

Onze missie:
**De perfecte
atmosfeer**



Toprendement en optimaal comfort met
een lage CO₂-uitstoot en energieverbruik



FTXZ-N, p. 12



FTXJ-MS, p. 10

Bent u er klaar voor?

De evolutie van puur comfort

Ontdek de volgende generatie comfort

Alleen het beste is goed genoeg wanneer het over uw huis gaat. Daikin trekt comfort naar een hoger niveau door een pure atmosfeer te creëren met de Bluevolution R-32 Split-range. Als u voor de technologie van Daikin kiest, kunt u rekenen op continue comfort, een hoog energierendement en een betrouwbaar en makkelijk te bedienen systeem.

Een optimaal seizoensrendement zorgt zowel in de winter als de zomer voor een comfortabel binnenklimaat, zonder dat u op kosten wordt gejaagd. Het koudemiddel R-32 is veel milieuvriendelijker dan de vorige generatie koudemiddelen. Door de vele jaren ervaring en het brede assortiment aan producten van Daikin, kunt u rekenen op een betrouwbaar en duurzaam product dat zeer geschikt is voor uw huis. En zelfs als u niet thuis bent, kunt u de kamertemperatuur en de gebruiksmodus met een gebruiksvriendelijke app op uw smartphone bedienen. Laat Daikin u helpen bij het creëren van de perfecte atmosfeer.



FTXJ-MW, p. 10

Haal diep adem Pure atmosfeer

Een ruim assortiment

De oplossingen van Daikin zijn stijlvol, stil en energiezuinig. Of het nu voor één ruimte is of voor meerdere, Daikin heeft het juiste systeem voor u.

Waarom Daikin R-32?

De Daikin Bluevolution serie met het koudemiddel R-32 biedt u het beste wat betreft energierendement, design en stijl. Of u nu één ruimte of meerdere wilt verwarmen of koelen, Daikin heeft een geschikt wand- of kanaal(inbouw)model voor u.



Puur comfort: Ururu Sarara

Totale klimaatbeheersing met ontvochtiging/bevochtiging, luchtzuivering en ventilatie en het hoogste verwarmings- en koelrendement.



Uniek comfort: Daikin Emura

Toprendement en comfort in een superieur design.



Beheersbaar comfort: FTXM-M

Aantrekkelijk wandmodel voor een perfecte binnenluchtkwaliteit.





Onopvallend comfort: FTXP-KV

Dit stijlvolle designmodel past in elk interieur en is voorzien van een ontvochtigingsfunctie.



Kanaal(inbouw)model: FDXM-F

Alleen de aanzuig- en uitblaasroosters zijn zichtbaar.



Vloermodel: FVXM-F

Vloermodel, voor montage laag aan de wand of op de vloer, zowel boven als onder uitblazend voor optimaal comfort.

Kies de juiste oplossing: combinatie- en multi-toepassingen

Selecteer het bijbehorende buitendeel dat het beste aansluit bij uw behoeften. Split-combinaties verbinden een buitendeel met een binnendeel. Ruimtebesparende multi-splitsystemen kunnen maximaal vijf binnendelen in meerdere ruimtes aansluiten.



Combineer airconditioning met optimale ruimteverwarming en warm tapwater comfort

Daikin Intergas Hybride warmtepomp
Hybride technologie combineert een cv-ketel met een lucht/water warmtepomp voor (ruimte) verwarming en warm tapwater.

Voor commerciële toepassingen

Sky Air binnendelen

U kunt kiezen uit een "Roundflow" of "Fully Flat" cassettemodel, een vloer(inbouw)model of een kanaal(inbouw)model.





Energierendement

Het creëren van een gezond binnenklimaat thuis is meer dan puur comfort. De systemen van Daikin zijn niet alleen goed voor uw portefeuille maar ook voor het milieu. De volgende generatie van koudemiddel R-32 en geoptimaliseerde compressoren zorgen ervoor dat u in uw comfortzone blijft.



Optimaal seizoensrendement bij verwarmen en koelen

De reeks van geavanceerde energiebesparende technologieën van Daikin bieden een hoog seizoensrendement bij het verwarmen en koelen tot A+++. Bovendien zijn onze herontworpen swingcompressoren efficiënter. Het seizoensrendement geeft een nauwkeuriger beeld van het reële energierendement van airconditioners gedurende een heel verwarmings- en koelseizoen.

R-32: efficiënter, beter voor het milieu

Daikin maakt gebruik van het koudemiddel R-32. Dit milieuvriendelijke alternatief staat garant voor maximale prestaties en minder CO₂-uitstoot. Een R-32 product reduceert de milieu-impact met 68% in vergelijking met een R-410A product en zorgt voor een lager energieverbruik, dankzij het hoge energierendement.

Ervaar optimaal comfort

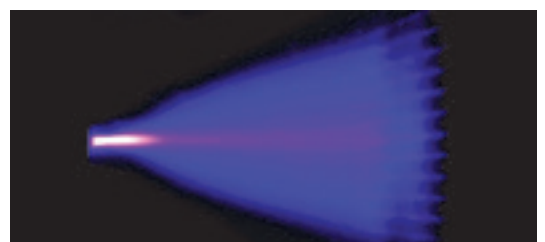
Fluisterstil

Luidruchtige systemen behoren tot het verleden. De systemen van Daikin zijn bijna geruisloos. Geniet van dagelijks comfort zonder storende geluiden.

Betere luchtkwaliteit met de Daikin Flash-streamer

De Ururu Sarara en FTXM-M van Daikin zijn all-in-one verwarmings- en airconditioningsystemen die het gehele jaar de lucht zuiveren. Door elektronen te gebruiken om chemische reacties met luchtmoleculen uit te lokken, breekt de Flash-streamer schimmels, virussen of NOx af, waardoor u een zuivere, allergeenvrije lucht heeft.

- › Ururu Sarara
- › FTXM-M



High-speed elektronen gegenereerd door de Flash-streamer



Een betere klimaatzone

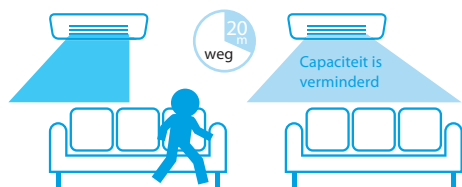
Intelligente luchtverdeling App-bediening

Airconditioners verspreiden verse lucht en maken de ruimtes comfortabel. De technologie van Daikin gaat net iets verder waardoor u de beweging van de lucht niet op uw huid voelt.

Niet thuis? Geen probleem. Met de Online controller van Daikin bedient u de temperatuur, de luchthoeveelheid of de bedieningsmodus eenvoudig op afstand vanaf uw smartphone. Daarnaast kunt u uw energieverbruik in de gaten houden. Altijd in controle, waar u ook bent.

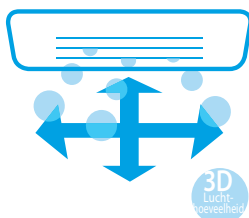
2-zonebewegingssensor

Als u de ruimte verlaat, schakelt uw systeem over op de energiebesparende modus. Als u thuis komt, keert het terug naar de originele instelling en blaast het de lucht van u af waardoor u geen koude tocht voelt.



3-D luchtstroom

De temperatuur van de ruimte blijft constant door de combinatie van een verticale en horizontale auto-swing. De lucht wordt gelijkmatig verdeeld in de ruimte en bereikt elke hoek, zelfs in een grotere ruimte.





Alles onder controle, altijd en overal



Met de Daikin Online controller applicatie kunt u de status van uw verwarmings-systeem of maximaal 50 Split-airconditioningsystemen monitoren en regelen en kunt u verder:

Bewaken:

- › De status van uw airconditioning- of verwarmingssysteem controleren.
- › **Energieverbruikdiagrammen** raadplegen.

Regelen:

- › De **bedrijfsmodus**, ingestelde temperatuur, ventilatorsnelheid en POWER-modus, luchtstroomrichting en filterfunctie (streamer).
- › Uw systeem en warm tapwater op afstand bedienen.
- › **Zonebesturing: meerdere** systemen tegelijkertijd besturen (alleen met Split en Daikin Altherma geïntegreerde bi-zonekit).

Plannen:

- › De temperatuurinstelling en bedrijfsmodus voor **7 dagen met maximaal 6 verschillende acties per weekday** programmeren.
- › De **vakantiemodus** activeren.
- › Het systeem in een **intuïtieve modus** bekijken.
- › Vraaggestuurde regeling/vermogensbegrenzing (alleen bij Split-combinaties).





If this, then that

Programmeer uw systeem, volledig afgestemd op uw levensstijl. Aan te sluiten op verschillende systemen via het IFTTT platform, zodat u alles op een afstand kunt bedienen. Bijvoorbeeld: als u het huis verlaat, dan wordt uw verwarming uitgeschakeld.

IFTTT: make your work flow

IFTTT is een oplossing waarmee u producten en diensten van derden (slimme meters, verlichting, thermostaten enz.) kunt koppelen op een manier die bij u past.

Binnen IFTTT kunt u 2 bedieningsopties instellen:

- > DO: voor het uitvoeren van simpele handelingen (bijv. het in-/uitschakelen van een apparaat).
- > IFTTT (If This Then That): hiermee kunt u door middel van ALS/DAN-protocollen specifieke triggers (ALS) koppelen aan specifieke handelingen (DAN).

Voorbeeld

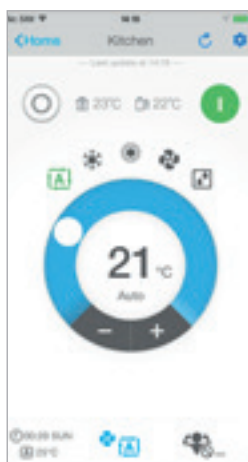
ALS u een gebied verlaat **DAN** wordt de verwarming uitgeschakeld.

De trigger is hierbij de locatie die door uw smartphone wordt bepaald. Als u een gebied verlaat, zoals uw huis, wordt de verwarming automatisch uitgeschakeld.



Intuïtieve app

Regelen



Regel de bedrijfsmodus, temperatuur, luchtreinigingsniveau, ventilatorsnelheid en -richting

Plannen



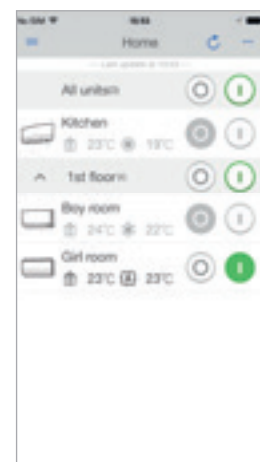
Plan de ingestelde temperatuur, bedrijfsmodus en ventilatorsnelheid

Bewaken



Bewaak uw energieverbruik en schakel uw vakantieschema in

Identificeren



Identificeer de ruimtes in uw huis

Ururu Sarara

Puur comfort

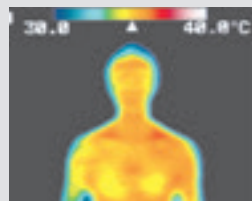
Ururu = bevochtiging

De temperatuur kan niet meten hoe hoog de luchtvochtigheid in een ruimte is

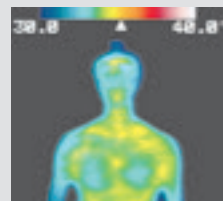
De lucht om ons heen bevat van nature een bepaalde hoeveelheid vocht, ook luchtvochtigheid genoemd. Wanneer de lucht in de winter te droog is, voelt de ruimte niet alleen kouder aan (waardoor u de verwarming onnodig hoger zet), maar krijgt u ook een zere keel en droge huid. Het kan zelfs invloed hebben op uw meubels, houten vloeren, boeken en kunstwerken.

Het intelligente bevochtigingssysteem van de Ururu Sarara trekt precies de juiste hoeveelheid vocht aan van buiten.

De thermografie toont de temperatuurverdeling van de huid 30 min. nadat u de kamer bent binnengekomen



Temperatuur: 25 °C
Vochtigheid: 80%
Vochtige lucht voelt **warmer** aan, zelfs bij een constante temperatuur.



Temperatuur: 25 °C
Vochtigheid: 50%
Ontvochtigde lucht voelt relatief **koeler** aan.



FTXZ-N + RXZ-N

Ururu
Sarara BLUEEVOLUTION

Rendements-gegevens	Seizoensrendement (conform EN14825)							Binnendeel				Buitendeel	Koudemiddel	
	Totale koel-capaciteit	Totale verwarmings-capaciteit	Energielabel	Pdesign	SEER	SCOP	Jaarlijks energieverbruik	Afmetingen	Geluidsdrukniveau (Hoog/ Nom./Laag/Fluisterstil)		Geluids-vermogen-niveau	Geluids-vermogen-niveau	Type/GWP	Belasting (kg/ TCO,Eq)
	Min./Nom./ Max. (kW)	Min./Nom./ Max. (kW)	Koelen / Verwarmen	Koelen / Verwarmen (kW)	Koelen	Verwarmen	Koelen / Verwarmen (kWh)	H x B x D (mm)	Koelen (dBA)	Verwarmen (dBA)	Koelen / Verwarmen (dBA)	Koelen / Verwarmen (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	136/1100		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	203/1427		47/38/30/23	44/38/31/24	60/59	63/64		

Bevat gefluoreerde broeikasgassen



Ventilatie en luchtzuivering

Frisse lucht, zelfs met gesloten ramen

In tegenstelling tot een conventionele airconditioner, brengt de Ururu Sarara frisse, geconditioneerde lucht de ruimte in op de gewenste temperatuur zonder enig warmteverlies. Het zelfreinigende filter van de unit verzamelt vuil en deeltjes uit de lucht, waardoor de lucht niet alleen schoon blijft, maar de Ururu Sarara ook maximaal presteert. De Flash-streamer technologie van Daikin garandeert dat de lucht automatisch wordt gezuiverd en vrij van geurtjes is.



Sarara = ontvochtiging

Er zijn meerdere manieren om een ruimte te koelen in de zomer

In de zomer stijgt de luchtvochtigheid - en net als dat droge lucht koeler aanvoelt, voelt vochtige lucht warmer aan, waardoor de ruimte heet en drukkend kan aanvoelen. Met de conventionele systemen kunt u alleen de temperatuur omlaag brengen.

De Ururu Sarara biedt meer. Het voert automatisch de overtollige vocht uit de ruimte - terwijl de temperatuur constant blijft - waardoor de ruimte comfortabel blijft aanvoelen.

Optimale verdeling luchthoeveelheid

3-zonebewegingssensor

Een ruimte hoeft alleen gekoeld of verwarmd te worden als u er ook daadwerkelijk bent. En u wilt geen luchtstromen op uzelf of uw gasten voelen als u zich in de ruimte bevindt. Daarom ontwikkelde Daikin een 'bewegingssensor' voor de Ururu Sarara.

Deze bewegingssensor weet niet alleen dat u in de ruimte bent (en het vermogen verlaagt als u er niet bent), de sensor weet ook waar u zich in de ruimte bevindt en richt de luchtstroom dan van u af. Het is een eenvoudige manier om de temperatuur van een ruimte te beheersen met behoud van een goede atmosfeer.

Hoe werkt de 3-zone-bewegingssensor?



Daikin Emura

Ultiem comfort



Stijlvol design

De Daikin Emura is ontworpen in Europa voor Europa. De combinatie van een stijlvol, elegant design en slimme technologie biedt een optimaal en comfortabel binnenklimaat, op elk moment van de dag.

Bekroond ontwerp

Daikin Emura heeft de volgende prijzen gewonnen: Red Dot Design Award 2014, German Design Award – Special mention 2015, Focus Open 2014 Silver, Good Design Award 2014 en iF Design Award 2015.

Waarom Daikin Emura?

- › Top design met twee stijlvolle afwerkingen: zilver/ antraciet of puur matwit
- › Hoog seizoensgebonden rendement tot A+++
- › Fluisterstil met een tot 19 dB(A) verlaagd geluidsniveau
- › Bediening via een smartphone app of gebruiksvriendelijke afstandsbediening
- › 2-zonebewegingssensor
- › Geruisloos in de stilleodus
- › Kwaliteit van binnenlucht door fotokatalytisch filter van titaniumpatiet en nieuw zilveren filter voor allergenverwijdering en luchtzuivering



reddot award 2014
winner



German
Design Award
SPECIAL
MENTION 2015



Focus Open 2014
Silver



GOOD DESIGN
AWARD 2014





FTXJ-MW/S + RXJ-M



Rendements-gegevens	Seizoensrendement (conform EN14825)							Binnendeel					Buitendeel	Koudemiddel	
	Totale koelcapaciteit	Totale verwarmingscapaciteit	Energie label	Pdesign	SEER	SCOP	Jaarlijks energieverbruik	Afmetingen	Geluidsdruk niveau (Hoog/Laag/Fluisterstil)		Geluidsvermogen-niveau	Geluidsvermogen-niveau	Type/GWP	Belasting (kg/TCO ₂ Eq)	
	Min./Nom./Max.	Min./Nom./Max.	Koelen / Verwarmen	Koelen / Verwarmen (kW)	Koelen	Verwarmen	Koelen / Verwarmen (kWh)		H x B x D (mm)	Koelen (dBA)	Verwarmen (dBA)	Koelen / Verwarmen (dBA)			Koelen / Verwarmen (dBA)
20	1,3/2,3/2,8	1,3/2,5/4,3	A+++	2,30/2,10	8,73	4,61	92/638	303x998x212	38/25/19	40/28/19	54/56	61/62	R-32/675	0,72/0,5	
25	0,9/2,4/3,3	0,9/3,2/4,7		2,40/2,70	8,64	4,60	97/822			41/28/19					
35	0,9/3,5/4,1	0,9/4,0/5,1	A++	3,50/3,00	7,19	4,60	170/913		45/26/20	45/29/20	59/59	63/63			
50	1,4/4,8/5,5	1,1/5,8/7,0		4,80/4,60	7,02	4,28	239/1505		46/35/32	47/35/32	60/60				1,30/0,9

Bevat gefluoreerde broeikasgassen



FTXM-M

Het comfort van de toekomst



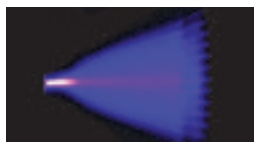
Geniet van state-of-the-art comfort



BLUEVOLUTION

Dit systeem kenmerkt Daikin's visie op airconditioning. Stijlvol wandmodel, dat voldoet aan de Europese technische normen en wensen op het gebied van binnenhuisarchitectuur. Het systeem maakt indruk met briljante energierendementen tot wel A+++ bij koelen en verwarmen met behoud van een optimaal comfort. De unieke Daikin Flash-streamer technologie garandeert superieure luchtzuivering. Met de online

controller app heb je controle, altijd en overal. Deze toont ook het energieverbruik van alle R-32 producten. De 3-D luchtstroom en de 2-zone-bewegingssensor creëren een perfecte luchtstroom en optimale luchtkwaliteit. Deze complete serie is de ideale keuze voor de meeste toepassingen. Geniet van een gezellig en comfortabel huis.



Betere luchtkwaliteit met de Daikin Flash-streamer

Deze alleskunner koelt, verwarmt en zuivert de lucht het hele jaar door en verspreidt deze lucht over de hele ruimte. De lucht circuleert door het fotokatalytisch zuiveringsfilter om geurtjes af te

breken. Daarna vernietigt de Daikin Flash-streamer alle virussen, schimmels en allergenen voordat de frissere en schonere lucht in de ruimte wordt vrijgegeven.

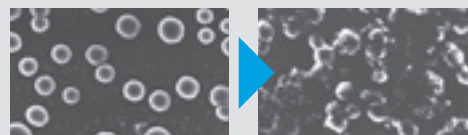
Flash-streamer technologie



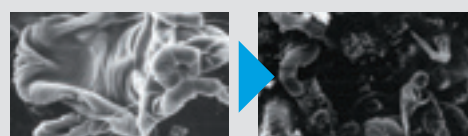
De virussen en allergenen werden op de elektroden van het Streamer-ontladingssysteem geplaatst en met een elektronenmicroscop gefotografeerd nadat ze werden bestraald.

(Testorganisatie: Yamagata University en Wakayama Medical University)

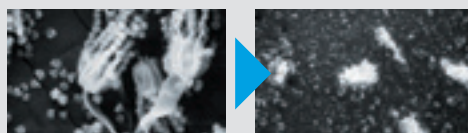
Virus voor en na bestraling



Schimmelallergenen voor en na bestraling



Allergenen op basis van pollen voor en na bestraling



C/FTXM-M + RXM-M

BLUEEVOLUTION

Rendements-gegevens	Seizoensrendement (conform EN14825)							Binnendeel		Buitendeel	Koudemiddel	
	Totale koelcapaciteit	Totale verwarmingscapaciteit	Energielabel	Pdesign	SEER	SCOP	Jaarlijks energieverbruik	Afmetingen	Geluidsvermogen-niveau	Geluidsvermogen-niveau		
	Min./Nom./Max.	Min./Nom./Max.	Koelen / Verwarmen	Koelen / Verwarmen (kW)	Koelen	Verwarmen	Koelen / Verwarmen (kWh)	H x B x D (mm)	Koelen / Verwarmen (dBA)	Koelen / Verwarmen (dBA)	Type/GWP	Belasting (kg/TCO ₂ Eq)
20	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++	2,00/2,30	8,53	5,10	83/632	294x811x272	57/54	59/59	R-32/ 675	0,76/0,5
25	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7		2,50/2,40	8,52		103/659		57/54			
35	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2		3,40/2,50	8,51		140/686		60/54	61/61		
42	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++	4,20/4,00	7,50	4,60	196/1216	300x1.040x295	60/60	63/63		1,30/0,9
50	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5		5,00/4,60	7,33		239/1400		60/59	63/62		1,4/0,9
60	1,9/6,0/6,7	1,7/7,0/8,0		6,00/4,60	6,90	4,30	304/1496		60/59	63/63		1,45/1,0
71	2,3/7,1/8,5	2,3/8,2/10,2		7,10/6,20	6,11	3,81	407/2276		60/61	64/64		1,15/0,78

Bevat gefluoreerde broeikasgassen



FTXP-KV



FDXM-F

Voor een hoog rendement en comfort

- › Seizoensrendementen tot A++ in zowel koel- als verwarmingsmodus
- › Fluisterstille werking in bedrijfsmodus: het geluidsniveau is slechts 20 dB(A)
- › Online controller (optioneel): bedien uw ruimte vanaf elke locatie dan ook via een app, uw lokale netwerk of internet en houd de controle over uw energieverbruik
- › Door de compacte afmetingen is het systeem zeer geschikt voor renovatieprojecten en in het bijzonder voor plaatsing boven de deur
- › Stijlvol wandmodel, met ruimtebesparend en eigentijds ontwerp, dat past op iedere wand en in elk interieur



FTXP-K + RXP-K

BLUEEVOLUTION

Rendements-gegevens	Seizoensrendement (conform EN14825)							Binnendeel		Buitendeel	Koudemiddel	
	Totale koelcapaciteit	Totale verwarmingscapaciteit	Energie label	Pdesign	SEER	SCOP	Jaarlijks energieverbruik	Afmetingen	Geluidsvermogen-niveau	Geluidsvermogen-niveau		
	Nom. (kW)	Nom. (kW)	Koelen / Verwarmen	Koelen / Verwarmen (kW)	Koelen	Verwarmen	Koelen / Verwarmen (kWh)	H x B x D (mm)	Koelen / Verwarmen (dB(A))	Koelen / Verwarmen (dB(A))	Type/GWP	Belasting (kg/TCO ₂ Eq)
20	2,0	2,5	A++/A++	2,00/2,20	6,79	4,65	103/662	286x770x225	55/55	46/47	R-32/ 675	0,76/0,52
25	2,5	3,0		2,50/2,40	6,92	4,61	126/728		55/55			
35	3,5	4,0		3,50/2,80	6,64	4,64	185/845		58/58	48/48		
50	5,0	6,0	A++/A+	5,00/4,60	6,72	4,10	260/1571	295x990x263	59/61	47/49		1,40/0,95
60	6,0	7,0		6,00/4,80	6,82		308/1640		60/62	49/49		1,45/0,98
71	7,1	8,2	A/A	7,10/6,20	5,30	3,81	469/ 2279		62/62	52/52		1,15/0,78

Bevat gefluoreerde broeikasgassen

Compact kanaal(inbouw)model

- › Onopvallend weggewerkt in het plafond: alleen de aanzuig- en uitblaasroosters zijn zichtbaar
- › Verbeterde luchtkwaliteit, hoger rendement en lagere onderhoudskosten door het zelfreinigend paneel (optioneel): stof kan eenvoudig zelf worden verwijderd met een stofzuiger
- › Compacte afmetingen (hoogte slechts 200 mm) maken montage in lage plafondruimtes (van 240 mm) mogelijk

- › Online controller (optioneel): bedien uw ruimte vanaf elke locatie dan ook via een app, uw lokale netwerk of internet en houd de controle over uw energieverbruik
- › Lager energieverbruik dankzij de speciaal ontwikkelde DC-ventilatormotor
- › Door de multizonekit (optioneel) kunnen meerdere ruimtes worden gekoeld/verwarmd met afzonderlijke bedieningen met slechts één binnendeel



FDXM-F + RXM-M

BLUEEVOLUTION

Rendements-gegevens	Seizoensrendement (conform EN14825)							Binnendeel		Buitendeel	Koudemiddel	
	Totale koelcapaciteit	Totale verwarmingscapaciteit	Energie label	Pdesign	SEER	SCOP	Jaarlijks energieverbruik	Afmetingen	Geluidsvermogen-niveau	Geluidsvermogen-niveau		
	Min./Nom./Max.	Min./Nom./Max.	Koelen / Verwarmen	Koelen / Verwarmen (kW)	Koelen	Verwarmen	Koelen / Verwarmen (kWh)	H x B x D (mm)	Koelen / Verwarmen (dB(A))	Koelen / Verwarmen (dB(A))	Type/GWP	Belasting (kg/TCO ₂ Eq)
25	1,3/2,4/3,0	1,3/3,2/4,5	A+/A+	2,40/2,60	5,63	4,24	148/858	200x750x620	53/53	59/59	R-32/ 675	0,76/0,52
35	1,4/3,4/3,8	1,4/4,0/5,0	A/A	3,40/2,90	5,26	3,88	226/1046			61/61		
50	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,0	A+/A	5,00/4,00	5,77	3,93	303/1424	200x1150x620	55/55	62/62		1,4/0,95
60	1,7/6,0/6,5	1,7/7,0/8,0	A/A	6,00/4,60	5,56	3,80	319/1693		56/56	63/63		1,45/0,98

Bevat gefluoreerde broeikasgassen

Vloermodel

- › Seizoensrendement tot A++ in koelmodus
- › Door de beperkte hoogte kan het systeem perfect onder een raam gemonteerd worden

- › Online controller (optioneel): bedien uw systeem vanaf welke locatie dan ook met een app, via uw lokale netwerk of internet en houd de controle over uw energieverbruik
- › Fluisterstille werking: het geluidsniveau is slechts 23 dB(A)



FVXM-F + RXM-M

Rendements-gegevens	Seizoensrendement (conform EN14825)							Binnendeel		Buitendeel	Koudemiddel	
	Totale koelcapaciteit	Totale verwarmingscapaciteit	Energie label	Pdesign	SEER	SCOP	Jaarlijks energieverbruik	Afmetingen	Geluidsvermogen-niveau	Geluidsvermogen-niveau		
	Min./Nom./Max.	Min./Nom./Max.	Koelen / Verwarmen	Koelen / Verwarmen (kW)	Koelen	Verwarmen	Koelen / Verwarmen (kWh)	H x B x D (mm)	Koelen / Verwarmen (dB(A))	Koelen / Verwarmen (dB(A))	Type/GWP	Belasting (kg/TCO ₂ Eq)
25	1,3/3,4/4,5	1,3/3,4/4,5	A++/A+	2,50/2,40	7,20	4,56	120/737	600x700x210	52/52	59	R-32/675	0,76/0,52
35	1,4/4,5/5,0	1,4/4,5/5,0	A++/A	3,50/2,90	6,43	4,00	190/1015			61		0,76/0,52
50	1,4/5,8/8,1	1,4/5,8/8,1	A++/A	5,00/4,20	6,80	4,00	257/1417		57/58	62		1,4/0,95

Bevat gefluoreerde broeikasgassen

NIEUW
VANAF
NAJAAR
2017

Hybride Multi, vooruitdenken voor uw comfort

De Hybride Multi combineert een meervoudig systeem met een hybride warmtepomp. Eén poort kan bijvoorbeeld worden gebruikt voor productie van warm tapwater terwijl u met de andere poorten uw huis koelt. De Hybride Multi is daarom een alles-in-één systeem voor koelen, verwarmen en productie van warm tapwater. Dankzij de eenvoudige installatie en mogelijkheden voor bediening met een app vanaf uw smartphone of tablet is de Hybride Multi de slimme oplossing van Daikin voor comfort het hele jaar door.

Onze Bluevolution meervoudige buitendelen leveren niet alleen het beste rendement, maar zijn vanaf nu ook geschikt voor de productie van warm tapwater!

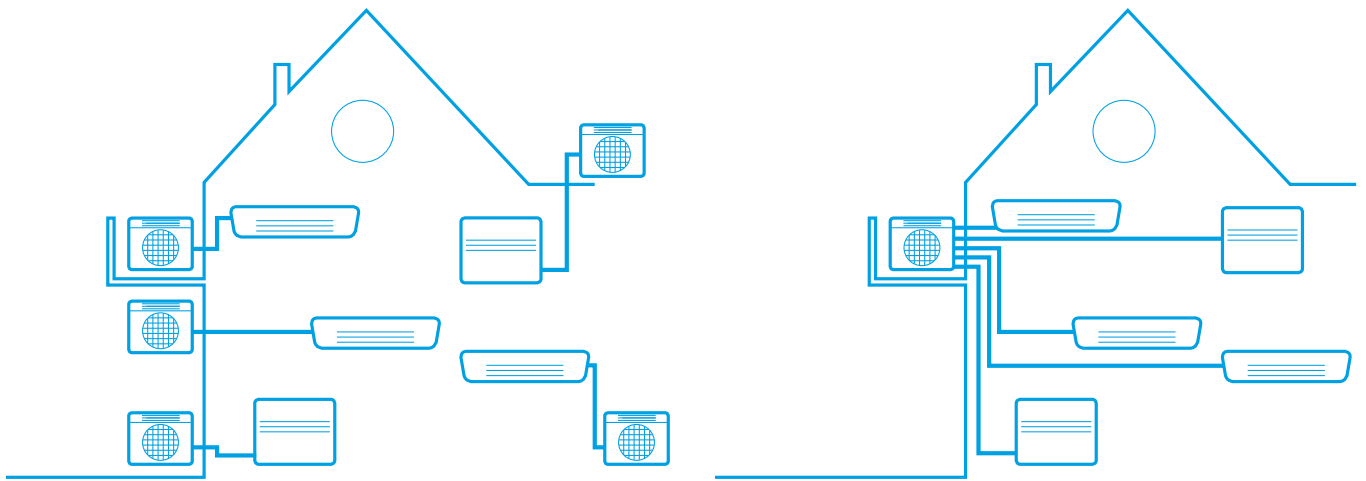
- › Meervoudige buitendelen met 3, 4 of 5 poorten.
- › Combineerbaar met verschillende Split-binnendelen (Daikin Emura, FTXM, FTXP, FDXM).
- › Eén poort voor productie van warm tapwater.
- › Bediening via een app met de Daikin Online controller.



De hybride warmtepomp (gas en lucht) produceert warm tapwater en levert warmte voor radiatoren en vloerverwarming

- › Verwarmen van ruimtes met radiatoren en vloerverwarming: de meest voordelige bedrijfsmodus wordt geselecteerd op basis van energieprijzen, buitentemperatuur en interne warmtebelasting.
- › Warm tapwater: HR-technologie voor de productie van warm tapwater.





Flexibele installatie de juiste keuze

Koelen met A+++ rendement

Ontworpen met energiezuinige compressoren en koudemiddelen voor een optimale prestatie, de meeste van onze buitendelen kunnen hun verbruik met maximaal 80% verlagen.

Ruimtebesparende multi-buitendelen

Aansluiting van maximaal vijf binnendelen op een multi-buitendeel. Het is de optimale oplossing voor het koelen en verwarmen van meerdere ruimtes.

Multi- en aansluitbare binnendelen

BLUEEVOLUTION

	Wandmodellen																		Kanaalmodellen								Vloermodel			"Round-flow" cassette-model			"Fully Flat" cassette-model			Plafond-onder-bouwmodel			Vloer(inbouw)-model				Hybride warmte-pomp								
	FTXJ-MW/S				CTXM-M		FTXM-M						FTXP-K						FDXM-F				FBA-A				FVXM-F			FCAG-A			FFA-A			FHA-A			FNA-A				CHYH-BH-AV32								
bouwgrootte	20	25	35	50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	50	60	71	25	35	50	60	25	35	50	60	25	35	50	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	05	08						
2MXM40M	●	●	●		●	●	●	●					●	●	●				●	●					●	●																									
2MXM50M	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●				●	●	●				●	●	●			●	●	●																			
3MXM40N	●	●	●		●	●	●	●											●	●			●	●		●				●	●			●																	
3MXM52N	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●									●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
3MXM68N	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
4MXM68N	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4MXM80N	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
5MXM90N	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



Daikin Nederland Bel 088 324 54 55, stuur een e-mail naar verkoop@daikin.nl of kijk voor meer informatie op www.daikin.nl.



ECPNL17-004

10/17



Daikin Europe NV neemt deel aan het Eurovent-certificatieprogramma voor vloeistofkoelsystemen (LCP), luchtbehandelingskasten (AHU), ventilatorconvectoren (FCU) en systemen met variabele koudemiddelstroom (VRF). Controleer de geldigheid van het certificaat online via www.eurovent-certification.com of www.certiflash.com



Deze publicatie dient uitsluitend ter informatie en verbindt Daikin tot geen enkele prestatie. Daikin heeft de inhoud van deze publicatie met grote zorg samengesteld. Er wordt echter geen enkele expliciete of impliciete garantie geboden voor de volledigheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of geschiktheid voor een specifiek gebruiksdoel van de inhoud van deze publicatie en de producten en diensten die erin worden beschreven. De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Daikin wijst uitdrukkelijk iedere aansprakelijkheid af voor directe of indirecte schade in de ruimste betekenis, die zou voortvloeien uit of samenhangen met het gebruik en/of de interpretatie van deze publicatie. De inhoud is onderworpen aan het auteursrecht van Daikin.

Gedrukt op chloorarm papier.