

DAIKIN
emura



HEJ, JEG HEDDER
DAIKIN EMURA_



DESIGN DER TALER FOR SIG SELV

Brochure

JEG PASSER IND I ENHVER INDRETNING —



Et ikon for moderne klimaanlæg

DER ER EN GRUND TIL, AT JEG ER HER —

MINE SKABERE GAV MIG MAGT TIL AT KONTROLLERE LUFTEN. FOR AT ÆNDRE INDEKLIMAET — SKABTE DE MIG FOR AT FORBEDRE DIT LIV DERHJEMME — FOR AT HOLDE DIG KØLIG OM SOMMEREN OG VARM OM VINTEREN.

JEG ER KONSTRUERET TIL AT FUNGERE PÅ ALLE ÅRSTIDER. DESIGNET TIL AT TILTRÆKKE ØJET. OG SKABT TIL AT SKILLE MIG UD I DIT INTERIØR — MED EN BUET SILHUET OG BLØDE SKYGGELINJER. BEMÆRKELSÆSVÆRDIG. OG ALLIGEVEL DISKRET —

DU KOMMER TIL AT SE MIG, MEN DU VIL IKKE HØRE EN LYD. JEG ER HVISKENDE STILLE —, MEN DU VIL MÆRKE DEN FORSKEL JEG GØR. JEG FORMER DIN KOMFORT. JEG GIVER DIG REN LUFT.

DE HAR GJORT MIG INTELLIGENT —, DERFOR VED JEG, NÅR DU ER I NÆRHEDEN. JEG TILPASSER MIG EFTER DIN TILSTEDEVÆRELSE — JEG HAR STYR PÅ DET HELE. MEDMINDRE DU BEDER MIG OM NOGET ANDET. MED FJERNBETJENINGEN I DIN HÅND. ELLER DEN INTUITIVE APP I DIN LOMME —

JEG ER TIL DIN TJENESTE —



Buede linjer

Takket være det buede front- og bagpanel har indendørsenheden en unik 3D-form. De buede linjer leder tanken hen på den harmoniserede luftstrøm, samtidig med at de skaber en behagelig visuel effekt i dit interiør.

Subtilt skyggespil

De buede paneler på indendørsenheden skaber skygger, der får Daikin Emura til at komme til live, mens den udendørs varmepumpe bruger skygger til at skjule den roterende ventilator.

Formen følger funktionen

Ud over de buede linjer og den attraktive visuelle effekt forbedrer panelbevægelsen på Daikin Emura klimaanlægget også luftfordelingen i hele rummet. Så det velkendte designudsagn 'form følger funktion' gælder virkelig for Daikin Emura. Hver eneste designdetalje er velovervejet.

Slankt design

Du ønsker at få mest muligt ud af pladsen i dit hjem, og du ønsker ikke, at dit klimaanlæg skal fange al opmærksomheden, vel? Daikin Emura er kun 90 cm bred. Og takket være det buede design ser enheden endnu slankere ud, end den er i virkeligheden. Fjernbetjeningen har det samme slanke design og ligger perfekt i hånden.



DAIKIN EMURA FTXJ-AW HVID



DAIKIN EMURA FTXJ-AS SØLV



DAIKIN EMURA FTXJ-AB SORT



Følelsen af bevægelse



Panelbevægelsen er unik for Daikin-designenheder. Hvad er det særlige ved panelbevægelsen på et Daikin Emura klimaanlæg? Det kommer fremad, i en let vinkel, hvilket skaber en ny dynamik og forskellige skyggelinjer i driftstilstanden.

Den vinklede tilgang giver et touch af ægte følelser til panelets bevægelse.

Monokrome farver

Sølv, hvid og sort, det er de tre monokrome farver, som Daikin Emura klimaanlægget kan fås i. Fjernbetjeningens frontpanel passer til farverne på indendørsenheden - kabinettet er antracitgråt for at skabe en flydende effekt. Udendørsenheden fås i elfenbenshvid.

Intelligent termisk føler

Daikin Emura bruger en intelligent termisk føler til at registrere et rums aktuelle temperatur. Når den intelligente termiske føler har bestemt rumtemperaturen, fordeler den luften jævnt i hele rummet, inden den skifter til et luftstrømningsmønster, der leder varm og kold luft til de områder, der har brug for det.

3D-luftstrøm

For at sikre en konstant og harmoniseret temperatur i hele rummet kombinerer 3D-luftstrømssystemet vertikale og horisontale automatisk svingende lameller, hvilket skaber en jævn fordeling af luften, selv i hjørnerne af store rum.

Brug af Coanda-effekten

For at opnå et behageligt klima gør Daikin Emura brug af Coanda-effekten for at optimere luftstrømmen i opvarmnings- og køletilstand: I opvarmningstilstand leder lamellerne luften nedad, mens de i køletilstand flytter luften opad.

Heat-Boost

Daikin Emura opvarmer hurtigt rummet ved opstart og sikrer, at den indstillede temperatur nås hurtigere.

Intelligent luftstrøm OPTIMERET LUFTFORDELING

Det siger sig selv, at et rum kun skal køles eller opvarmes, når du rent faktisk er i det. Intelligent teknologi gør det muligt for Daikin Emura at (om)dirigere luftstrømmen for at opnå en bedre temperaturfordeling i hele rummet.

Akustisk komfort

HVISKENDE STILLE DRIFT

Nyder du freden og stilheden derhjemme? Daikin Emura kører så stille, at du næsten vil glemme, at den er der. En specialdesignet ventilator optimerer luftstrømmen for at opnå et højt ydelsesniveau ved et lavt lydniveau, hvilket gør Daikin Emura praktisk talt uhørlig i driftstilstand.

Luftrensning BEDRE INDENDØRS LUFTKVALITET

90 % af din tid tilbringes indendørs. Med indbyggede luftrensende filtre og Flash Streamer-teknologi opfanger Daikin Emura støvpartikler, nedbryder allergener og fjerner generende lugte, så du får bedre og renere luft. Det er sådan, at Daikin Emura-klimaenlægget holder dit hjem sundt.



Flash Streamer-teknologi

Flash Streamer bruger elektroner til at udløse kemiske reaktioner med luftbårne partikler og nedbryder allergener (fx pollen og svampeallergener) og fjerner generende lugte, så du får renere luft.



Lugtfjernende filter

Nedbryder generende lugte (fx fra tobak og kæledyr).



Sølv-allergenfilter

Fanger allergener som fx pollen for at sikre en konstant tilførsel af ren luft.



Luftfilter

Fjerner luftbårne støvpartikler for at sikre en konstant tilførsel af ren luft.

Fjernbetjening

Minimalistisk design

Daikin Emura-fjernbetjeningen har et minimalistisk design med buede linjer, pixelskærm og et blåt Daikin-øje. Den avancerede duotone-finish skaber en flydende effekt. Den er kompakt og ligger perfekt i hånden. Du kan blot fastgøre fjernbetjeningen på væggen med magnetholderen.

Fås i sølv, hvid og sort - fjernbetjeningen passer til farverne på Daikin Emura klimaanlægget fra Daikin.



HVID

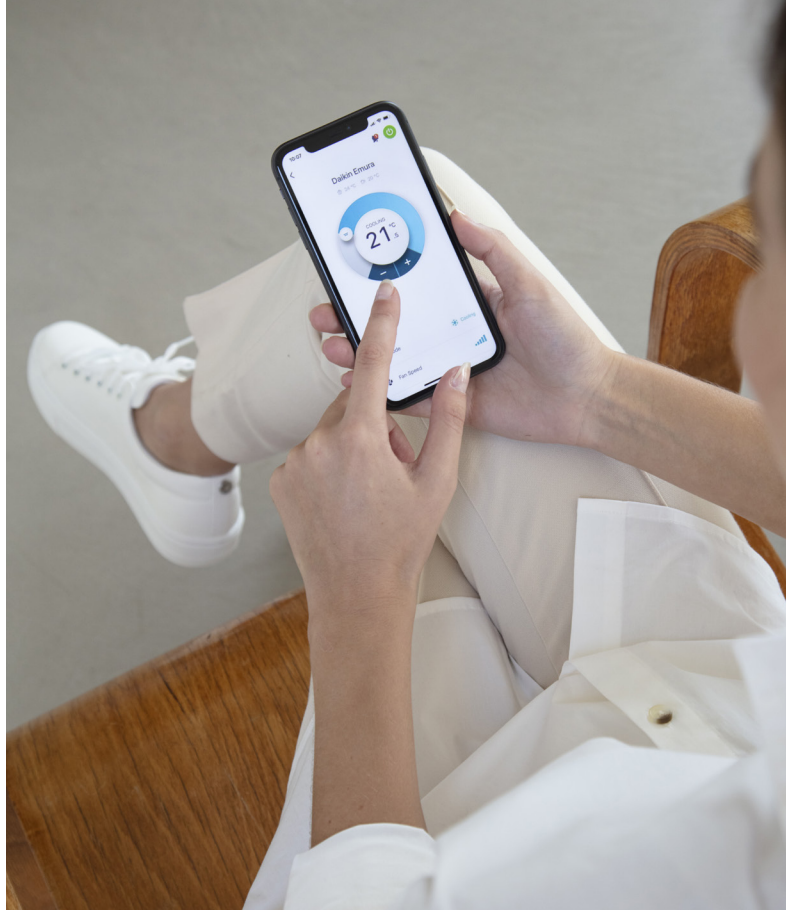
SØLV

SORT



Brugervenlig styring

Kontroller indeklimaet med lethed: Daikin Emura-fjernbetjeningen har et forenklet design med et stærkt fokus på de vigtigste funktionaliteter. Alle andre funktioner kan nemt tilgås via den selvforklarende menu eller den intuitive Onecta app.



Onecta-appen

Fuld kontrol, uanset hvor du er på farten

Er du ikke hjemme? Med Onecta-appen er det ikke noget problem. Appen giver dig øjeblikkelig adgang til alle funktioner. Så du kan nemt justere Daikin Emuras indstillinger med din smartphone, hvor som helst og når som helst.

- Styr alle funktionerne i dit Daikin Emura klimaanlæg
- Opret forskellige tidsplaner og driftstilstande
- Overvåg dit energiforbrug på daglig, ugentlig eller årlig basis
- Identificer rummet i dit hus for nemt at styre forskellige enheder

Du skal blot oprette forbindelse til WLAN og downloade Onecta-appen for at begynde at

skabe dit perfekte klima i hjemmet.



Android



iOS

Stemmestyring

Styr Daikin Emura ved blot at bruge din stemme. Via Amazon Alexa eller Google Assistant kan du styre hovedfunktioner som fx driftstilstand, temperatur, ventilatorhastighed og meget mere.

JEG BRUGER ENERGIEN EFFEKTIVT



Bæredygtig klimaløsning

UDVIKLINGEN AF KOMFORT

Daikin Emura kombinerer den bedste ydeevne med den største effektivitet for at skabe det mest behagelige indeklima hele året rundt. Varmepumpen med Bluevolution-teknologi har en yderst effektiv kompressor med R-32 - fremtidens kølemiddel - hvilket sparer dig for en betydelig mængde energi.

Formindsket miljøpåvirkning

Takket være den næste generation af R-32-kølemiddel er Daikin Emura også i stand til at reducere sin påvirkning af planeten. Til trods for sit lavere globale opvarmningspotentiale (GWP) svarer R-32 til standardkølemidler med hensyn til dets ydeevne, men det opnår højere energieffektivitet og lavere CO₂-emissioner.

Årsbaseret virkningsgrad op til A+++

Den bedste ydeevne i klassen, med værdier for årsbaseret virkningsgrad på op til A+++ i køling/opvarmning, hvilket giver lave driftsomkostninger. En rigtig energiokonom!

ÅRSBASERET VIRKNINGSGRAD

Den årsbaserede virkningsgrad giver en mere realistisk indikation af, hvor effektivt et klimaanlæg arbejder over en hel opvarmnings- eller kølesæson.

Bluevolution

Uanset om det er ekstremt varmt eller koldt udenfor, forventer du, at dit klimaanlæg fungerer på samme stabile måde hele året rundt. Daikin Emura er konstrueret til at fungere på alle årstider og til at give komfort året rundt på den mest energibesparende måde: Bluevolution-teknologien garanterer den bedste ydeevne i sin klasse med en lav miljøpåvirkning og en lav energiregning.

Smart design

Frontgitteret på Daikin Emura-varmepumpen strækker sig horisontalt, hvilket gør ventilatoren inden i mindre synlig. Hvad med valget af farve? Det elfenbenshvide kabinet reflekterer sollyset, så udendørsenheden ikke overophedes om sommeren.

Hvordan fungerer det?

En luft-til-luft-varmepumpe udvinder varme fra udeluften (selv i koldt vejr) og afgiver den derefter som varm luft inde i dit boligareal. Om sommeren er processen omvendt: Varmen indendørs transporteres ud i det fri. Det er en energieffektiv løsning til at opretholde en konstant indendørs temperatur hele året rundt.

/ Maksimal komfort

Vælg det klima, der passer til din livsstil

/ Smukt design

Gå efter et bemærkelsesværdigt design, der passer til dit interiør

/ Smart styring

Styr dit klima fra hvor som helst og når som helst

/ Energieffektivitet

Reducer din miljøpåvirkning og spar på energiregningen

/ Høj kvalitet

Slap af og nyd fordelene ved en stabil løsning



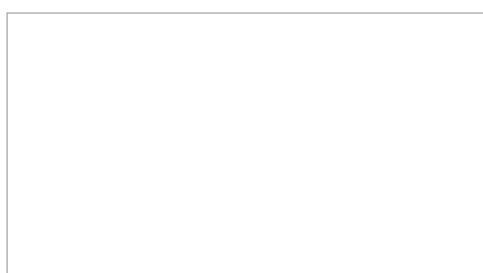
RXJ20-25-35A
552,7 x 840 x 350 mm

Effektivitetsdata			FTXJ/RXJ	20AW/S/B + 20A	25AW/S/B + 25A	35AW/S/B + 35A	42AW/S/B + 42A	50AW/S/B + 50A
Kølekapacitet	Min/nom/maks.		kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3
Varmekapacitet	Min/nom/maks.		kW	1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5
Strømforbrug	Køling	Nom.	kW	0,43	0,56	0,78	1,05	1,36
	Opvarmning	Nom.	kW	0,50	0,56	0,99	1,31	1,45
Rumkøling	Energieffektivitetsklasse			A+++	A+++	A+++	A++	A++
	Kapacitet Pdesign		kW	2	2,5	3,4	4,2	5
	SEER			8,75	8,74	8,73	7,5	7,33
	Årligt energiforbrug		kWh/a	80	100	136	196	239
Opvarmning af rum (gennemsnitligt klima)	Energieffektivitetsklasse			A+++	A+++	A+++	A++	A++
	Kapacitet Pdesign		kW	2,4	2,45	2,5	3,8	4
	SCOP			5,15	5,15	5,15	4,6	4,6
	Årligt energiforbrug		kWh/a	652	666	680	1.156	1.218
Nominel effektivitet	EER			4,7	4,46	4,37	3,99	3,68
	COP			5	5	4,04	4,12	4
	Årligt energiforbrug		kWh/a	213	280	389	526	679
	Energimærkningsdirektiv køling/opvarmning			A/A	A/A	A/A	A/A	A/A

Indendørsenhed			FTXJ	20AW/S/B	25AW/S/B	35AW/S/B	42AW/S/B	50AW/S/B
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm	305x900x212				
Vægt	Enhed		kW	12				
Type af luftfilter				Aftagelig/vaskbar	Aftagelig/vaskbar	Aftagelig/vaskbar	Aftagelig/vaskbar	Aftagelig/vaskbar
Ventilatorens luftstrømningshastighed	Køling	Lydsvag drift/lav/mellem/høj	m ³ /min	4,6/6,0/8,4/11,0	4,6/6,0/8,6/11,4	4,6/6,0/8,6/11,8	4,6/7,2/9,5/13,0	5,2/7,6/10,4/13,5
	Opvarmning	Lydsvag drift/lav/mellem/høj	m ³ /min	4,6/6,4/8,7/11,1	4,6/6,4/9,0/11,3	4,6/6,4/9,0/11,7	5,2/7,7/10,5/14,4	5,7/8,2/11,1/15,0
Lydeffektniveau	Køling		dBA	57	57	60	60	60
	Opvarmning		dBA	-	-	-	-	-
Lydtryksniveau	Køling	Lydsvag drift/lav/høj	dBA	39/32/25/19*	40/33/25/19*	41/33/25/19*	45/37/29/21*	46/39/31/24*
	Opvarmning	Lydsvag drift/lav/høj	dBA	39/32/25/19*	40/33/25/19*	41/33/25/19*	45/37/29/21*	46/42/33/24*
Styringsystemer	Infrarød fjernbetjening			ARC488A1W/S/K				

Udendørsenhed			RXJ	20A	25A	35A	42A	50A
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm	552,7x840x350			734x954x408	
Vægt	Enhed		kW	33			49	
Lydeffektniveau	Køling		dBA	59	59	61	62	62
	Opvarmning		dBA	59	59	61	62	62
Lydtryksniveau	Køling	Nom.	dBA	46	46	49	48	48
	Opvarmning	Nom.	dBA	47	47	49	48	49
Driftsområde	Køling omgivende	Min.- Maks.	°CDB	-10~+50				
	Opvarmning omgivende	Min.- Maks.	°CWB	-20~+24				
Kølemiddel	Type/GWP			R-32/675,0				
	Påfyldningsmængde kg/TCO2Eq			0,76/0,52			1,10/0,75	
Rørforbindelser	Væske/gas	OD	mm	6,35/9,50			6,35/12,7	
Rørlængde	OU - IU	Maks.	m	20			30	
	Ekstra kølemiddelpåfyldning			kg/m 0,02 (for rørlængde over 10 m)				
Niveauforskel	IU - OU	Maks.	m	15			20	
Strømforsyning	Fase/Frekvens/Spænding			Hz/V 1~/50 /220-240				
Strøm - 50 Hz	Maksimal sikring amp (MFA)			A 10			13	

Indeholder fluoreret drivhusgas
* + 2 dBA i multi-kombination
- Data var ikke tilgængelig på trykstedspunktet



Indendørs enheder, der kan tilsluttes		FTXJ20AW/S/B	FTXJ25AW/S/B	FTXJ35AW/S/B	FTXJ42AW/S/B	FTXJ50AW/S/B
MULTI	2MXM40A	o	o	o	-	-
	2MXM50A	o	o	o	o	o
	2MXM68A	o	o	o	o	o
	3MXM40A	o	o	o	-	-
	3MXM52A	o	o	o	o	o
	3MXM68A	o	o	o	o	o
	4MXM68A	o	o	o	o	o
	4MXM80A	o	o	o	o	o
	5MXM90A	o	o	o	o	o

Daikin Europe N.V. deltager i Eurovent Certified Performance-programmet for flydende køling og hydroniske varmepumper, blæseenheder og variable kølemiddelsystemer. Tjek løbende gyldighed af certifikat på: www.eurovent-certification.com

Denne publikation er kun udarbejdet som information, og den udgør ikke et tilbud, der er bindende for Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. har samlet denne publikations indhold efter bedste overbevisning. Der gives ingen udtrykkelige eller underforståede garantier for, at indholdet og de produkter og tjenester, der præsenteres heri, er komplette, nøjagtige, pålidelige eller egnede til et bestemt formål. Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel. Daikin Europe N.V. afviser udtrykkeligt ethvert ansvar for nogen form for direkte eller indirekte skader, forstået i ordets bredeste betydning, som er opstået på grund af eller i forbindelse med denne publikations brug og/eller fortolkning. Daikin Europe N.V. har copyright på hele indholdet.