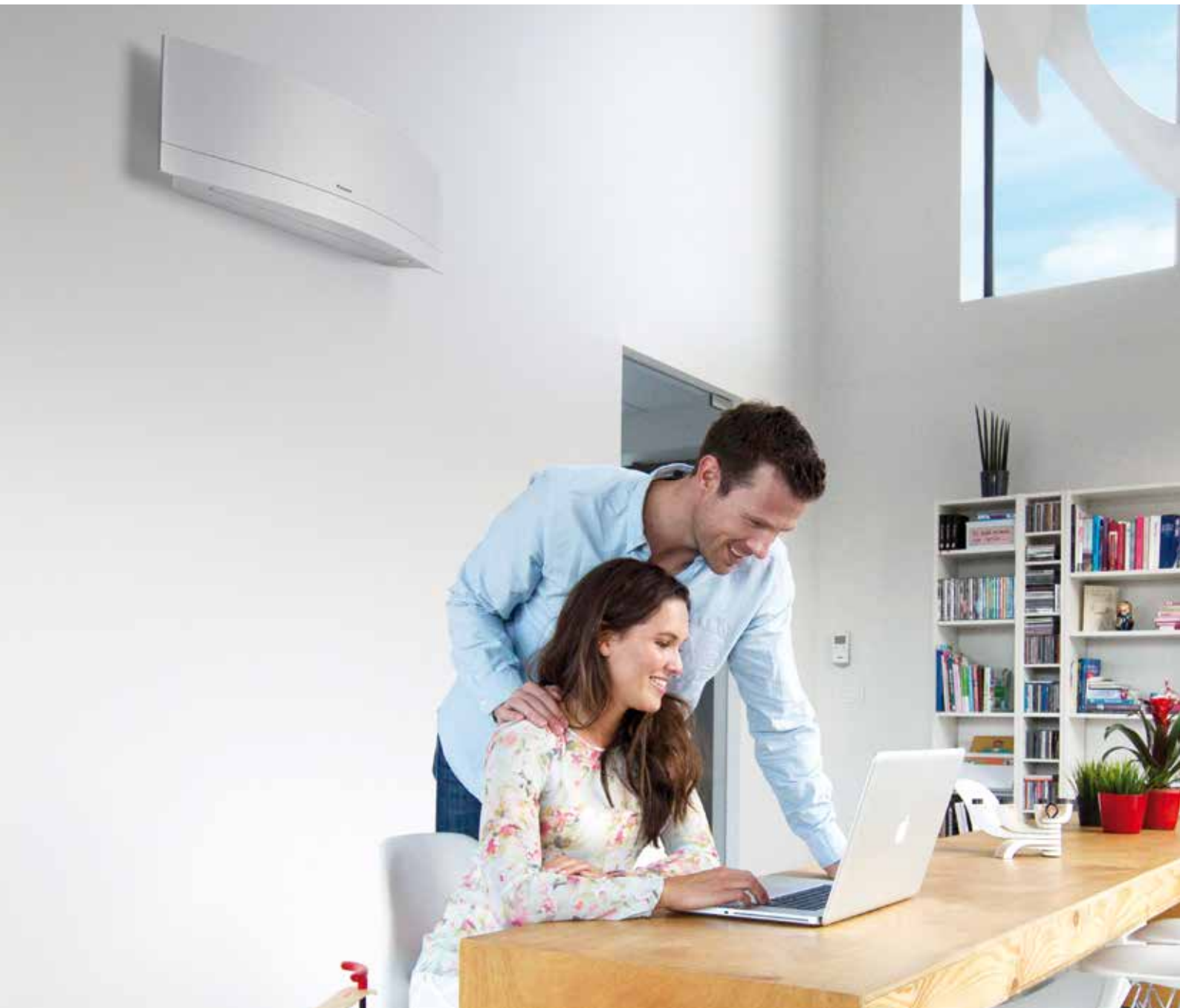


Vårt mål:

Din perfekta  
atmosfär

Information för slutanvändare: bästa effektivitet och komfortutbud



Ururu Sarara, sida 8





# Gör dig redo

## Utvecklingen av ren komfort

### Upptäck nästa generation komfort

Endast det bästa är gott nog när det gäller ditt hem. Daikin har nu tagit komfort till en helt ny nivå med sin Bluevolution-serie genom ett nytänkande när det gäller atmosfär. När du väljer Daikin technologies kan du lita på komfort, energieffektivitet, tillförlitlighet och kontroll, året runt.

En hög årstidsrelaterad verkningsgrad ser till att du har det komfortabelt både på vintern och på sommaren, utan att betala en förmögenhet.

Köldmediet R-32 är miljövänligare än tidigare köldmedier. Daikins mångåriga erfarenhet och breda produktutbud innebär att du kan lita på att välja en tillförlitlig produkt med lång livslängd som passar perfekt för just ditt hem. Även när du inte är hemma kan du justera rumstemperaturen och driftlägen med en användarvänlig app till din smartphone. Låt Daikin hjälpa dig att skapa en perfekt atmosfär.



# Andas djupt Ren atmosfär

## Ett oändligt utbud

Daikins lösningar är attraktiva, tysta och energieffektiva. Vare sig det är för ett rum eller flera har Daikin rätt enhet för dig.

### Varför välja Daikin?

Daikins serier med R-32-köldmedie erbjuder dig det bästa inom energieffektivitet, design och stil. Vare sig du vill värma eller kyla ner ett eller flera rum, använda väggmonterade enheter eller dolda takenheter, så har Daikin en modell för just dig.



### Äkta komfort: Ururu Sarara

Total klimatkontroll med luftfuktning/avfuktning, luftrening och ventilation samt den högsta verkningsgraden för värme och kyla.



### Ikönisk komfort: Daikin Emura

Bästa verkningsgrad och komfort i en överlägsen design.



### Smart komfort: FTXM-M

Attraktiv väggmonterad design med perfekt kvalitet på inomhusluften.





### Diskret komfort: FTXP-KV

Stilig design av frontpanel som smälter in med varje interiör, inklusive avfuktningssprogram.



### Dold takenhet: FDXM-F

Endast inlopps- och utloppsgaller är synliga.

## Välj rätt partner: par- och multiinstallationer

Välj den utomhusenhet som bäst passar dina behov. Parinstallationer ansluter en utomhusenhet med en inomhusenhet. Utrymmesbesparande multienheter kan ansluta upp till fem inomhusenheter i flera rum.

### Enheter för parinstallationer

- › RXZ-N (i kombination med Ururu Sarara)
- › RXJ-M (i kombination med Daikin Emura)
- › RXM-M (i kombination med FTXM-M)

### Enheter för multiinstallationer

- › 2MXM-M (i kombination med FTXJ-M / FTXM-M, FDXM-F och FTXP-KV)
- › 3MXM-M (i kombination med FTXJ-M / FTXM-M och FDXM-F)
- › 4MXM-M (i kombination med FTXJ-M / FTXM-M och FDXM-F)
- › 4MXM-M (i kombination med FTXJ-M / FTXM-M och FDXM-F)



## Energieffektivitet

Att skapa ett friskt klimat i ditt hem handlar inte bara om äkta komfort. Daikins system belastar inte din plånbok så mycket och är även bra för miljön. Nästa generations köldmedie, R-32, och optimerade kompressorer ser till att du stannar kvar i din bekvämlighetszon.

Upp till  
i värme  
och kyla

A+++

### Årstidsrelaterad verkningsgrad, både när det gäller värme och kyla

Daikins utbud av avancerade energibesparande teknik ger en hög årstidsrelaterade verkningsgrad för både värme och kyla upp till A+++ , och våra omkonstruerade swing-kompressorer är mer effektiva. Årstidsrelaterade verkningsgrad är ett nytt sätt att klassificera värme- och kylprodukter baserat på deras energieffektivitet under ett helt år.

## R-32: effektivare, bättre för miljön

Daikin använder R-32-köldmedie, en produkt som avger mindre CO<sub>2</sub>-emissioner. Detta innebär att de har en lägre global uppvärmningspotential och är allmänt effektivare.

## Upplev en perfekt komfort

### Enastående tyst

Högljudda enheter är ett minne blott. Daikins system är nästan ohörbara. Njut av ett välmående året runt utan distraherande oljud.

### Bättre luftkvalitet med Daikin Flash Streamer

Daikins Ururu Sarara och FTXM-M är både värme- och kyllenheter, allt-i-ett, som renar luften året runt. Med elektroner som aktiverar en kemisk reaktion med luftmolekyler bryter Flash Streamer ner mögel, virus eller NO<sub>x</sub>, kvar blir en perfekt och allergenfri luft.

- › Ururu Sarara
- › FTXM-M



Höghastighetselektroner genereras av Flash Streamer



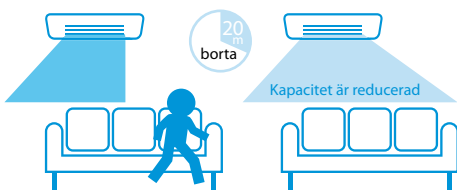
# En snabbtitt på egenskaperna En bättre klimatzon

## Intelligent luftfördelning

Luftkonditioneringar gör rum komfortabla genom att flytta runt frisk luft i rummet. Daikins teknik tar detta ett steg längre så att du inte känner luftens förflyttningar mot din hud.

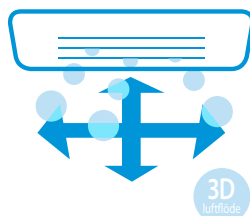
### 2-områdes intelligent eye

Om du lämnar rummet växlar systemet till energisparläge. När du kommer tillbaka återgår systemet till originalinställning, men blåser luften bort från dig: inga kalldrag.



### 3D-luftflöde

Rumstemperaturen håller sig konstant genom att kombinera vertikal och horisontell autoswing. Luften fördelas jämnt i hela rummet och når varje hörn, även i stora utrymmen.



## App-styrning

Är du inte hemma? Med Daikins online-styrenhet är det inget problem. Justera rumstemperaturen, flödes hastigheten eller driftläge från din smartphone, var du vill och när du vill. Dessutom kan du hålla ett öga på din strömförbrukning.



# Ururu Sarara

## Äkta komfort



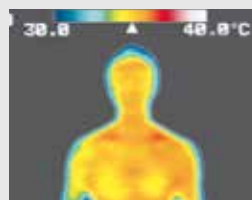
### Ururu = luftfuktning.

#### Temperaturen kan inte avgöra hur rummet känns

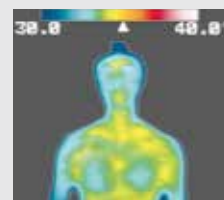
Luften omkring oss innehåller naturligt en viss mängd fukt, känd som luftfuktighet. På vintern gör detta luften för torr och detta gör inte bara att ditt rum känns för kallt (kan leda till att värmen ökas i onödan), utan det leder också till halsont och torr hud. Det kan till och med påverka möbler, trägol, böcker och konstverk.

Det intelligenta luftfuktningssystemet i Ururu Sarara tar in precis så mycket fukt som behövs utifrån.

Termografen visar temperaturfördelningen på huden 30 min. efter det att personen gått in i rummet



Temperatur: 25°C  
Luftfuktighet: 80 %  
Du känner dig **varm** i en fuktig miljö, även vid konstant temperatur



Temperatur: 25°C  
Luftfuktighet: 50 %  
Det känns jämförelsevis **svälare** i en avfuktad luft



FTXZ-N + RXZ-N

**Ururu**  
**Sarara** BLUEVOLUTION

Effektivitetsdata	Årstidsrelaterad verkningsgrad (enligt EN14825)							Inomhusenhet				Utomhusenhet	Köldmedium	
	Kylkapacitet	Värmekapacitet	Energiklass	Pdesign	SEER	SCOP	Årlig energiförbrukning	Mått	Ljudtrycksnivå (hög/nom./låg/tyst drift)		Ljudeffektsnivå		Typ/GWP	Laddning (kg/TCO <sub>2</sub> Eq)
	Min./Nom./Max. (kW)	Min./Nom./Max. (kW)	Kyla/värme	Kyla/värme (kW)	Kyla	Värme	Kyla/värme (kWh)	H x B x D (mm)	Kyla (dBA)	Värme (dBA)	Kyla/värme (dBA)	Kyla/värme (dBA)		
25	0,6/2,5/3,9	0,6/3,6/7,5	A+++/ A+++	2,50/3,50	9,54	5,90	92/831	295x798x372	38/33/26/19	39/35/28/19	54/56	59/59	R-32/ 675	1,34/ 0,9
35	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/9,0		3,50/4,50	9,00	5,73	136/1.100		42/35/27/19	42/36/29/19	57/57	61/61		
50	0,6/5,0/5,8	0,6/6,3/9,4		5,00/5,60	8,60	5,50	203/1.427		47/38/30/23	44/38/31/24	60/59	63/64		

Innehåller fluoriderade växthusgaser





## Ventilation och luftrening

### Frisk luft, trots stängda fönster

Till skillnad mot en traditionell luftkonditioneringsenhet fyller Ururu Sarara rummet med fräsch, renad luft vid önskad temperatur, utan termiska förluster. Enhetens självrengörande filter samlar upp smuts och partiklar från luften. Detta ger dig inte bara ren luft, utan gör även så att Ururu Sarara presterar med bästa verkningsgrad. Daikins Flash Streamer-teknik ser till att luften renas automatiskt och är luktfri.



## Sarara = avfuktning

### Det finns mer än bara ett sätt att kyla ett rum under sommaren

Under sommaren stiger luftfuktigheten – och precis som torr luft känns kallare, känns fuktig luft varmare, vilket gör att ett rum känns varmt och tryckande. Med konventionella system har du inga andra alternativ än att sänka temperaturen – och slösa energi och elektricitet.

Men med den intelligenta avfuktningen erbjuds en elegantare lösning. Den överför automatiskt den överflödiga fukten ut ur rummet – samtidigt som en jämn temperatur upprätthålls – vilket kräver mycket mindre effekt för att du ska känna dig bekväm.

## Optimalt luftflödesmönster för ditt hem

### 3-områdes intelligent eye

Det innebär att rummet bara behöver kylas eller värmas när du verkligen behöver det. Du vill inte heller att luft ska blåsas över dig eller dina gäster medan någon befinner sig i rummet. Det är därför som Daikin har utvecklat "intelligent eye", en närvarosensor, för Ururu Sarara.

Det är en rörelsedetektor som inte bara vet när du befinner dig i rummet (och sänker driften eller stänger av enheten om du inte är). Det känner även av vart du befinner dig i rummet, och riktar bort luftflödet från dig. En mycket smartare sätt att styra ett rums temperatur utan att förstöra dess atmosfär.

## Hur fungerar 3-områdes intelligent eye?





# Daikin Emura

## Ikonisk komfort

### Daikin Emura har stil

Ren, minimalistisk och slimmad: Daikin Emura är konstruerad i Europa för Europa och erbjuder elegant och anmärkningsvärd klimatkontroll. Men eftersom dess smarta teknik gör ditt hem så komfortabelt kommer du nästan glömma att den är där.

#### Varför välja Daikin Emura?

- › Bästa design med två stiliga ytbehandlingar, silver och antracit eller matt vit
- › Hög årstidsrelaterad verkningsgrad upp till A+++
- › Ljudlösa ljudnivåer, ner till 19 decibel
- › Kontroll via smartphone-app eller en användarvänlig fjärrkontroll
- › 2-områdes intelligent eye
- › Omöjlig att höra i tyst läge
- › Hög luftkvalitet inomhus tack vare fotokatalytiskt titanapatit-filter och nytt silver allergenborttagnings- och luftreningsfilter

### Enastående design

Daikin Emura har belönats med Reddot design award 2014, German Design Award – Special mention 2015, Focus Open 2014 Silver, Good Design Award 2014 och iF Design award 2015.



reddot award 2014  
winner



German  
Design Award  
SPECIAL  
MENTION 2015



Focus Open 2014  
Silver



GOOD DESIGN  
AWARD 2014





## FTXJ-MW/S + RXJ-M



Effektivitetsdata	Årstridsrelaterad verkningsgrad (enligt EN14825)								Inomhusenhet		Utomhusenhet		Köldmedium	
	Kylkapacitet	Värmekapacitet	Energiklass	Pdesign	SEER	SCOP	Årlig energiförbrukning	Mått	Ljudtrycksnivå (hög/nom./låg/tyst drift)	Ljudeffektsnivå	Ljudeffektsnivå	Typ/GWP	Laddning (kg/TCO <sub>2</sub> Eq)	
	Min./Nom./Max. (kW)	Min./Nom./Max. (kW)	Kyla/värme	Kyla/värme (kW)	Kyla	Värme	Kyla/värme (kWh)	H x B x D (mm)	Kyla (dBA)	Värme (dBA)	Kyla/värme (dBA)			Kyla/värme (dBA)
20	1,30/2,30/2,80	1,30/2,50/4,30	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	0,9/0,6
25	0,90/2,40/3,30	0,90/3,20/4,70		2,40/2,70	8,64	4,60	97/822			41/34/28/19				
35	0,90/3,50/4,10	0,90/4,00/5,10	A++	3,50/3,00	7,19	4,60	170/913		45/34/26/20	45/37/29/20	59/59	63/63		
50	1,40/4,80/5,50	1,10/5,80/7,00		4,80/4,60	7,02	4,24	239/1.505		46/40/35/32	47/41/35/32				

Innehåller fluoriderade växthusgaser

\*Anm: blå celler innehåller preliminära data



# FTXM-M

## Smart komfort

### Energieffektivitet upp till A+++



Daikins FTXM-M har uppdaterad teknik och inbyggd intelligens. Detta ser till att den alltid presterar med högsta standard och med en energiklass upp till A+++ i både kyla och värme.

### Europeisk design för Europeiska hem

Daikin FTXM-M är en slimmad, diskret luftkonditioneringsenhet som passar med Europeiska känslor gällande interiör design. Detta split-system av väggmonterade luftkonditioneringar uppfyller Europeiska tekniska standarder med övertygande funktionalitet.

### Praktiskt taget ohörbar

Det är lättare att vara sig själv i en lugn miljö. Daikin FTXM-M är så tyst att du nästan glömmer att den är där.



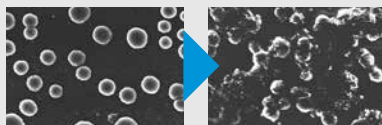
# Fräschare, renare luft med kontrollerad komfort

Daikin gör ett rum mer komfortabelt genom att rena luften och fördela den i rummet – utan att störa dig. Luften cirkulerar genom det fotokatalytiska filtret för att bryta ner lukter. Därefter förstör Daikins Flash Streamer alla virus eller mögel innan den rena och ofarliga luften leds tillbaka till rummet. 3D airflow cirkulerar luften både vertikalt och horisontellt. För extra komfort styr 2-områdes intelligent eye luften bort från dig när du är i rummet och växlar till energisparläge när du lämnar rummet.

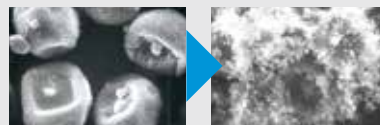
## Flash Streamer-teknik



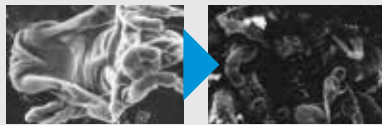
Virus  
innan och efter bestrållning



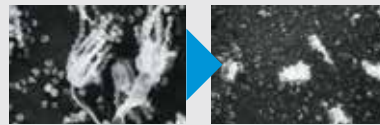
Pollen-baserade allergener  
innan och efter bestrållningen



Svampallergener  
innan och efter bestrållning



Allergener från djur  
innan och efter bestrållning



Virus och allergener placerades på elektroden av streamerurladdningsenheten och fotograferades därefter genom ett elektronmikroskop efter det att de bestrålats. (Testorganisation: Yamagata University och Wakayama Medical University)



## FTXM-M + RXM-M

BLUEEVOLUTION

Effektivitetsdata	Årstidsrelaterad verkningsgrad (enligt EN14825)							Inomhusenhet			Utomhusenhet	Köldmedium	
	Kylkapacitet	Värmekapacitet	Energiklass	Pdesign	SEER	SCOP	Årlig energiförbrukning	Mått	Ljudeffektsnivå	Ljudeffektsnivå		Typ/GWP	Laddning (kg/TCO <sub>2</sub> Eq)
	Min./Nom./Max. (kW)	Min./Nom./Max. (kW)	Kyla/värme	Kyla/värme (kW)	Kyla	Värme	Kyla/värme (kWh)	H x B x D (mm)	Kyla/värme (dBA)	Kyla/värme (dBA)			
20	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++	2,00/2,30	8,53	5,10	83/632	272x811x294	57/-	60/-	R-32/675		1,2/0,8
25	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7		2,50/2,40	8,52		103/659		57/-				1,4/1,0
35	1,4/3,5/4,0	1,4/4,0/5,2		3,40/2,50	8,51		140/686		60/-				61/-
42	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++	4,20/4,00	7,50	4,60	196/1.217	295x1.040x300	61/-	63/-			1,3/0,9
50	1,7/5,02/5,3	1,7/5,8/6,5		5,00/4,60	7,33		239/1.400		60/-				1,5/1,0
60	6,00	7,00		6,00/4,60	6,90		304/1.498		61/-				1,7/1,1
71	7,10	8,20		6,80/6,20	6,11		390/2.278		62/-				66/-

Innehåller fluoriderade växthusgaser

\*Anm: blå celler innehåller preliminära data



FTXP-KV



FDXM-F

## Ger hög verkningsgrad och komfort

- › Diskret, stilig frontpanel som enkelt smälter in på väggen och matchar all interiör dekor
- › Ohörbar i tyst läge
- › Online-styrenhet (tillval): styr din inomhusvärme via appen var du än är, via ditt lokala nätverk eller Internet
- › Avfuktningssystem tillåter att luftfuktigheten reduceras utan att temperaturen i rummet förändras



## Kompakt dold takenhet

- › Kompakta mått möjliggör installation i trånga undertak (med en höjd på endast 200 mm)
- › Diskret dold i taket: endast gallren är synliga
- › Låg energiförbrukning
- › Avfuktningssystem tillåter att luftfuktigheten reduceras utan att temperaturen i rummet förändras



FTXP-KV

BLUEEVOLUTION

Effektivitetsdata	Årstsrelaterad verkningsgrad (enligt EN14825)							Inomhusenhet				Utomhusenhet	Köldmedium	
	Kylkapacitet	Värmekapacitet	Energiklass	Pdesign	SEER	SCOP	Årlig energiförbrukning	Mått	Ljudtrycksnivå (hög/nom./låg/tyst drift)		Ljudeffektsnivå	Ljudeffektsnivå	Typ/GWP	Laddning (kg/TCO <sub>2</sub> Eq)
	Min./Nom./Max. (kW)	Min./Nom./Max. (kW)	Kyla/värme	Kyla/värme (kW)	Kyla	Värme	Kyla/värme (kWh)	H x B x D (mm)	Kyla (dBA)	Värme (dBA)	Kyla/värme (dBA)	Kyla/värme (dBA)		
25	Finns endast i multi-modellinstallation							286x770x225	39/33/25/20	38/34/28/23	55/55	Finns endast i multi-modellinstallation	R-32/675	-
35									40/33/26/20	40/34/28/23				
50									43/34/27/20	43/35/29/26	58/58			



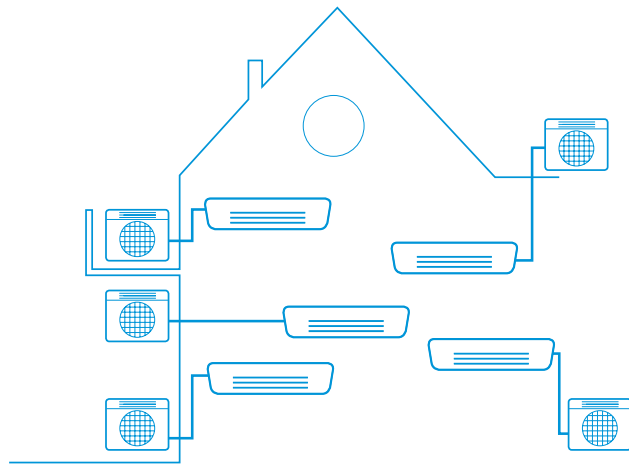
FDXM-F

BLUEEVOLUTION

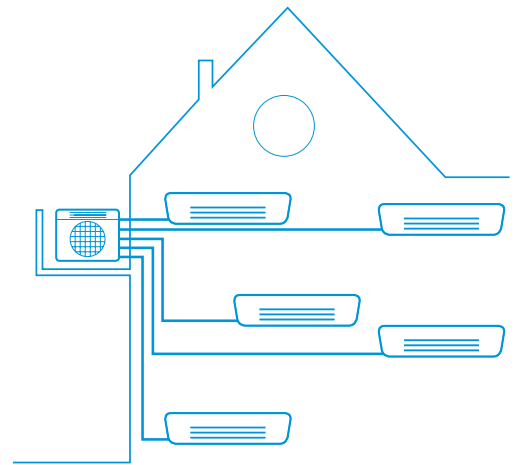
Effektivitetsdata	Årstsrelaterad verkningsgrad (enligt EN14825)							Inomhusenhet				Utomhusenhet	Köldmedium	
	Kylkapacitet	Värmekapacitet	Energiklass	Pdesign	SEER	SCOP	Årlig energiförbrukning	Mått	Ljudtrycksnivå (hög/nom./låg/tyst drift)		Ljudeffektsnivå	Ljudeffektsnivå	Typ/GWP	Laddning (kg/TCO <sub>2</sub> Eq)
	Min./Nom./Max. (kW)	Min./Nom./Max. (kW)	Kyla/värme	Kyla/värme (kW)	Kyla	Värme	Kyla/värme (kWh)	H x B x D (mm)	Kyla (dBA)	Värme (dBA)	Kyla/värme (dBA)	Kyla/värme (dBA)		
25	Finns endast i multi-modellinstallation							200x750x620	35/33/27	35/33/27	53/53	Finns endast i multi-modellinstallation	R-32/675	-
35									38/36/30	38/36/30	55/55			
50											56/56			
60									38/35/30					

Innehåller fluoriderade växthusgaser

\*Anm: blå celler innehåller preliminära data



Par-installation:  
en utomhusenhet per rum



Multi-installation:  
optimal lösning vid kyla eller värme i flera rum

# Flexibel installation – det eleganta valet

## Kyla med A+++ effektivitet




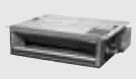
Designad med energieffektiva kompressorer och köldmedier för att ge optimal prestanda, vilket även leder till att de flesta av våra enheter kan sänka sin förbrukning med upp till 80 %.

## Utrymmesbesparande multi-utomhusenheter

Anslut upp till fem inomhusenheter till en multi-utomhusenhet. Det är den optimala lösningen för att klara av alla dina behov av både kyla och värme i flera rum.

## Utomhusenheter och deras möjliga inomhusenheter

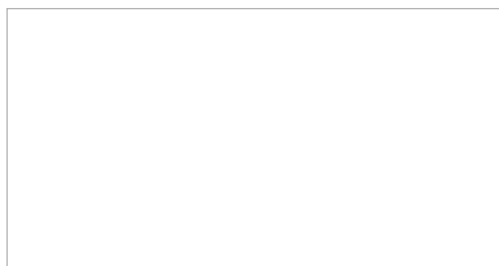
BLUEEVOLUTION

Utomhusenhet	Köldmedium		Väggmonterad											Dold takenhet								
	Ljudeffektnivå		Daikin Emura FTXJ-MW/S				CTXM-M	FTXM-M					FTXP-KV			FDXM-F						
Kyla/värme (dBA)	Typ/ GWP	Laddning (kg/ TCO <sub>2</sub> Eq)																				
			20	25	35	50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	25	35	50	60	
2MXM40M	60	R-32/ 675		•	•		•	•	•	•				•	•	•	•	•				
2MXM50M	61		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•		
3MXM40M	59		•	•	•		•	•	•	•								•	•			
3MXM52M	59		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						•	•	•		
3MXM68M	61		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•
4MXM68M	61		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•
4MXM80M	62		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•
5MXM90M	66		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•

\*Anm: blå celler innehåller preliminära data



**Daikin Europe N.V.** Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgien · [www.daikin.eu](http://www.daikin.eu) · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (ansvarig utgivare)



ECPSV16 - 004

06/16



Daikin Europe N.V. deltar i Eurovent Certification Programme för vätskekylare (LCP), lufthanteringsenheter (AHU), fläktkonvektorer (FCU) samt system med varierbart flöde av köldmediet (VRF). Se pågående giltighetscertifikat online: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) eller genom: [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)

Den aktuella publikationen är enbart skapad i informationssyfte och utgör därför inte något bindande erbjudande från Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. har sammanställt denna publikation efter bästa förmåga. Ingen uttrycklig eller antydd garanti lämnas för fullständighet, riktighet, tillförlitlighet eller lämplighet för speciellt syfte när det gäller innehållet och produkterna och tjänsterna som presenteras här. Specifikationer kan komma att ändras utan föregående avisering därom. Daikin Europe N.V. avvisar uttryckligen allt ansvar för eventuell direkt eller indirekt skada, i den vidaste bemärkelse, som uppstår från eller är relaterad till användningen och/eller tolkningen av denna publikation. Allt innehåll är upphovsrättskyddat av Daikin Europe N.V.

Tryckt på icke-klorblekt papper.