

FORM.
FUNKTION.
REDEFINERET.





DET HELE HANDLER OM DESIGN

Daikin Emuras mest

iøjnefaldende aktiv er dens udseende. Det enkle og elegante udseende føjer en ekstra dimension til Daikins velkendte mærkeværdier - den højeste komfort og kvalitet.

PRISVINDENDE DESIGN

Daikin Europe N.V. er stolt over at kunne fortælle, at Daikin Emura er blevet belønnet med flere 'prestigefyldte' designpriser: iF Product Design award 2010, Reddot design award "honourable mention" 2010, Good Design og Designpreis Deutschland 2011 Nominee.

Daikin Emura blev vurderet på en række kriterier, der omfatter design, kvalitet, håndværk, materialevalg, grad af innovation, miljøhensyn, funktionalitet, ergonomi og sikkerhed.



reddot design award
honourable mention 2010





DESIGNET I EUROPA FOR EUROPA

Daikin har tradition for altid at fremstille sine produkter i Japan og lave mindre ændringer for det europæiske marked og oversøiske markeder. Imidlertid har salget af splitanlæg i Europa nået et niveau, der har retfærdiggjort et nyt europæisk koncept. Det er første gang, at et klimaanlæg er blevet designet i Europa for det europæiske marked, ved brug af europæiske standarder for teknik og design.

DER ER EN TYDELIG TENDENS OP Gennem
HISTORIEN. TING DER OPRINDELIGT
KUN HAVDE ET FUNKTIONELT DESIGN,
ER EFTERHÅNDEN BLEVET FORBEDRET
TIL OGSÅ AT OMFATTE ET ÆSTETISK
ELEMENT, DER OPFYLDER VORES BEHOV
FOR ELEGANCE OG ENKELTHED. DAIKIN
EMURA FØLGER DENNE TENDENS VED AT
KOMBINERE OG ENDOG REDEFINERE
FORM OG FUNKTION.



Total komfort hele året rundt

Daikins vægmodel Daikin Emura er en bemærkelsesværdig kombination af design med ikonstatus og godt ingeniørarbejde. Den er designet til montering højt på væggen for optimal luftfordeling og har en lydsvag drift, der er så stille som en hvisken.



FINESSER

- › Elegant design i sandblæst aluminium eller mat krystalhvid
- › Energibesparende: meget høj EER, op til 4,46 (energimærke 'A')
- › Sikrer optimal komfort
- › Lydniveau er nede på 22 dBA
- › Stort driftsområde: -10 til 46° C for køling og -15 til 20° C for varme
- › Fjernbetjening med programmering på ugebasis

Daikin Emura opfylder de seneste krav til energieffektivitet og har en ny tilgang: den syner så diskret som muligt. Kun en enkelt, og dog let flydende 2-dimensionel overflade er synlig, ventilation er skjult øverst eller vises meget diskret, når enheden åbnes lidt i brug. Derfor er enheden ikke rigtig et husholdningsapparat mere, men nærmere et neutralt møbel, der falder harmonisk ind i indretningen. Enheden kan fås i to farveversioner: mat krystalhvid og sandblæst aluminium.





INTELLIGENT ØJE HJÆLPER DIG MED AT SPARE PÅ DEN DYRE ENERGI

High-tech funktionalitet og elegant design går hånd i hånd med Daikin Emura. Når du trykker på driftsknappen på fjernbetjeningen, vipper frontpanelets klap op, og afslører en af enhedens energibesparende funktioner: det intelligente øje. Denne indbyggede sensor registrerer, når der er personer til stede i rummet, og skifter automatisk til energibesparende drift, når der ikke er nogen i rummet. En anden energibesparende funktion er den programmerbare timer. Det er disse intelligente funktioner, der medvirker til, at Daikin Emura er bedre end A-mærkningen mht. energieffektivitet.

OPTIMAL KOMFORT VED TRYK PÅ EN KNAP

Med en intuitiv fjernbetjening, kan du læne dig tilbage, slappe af og tilpasse rumtemperaturen fra din behagelige lænestol. Et stort display giver en oversigt over enhedens driftstilstand, og brugervenlige knapper giver dig let adgang til Daikin Emuras indbyggede intelligens. Vil du forhindre, at luften blæser på din gæster? Tryk blot på 'comfort airflow'-knappen.

Vil du spare på energien? Brug systemets intelligente øje, eller indstil timeren for at udnytte energien optimalt i rum når som helst om dagen eller om natten.



OPTIMAL KOMFORT:
OPNÅS PÅ INTELLIGENT,
STILLE MÅDE MED STOR
KAPACITET.

Daikin Emura
i drift,
set fra siden



En mundfuld frisk luft

Det fotokatalytiske luftrensende filter med titaniumapatit opfanger mikroskopiske støvpartikler i luften, absorberer organiske forureningskilder, såsom bakterier og vira, og nedbryder tilmed lugte.

Lydsvag drift

Indendørsenheden spreder luften, næsten uden at det kan høres. Den frembragte lyd er fra knap 22 dBA for køledrift. Til sammenligning er den omgivende lyd i et helt stille rum gennemsnitligt 40 dBA. Og vi garanterer, at udendørsenheden ikke vil forstyrre dine naboer.

Natindstilling

Som en hjælp til din gode søvn, kan Daikin Emura forhindre for stor opvedning eller køling i løbet af natten. Hvis timeren er slået til, vil enheden automatisk indstille temperaturen til 0,5 °C varmere, når i kølefunktion og til 2 °C køligere, når den er i varmfunktion. Det forhindrer de hurtige ændringer i rumtemperaturen, der kan forstyrre din søvn.

Komfortfunktion

Komfortfunktionen sikrer drift uden trækgener. Når den køler, er flappen i vandret position, så kold luftstrøm ikke kan blæse direkte på kroppen. Når der varmes, vender flappen lodret nedad, så den varme luft sendes mod lokalets gulv.

Autosving

For at sikre en harmonisk temperatur over hele rummet får Daikin Emuras lodrette autosvingsystem automatisk de udadgående lameller til at bevæge sig op og ned, hvilket skaber en endnu bedre fordeling af luften i hele rummet.

Kraftig drift

Hvis du har brug for hurtig opvarmning eller køling af et rum, f.eks. når du kommer hjem på en meget varm eller kold dag, kan du bruge 'kraftig funktion'. Den aktiverer den maksimale luftvolumen i 20 minutter, før den automatisk vender tilbage til enhedens oprindelige indstilling.



FLEKSIBEL
INSTALLATION.

LET
STYRING.



Udendørsenhed

Udendørsenheden kan monteres på tag, terrasse eller op ad en udvendig mur. På grund af ventilatorens og varmevekslerens særlige korrosionshæmmende behandling, kan udendørsenheden modstå syreregn og saltkorrosion. En rustfri stålplade nede under enheden sørger for ekstra beskyttelse.

Trådløs fjernbetjening

Det er let at regulere indendørsenheden via den trådløse fjernbetjening, der medfølger som standard. I det usandsynlige tilfælde, hvor der skulle opstå en fejlfunktion i klimaanlægget, vil en fejlkode blive vist på fjernbetjeningens display, hvilket vil sætte dig i stand til hurtigt at finde og rette fejlen.

Kombination

Daikin Emura indendørsenheden kan anvendes i opsætning til ét rum, med én indendørsenhed koblet til én udendørsenhed, eller i en kombination med flere rum med højst ni indendørsenheder koblet til én udendørsenhed.

Online styreenhed (ekstraudstyr KKR01A)

Med app eller internet kan du styre dine indendørsenheder fra hvor som helst.

OPVARMNING & KØLING

INDENDØRSENHED				FTXG25JW	FTXG35JW	FTXG50JW	FTXG25JA	FTXG35JA	FTXG50JA	
Kølekapacitet	Min./nom./maks.	kW		1,3/2,5/3,0	1,4/3,5/3,8	1,7/5,0/5,3	1,3/2,5/3,0	1,4/3,5/3,8	1,7/5,0/5,3	
Varmekapacitet	Min./nom./maks.	kW		1,3/3,4/4,5	1,4/4,0/5,0	1,7/5,8/6,5	1,3/3,4/4,5	1,4/4,0/5,0	1,7/5,8/6,5	
Strømforsyning	køle	Min./nom./maks.	kW	0,35/0,56/0,82	0,36/0,89/1,22	0,45/1,56/1,88	0,35/0,56/0,82	0,36/0,89/1,22	0,45/1,56/1,88	
	varme	Min./nom./maks.	kW	0,32/0,78/1,32	0,32/0,99/1,50	0,52/1,60/2,50	0,32/0,78/1,32	0,32/0,99/1,50	0,52/1,60/2,50	
EER/COP				4,46 / 4,36	3,93 / 4,04	3,21 / 3,63	4,46 / 4,36	3,93 / 4,04	3,21 / 3,63	
SEER*				Skal bekræftes			Skal bekræftes			
Årligt energiforbrug				kWh	280	445	780	280	445	780
Energiklasse	køle/varme			A/A			A/A			
Kabinet	farve			Mat krystalhvid			Børstet aluminium			
Mål	enhed	Højde x bredde x dybde	mm	295x915x155			295x915x155			
Vægt	enhed			kg			11			
Blæser - Luftmængde	køle	høj/nom./lav/stille funktion	m ³ /min	8,8/6,8/4,7/3,8	10,1/7,3/4,6/3,9	10,3/8,5/6,7/5,7	8,8/6,8/4,7/3,8	10,1/7,3/4,6/3,9	10,3/8,5/6,7/5,7	
	varme	høj/nom./lav/stille funktion	m ³ /min	9,6/7,9/6,2/5,4	10,8/8,6/6,4/5,6	11,4/9,8/8,1/7,1	9,6/7,9/6,2/5,4	10,8/8,6/6,4/5,6	11,4/9,8/8,1/7,1	
Lydeffektniveau	køle	høj	dB(A)	54	58	60	54	58	60	
	varme	høj	dB(A)	55	58	60	55	58	60	
Lydtryk	køle	høj/nom./lav/stille funktion	dB(A)	38/32/25/22	42/34/26/23	44/40/35/32	38/32/25/22	42/34/26/23	44/40/35/32	
	varme	høj/nom./lav/stille funktion	dB(A)	39/34/28/25	42/36/29/26	44/40/35/32	39/34/28/25	42/36/29/26	44/40/35/32	
Kølemiddel	Type			R-410A			R-410A			
Rørtilslutninger	væske/gas/dræn	UD	mm	6,35 / 9,5 / 18,0		6,35 / 12,7 / 18,0	6,35 / 9,5 / 18,0		6,35 / 12,7 / 18,0	
Strømforsyning	fase/frekvens/spænding			Hz / V			1~ / 50 / 220-240			



INDENDØRSENHED				RXG25K	RXG35K	RXG50K
Mål	enhed	Højde x bredde x dybde	mm	550x765x285		735 x 825 x 300
Vægt	enhed			kg		48
Blæser - Luftmængde	køle	høj/super lav	m ³ /min	33,5/30,1	36,0/30,1	50,9/48,9
	varme	høj/super lav	m ³ /min	30,2/25,6		45/43,1
Lydeffektniveau	køle	nom./høj	dB(A)	-/61		-/63
	varme	høj/stille funktion	dB(A)	46/43		48/44
Driftsområde	køle	omgivende	min.-maks. °CDB		-10~46	
	varme	omgivende	min.-maks. °CWB		-15~20	
Kølemiddel	type			R-410A		
Rørtilslutninger	niveauforskel	IU - OU	max.	m		20
	samlet rør længde	overvåg.syst.	nuværende	m		
Strømforsyning	fase/frekvens/spænding			Hz / V		
				1~ / 50 / 220-240		

*pr-EN14825 - (forespørgselsversion 2010)

MULTI-KOMBINATIONSTABEL



MULIGE KOMBINATIONER	2MXS40H	2MXS50H	3MXS40K	3MXS52E	3MXS68G	4MXS68F	4MXS80E	5MXS90E	RXYSQ-P8V1
Maksimalt antal indendørsenheder	2	2	2	3	3	4	4	5	6
FTXG25JW	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXG25JA	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXG35JW	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXG35JA	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXG50JW		•		•	•	•	•	•	•
FTXG50JA		•		•	•	•	•	•	•



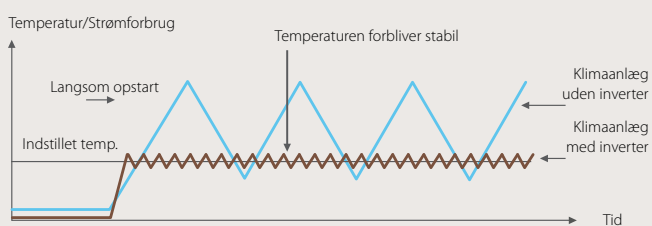
INVERTERTEKNOLOGI

Den inverterteknologi, Daikin har udviklet, er i den grad nytænkning inden for klimastyring. Princippet er så enkelt: Inverteren justerer strømmen, så det passer til det aktuelle behov. Hverken mere eller mindre. Denne teknologi giver dig to konkrete fordele:

► Komfort

Investeringen på inverteren betales mange gange tilbage via bedre komfort. Et klimaanlægsystem med inverter justerer uafbrudt sin køle- og varmeeffekt, så den passer til rummets temperatur. Inverteren afkorter systemets opstartstid, så den ønskede rumtemperatur nås hurtigere. Så snart denne temperatur er nået, sørger inverteren for, at den hele tiden holdes.

Opvarmning:



► Energibesparende

Idet inverteren overvåger og regulerer omgivelsernes temperatur efter behov, reduceres strømforbruget med 30 % sammenlignet med et almindeligt system med tænd-/slukløsning!



Daikins enestående position som producent af klimaanlægsudstyr, kompressorer og kølemidler har ført til målrettet involvering i miljømæssige problemstillinger. Det har i flere år været Daikins målsætning at blive førende inden for levering af produkter, der har begrænset indvirkning på miljøet. Denne udfordring stiller krav om økologisk design og udvikling af et bredt produktsortiment samt et energistyringsystem, der fører til energibesparelser og mindre affald.



Daikin Europe N.V. deltager i Eurovent Certifikationsprogrammet for klimaanlæg (AC), "Liquid Chilling Packages" (LCP) og Fan coils (FCU). Tjek den løbende gyldighed af certifikatet online på: www.eurovent-certification.com eller ved brug af: www.certiflash.com

Denne brochure er kun udarbejdet som information og udgør ikke et tilbud, der forpligter Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. har samlet denne brochures 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 brochures brug og/eller fortolkning Daikin Europe N.V. har copyright på hele indholdet.

ECPDA12-003

Daikins produkter forhandles af: