

Pompe à chaleur Air/Air  
Multisplit  
Inverter réversible  
MXM-A(9)



Économies d'énergie en chauffage (jusqu'à **A++**) > Confort d'été économique (jusqu'à **A++**)  
> Contrôle de la température pièce par pièce > Pour le résidentiel et le petit tertiaire



MXM-A(9)

# Pompes à chaleur Air / Air

## La solution d'aujourd'hui et de demain



Depuis près de 100 ans, Daikin ne cesse de se réinventer et d'innover afin de vous proposer des pompes à chaleur garantissant à la fois le chauffage et le rafraîchissement de votre espace intérieur... tout en répondant aux enjeux environnementaux, que ce soit en application résidentielle ou tertiaire.

### Pour répondre à vos besoins...

#### › Économies d'énergie

Suite à l'augmentation du coût des énergies, la réflexion quant au remplacement de la solution de chauffage par des solutions moins énergivores est encore plus d'actualité.

#### › Confort en toute saison

Que ce soit lors d'hivers rigoureux, d'étés chauds ou en mi-saison, s'assurer un confort intérieur agréable en toutes circonstances est requis.

#### › Consommation plus responsable

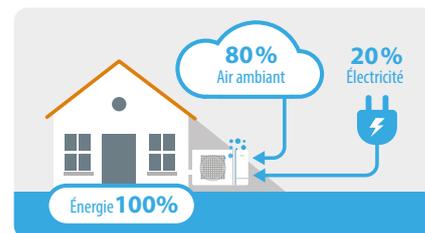
Afin de réduire les consommations énergétiques et soucieux de réduire sa dépendance notamment vis-à-vis des énergies fossiles, les solutions utilisant des ressources gratuites et infinies sont ainsi étudiées.

### ... Daikin vous accompagne avec la pompe à chaleur Air / Air : la solution de confort éco-énergétique

#### › Fonctionnement simple et efficace

La pompe à chaleur Air / Air fonctionne avec un groupe extérieur et une ou plusieurs unités intérieures (selon le nombre de pièces à traiter).

Jusqu'à 80 % du chauffage produit provient de l'air extérieur : une ressource gratuite et infinie, et près de 20 % d'électricité complète cette production et assure le fonctionnement du système.



En rafraîchissement, le fonctionnement est inversé. La chaleur est prélevée de la ou des pièces intérieures et est extraite à l'extérieur.

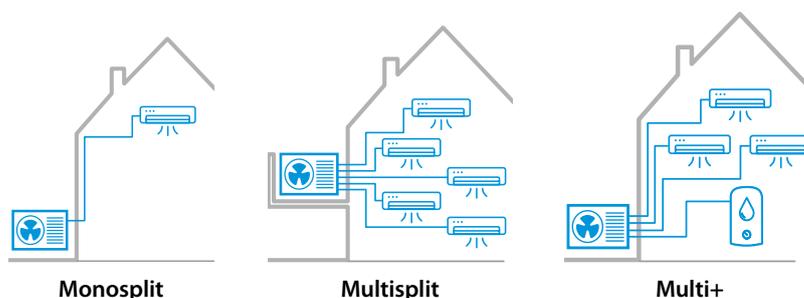
En somme, en hiver, la consommation d'électricité est réduite et la facture énergétique en chauffage est considérablement allégée par rapport à un radiateur électrique, par exemple. En été, vous profitez d'un confort intérieur optimisé à moindre coût.

### Quel choix s'offre à vous ?

Vous souhaitez améliorer le confort et réaliser des économies d'énergie :

- › d'une seule pièce, optez pour le **Monosplit** (un groupe extérieur et une unité intérieure).
- › de plusieurs pièces, choisissez le **Multisplit** (un groupe extérieur et plusieurs unités intérieures).

Vous désirez aller plus loin en combinant la production économique d'Eau Chaude Sanitaire (ECS) ? Découvrez la **nouvelle solution Multi+** (un groupe extérieur, jusqu'à trois unités intérieures et un ballon d'ECS).





# La solution Multisplit Daikin

Conçue pour vous accompagner au mieux dans vos projets en résidentiel ou petit tertiaire, que ce soit en rénovation ou pour des constructions neuves.

## Les + de la solution Multisplit Daikin

### Économies d'énergie optimisées

C'est votre partenaire idéal pour réduire vos factures d'énergie en mode chauffage et limiter vos consommations en mode rafraîchissement en période estivale. Ses labels énergétiques, jusqu'à A+++ en mode rafraîchissement et A++ en mode chauffage, font de la gamme Multisplit Daikin l'une des plus performantes du marché.



### Éligibilité à certaines aides pour la rénovation énergétique

Grâce à ses performances énergétiques élevées, la gamme Multisplit Daikin est éligible aux certificats d'économies d'énergie, que ce soit pour les applications résidentielles (BAR-TH-129) ou tertiaires (BAT-TH-158). Dans le cadre de la rénovation globale d'un bâtiment (bouquet de travaux permettant un gain énergétique d'au moins 35 %), des aides publiques (ex : Ma Prime Rénov' Sérénité) et privées (ex : BAR-TH-145 ou BAR-TH-164) sont également atteignables.



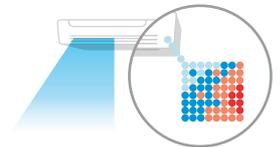
### Intégration sur mesure dans votre intérieur

Afin d'épouser au détail près votre décoration intérieure, faites votre choix parmi un large panel d'unités intérieures (mural, console, gainable, cassette, plafonnier). Blanc, argent, noir et noir imitation bois, il y en a pour tous les goûts ! Découvrez notre application et plus d'information en pages 4 et 5.



### Confort thermique optimal

La très large palette de fonctionnalités offerte par les unités intérieures, dont notamment le capteur thermique intelligent, le détecteur de présence ou encore l'effet Coanda, assure un confort thermique des plus agréables et vous permet de générer des économies d'énergie supplémentaires, sans aucun compromis pour le confort.



### Air assaini

Le confort intérieur ne se limite pas au confort thermique et ne peut être dissocié d'une bonne qualité d'air. Différentes technologies ou filtres (ex : Flash Streamer, filtre anti-allergène, filtre désodorisant à apatite de titane, etc.) équipent nos unités intérieures afin d'assainir l'air que vous respirez.



### Silence de fonctionnement

Le confort acoustique est une exigence légitime, et c'est dans la poursuite de cet objectif que nos unités intérieures sont ultra-silencieuses, vous oublierez ainsi quasiment leur présence. Le groupe extérieur a également été conçu pour se conformer à certaines réglementations locales relatives aux émissions sonores ou aux contraintes de proximité avec une propriété voisine.



## Plus de connectivité pour votre confort et vos économies d'énergie

**Pilotage à distance\*** Grâce à l'application Onecta, vous pouvez piloter votre unité depuis votre smartphone où que vous soyez 24H/24 et 7J/7.

**Contrôle par la voix\*** Compatibilité avec les assistants vocaux Google Assistant et Amazon Alexa.

**Maison connectée\*** Pilotable via les box de maison connectée (Somfy ou Niko).

\* L'accès à ces fonctionnalités est proposé de série ou en option selon les modèles.

TÉLÉCHARGEZ  
L'APP ONECTA



DISPONIBLE SUR  
Google Play



DISPONIBLE SUR  
App Store



somfy.



niko

# Panorama des unités intérieures

L'intérieur d'un logement est unique. Vous souhaitez naturellement proposer une solution de chauffage et de rafraîchissement parfaitement intégrée. Construction ou rénovation, petites surfaces ou grands volumes, les unités intérieures Daikin s'adaptent à toutes les configurations, avec discrétion et efficacité.



Se projeter dans son intérieur ou à l'extérieur grâce à l'appli Daikin 3D. À tester!



Disponible sur Google play

Disponible sur App Store

# Faites votre choix selon vos envies

Parmi un large portfolio de 11 gammes d'unités intérieures, sélectionnez le modèle le plus adapté à vos besoins.

## FTXJ-A - Mural Daikin Emura 3

- › Design novateur et élégant.
- › Pilotage à distance inclus via l'application Onecta.
- › Technologie Flash Streamer.
- › Capteur thermique intelligent.
- › Unité très silencieuse : à partir de 19 dB(A)\*.

\*en application Multisplit, l'unité Daikin Emura 3 a une pression sonore minimum de 21 dB(A).



FTXJ-A - Carte Onecta incluse.



Incluse  
3 coloris coordonnés disponibles

## CTXA-A/B / FTXA-A/B - Mural Stylish

- › Design et ultra-compacte.
- › Pilotage à distance inclus via l'application Onecta.
- › Technologie Flash Streamer.
- › Capteur thermique intelligent.
- › Unité très silencieuse : à partir de 19 dB(A)\*.

\*en application Multisplit, l'unité Stylish a une pression sonore minimum de 21 dB(A).



FTXA-A/B - Carte Onecta incluse.



Incluse

## CTXM-R / FTXM-R - Mural Perfera

- › Pilotage à distance inclus via l'application Onecta.
- › Technologie Flash Streamer.
- › Détecteur de présence bi-zone.
- › Mode soufflage 3D.
- › Unité très silencieuse : à partir de 19 dB(A)\*.

\*en application Multisplit, l'unité Perfera a une pression sonore minimum de 21 dB(A).



FTXM-R - Carte Onecta incluse



Incluse

## CVXM-A9 / FVXM-A9 - Console Perfera

- › Design moderne, discret, compact et semi-encastrable
- › Pilotage à distance inclus via l'application Onecta.
- › Technologie Flash Streamer.
- › Mode de soufflage double flux.
- › Unité très silencieuse : à partir de 19 dB(A)\*.

\*en application Multisplit, l'unité Perfera a une pression sonore minimum de 21 dB(A).



FVXM-A9 - Carte Onecta incluse



Incluse

## FDXM-F9 - Gainable Extra-plat

- › Unité très compacte permettant une installation dans un faux plafond étroit (200 mm de hauteur seulement pour le gainable).
- › Compatibilité avec le Multizoning Airzone



FDXM-F9 - Option Onecta : carte **BRP069C81**



BRC1H52 (option)

## Compatible également avec les unités intérieures...



MURAL COMFORA FTXP-N



GAINABLE FBA-A9



PLAFONNIER FHA-A9



CASSETTE FFA-A9

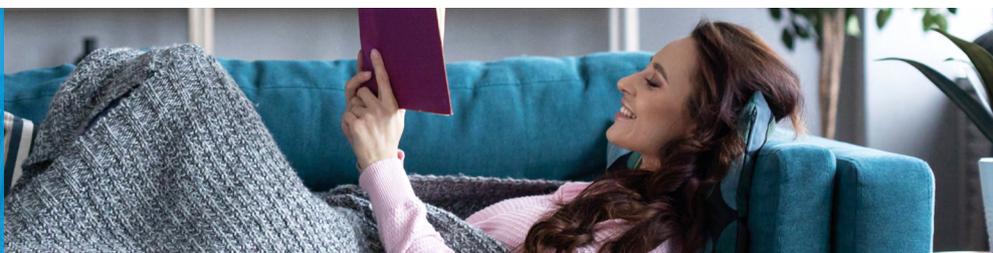


CASSETTE FCAG-B

\*Carte Onecta incluse \*\*Option Onecta : carte **BRP069C81** \*\*\*Option Onecta : carte **BRP069C82**

Note 1 : la télécommande filaire **BRC1H52 W/S/K7** devra être installée dès lors que la carte **BRP069C81** ou **BRP069C82** sera sélectionnée.

# Applications Multisplits



FTXJ-A - Mural Daikin Emura 3		FTXJ20Aw/AB/AS	FTXJ25Aw/AB/AS	FTXJ35Aw/AB/AS	FTXJ42Aw/AB/AS	FTXJ50Aw/AB/AS
Débit d'air Froid (Silence / PV / MV / GV)	m <sup>3</sup> /h	276/360/504/660	276/360/516/684	276/360/516/708	276/432/570/780	312/456/624/810
Débit d'air Chaud (Silence / PV / MV / GV)	m <sup>3</sup> /h	276/384/522/666	276/384/540/678	276/384/540/702	312/462/630/864	342/492/666/900
Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	<b>21**</b> /25/32/39	<b>21**</b> /25/33/40	<b>21**</b> /25/33/41	<b>23**</b> /29/37/45	<b>26**</b> /31/39/46
Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	<b>21**</b> /25/32/39	<b>21**</b> /25/33/40	<b>21**</b> /25/33/41	<b>23**</b> /29/37/45	<b>26**</b> /33/42/46
Dimensions de l'unité - H x L x P	mm	305 x 900 x 212				
Diamètre tube liquide / gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

\* Carte Onecta incluse. \*\* En application Multisplit, le niveau sonore est supérieur de 2 dB(A) en vitesse silence par rapport à une combinaison Monosplit.



CTXA-A/B / FTXA-A/B - Mural Stylish		CTXA15Aw/BB/BS/BT	CTXA20Aw/BB/BS/BT	CTXA25Aw/BB/BS/BT	CTXA35Aw/BB/BS/BT	CTXA42Aw/BB/BS/BT	CTXA50Aw/BB/BS/BT
Débit d'air Froid (Silence / PV / MV / GV)	m <sup>3</sup> /h	276/366/492/660	276/366/492/660	276/366/516/690	276/366/516/714	276/432/588/786	312/456/624/810
Débit d'air Chaud (Silence / PV / MV / GV)	m <sup>3</sup> /h	270/384/522/654	270/384/522/654	270/384/540/666	270/384/540/690	312/462/630/876	342/492/666/906
Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	<b>21**</b> /25/32/39	<b>21**</b> /25/32/39	<b>21**</b> /25/33/40	<b>21**</b> /25/33/41	<b>23**</b> /29/37/45	<b>26**</b> /31/39/46
Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	<b>21**</b> /25/32/39	<b>21**</b> /25/32/39	<b>21**</b> /25/33/40	<b>21**</b> /25/33/41	<b>23**</b> /29/37/45	<b>26**</b> /31/39/46
Dimensions de l'unité - H x L x P	mm	295 x 798 x 189					
Diamètre tube liquide / gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

\* Carte Onecta incluse. \*\* En application Multisplit, le niveau sonore est supérieur de 2 dB(A) en vitesse silence par rapport à une combinaison Monosplit.



CTXM-R / FTXM-R - Mural Perfera		CTXM15R	CTXM20R	CTXM25R	CTXM35R
Débit d'air Froid (Silence / PV / MV / GV)	m <sup>3</sup> /h	258/342/450/630	258/342/450/630	246/342/456/630	252/360/468/678
Débit d'air Chaud (Silence / PV / MV / GV)	m <sup>3</sup> /h	306/372/492/558	306/372/492/558	294/378/480/588	294/390/510/588
Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	<b>21**</b> /25/33/41	<b>21**</b> /25/33/41	<b>21**</b> /25/33/41	<b>21**</b> /29/33/45
Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	<b>22**</b> /26/34/39	<b>22**</b> /26/34/39	<b>22**</b> /27/34/39	<b>22**</b> /28/35/45
Dimensions de l'unité - H x L x P	mm	295 x 778 x 272			
Diamètre tube liquide / gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8

\* Carte Onecta incluse. \*\* En application Multisplit, le niveau sonore est supérieur de 2 dB(A) en vitesse silence par rapport à une combinaison Monosplit.

FTXM-R - Mural Perfera		FTXM42R	FTXM50R	FTXM60R	FTXM71R
Débit d'air Froid (Silence / PV / MV / GV)	m <sup>3</sup> /h	258/390/540/714	498/684/840/948	546/708/840/1002	600/732/900/1014
Débit d'air Chaud (Silence / PV / MV / GV)	m <sup>3</sup> /h	294/390/504/618	630/720/852/948	666/744/912/990	696/762/948/1062
Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	<b>23**</b> /30/39/45	<b>27</b> /36/40/44	<b>30</b> /37/42/46	<b>32</b> /38/43/47
Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	<b>23**</b> /29/39/45	<b>31</b> /34/39/43	<b>33</b> /36/41/45	<b>34</b> /37/42/46
Dimensions de l'unité - H x L x P	mm	295 x 778 x 272	299 x 998 x 292	299 x 998 x 292	299 x 998 x 292
Diamètre tube liquide / gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8



FTXP-N - Mural Comfora		FTXP20N	FTXP25N	FTXP35N
Débit d'air Froid (Silence / PV / MV / GV)	m <sup>3</sup> /h	264/354/474/588	264/366/486/606	270/378/498/690
Débit d'air Chaud (Silence / PV / MV / GV)	m <sup>3</sup> /h	318/390/504/618	318/402/516/618	318/420/540/690
Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	<b>21**</b> /25/33/39	<b>21**</b> /26/33/40	<b>22**</b> /27/34/43
Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	<b>23**</b> /28/34/39	<b>23**</b> /28/34/40	<b>23**</b> /29/35/40
Dimensions de l'unité - H x L x P	mm	286 x 770 x 225	286 x 770 x 225	286 x 770 x 225
Diamètre tube liquide / gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8

\* Carte Onecta incluse. \*\* En application Multisplit, le niveau sonore est supérieur de 2 dB(A) en vitesse silence par rapport à une combinaison Monosplit.



CVXM-A9 / FVXM-A9 - Console Perfera		CVXM20A9	FVXM25A9	FVXM35A9	FVXM50A9
Débit d'air Froid (Silence / PV / MV / GV)	m <sup>3</sup> /h	246/294/420/522	246/294/420/522	246/294/420/552	324/396/540/696
Débit d'air Chaud (Silence / PV / MV / GV)	m <sup>3</sup> /h	246/336/432/552	246/336/432/552	246/336/432/588	354/504/600/768
Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	<b>22**</b> /25/32/38	<b>22**</b> /25/32/38	<b>22**</b> /25/32/39	<b>27</b> /31/38/44
Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	<b>21**</b> /25/32/38	<b>21**</b> /25/32/38	<b>21**</b> /25/32/39	<b>29</b> /35/40/46
Dimensions de l'unité - H x L x P	mm	600 x 750 x 238	600 x 750 x 238	600 x 750 x 238	600 x 750 x 238
Diamètre tube liquide / gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2

\* Carte Onecta incluse. \*\* En application Multisplit, le niveau sonore est supérieur de 2 dB(A) en vitesse silence par rapport à une combinaison Monosplit.



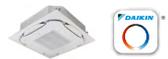
FNA-A9 - Console non carrossée		FNA25A9	FNA35A9	FNA50A9	FNA60A9
Débit d'air Froid / Chaud (PV / MV / GV)	m <sup>3</sup> /h	438/480/522	438/480/522	810/888/960	810/888/960
Pression sonore Froid / Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	<b>28</b> /31/33	<b>28</b> /31/33	<b>30</b> /33/36	<b>30</b> /33/36
Dimensions de l'unité - H x L x P	mm	620 x 750 x 200	620 x 750 x 200	620 x 1150 x 200	620 x 1150 x 200
Diamètre tube liquide / gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

\* Option BRP059C81. Note : la télécommande filaire BRCLH52W/S/K devra être installée dès lors que la carte BRP059C81 sera sélectionnée.



FFA-A9 - Cassette à 4 voies 600 x 600 extra-plate		FFA25A9	FFA35A9	FFA50A9	FFA60A9
Débit d'air Froid / Chaud (PV / MV / GV)	m <sup>3</sup> /h	390/480/540	390/510/600	450/600/720	570/750/870
Pression sonore Froid / Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	<b>25</b> /28,5/32	<b>25</b> /30,5/34	<b>27</b> /34/39	<b>32</b> /40/43
Dimensions de l'unité - H x L x P	mm	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575
Dimensions de façade - H x L x P	"	46 x 620 x 620	46 x 620 x 620	46 x 620 x 620	46 x 620 x 620
Diamètre tube liquide / gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

\* Carte Onecta incluse. Note : la télécommande filaire BRCLH52W/S/K devra être installée dès lors que la carte BRP069C81 sera sélectionnée.



FCAG-B - Cassette 8 voies Round Flow 900x900		FCAG35B	FCAG50B	FCAG60B
Débit d'air Froid / Chaud (PV / MV / GV)	m³/h	522/636/750	522/642/756	522/672/816
Pression sonore Froid / Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	27/29/31	27/29/31	28/31/33
Dimensions de l'unité - H x L x P	mm	204x840x840	204x840x840	204x840x840
Dimensions de façade - H x L x P	"	65x950x950	65x950x950	65x950x950
Diamètre tube liquide / gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

\* Option BRP069CB2. Note : la télécommande filaire BRCLH52W/S/K devra être installée dès lors que la carte BRP069CB2 sera sélectionnée.



FDXM-F9 - Gainable Extra-plat		FDXM25F9	FDXM35F9	FDXM50F9	FDXM60F9
Débit d'air Froid / Chaud (PV / MV / GV)	m³/h	438/480/522	438/480/522	600/660/720	810/888/960
Pression sonore Froid / Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	27/33/35	27/33/35	29/35/37	30/36/38
Pression statique disponible (Max.)	Pa	30	30	40	40
Dimensions de l'unité - H x L x P	mm	200x750x620	200x750x620	200x1150x620	200x1150x620
Diamètre tube liquide / gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

\* Option BRP069CB1. Note : la télécommande filaire BRCLH52W/S/K devra être installée dès lors que la carte BRP069CB1 sera sélectionnée.



FBA-A9 - Gainable haute pression		FBA35A9	FBA50A9	FBA60A9
Débit d'air Froid / Chaud (PV / GV)	m³/h	630/900	630/900	750/1080
Pression sonore Froid (PV / GV)	dB(A)	29/35	29/35	25/30
Pression sonore Chaud (PV / GV)	dB(A)	29/37	29/37	25/31
Pression statique disponible (Max.)	Pa	30/150	30/150	30/150
Dimensions de l'unité - H x L x P	mm	245x700x800	245x700x800	245x1000x800
Diamètre tube liquide / gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

\* Option BRP069CB1. Note : la télécommande filaire BRCLH52W/S/K devra être installée dès lors que la carte BRP069CB1 sera sélectionnée.



FHA-A9 - Plafonnier apparent		FHA35A9	FHA50A9	FHA60A9
Débit d'air Froid / Chaud (PV / MV / GV)	m³/h	600/690/840	600/720/900	690/900/1170
Pression sonore Froid / Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	31/34/36	32/35/37	33/35/37
Dimensions de l'unité - H x L x P	mm	235x960x690	235x960x690	235x1270x690
Diamètre tube liquide / gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

\* Option BRP069CB1. Note : la télécommande filaire BRCLH52W/S/K devra être installée dès lors que la carte BRP069CB1 sera sélectionnée.



2MXM-A(9) - Groupe extérieur	2MXM40A(9)	2MXM50A(9)	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9
Combinaisons (1)	20+20	25+25	35 + 35	15+15+15	20+20+20	25+25+25	20+20+20+20	25+25+25+25	25+25+25+25+25

### Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances										
Puissance restituée à +35°C (min./nom./max.)	kW	1,50/4/4,20	1,80/5/5,30	1,95/6,80/7,13	1,70/4/4,60	1,80/5,20/7,00	1,96/6,80/7,53	1,97/6,80/7,78	2,65/8/9,03	3,21/9/10,19
Puissance restituée à +35°C (nominale)	kW	0,97	1,25	1,76	0,79	1,07	1,76	1,58	2,53	2,26
EER*		4,13	4,01	3,86	5,18	5,20	3,87	4,31	3,93	3,98
Plage de fonctionnement	°CBS	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
Performances saisonnières										
Label saisonnier		A+++	A+++	A++	A+++	A+++	A++	A++	A++	A++
SEER		8,53	8,53	6,97	8,55	8,51	7,70	8,03	7,33	7,65
Pdesign	kW	4,00	5,00	6,80	4,00	5,20	6,80	6,80	8,00	9,00
Consommation énergétique annuelle	kWh	165	205	342	164	214	313	297	389	413

### Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances										
Puissance restituée à +7°C (min./nom./max.)	kW	1,30/4,20/4,60	1,20/5,60/5,80	2,17/8,60/9,38	1,30/4,60/5,10	1,30/6,80/8	2,31/8,60/10,65	2,47/8,60/10,81	3,39/9,60/11,16	4,36/10/11,65
Puissance restituée à -5°C (maximale)	kW	3,46	4	7,14	3,70	6	8,16	8,23	8,71	8,87
Puissance restituée à -10°C (maximale)	kW	2,94	3,12	6,12	3,02	5,09	7,02	7,06	7,61	7,60
Puissance absorbée à +7°C (nominale)	kW	0,98	1,37	2,26	0,89	1,39	1,99	1,86	2,11	2,04
COP*		4,30	4,08	3,81	5,18	4,91	4,32	4,63	4,58	4,90
Plage de fonctionnement	°CBH	-15~18	-15~18	-15~18	-15~18	-15~18	-15~18	-15~18	-15~18	-15~18
Performances saisonnières										
Label saisonnier		A++	A++	A+	A++	A++	A+	A+	A++	A++
SCOP		4,64	4,61	4,00	4,65	4,61	4,12	4,22	4,61	4,65
Pdesign	kW	3,20	4,20	4,80	4,93	5,00	5,30	5,80	6,23	6,46
Consommation énergétique annuelle	kWh	966	1275	1680	1505	1516	1800	1921	1893	1947

### Groupe extérieur

Caractéristiques générales										
Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P	mm	552x852x350	552x852x350	734x974x408						
Poids de l'unité	kg	36	41	60	57	57	62	63	67	68
Acoustique										
Pression sonore Froid (nominale / GV)	dB(A)	-/46	-/48	48/-	46/-	46/-	48/-	48/-	48/-	52/-
Pression sonore Chaud (nominale / GV)	dB(A)	-/48	-/50	48/-	47/-	47/-	48/-	49/-	49/-	52/-
Puissance sonore Froid (nominale / GV)	dB(A)	-/62	-/62	-/63	-/63	-/63	-/63	61/-	61/-	64/-
Puissance sonore Chaud (nominale / GV)	dB(A)	62/62	62/62	61/63	59/63	59/63	61/63	61/-	61/-	64/-

### Caractéristiques frigorifiques

		R-32/675	R-32/675	R-32/675	R-32/675	R-32/675	R-32/675	R-32/675	R-32/675	R-32/675
Réfrigérant / PRP										
Charge / Eq. CO <sub>2</sub>	kg/T	0,88/0,60	1,15/0,78	2,00/1,35	1,80/1,22	1,80/1,22	2,00/1,35	2,00/1,35	2,40/1,62	2,40/1,62
Préchargé d'usine jusqu'à	m	20	20	30	30	30	30	30	30	30
Long. de tuyauterie max par circuit (UE > UI)	m	20	20	25	25	25	25	25	25	25
Long. de tuyauterie max total cumulé (UE > UI)	m	30	30	50	50	50	50	60	70	75
Dénivelé max (UE position la plus élevée > UI)	m	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Dénivelé max (UE > UI position la plus élevée)	m	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50
Diamètre tube liquide	"	2 x 1/4	2 x 1/4	2 x 1/4	3 x 1/4	3 x 1/4	3 x 1/4	4 x 1/4	4 x 1/4	5 x 1/4
Diamètre tube gaz	"	2 x 3/8	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2	3/8 - 2 x 1/2	3/8 - 2 x 1/2	3/8 - 2 x 1/2	2 x 3/8 - 2 x 1/2	3/8 - 1/2 - 2 x 5/8	2 x 3/8 - 1/2 - 2 x 5/8

### Caractéristiques électriques

Phase / Fréquence / Tension	Ph/Hz/V	50/220-240	50/220-240	50/220-240	50/220-240	50/220-240	50/220-240	50/220-240	50/220-240	50/220-240
Calibre disjoncteur	A	16	16	20	16	20	20	20	25	32

# Tableau de compatibilité

Tailles	Muraux																					
	Daikin Emura 3					Stylish					Perfera							Comfora				
	FTXJ-A					CTXA-A/B et FTXA-A/B					CTXM-R et FTXM-R							FTXP-N				
	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35
2MXM40A(9)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
2MXM50A(9)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
2MXM68A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
3MXM40A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
3MXM52A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
3MXM68A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
4MXM68A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
4MXM80A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
5MXM90A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

Tailles	Consoles								Cassettes						Plafonniers			Gainables							
	Perfera				Non carrossée				600 x 600			900 x 900			Apparent			Extra-plat			Standard				
	CVXM-A9 et FVXM-A9				FNA-A9				FFA-A9			FCAG-B			FHA-A9			FDXM-F9			FBA-A9				
	20	25	35	50	25	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60
2MXM40A(9)	•	•	•	•																•	•				
2MXM50A(9)	•	•	•	•					•	•	•									•	•	•			
2MXM68A9	•	•	•	•	•*	•*	•*	•*		•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
3MXM40A9	•	•	•	•	•*	•*	•*	•*					•							•	•	•			
3MXM52A9	•	•	•	•	•*	•*	•*	•*		•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
3MXM68A9	•	•	•	•	•*	•*	•*	•*		•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
4MXM68A9	•	•	•	•	•*	•*	•*	•*		•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
4MXM80A9	•	•	•	•	•*	•*	•*	•*		•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
5MXM90A9	•	•	•	•	•*	•*	•*	•*		•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•

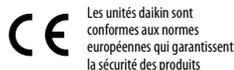
\* Pour toute installation avec une charge de réfrigérant supérieure à 1,84 kg, l'installation de la télécommande Madoka BRC1H52 est requise.

## Besoin de tranquillité et d'un investissement sûr et pérenne ?

Daikin s'engage à vos côtés afin de vous garantir le plein usage de votre installation au fil des années. Grâce à nos offres de garantie commerciale pièces jusqu'à 10 ans dédiées aux particuliers (uniquement), vous bénéficiez d'une tranquillité d'esprit, tout en vous inscrivant dans une économie circulaire écoresponsable.

Rendez-vous sur <https://standbyme.daikin.fr> pour souscrire à la garantie commerciale pièces jusqu'à 10 ans.

DAIKIN AIRCONDITIONING FRANCE SAS - Z.A. du Petit Nanterre - 31, rue des Hautes Pâtures - Bât B - Le Narval - 92737 Nanterre Cedex - Tél.: 01 46 69 95 69 - Fax : 01 47 21 41 60 - www.daikin.fr



FR  
Cet appareil, ses accessoires et piles se recyclent

REPRISE À LA LIVRAISON

A DÉPOSER EN MAGASIN

A DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE

Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Retrouvez Daikin France sur les réseaux sociaux !

250.DOC.MXM.23 - Caractéristiques techniques disponibles au 15 février 2023, sous réserve de modification sans préavis. SIREN n° 907 501 065 - RCS B Nanterre. Les informations présentées dans cette brochure n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.