



Form.
Funktion.
Neu definiert.



Design neu erleben

Design vom Feinsten:

„Daikin Emura stellt die perfekte Symbiose von technologischer Meisterleistung und aerodynamischer Schönheit dar.“

Alexander Schlag,

Geschäftsführung der yellow design GmbH

yellow design gmbh



Über Daikin

90 Jahre Erfahrung in der erfolgreichen Herstellung von hochwertigen Klimaanlage für den privaten, gewerblichen und industriellen Bereich und 56 Jahre Marktführerschaft im Wärmepumpensegment zeichnen Daikin als weltweit angesehenes Unternehmen aus.

Hervorragendes Design

Design ist alles. Design ist die Entscheidung für ein schnittiges, elegantes Klimagerät, das großartig aussieht. Design ist auch die Entscheidung für intelligente Technologie, die zu jeder Zeit ein komfortables Raumklima gewährleistet.

Konzipiert in Europa für Europa

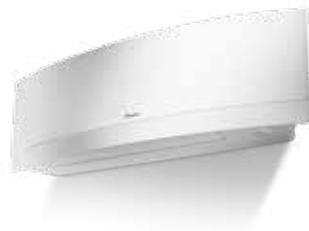
Daikin Emura ist das Ergebnis stetiger Weiterentwicklung von herausragenden Klimageräten, die den Ansprüchen europäischer Innenarchitektur genügen. Das Vorgängermodell von Daikin Emura, das bereits 2010 auf den europäischen Markt gebracht wurde, revolutionierte mit seinem ansprechenden Design den Begriff der Klimatisierung. Die nächste Generation vereint nun noch mehr Funktionalität, architektonische Ästhetik, technische Standards und steigende Kundenansprüche in einem Gerät.

Preisgekröntes Design

Daikin Europe N.V. ist stolz bekannt zu geben, dass Daikin Emura mit dem Red Dot Design Award 2014, dem German Design Award – Special Mention 2015, dem Focus Open 2014 Silver, dem iF Design Award 2014 und dem Good Design Award 2015 ausgezeichnet wurde. Daikin Emura wurde von einer internationalen Jury bewertet, die mit diesem Gütesiegel nur Produkte auszeichnet, die sich dank ihres ausgezeichneten Designs abheben.

BLUEEVOLUTION

Für Ihr Zuhause ist das Beste gerade gut genug. Jetzt hat Daikin mit seiner Baureihe bluevolution dem Begriff „Gediegene Atmosphäre“ eine neue Bedeutung gegeben und so den Klimakomfort auf ein völlig neues Niveau gebracht. Mit einer Entscheidung für Daikin Technologie können Sie auf Komfort, Energieeffizienz, Verlässlichkeit und Benutzerfreundlichkeit zu jeder Jahreszeit zählen.



Daikin Emura

Eine Ikone zeitgemäßer Klimatisierung

Daikin Emura stellt erneut unter Beweis, dass intelligentes Design großartig aussehen und hervorragende Energieeffizienzen in der Klimatisierung erreichen kann. Auf diese Weise wird die Innenumgebung optimiert, und Architekten, Techniker und Haus- und Wohnungseigentümer erhalten die ideale Lösung.



Luft-Luft-Wärmepumpen extrahieren 80 % ihres Energiebedarfs aus der Umgebungsluft, die hochwirksam Wärme überträgt. Hohe Energieeffizienzen werden durch moderne, energiesparende Technologien wie zum Beispiel dem neu konzipierten Swing Kompressor sichergestellt.





Intelligent und effizient

- › Geschwungene Linien
- › Schlanke, elegante Form
- › Energiesparender Betrieb
- › Intelligente Sensoren für effiziente Leistung
- › Funktionelles Design

Merkmale

- › Elegantes Design in silber-anthrazit oder reinem, mattem weiß
- › Hoher Wirkungsgrad mit SEER bis zu 
- › Verfügbar als Bluevolution (R32)- und Standard-Palette
- › Flüsterleiser Betrieb, bis hin zu 19 dB(A)
- › Maximaler Komfort in jeder Situation
- › Breiter Betriebsbereich: -10 °C bis 46 °C im Kühl- und -15 °C bis 20 °C im Heizbetrieb
- › Optimierte Heizpalette verfügbar mit Betriebsbereich bis -25 °C im Heizbetrieb
- › Regelung via App oder Internet möglich
- › Allergenentfernungs- und Luftreinigungsfilter mit Silber: erfassen von Allergenen wie Pollen und Hausstaubmilben



Komfort zu jeder Jahreszeit

Daikin Emura ist ein smartes System mit intelligenten Funktionen

Intelligent Eye für 2 Bereiche

Der Intelligent Eye-Sensor für 2 Bereiche regelt den Komfort auf zwei Arten. Bei Verlassen des Raumes für mehr als 20 Minuten schaltet das Gerät automatisch in den Energiesparmodus. Sobald der Raum betreten wird, wird der ursprüngliche Betrieb erneut aktiviert. Der Intelligent Eye-Sensor leitet den Luftstrom von Personen weg, um unangenehme Zugluft zu vermeiden.



Flüsterleise mit nur 19 dB(A)

3D-Luftstrom

Dank vertikaler und horizontaler Auto-Swing-Einstellung und 3D-Luftstromführung stellt Daikin Emura eine gleichmäßige Temperatur- und Luftverteilung sicher.

Comfort Modus

Verbesserter Komfort durch zugluftfreien Betrieb. Im Kühlbetrieb wird durch eine horizontale Positionierung der Klappe kalter Luftstrom von Personen weg geleitet. Im Heizbetrieb wird durch die horizontale Positionierung der Lamelle warme Luft Richtung Boden geleitet.

Reine Luft

Ein hoch entwickelter fotokatalytischer Titanapatit-Luftreinigungsfilter absorbiert sogar mikroskopisch kleine Staubpartikel, beseitigt organische Verunreinigungen und zersetzt Viren und Gerüche; ein neuer Allergenfilter aus Silber entfernt Allergene wie Pollen und Staubmilben.

Nachtmodus

Rasche Änderungen der Raumtemperatur können Ihren Schlaf beeinträchtigen. Zur Vermeidung von Schlafstörungen verhindert Daikin Emura eine Überhitzung oder Unterkühlung des Raumes während der Nacht. Wenn der Timer aktiviert ist, stellt das Gerät im Kühlbetrieb die Temperatur automatisch um 0,5 °C höher und im Heizbetrieb um 2 °C niedriger ein.



Immer unter
Kontrolle



Eine neue Welt erleben

Einfache Regelung

Die einfache Bedienung des Gerätes ermöglicht Ihnen die Regelung der Raumtemperatur, wo immer Sie sich auch befinden. Lehnen Sie sich zurück, und regeln Sie Ihr persönliches Wohlfühlklima über die benutzerfreundliche Fernbedienung oder die dazugehörige App.



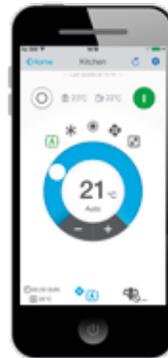
Infrarot-
Fernbedienung

Überall alles unter Kontrolle

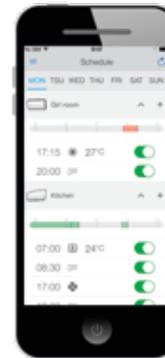
Das serienmäßige Plug-&-Play-WLAN-Gerät ermöglicht die Temperaturregelung über iOS- oder Android-Systeme von überall aus. Sie können Ihr Gerät einfach von unterwegs aus regeln und dabei Energie sparen.



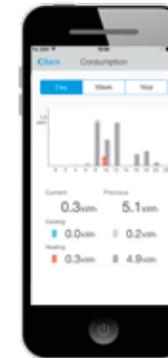
Online Controller



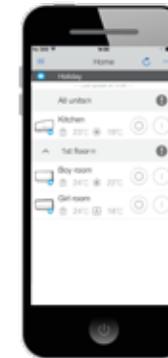
Regelung: Betriebsart, Solltemperatur, Luftreinigung, Luftvolumenstrom und Ausblasrichtung



Zeitplan: Solltemperatur und Betriebsart, mit bis zu 4 Aktionen je Tag, für 7 Tage



Überwachung: Energieverbrauch auf Tages-, Wochen- oder Jahresbasis; Energieeinsparung durch Leistungsbegrenzung und ECONO-Modus; Urlaubszeitplan bei Abwesenheit über einen längeren Zeitraum (nur zutreffen für FTXJ-M)



Ermitteln: Räume in Ihrem Haus für einfache Regelung des entsprechenden Geräts



Daikin Emura wird serienmäßig* mit einem integrierten WiFi-Adapter geliefert



* serienmäßig für Baureihe FTXJ-M, optional für Baureihe FTXG-L

Kühlen und Heizen

Im Streben nach höherer Energieeffizienz und Verringern der Belastungen für die Umwelt ist Daikin Emura in der bluevolution- und Standard-Palette verfügbar. Durch die Entscheidung für ein bluevolution-Produkt verringert sich das Treibhauspotential (GWP) auf 68 % im Vergleich zur Standard-Palette; gleichzeitig ergibt sich, dank der hohen Energieeffizienz, eine direkte Senkung des Energieverbrauchs.



FTXJ-MW/S + RXJ-M



BLUEEVOLUTION

Effizienzdaten	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)							Innengerät				Außengerät	Kältemittel	
	Kühlleistung	Heizleistung	Energieeffizienzklasse	Pdesign	SEER	SCOP	Jährlicher Energieverbrauch	Abmessungen H x B x T (mm)	Schalldruckpegel (Betrieb in Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb)		Schalleistungspegel	Schalleistungspegel	Typ / GWP	Füllmenge (kg/tCO ₂ -Äq.)
	Nom. (kW)	Nom. (kW)	Kühlen / Heizen	Kühlen / Heizen (kW)	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (kWh)		Kühlen (dB(A))	Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A))		
20	2,3	2,5	A+++/A++	2,30/2,10	8,73	4,61	92/638	303x998x212	38/32/25/19	40/34/28/19	54/56	61/62	R-32/675	0,72/0,5
25	2,4	3,2		2,40/2,70	8,64	4,60	97/822			41/34/28/19				
35	3,5	4,0	A+++/A++	3,50/3,00	7,19	4,60	170/913		45/34/26/20	45/37/29/20	59/59	63/63		
50	4,8	5,8	A++/A+	4,80/4,60	7,02	4,28	239/1505		46/40/35/32	47/41/35/32	60/60			

Enthält fluorierte Treibhausgase



FTXG-LW/S + RXG-L

Effizienzdaten	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)							Innengerät				Außengerät		Kältemittel	
	Kühlleistung	Heizleistung	Energieeffizienzklasse	Pdesign	SEER	SCOP	Jährlicher Energieverbrauch	Abmessungen H x B x T (mm)	Schalldruckpegel (Betrieb in Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb)		Schalleistungspegel	Schalleistungspegel	Typ / GWP	Füllmenge (kg/ tCO ₂ -Äq.)	
	Min. / Max. (kW)	Min. / Max. (kW)	Kühlen / Heizen	Kühlen / Heizen (kW)	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (kWh)		Kühlen (dB(A))	Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A))			
20	1,3/2,8	1,3/4,3	A+++/A++	2,30/2,10	8,52	4,60	94/639	303x998x212	38/32/25/19	40/34/28/19	54/56	61/62	R-410A/ 2.087,5	1,05/2,2	
25	1,3/3,0	1,3/4,5		2,40/2,70	8,50		99/821		41/34/28/19						
35	1,4/3,8	1,4/5,0	A++/A++	3,50/3,00	7,00	175/913	45/34/26/20		45/37/29/20	59/59	63/63				
50	1,7/5,3	1,7/6,5	A++/A+	4,80/4,60	6,70	4,24	251/1.519		46/40/35/25	47/41/35/25		60/60			1,6/3,3

Enthält fluorierte Treibhausgase



FTXG-LW/S + RXLG-M



Effizienzdaten	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)							Innengerät				Außengerät		Kältemittel	
	Kühlleistung	Heizleistung	Energieeffizienzklasse	Pdesign	SEER	SCOP	Jährlicher Energieverbrauch	Abmessungen H x B x T (mm)	Schalldruckpegel (Betrieb in Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb)		Schalleistungspegel	Schalleistungspegel	Typ / GWP	Füllmenge (kg/ tCO ₂ -Äq.)	
	Min. / Nom. / Max. (kW)	Min. / Nom. / Max. (kW)	Kühlen / Heizen	Kühlen / Heizen (kW)	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (kWh)		Kühlen (dB(A))	Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A))			
25	1,3/2,5/4,0	1,0/4,4/6,1 / 3,6 (1)	A++/A++	2,50/2,50	7,04	4,64	124/755	303x998x212	38/32/25/19	41/34/28/19	54/56	61/61	R-410A/ 2.087,5	1/2,1	
35	1,4/3,5/4,6	1,0/5,1/6,7 / 4,2 (1)		3,50/3,00	6,67	4,60	184/913		45/34/26/20	45/37/29/20	59/59				

Enthält fluorierte Treibhausgase

(1) Maximale Heizleistung bei -15 °C Außentemperatur

Kombinationstabelle für Multi-Anwendung

ANSCHLIESSBARE INNENGERÄTE	FTXJ-M			
	20	25	35	50
2MXM40M	●	●	●	
2MXM50M	●	●	●	●
3MXM40M	●	●	●	
3MXM52M	●	●	●	●
3MXM68M	●	●	●	●
4MXM68M	●	●	●	●
4MXM80M	●	●	●	●
5MXM90M	●	●	●	●

ANSCHLIESSBARE INNENGERÄTE	FTXG-L			
	20	25	35	50
2MXS40H	●	●	●	
2MXS50H	●	●	●	●
3MXS40K	●	●	●	
3MXS52E	●	●	●	●
3MXS68G	●	●	●	●
4MXS68F	●	●	●	●
4MXS80E	●	●	●	●
5MXS90E	●	●	●	●

Wireless LAN-Anschlussadapter <BRP069A41> erfüllt Folgendes:

a. Allgemein erhältlich: entweder serienmäßig im Innengerät (für FTXJ-M) enthalten oder Verkauf im Einzelhandel ohne Einschränkungen mittels einer der folgenden Geschäftspraktiken:

1. Normaler Geschäftsverkehr
2. Versandhandel
3. Elektronische Geschäftsabwicklung
4. Telefonische Geschäftsabwicklung

b. Die Kryptographiefunktion kann nicht einfach durch den Benutzer geändert werden.

c. Ausgelegt auf Installation durch den Benutzer, ohne weitere Unterstützung durch den Lieferanten.



DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsmbH Campus 21, Europaring F12/402, A-2345 Brunn am Gebirge · Tel.: +43 / 2236 / 32557 · Fax: +43 / 2236 / 32557-900 · E-Mail: office@daikin.at · www.daikin.at



Daikin Europe N.V. nimmt am EUROVENT-Zertifizierungsprogramm für kompakte Kaltwassersätze (LCP), Lüftungsgeräte (AHU), Gebläsekonvektoren (FCU) und Systeme mit variablem Kältemittelfluss (VRF) teil. Prüfen Sie die weitergehende Gültigkeit des Zertifikats online unter: www.eurovent-certification.com oder auf: www.certiflash.com

ECPAT16-003

04/16

Die vorliegende Veröffentlichung wurde ausschließlich zu Informationszwecken erarbeitet und begründet kein für Daikin Europe N.V. bindendes Angebot. Daikin Europe N.V. hat den Inhalt dieser Veröffentlichung nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Es wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Garantie bezüglich der Vollständigkeit, der Richtigkeit, der Zuverlässigkeit und der Verwendbarkeit für einen bestimmten Zweck des hier angegebenen Inhalts und der hier angegebenen Produkte und Dienstleistungen gegeben. Änderungen von Technischen Daten und Preisen sind ohne Ankündigung vorbehalten. Daikin Europe N.V. lehnt ausdrücklich jegliche Haftung für jeglichen direkten oder indirekten Schaden im weitesten Sinne, der sich aus der Verwendung und/oder Auslegung der Informationen in dieser Veröffentlichung direkt oder indirekt ergibt, ab. Alle Urheberrechte aller Inhalte sind in Besitz von Daikin Europe N.V.

Diese Veröffentlichung ersetzt die Veröffentlichung ECPAT15-003A. Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier.

