁCIÓS TÁBLÁZAT

LEHETSÉGES KOMBINÁCIÓK	2MXS40H	2MXS50H	3MXS40K	3MXS52E	3MXS68G	4MXS68F	4MXS80E	5MXS90E	RXY5Q-P8V1
Beltéri egységek maximális száma	2	2	2	3	3	4	4	5	9
FTXG20LW/S	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXG25LW/S	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXG35LW/S	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXG50LW/S	•	•	•	•	•	•	•	•	•

A Wifi LAN csatlakozó adapter <BRP069A41> megfelel a következő előírásoknak:  
a. Általában elérhető korlátozás nélkül a kiskereskedelmi értékesítési pontokon.  
b. A titkosítási funkció a felhasználó által nem módosítható egyszerűen.  
c. A felhasználó általi telepítésre tervezve, nem szükséges további beszállítói támogatás.

**DAIKIN**  
emura

DAIKIN EMURA  
A LÉGKONDICIONÁLÓK  
KÖVETKEZŐ  
GENERÁCIÓJA



DAIKIN

Jelen kiadvány csupán tájékoztatósi célokat szolgál, és semmilyen kötelezettségvállalást nem jelent a Daikin Europe N.V. részéről. A Daikin Europe N.V. az információs füzet tartalmait aktuális legjobb tudásának megfelelően állította össze. Az itt bemutatott termékek és szolgáltatások teljesességére, megbízhatóságára, illetve adott célnak való megfelelésére vonatkozóan nem vállal semmiféle kifejezett vagy nem kifejezett garanciát. A termékek műszaki jellemzői előzetes bejelentés nélkül változhatnak. A Daikin Europe N.V. kifejezetten elutasít az információs füzet használatából, és/vagy értelmezéséből eredő minden közvetlen vagy közvetett, a lehető leg szélesebb értelemben vett károsodást. A teljes tartalom a Daikin Europe N.V. szerzői jogvédelme alatt áll.



A Daikin Europe N.V. részt vesz a légkondicionálók (AC), folyadékhűtők (LCP), légkezelő egységek (AHU) és Fan coil egységek (FCU) számára kialakított Eurovent Certification programban. Ellenőrizze a tanúsítvány érvényesítésének állapotát online: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com), [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)

A Daikin termékek forgalmazói:



DAIKIN HUNGARY KFT.  
Fehérvári út 84/a, HU-1117 Budapest  
Tel.: +36 1 464-4500, Fax: +36 1 464-4501  
E-mail: [office@daikin.hu](mailto:office@daikin.hu), [www.daikin.hu](http://www.daikin.hu)

ECPHU14-003

ECPHU14-003 - 03/14 - Copyright Daikin -  
A jelen kiadvány felülről az ECPHU14-003\_P verziót.  
Nem klórozott papírra nyomtatva. Készítette a Liquid Society,  
Belgium - Felelős szerk.: Daikin Europe N.V., Zandvoordestraat  
300, B-8400 Oostende

**DAIKIN**  
emura