

Perfera

Console design hautes performances

Puissance 2 kW à 5 kW

FVXM-A9

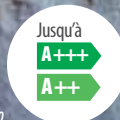
Onecta

DE SÉRIE

Pilotage à distance
Contrôle vocal via Google Assistant
et Amazon Alexa
Intégration dans les environnements
connectés Somfy et Niko



*En savoir + page 40



*En savoir + page 31

Diffusion d'air optimale

Modes Floor Warming et Double Flux

La fonction Floor Warming optimise la convection en diffusant le flux d'air par le bas de l'unité pour une meilleure répartition de la chaleur dans la pièce. La fonction Double Flux permet une diffusion par le bas et le haut de l'unité.

Chaleur douce et silencieuse

Mode Heat Plus

En abaissant le débit d'air et en augmentant la température de soufflage, cette fonctionnalité simule l'effet radiant d'un radiateur et apporte une sensation de chaleur douce et silencieuse.

Chauffage plus rapide

Fonctionnement Heat Boost

Cette fonction automatique assure un chauffage rapide de votre intérieur au démarrage du système. Elle permet d'atteindre le point de consigne 14 % plus rapidement qu'une pompe à chaleur Air / Air classique.

Purification de l'air

Technologie Flash Streamer

Le Flash Streamer décompose les allergènes tels que les pollens ou les allergènes fongiques et les mauvaises odeurs. Il est complété par un filtre anti-allergène et un filtre désodorisant à apatite de titane.

+ d'informations sur l'ensemble des fonctionnalités en pages 36 et 44 à 57

Console Perfera CVXM-A9 / FVXM-A9 • RXM-R(9) • R-32

Pour accéder à plus d'informations techniques
<https://lead.me/FVXM-A9>
<https://lead.me/RXM-R9> • <https://lead.me/RXM-R>



Informations techniques

Unité intérieure	CVXM20A9	FVXM25A9	FVXM35A9	FVXM50A9
Groupe extérieur	Multisplit	RXM25R9	RXM35R9	RXM50R
Indice puissance frigorifique	2 kW	2,4 kW	3,4 kW	5 kW

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances		Disponible uniquement pour applications de type Multisplit	1,30 / 2,40 / 3,50	1,40 / 3,40 / 4	1,40 / 5 / 5,80
Puissance restituée à +35°C (min. / nom. / max.)	kW		0,54	0,85	1,31
Puissance absorbée à +35°C (nominale)	kW		4,47	4,01	3,81
EER**			-10~46	-10~46	-10~46
Plage de fonctionnement	°CBS				
Performances saisonnières		Disponible uniquement pour applications de type Multisplit	A+++	A++	A++
Label saisonnier			8,55	8,11	7,30
SEER			2,40	3,40	5,00
Pdesign	kW		98	147	240
Consommation énergétique annuelle	kWh				

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances		Disponible uniquement pour applications de type Multisplit	1,30 / 3,40 / 4,70	1,40 / 4,50 / 5,80	1,40 / 5,80 / 8,10
Puissance restituée à +7°C (min. / nom. / max.)	kW		2,51	3,00	3,85
Puissance restituée à -5°C (nominale)	kW		2,14	3,24	3,04
Puissance restituée à -10°C (nominale)	kW		0,75	1,15	1,52
Puissance absorbée à +7°C (nominale)	kW		4,55	3,90	3,81
COP**		-15 ~ 18	-15~18	-15~18	
Plage de fonctionnement	°CBH				
Performances saisonnières		Disponible uniquement pour applications de type Multisplit	A++	A++	A+
Label saisonnier			4,65	4,63	4,31
SCOP			✓	✓	✓
Éligible CEE BAR-TH-129			2,30	2,80	4,10
Pdesign	kW		693	847	1 330
Consommation énergétique annuelle	kWh				

Unité intérieure

Caractéristiques générales		Blanc	Blanc	Blanc	Blanc
Couleur					
Dimensions - HxLxP	mm	600x750x238	600x750x238	600x750x238	600x750x238
Poids de l'unité	kg	14	14	14	14
Débit d'air - Froid (Silence / PV / MV / GV)	m³/h	246 / 294 / 420 / 522	246 / 294 / 420 / 522	246 / 294 / 420 / 522	324 / 396 / 540 / 696
Débit d'air - Chaud (Silence / PV / MV / GV)	m³/h	246 / 336 / 432 / 552	246 / 336 / 432 / 552	246 / 336 / 432 / 588	354 / 504 / 600 / 768
Acoustique					
Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	22 / 25 / 32 / 38	20 / 25 / 32 / 38	20 / 25 / 32 / 39	27 / 31 / 38 / 44
Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	21 / 25 / 32 / 38	19 / 25 / 32 / 38	19 / 25 / 32 / 39	29 / 35 / 40 / 46
Puissance sonore Froid / Chaud (nominale)	dB(A)	52 / 52	52 / 52	53 / 53	61 / 62

Groupe extérieur

Caractéristiques générales		552x840x350	552x840x350	734x954x389
Dimensions (capot et grilles inclus) - HxLxP	mm			
Poids de l'unité	kg	32	32	49
Acoustique				
Pression sonore Froid (nominale / GV)	dB(A)	46 / -	49 / -	48 / -
Pression sonore Chaud (nominale / GV)	dB(A)	47 / -	49 / -	49 / -
Puissance sonore Froid (nominale / GV)	dB(A)	- / 60	- / 61	62 / -
Puissance sonore Chaud (nominale / GV)	dB(A)	59 / 60	61 / 61	62 / -

Caractéristiques frigorifiques

Réfrigérant / PRP		R-32 / 675	R-32 / 675	R-32 / 675
Charge / Eq. CO ₂	kg / T	0,76 / 0,50	0,76 / 0,50	1,15 / 0,78
Préchargé d'usine jusqu'à	m	10	10	10
Longueur de tuyauterie max (UE > UI)	m	20	20	30
Dénivelé max (UE > UI)	m	15	15	20
Diamètre tube liquide - gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2

Caractéristiques électriques

Phase / Fréquence / Tension		1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240
Calibre disjoncteur	A	16	16	16

Tarifs

Unité intérieure*	CVXM20A9	FVXM25A9	FVXM35A9	FVXM50A9
Groupe extérieur	Multisplit	RXM25R9	RXM35R9	RXM50R
Prix € HT unité intérieure	1 724	1 815	1 964	2 099
+ éco-participation	4,17	4,17	4,17	4,17
Prix € HT groupe extérieur	-	1 261	1 462	2 257
+ éco-participation	-	6,67	6,67	6,67
Prix € HT de l'ensemble	1 724	3 076	3 426	4 356
+ éco-participation	4,17	10,84	10,84	10,84

Accessoires (p. 242 à 259)		Télécommande infrarouge blanche - Incluse			
Télécommande IR					
Carte de pilotage à distance Onecta		Incluse			
Adaptateur de câblage		Reproduction du port S21 pour raccordement de toute option EKRS21 - 19 € HT			
Télécommande filaire		Télécommande filaire blanche BRC073 - 298 € HT			
Rallonge télécommande filaire (3 m / 8 m)		3 mètres BRCW901A03 - 38 € HT - 8 mètres BRCW901A08 - 58 € HT			

*Références complètes en fonction de la couleur du produit. ** EER/COP selon la norme Eurovent
 Les informations présentées dans ce catalogue 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.