

Gamme Console



Console Perfera



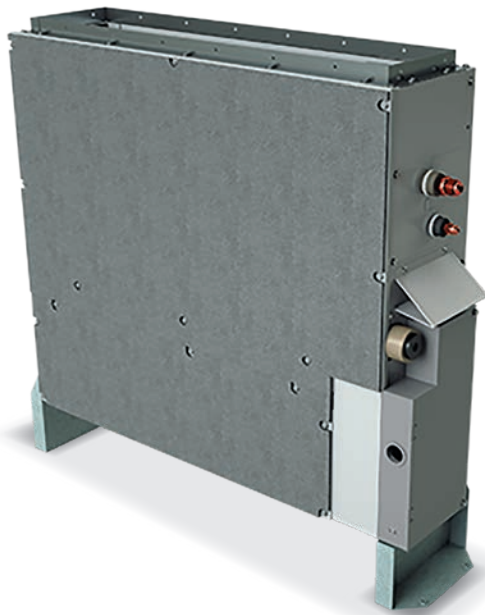
Console non carrossée

La console

Posée au sol ou au-dessus des plinthes, standard ou (semi) encastrée, grâce à sa capacité de convection, la console est la solution de chauffage optimale pour le remplacement des radiateurs électriques. C'est la solution de chauffage par excellence parmi les pompes à chaleur Air/Air, pour un maximum de confort et d'économies.

Console
Perfera FVXM-B

Extrêmement silencieuse et performante, elle assure une diffusion homogène et douce de l'air. Optimale pour des besoins prioritaires en chauffage, elle s'intégrera en toute discrétion dans tous les intérieurs, et en particulier en remplacement des convecteurs électriques.



Console non carrossée
FNA-A9

Grâce à sa faible profondeur d'encastrement, cette unité devient invisible et s'avère parfaitement adaptée pour des applications tertiaires.

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

Piloter l'unité Daikin*
où que vous soyez
avec l'appli Onecta



Disponible sur
Google play

Disponible sur
App Store

* De série ou en option selon les unités

Perfera

Console design hautes performances

Puissance 2 kW à 5 kW

CVXM-B

FVXM-B

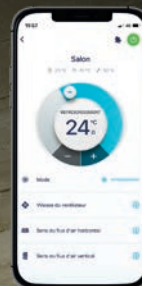
Services
connectés

DE SÉRIE

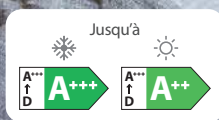
Pilotage à distance
via l'appli Onecta

Contrôle vocal via Google Assistant
et Amazon Alexa

Compatible maison connectée
via Somfy, Niko et EDF & Moi



page 20



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 30 à 49

Console Perfera

CVXM-B / FVXM-B • RXM-A8/A9 • R-32

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



Informations techniques

Unité intérieure	CVXM20B	FVXM25B	FVXM35B	FVXM50B
Groupe extérieur	Multisplit	RXM25A9	RXM35A9	RXM50A8
Indice puissance frigorifique	2 kW	2,4 kW	3,4 kW	5 kW

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances				
Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.)	kW	1,30 / 2,40 / 3,50	1,40 / 3,40 / 4	1,40 / 5 / 5,4
Puissance absorbée à +35 °C (nominale)	kW	0,54	0,85	1,36
EER**		4,47	4,01	3,67
Plage de fonctionnement	°CBS	-10~46	-10~46	-10~46
Performances saisonnières				
Label saisonnier		A+++	A++	A++
SEER		8,55	8,11	7,20
Pdesign	kW	2,40	3,40	5,00
Consommation énergétique annuelle	kWh	98	147	243

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances				
Puissance restituée à +7 °C (min. / nom. / max.)	kW	1,30 / 3,40 / 4,70	1,40 / 4,50 / 5,80	1,40 / 5,80 / 6,20
Puissance restituée à -5 °C (min. / nom. / max.)	kW	- / 2,51 / -	- / 3,00 / 3,78	- / 3,65 / 4,01
Puissance restituée à -10 °C (min. / nom. / max.)	kW	- / 2,14 / -	- / 3,24 / 3,99	- / 3,48 / 3,90
Puissance absorbée à +7 °C (nominale)	kW	0,75	1,15	1,56
COP**		4,55	3,90	3,71
Plage de fonctionnement	°CBH	-15 ~ 18	-15~18	-15~18
Performances saisonnières				
Label saisonnier		A++	A++	A+
SCOP		4,65	4,63	4,26
Éligible CEE BAR-TH-129		✓	✓	✓
Éligible CEE BAT-TH-158		✓	✓	✓
Pdesign	kW	2,30	2,80	4,10
Consommation énergétique annuelle	kWh	693	847	1 346

Unité intérieure

Caractéristiques générales				
Couleur		Blanc	Blanc	Blanc
Dimensions - HxLxP	mm	600x750x238	600x750x238	600x750x238
Poids de l'unité	kg	14	14	14
Débit d'air - Froid (Silence / PV / MV / GV)	m³/h	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	354/504/600/768
Acoustique				
Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	22 / 25 / 32 / 38	20 / 25 / 32 / 38	27 / 31 / 38 / 44
Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	21 / 25 / 32 / 38	19 / 25 / 32 / 38	29 / 35 / 40 / 46
Puissance sonore Froid / Chaud (nominale)	dB(A)	52 / 52	52 / 52	53 / 53

Groupe extérieur

Caractéristiques générales				
Dimensions (capot et grilles inclus) - HxLxP	mm	610x923x367	610x923x367	610 x 923 x 367
Poids de l'unité	kg	36	36	40
Acoustique				
Pression sonore Froid (nominale / GV)	dB(A)	46 / -	47 / -	48 / -
Pression sonore Chaud (nominale / GV)	dB(A)	47 / -	49 / -	49 / -
Puissance sonore Froid (nominale / GV)	dB(A)	58 / 61	58 / 62	61 / 63
Puissance sonore Chaud (nominale / GV)	dB(A)	58 / 61	60 / 62	62 / 63

Caractéristiques frigorifiques

Réfrigérant / PRP		R-32 / 675	R-32 / 675	R-32 / 675
Charge / Eq. CO ₂	kg / T	0,95 / 0,65	0,95 / 0,65	0,95 / 0,64
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	Ph/Hz/V	1~/50/220-240	1~/50/220-240	1~/50/220-240
Calibre disjoncteur	A	16	16	16
Câble d'alimentation et longueur max.***	mm²/m	3G2,5 / 24	3G2,5 / 24	3G2,5 / 24
Câble d'interconnexion	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5

Tarifs

Unité intérieure*	CVXM20B	FVXM25B	FVXM35B	FVXM50B
Groupe extérieur	Multisplit	RXM25A9	RXM35A9	RXM50A8
Prix € HT unité intérieure	1 758	1 851	2 003	2 141
+ éco-participation	2,23	2,23	2,23	2,23
Prix € HT groupe extérieur	-	1 286	1 491	2 302
+ éco-participation	-	7,67	7,67	7,67
Prix € HT de l'ensemble	1 758	3 137	3 494	4 443
+ éco-participation	2,23	9,90	9,90	9,90
Accessoires (p. 228 à 235)				
Télécommande IR				Télécommande infrarouge blanche - Incluse
Carte de pilotage à distance Onecta				Incluse
Adaptateur de câblage				Reproduction du port S21 pour raccordement de toute option EKR521 - 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. *** Raccordements électriques : le câblage électrique doit être conforme aux normes et lois en vigueur et doit être réalisé par un professionnel. La section de câble dépend de la distance entre le tableau électrique et les unités. Ces données sont fournies à titre indicatif. Il faut impérativement vérifier la cohérence des sections de câble et protections. Seules les données du manuel d'installation et les données de la NF C 15-100 font foi. 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.

Perfera Optimised Heating

Console design
hautes performances,
optimisée en chauffage

Puissance 3 kW

FVXTM-B

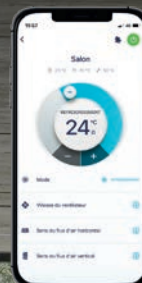
Services
connectés

DE SÉRIE

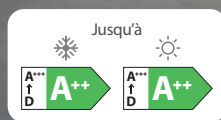
Pilotage à distance
via l'appli Onecta

Contrôle vocal via Google Assistant
et Amazon Alexa

Compatible maison connectée
via Somfy, Niko et EDF & Moi



page 20



Fonctionnement jusqu'à -30°C

Technologie Optimised Heating

La gamme FVXTM-B est capable de fonctionner dans des environnements très froids et assure un maintien de T°C négatives (jusqu'à 3,05 kW à -25°C extérieur).

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 toute 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.

+ d'informations sur l'ensemble des fonctionnalités en pages 30 à 49

Console Perfera Optimised Heating FVXTM-B • RXTM-A • R-32

Pour accéder à plus
d'informations techniques
<https://lead.me/FVXTM-B>
<https://lead.me/RXTM-A>



Informations techniques

Unité intérieure	FVXTM30B
Groupe extérieur	RXTM30A
Indice puissance frigorifique	3 kW

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances	
Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.)	kW 1,20 / 3 / 4,40
Puissance absorbée à +35 °C (nominale)	kW 0,69
EER*	4,35
Plage de fonctionnement	°C 10 ~ 46
Performances saisonnières	
Label saisonnier	A++
SEER	7,50
Pdesign	kW 2,50
Consommation énergétique annuelle	kWh 140

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances	
Puissance restituée à +6 °C (min. / nom. / max.)	kW 1,20 / 3,20 / 6,20
Puissance restituée à -5 °C (min. / nom. / max.)	kW - / 2,43 / 5,24
Puissance restituée à -10 °C (min. / nom. / max.)	kW - / 2,38 / 4,90
Puissance restituée à -15 °C (min. / nom. / max.)	kW - / 2,25 / 4,30
Puissance restituée à -20 °C (min. / nom. / max.)	kW - / 2,19 / 3,80
Puissance restituée à -25 °C (min. / nom. / max.)	kW - / 2,14 / 3,05
Puissance absorbée à +7 °C (nominale)	kW 0,72
COP*	4,45
Plage de fonctionnement	°C 30 ~ 18
Performances saisonnières	
Label saisonnier	A++
SCOP	4,75
Éligible CEE BAR-TH-129	✓
Éligible CEE BAT-TH-158	✓
Pdesign	kW 3,00
Consommation énergétique annuelle	kWh 884

Unité intérieure

Caractéristiques générales	
Couleur	Blanc
Dimensions - H x L x P	mm 600 x 750 x 238
Poids de l'unité	kg 17
Débit d'air - Froid (Silence / PV / MV / GV)	m³/h 240 / 288 / 402 / 540
Débit d'air - Chaud (Silence / PV / MV / GV)	m³/h 240 / 318 / 408 / 564
Acoustique	
Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV)	dB(A) 20/25/32/39
Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV)	dB(A) 19/25/32/39
Puissance sonore Froid / Chaud (nominale)	dB(A) 53 / 53

Groupe extérieur

Caractéristiques générales	
Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P	mm 605 x 930 x 376
Poids de l'unité	kg 42
Acoustique	
Pression sonore Froid (nominale / GV)	dB(A) 48 / -
Pression sonore Chaud (nominale / GV)	dB(A) 49 / -
Puissance sonore Froid (nominale / GV)	dB(A) 60 / -
Puissance sonore Chaud (nominale / GV)	dB(A) 60 / 60

Caractéristiques frigorifiques

Réfrigérant / PRP		R-32 / 675
Charge / Eq. CO2	kg / T	0,76 / 0,51
Préchargé d'usine jusqu'à	m	10
Longueur de tuyauterie max (UE > UI)	m	20
Dénivelé max (UE > UI)	m	15
Diamètre tube liquide - gaz	"	1/4 - 3/8

Caractéristiques électriques

Phase / Fréquence / Tension	Ph/Hz/V	1~ / 50 / 220-240
Calibre disjoncteur	A	16
Câble d'alimentation et longueur max.**	mm²/m	3G2,5 / 24
Câble d'interconnexion	mm²	4G1,5

Tarifs

Unité intérieure		FVXTM30B
Groupe extérieur		RXTM30A
Prix € HT unité intérieure		1 928
+ éco-participation		2,23
Prix € HT groupe extérieur		2 035
+ éco-participation		7,67
Prix € HT de l'ensemble		3 963
+ éco-participation		9,90
Accessoires (p. 228 à 235)		
Télécommande IR		Télécommande infrarouge blanche - Incluse
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

* EER/COP selon la norme Eurovent. ** Raccordements électriques : le câblage électrique doit être conforme aux normes et lois en vigueur et doit être réalisé par un professionnel. La section de câble dépend de la distance entre le tableau électrique et les unités. Ces données sont fournies à titre indicatif. Il faut impérativement vérifier la cohérence des sections de câble et protections. Seules les données du manuel d'installation et les données de la NF C 15-100 font foi. 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.

FNA-A9

Console non carrossée

Puissance 2,5 kW à 6 kW

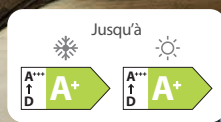
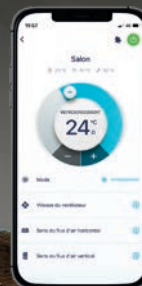
Services
connectés

EN OPTION

Pilotage à distance
via l'appli Onecta

Contrôle vocal via Google Assistant
et Amazon Alexa

Compatible maison connectée
via Somfy, Niko et EDF & Moi



Adaptée au tertiaire

Flexibilité d'installation

La console s'implante partout grâce à la faible profondeur d'encastrement nécessaire.

Encastrement discret

Une unité « invisible »

Compacte et discrète, l'unité se fond dans l'intérieur. Une fois installée, seules les grilles d'aspiration et de soufflage sont apparentes.

Pilotage intuitif

Choix du mode de pilotage

Contrôle aisé et possible par télécommande filaire, à infrarouge ou via l'interface Onecta depuis un smartphone. Pratique et programmable 7j/7 et 24h/24.

Télécommandes filaires Madoka BRC1H52W/S/K



- Design élégant et contemporain
- Interface équipée de « l'œil bleu » Daikin
- Modèle disponible en trois couleurs (blanc, gris, noir).

+ d'informations sur l'ensemble des fonctionnalités en pages 50 à 61

RZAG-B - RXM-A(8/9)

BLUEVOLUTION

R-32



SkyAir A-series

Une durabilité optimale

Équivalent de CO₂ réduit grâce à l'utilisation du réfrigérant R-32

- > Potentiel de Réchauffement Planétaire (PRP) réduit de 68 % par rapport au réfrigérant R-410A
- > Réfrigérant monocomposant, facilement réutilisable et recyclable
- > Durabilité optimale sur l'intégralité du cycle de vie grâce à une efficacité saisonnière en conditions réelles de fonctionnement, inégalée sur le marché.

Alpha-series

- > Solution de pointe pour les **applications commerciales**
- > Variation de la température de réfrigérant (VRT®)
- > Technologie de **remplacement (R-410A vers R-32)**
- > Plage de fonctionnement jusqu'à **-20 °C chaud / froid**
- > Solution privilégiée pour les **locaux serveurs**
- > Longueur de tubes **jusqu'à 50 m**



RZAG-B

3,5 kW - 6 kW

50 m

Groupe extérieur RXM-A(8/9)

- > Solution idéale pour le **résidentiel**
- > Groupes extérieurs compacts pour une **installation facilitée**
- > Plage de fonctionnement jusqu'à **-10 °C en froid et -15 °C en chaud**
- > Exclusivement proposé en **application Monosplit**
- > Longueur de tubes **jusqu'à 30 m**



RXM-A(8/9)

2,6 kW - 6 kW

30 m



Console non carrossée FNA-A9 • RZAG-B • R-32

SkyAir Alpha-series

Pour accéder à plus
d'informations techniques
<https://lead.me/FNA-A9>
<https://lead.me/RZAG-B>



Informations techniques

Unité intérieure	FNA35A9	FNA50A9	FNA60A9
Groupe extérieur Sky Air	RZAG35B	RZAG50B	RZAG60B
Indice puissance frigorifique	3,5 kW	5 kW	6 kW

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances				
Puissance restituée à +35°C (min. / nom. / max.)	kW	1,60 / 3,50 / 4,50	1,70 / 5 / 6	1,70 / 6 / 6,50
Puissance absorbée à +35°C (nominale)	kW	0,90	1,32	1,76
EER*		3,90	3,80	3,40
Plage de fonctionnement	°CBS	-20~52	-20~52	-20~52
Performances saisonnières				
Label saisonnier		A+	A+	A+
SEER		5,90	5,90	5,70
Pdesign	kW	3,50	5,00	6,00
Consommation énergétique annuelle	kWh	208	297	368

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances				
Puissance restituée à +7°C (min. / nom. / max.)	kW	1,40 / 4 / 5	1,70 / 5 / 6	1,70 / 7 / 7,50
Puissance restituée à -5°C (nominale)	kW	2,73	4,62	6,00
Puissance restituée à -10°C (nominale)	kW	2,19	4,19	5,19
Puissance absorbée à +7°C (nominale)	kW	1,14	1,47	2,12
COP*		3,50	3,40	3,30
Plage de fonctionnement	°CBH	-21~18	-21~18	-21~18
Performances saisonnières				
Label saisonnier		A	A	A
SCOP		3,90	3,90	3,90
Pdesign	kW	3,50	4,30	4,50
Consommation énergétique annuelle	kWh	1 255	1 542	1 616

Unité intérieure

Caractéristiques générales				
Dimensions - HxLxP	mm	620x790x200	620x1190x200	620x1190x200
Poids de l'unité	kg	23	30	30
Débit d'air - Froid (PV / MV / GV)	m³/h	438 / 480 / 522	810 / 888 / 960	810 / 888 / 960
Débit d'air - Chaud (PV / MV / GV)	m³/h	438 / 480 / 522	810 / 888 / 960	810 / 888 / 960
Acoustique				
Pression sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	28/31/33	30/33/36	30/33/36
Pression sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	28/31/33	30/33/36	30/33/36
Puissance sonore Froid (GV)	dB(A)	53	56	56

Groupe extérieur

Caractéristiques générales				
Dimensions (capot et grilles inclus) - HxLxP	mm	734x954x401	734x954x401	734x954x401
Poids de l'unité	kg	52	52	52
Débit d'air - Froid / Chaud (GV)	m³/h	3 300 / 3 300	3 300 / 3 300	3 300 / 3 300
Acoustique				
Pression sonore Froid (nominale)	dB(A)	48	49	50
Pression sonore Chaud (nominale)	dB(A)	48	49	50
Puissance sonore Froid (nominale)	dB(A)	62	63	64
Puissance sonore Chaud (nominale)	dB(A)	62	63	64

Caractéristiques frigorifiques

Réfrigérant / PRP		R-32/675	R-32/675	R-32/675
Charge / Eq. CO2	kg / T	1,55 / 1,05	1,55 / 1,05	1,55 / 1,05
Préchargé d'usine jusqu'à	m	30	30	30
Longueur de tuyauterie max (UE > UI)	m	50	50	50
Dénivelé max (UE > UI)	m	30	30	30
Diamètre tube liquide - gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

Caractéristiques électriques

Phase / Fréquence / Tension	Ph/Hz/V	1~/50/220-240	1~/50/220-240	1~/50/220-240
Calibre disjoncteur	A	16	16	20

Tarifs

Unité intérieure	FNA35A9	FNA50A9	FNA60A9
Groupe extérieur	RZAG35B	RZAG50B	RZAG60B
Prix € HT unité intérieure	1 282	1 494	1 645
+ éco-participation	4,59	4,59	4,59
Prix € HT télécommande filaire blanche BRC1H52W	253	253	253
Prix € HT groupe extérieur	2 096	2 485	3 145
+ éco-participation	7,67	7,67	7,67
Prix € HT de l'ensemble	3 631	4 232	5 043
+ éco-participation	12,26	12,26	12,26
Accessoires (p. 228 à 235)			
Télécommande filaire	Télécommande filaire Madoka blanche / argent / noire BRC1H52W/S/K - 253 € HT		
Télécommande IR	Télécommande infrarouge BRC4C65 - 381 € HT		
Carte de pilotage à distance Onecta	La télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être également installée pour activer l'option de pilotage à distance / BRP069C81 - 206 € HT		

Console non carrossée FNA-A9 • RXM-A(8/9) • R-32

Pour accéder à plus
d'informations techniques
https://lead.me/FNA-A9_1
<https://lead.me/RXM-A9> • <https://lead.me/RXM-A8>



Informations techniques

Unité intérieure	FNA25A9	FNA35A9	FNA50A9	FNA60A9
Groupe extérieur	RXM25A9	RXM35A9	RXM50A8	RXM60A
Indice puissance frigorifique	2,6 kW	3,4 kW	5 kW	6 kW

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances					
Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.)	kW	- / 2,60 / -	- / 3,40 / -	- / 5 / -	- / 6 / -
Puissance absorbée à +35 °C (nominale)	kW	0,68	1,10	1,53	2,22
EER*		3,80	3,09	3,45	2,70
Plage de fonctionnement	°CBS	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
Performances saisonnières					
Label saisonnier		A+	A+	A+	A
SEER		5,76	5,76	5,70	5,56
Pdesign	kW	2,60	3,40	5,00	6,00
Consommation énergétique annuelle	kWh	158	207	307	378

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances					
Puissance restituée à +7 °C (nominale)	kW	3,20	4	5,80	7
Puissance restituée à -5 °C (nominale)	kW	2,31	2,92	3,65	4,55
Puissance restituée à -10 °C (nominale)	kW	1,91	2,43	3,48	3,87
Puissance absorbée à +7 °C (nominale)	kW	0,80	1,15	1,80	2,25
COP*		4,00	3,48	3,22	3,11
Plage de fonctionnement	°CBH	-15~18	-15~18	-15~18	-15~18
Performances saisonnières					
Label saisonnier		A+	A+	A+	A+
SCOP		4,29	4,15	4,05	4,16
Pdesign	kW	2,80	2,90	4,00	4,60
Consommation énergétique annuelle	kWh	913	978	1 383	1 547

Unité intérieure

Caractéristiques générales					
Dimensions - H x L x P	mm	620 x 790 x 200	620 x 790 x 200	720 x 1 190 x 200	720 x 1 190 x 200
Poids de l'unité	kg	23	23	30	30
Débit d'air - Froid (PV / MV / GV)	m³/h	438 / 480 / 522	438 / 480 / 522	810 / 888 / 960	810 / 888 / 960
Débit d'air - Chaud (PV / MV / GV)	m³/h	438 / 480 / 522	438 / 480 / 522	810 / 888 / 960	810 / 888 / 960
Acoustique					
Pression sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	28 / 31 / 33	28 / 31 / 33	30 / 33 / 36	30 / 33 / 36
Pression sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	28 / 31 / 33	28 / 31 / 33	30 / 33 / 36	30 / 33 / 36
Puissance sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	- / - / 53	- / - / 53	- / - / 56	- / - / 56

Groupe extérieur

Caractéristiques générales					
Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P	mm	610 x 923 x 367	610 x 923 x 367	610 x 923 x 367	734 x 954 x 401
Poids de l'unité	kg	36	36	40	49
Débit d'air - Froid / Chaud (nominal)		1 698 / 1 698	2 160 / 1 698	- / -	2 796 / 2 646
Acoustique					
Pression sonore Froid (nominale / GV)	dB(A)	46 / -	47 / -	48	48
Pression sonore Chaud (nominale / GV)	dB(A)	47 / -	49 / -	49	49
Puissance sonore Froid (nominale / GV)	dB(A)	58 / 61	58 / 62	61	63
Puissance sonore Chaud (nominale / GV)	dB(A)	58 / 61	60 / 62	62	63

Caractéristiques frigorifiques

Réfrigérant / PRP		R-32/675	R-32/675	R-32/675	R-32/675
Charge / Eq. CO2	kg / T	0,95 / 0,65	0,95 / 0,65	0,95/0,64	1,15/0,78
Préchargé d'usine jusqu'à	m	10	10	10	10
Longueur de tuyauterie max (UE > UI)	m	20	20	30	30
Dénivelé max (UE > UI)	m	15	15	20	20
Diamètre tube liquide - gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

Caractéristiques électriques

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

Tarifs

Unité intérieure	FNA25A9	FNA35A9	FNA50A9	FNA60A9
Groupe extérieur	RXM25A9	RXM35A9	RXM50A8	RXM60A
Prix € HT unité intérieure	1 035	1 282	1 494	1 645
+ éco-participation	4,59	4,59	4,59	4,59
Prix € HT télécommande filaire blanche BRC1H52W	253	253	253	253
Prix € HT groupe extérieur	1 286	1 491	2 302	2 953
+ éco-participation	7,67	7,67	7,67	7,67
Prix € HT de l'ensemble	2 574	3 026	4 049	4 851
+ éco-participation	12,26	12,26	12,26	12,26
Accessoires (p. 228 à 235)				
Télécommande filaire		Télécommande filaire Madoka blanche / argent / noire BRC1H52W/S/K - 253 € HT		
Télécommande IR		Télécommande infrarouge BRC4C65 - 381 € HT		
Carte de pilotage à distance Onecta		La télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être également installée pour activer l'option de pilotage à distance / BRP069C81 - 206 € HT		

* 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.

FVA-A

Console carrossée verticale

Puissance 6,8 kW à 13,4 kW

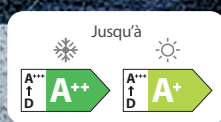
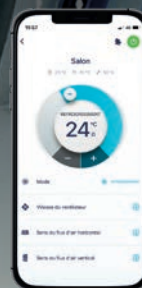
Services
connectés

EN OPTION

Pilotage à distance
via l'appli Onecta

Contrôle vocal via Google Assistant
et Amazon Alexa

Compatible maison connectée
via Somfy, Niko et EDF & Moi



Espaces commerciaux à hauts plafonds

Dimensions et hautes performances
Unité conçue pour s'adapter aux locaux à grande hauteur sous plafond. L'air est uniformément diffusé dans l'espace : en vertical et horizontal, en mode rafraîchissement / chauffage, avec la garantie d'une température stable.

Diffusion d'air optimale

Balayage vertical des volets
Confort amélioré et température uniforme grâce au déplacement des volets situés en haut de l'unité. Le flux d'air et sa répartition dans la pièce sont optimisés.

Pilotage intuitif

Choix du mode de pilotage

Contrôle aisé et possible par télécommande filaire, à infrarouge ou via l'interface Onecta depuis un smartphone. Pratique et programmable 7j/7 et 24h/24.

Télécommandes filaires Madoka BRC1H52W/S/K



- Design élégant et contemporain
- Interface équipée de « l'œil bleu » Daikin
- Modèle disponible en trois couleurs (blanc, gris, noir).

+ d'informations sur l'ensemble des fonctionnalités en pages 50 à 61

RZAG-NV/Y1 - RZASG-MV/Y

BLUEVOLUTION

R-32



SkyAir A-series

Une durabilité optimale

Équivalent de CO₂ réduit grâce à l'utilisation du réfrigérant R-32

- > Potentiel de Réchauffement Planétaire (PRP) réduit de 68 % par rapport au réfrigérant R-410A
- > Réfrigérant monocomposant, facilement réutilisable et recyclable
- > Durabilité optimale sur l'intégralité du cycle de vie grâce à une efficacité saisonnière en conditions réelles de fonctionnement, inégalée sur le marché.

Alpha-series

- > Solution de pointe pour les **applications commerciales**
- > Variation de la température de réfrigérant (VRT®)
- > Technologie de **remplacement (R-410A vers R-32)**
- > Plage de fonctionnement jusqu'à **-20 °C chaud / froid**
- > Solution privilégiée pour les **locaux serveurs**
- > Longueur de tubes **jusqu'à 85 m**



RZAG-NV/Y1

6,8 kW - 13,4 kW

85 m

TWIN

Éligible CEE*

* En savoir + page 46

Advance-series

- > Technologie et confort combinés pour les **applications commerciales**
- > Groupes extérieurs compacts pour une **installation facilitée**
- > Technologie de **remplacement**
- > Plage de fonctionnement jusqu'à **-15 °C (RZASG-M) chaud / froid**
- > Solution privilégiée pour les **locaux serveurs**
- > Longueur de tubes **jusqu'à 50 m**



RZASG-MV/Y

6,8 kW - 13,4 kW

50 m

TWIN

Active-series

- > Solution idéale pour les **petits magasins**
- > Groupes extérieurs compacts pour une **installation facilitée**
- > Technologie de **remplacement**
- > Exclusivement proposé en **application Monosplit**
- > Longueur de tubes **jusqu'à 30 m**



AZAS-MV/Y

9,5 kW - 13,4 kW

30 m

Console carrossée verticale FVA-A • RZAG-NV1/NY1 • R-32

SkyAir Alpha-series

Pour accéder à plus
d'informations techniques
<https://lead.me/FVA-A>
<https://lead.me/RZAG-NV1> • <https://lead.me/RZAG-NY1>



Informations techniques

Unité intérieure	FVA71A	FVA71A	FVA100A	FVA100A	FVA125A	FVA125A	FVA140A	FVA140A
Groupe extérieur Sky Air	RZAG71NV1	RZAG71NY1	RZAG100NV1	RZAG100NY1	RZAG125NV1	RZAG125NY1	RZAG140NV1	RZAG140NY1
Indice puissance frigorifique	6,8 kW	6,8 kW	9,5 kW	9,5 kW	12,1 kW	12,1 kW	13,4 kW	13,4 kW

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances								
Puissance restituée à +35°C (min. / nom. / max.)	kW	3,20 / 6,80 / 8	5 / 9,50 / 11,20	5,70 / 12,10 / 14	6,20 / 13,40 / 15,60			
Puissance absorbée à +35°C (nominale)	kW	2,08	2,66	3,77	4,42			
EER*		3,27	3,57	3,21	3,03			
Plage de fonctionnement	°CBS	-20~52	-20~52	-20~52	-20~52			
Performances saisonnières								
Label saisonnier		A++	A++	-	-			
SEER / ηs,h / Éligible CEE BAT-TH-158		6,34	6,40 / ✓	6,41 / 253 % / ✓	6,12 / 242 %			
Pdesign	kW	6,80	9,50	12,10	13,40			
Consommation énergétique annuelle	kWh	376	520	1133	1314			

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances								
Puissance restituée à +7°C (min. / nom. / max.)	kW	3,50 / 7,50 / 9	5,10 / 10,80 / 12,80	6 / 13,50 / 16,20	6,20 / 15,50 / 18			
Puissance restituée à -5°C (max.)	kW	7,53	10,0	12,90	13,50			
Puissance restituée à -10°C (max.)	kW	7,07	9,43	12,00	12,70			
Puissance absorbée à +7°C (nominale)	kW	2,21	2,73	3,84	4,48			
COP*		3,39	3,96	3,52	3,46			
Plage de fonctionnement	°CBH	-20~18	-20~18	-20~18	-20~18			
Performances saisonnières								
Label saisonnier		A+	A+	-	-			
SCOP / ηs,h / Éligible CEE BAT-TH-158		4,05	4,20 / ✓	4,15 / 163 % / ✓	3,94 / 155 %			
Pdesign	kW	4,70	7,80	9,52	9,52			
Consommation énergétique annuelle	kWh	1625	2600	3209	3383			

Unité intérieure

Caractéristiques générales								
Dimensions - HxLxP	mm	1850 x 600 x 270	1850 x 600 x 350	1850 x 600 x 350	1850 x 600 x 350			
Poids de l'unité	kg	42	50	50	50			
Débit d'air - Froid (PV / MV / GV)	m³/h	840 / 960 / 1080	1320 / 1500 / 1680	1440 / 1560 / 1680	1560 / 1680 / 1800			
Débit d'air - Chaud (PV / MV / GV)	m³/h	840 / 960 / 1080	1320 / 1500 / 1680	1440 / 1560 / 1680	1560 / 1680 / 1800			
Acoustique								
Pression sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	38 / 41 / 43	44 / 47 / 50	46 / 48 / 51	48 / 51 / 53			
Pression sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	38 / 41 / 43	44 / 47 / 50	46 / 48 / 51	48 / 51 / 53			
Puissance sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	50 / 53 / 55	56 / 59 / 62	58 / 60 / 63	60 / 63 / 65			
Puissance sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	50 / 53 / 55	56 / 59 / 62	58 / 60 / 63	60 / 63 / 65			

Groupe extérieur

Caractéristiques générales								
Dimensions (capot et grilles inclus) - HxLxP	mm	870 x 1100 x 490	870 x 1100 x 490	870 x 1100 x 490	870 x 1100 x 490			
Poids de l'unité	kg	81	85	95	95			
Débit d'air - Froid / Chaud (GV)	m³/h	4080 / 4500	4020 / 4920	4800 / 4800	5220 / 5220			
Acoustique								
Pression sonore Froid (nominale)	dB(A)	46	47	49	50			
Pression sonore Chaud (nominale)	dB(A)	48	50	52	52			
Puissance sonore Froid / Chaud (nominale)	dB(A)	64 / -	66 / -	69 / 68	70 / 71			
Mode réduit de nuit Froid / Chaud	dB(A)	44 / 42 / 40	45 / 43 / 41	47 / 45 / 43	48 / 46 / 44			
Niveau pression sonore Froid / Chaud avec caisson EKLN140A	dB(A)	37 / 39	38 / 42	43 / 46	43 / 45			

Caractéristiques frigorifiques

Réfrigérant / PRP		R-32/675	R-32/675	R-32/675	R-32/675			
Charge / Eq. CO2	kg / T	3,20 / 2,16	3,20 / 2,16	3,70 / 2,50	3,70 / 2,50			
Préchargé d'usine jusqu'à	m	40	40	40	40			
Longueur de tuyauterie max (UE > UI)	m	55	85	85	85			
Dénivelé max (UE > UI)	m	30	30	30	30			
Diamètre tube liquide - gaz	"	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8			

Caractéristiques électriques

Phase / Fréquence / Tension	Ph/Hz/V	1~/50/220-240	3~/50/380-415	1~/50/220-240	3~/50/380-415	1~/50/220-240	3~/50/380-415	1~/50/220-240	3~/50/380-415
Calibre disjoncteur	A	20	16	32	16	32	16	32	16

Tarifs

Unité intérieure	FVA71A	FVA71A	FVA100A	FVA100A	FVA125A	FVA125A	FVA140A	FVA140A
Groupe extérieur	RZAG71NV1	RZAG71NY1	RZAG100NV1	RZAG100NY1	RZAG125NV1	RZAG125NY1	RZAG140NV1	RZAG140NY1
Prix € HT unité intérieure	2696	2696	3066	3066	3374	3374	3712	3712
+ éco-participation	-	-	-	-	-	-	-	-
Prix € HT télécommande filaire blanche BRC1H52W	253	253	253	253	253	253	253	253
Prix € HT groupe extérieur	3559	3670	5126	5374	5642	5910	6156	6467
+ éco-participation	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67
Prix € HT de l'ensemble	6508	6619	8445	8693	9269	9537	10121	10432
+ éco-participation	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67
Accessoires (p. 228 à 235)								
Télécommande filaire	Télécommande filaire Madoka blanche / argent / noire BRC1H52W/S/K - 253 € HT							
Carte de pilotage à distance Onecta	La télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être également installée pour activer l'option de pilotage à distance / BRP069C81 - 206 € HT							
Caisson Bas Niveaux Sonores	Compatible avec les groupes Alpha Série N - EKLN140A - 5 187 € HT							

Console carrossée verticale FVA-A • RZASG-MV/MY • R-32

SkyAir Advance-series

Pour accéder à plus
d'informations techniques
https://lead.me/FVA-A_1
<https://lead.me/RZASG-MV> • <https://lead.me/RZASG-MY>



Informations techniques

Unité intérieure	FVA71A	FVA100A	FVA100A	FVA125A	FVA125A	FVA140A	FVA140A
Groupe extérieur Sky Air	RZASG71MV1	RZASG100MV	RZASG100MY	RZASG125MV	RZASG125MY	RZASG140MV	RZASG140MY
Indice puissance frigorifique	6,8kW	9,5kW	9,5kW	12,1kW	12,1kW	13,4kW	13,4kW

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances							
Puissance restituée à +35°C (min. / nom. / max.)	kW	3,20 / 6,80 / 8	5 / 9,50 / 11,20	5,70 / 12,10 / 14	5,70 / 12,10 / 14	6,20 / 13,40 / 15,40	6,20 / 13,40 / 15,40
Puissance absorbée à +35°C (nominale)	kW	2,01	2,97	4,90	4,90	5,12	5,12
EER*		3,38	3,20	2,47	2,47	2,62	2,62
Plage de fonctionnement	°CBS	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46
Performances saisonnières							
Label saisonnier		A+	A+	-	-	-	-
SEER / η _{s,c}		5,83	5,72	5,52 / 218 %	5,52 / 218 %	5,63 / 222 %	5,63 / 222 %
P _{design}	kW	6,80	9,50	12,10	12,10	13,40	13,40
Consommation énergétique annuelle	kWh	408	581	1314	1314	1429	1429

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances							
Puissance restituée à +7°C (min. / nom. / max.)	kW	3,50 / 7,50 / 9	5,10 / 10,80 / 12,80	6 / 13,50 / 16	6 / 13,50 / 16	6,20 / 15,50 / 18	6,20 / 15,50 / 18
Puissance restituée à -5°C (max.)	kW	6,20	10,00	12,50	12,50	13,50	13,50
Puissance restituée à -10°C (max.)	kW	5,67	9,43	11,80	11,80	12,70	12,70
Puissance absorbée à +7°C (nominale)	kW	2,02	2,43	3,64	3,64	4,42	4,42
COP*		3,71	4,45	3,71	3,71	3,51	3,51
Plage de fonctionnement	°CBH	-15~15,5	-15~15,5	-15~15,5	-15~15,5	-15~15,5	-15~15,5
Performances saisonnières							
Label saisonnier		A+	A	-	-	-	-
SCOP / η _{s,h}		4,04	3,83	3,64 / 143 %	3,64 / 143 %	3,81 / 149 %	3,81 / 149 %
P _{design}	kW	4,50	6,00	6,00	6,00	7,80	7,80
Consommation énergétique annuelle	kWh	1559	2193	2308	2308	2866	2866

Unité intérieure

Caractéristiques générales							
Dimensions - H x L x P	mm	1850 x 600 x 270	1850 x 600 x 350	1850 x 600 x 350	1850 x 600 x 350	1850 x 600 x 350	1850 x 600 x 350
Poids de l'unité	kg	42	50	50	50	50	50
Débit d'air - Froid (PV / MV / GV)	m³/h	840 / 960 / 1080	1320 / 1500 / 1680	1440 / 1560 / 1680	1440 / 1560 / 1680	1560 / 1680 / 1800	1560 / 1680 / 1800
Débit d'air - Chaud (PV / MV / GV)	m³/h	840 / 960 / 1080	1320 / 1500 / 1680	1440 / 1560 / 1680	1440 / 1560 / 1680	1560 / 1680 / 1800	1560 / 1680 / 1800
Acoustique							
Pression sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	38 / 41 / 43	44 / 47 / 50	46 / 48 / 51	46 / 48 / 51	48 / 51 / 53	48 / 51 / 53
Pression sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	38 / 41 / 43	44 / 47 / 50	46 / 48 / 51	46 / 48 / 51	48 / 51 / 53	48 / 51 / 53
Puissance sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	50 / 53 / 55	56 / 59 / 62	58 / 60 / 63	58 / 60 / 63	60 / 63 / 65	60 / 63 / 65
Puissance sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	50 / 53 / 55	56 / 59 / 62	58 / 60 / 63	58 / 60 / 63	60 / 63 / 65	60 / 63 / 65

Groupe extérieur

Caractéristiques générales							
Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P	mm	770 x 900 x 350	990 x 940 x 350	990 x 940 x 350	990 x 940 x 350	990 x 940 x 350	990 x 940 x 350
Poids de l'unité	kg	60	70	70	70	78	78
Débit d'air - Froid / Chaud (GV)	m³/h	3360 / 3000	4140 / 4920	4260 / 4920	4260 / 4920	4560 / 4920	4560 / 4920
Acoustique							
Pression sonore Froid (nominale)	dB(A)	46	53	53	53	54	54
Pression sonore Chaud (nominale)	dB(A)	47	57	57	57	57	57
Puissance sonore Froid / Chaud (nominale)	dB(A)	65 / -	70	71 / 71	71 / 71	73 / 73	73 / 73
Mode réduit de nuit Froid / Chaud	dB(A)	42	44	44	44	44	44

Caractéristiques frigorifiques

Réfrigérant / PRP		R-32 / 675	R-32 / 675	R-32 / 675	R-32 / 675	R-32 / 675	R-32 / 675
Charge / Eq. CO ₂	kg / T	2,45 / 1,65	2,60 / 1,76	2,60 / 1,76	2,60 / 1,76	2,90 / 1,96	2,90 / 1,96
Préchargé d'usine jusqu'à	m	30	30	30	30	30	30
Longueur de tuyauterie max (UE > UI)	m	50	50	50	50	50	50
Dénivelé max (UE > UI)	m	15	30	30	30	30	30
Diamètre tube liquide - gaz	"	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8

Caractéristiques électriques

Phase / Fréquence / Tension	Ph/Hz/V	1~/50/220-240	1~/50/220-240	3~/50/380-415	1~/50/220-240	3~/50/380-415	1~/50/220-240	3~/50/380-415
Calibre disjoncteur	A	20	25	16	32	16	32	16

Tarifs

Unité intérieure	FVA71A	FVA100A	FVA100A	FVA125A	FVA125A	FVA140A	FVA140A
Groupe extérieur	RZASG71MV1	RZASG100MV	RZASG100MY	RZASG125MV	RZASG125MY	RZASG140MV	RZASG140MY
Prix € HT unité intérieure	2696	3066	3066	3374	3374	3712	3712
+ éco-participation	-	-	-	-	-	-	-
Prix € HT télécommande filaire blanche BRC1H52W	253	253	253	253	253	253	253
Prix € HT groupe extérieur	2855	3984	4108	4336	4465	4936	5085
+ éco-participation	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67
Prix € HT de l'ensemble	5804	7303	7427	7963	8092	8901	9050
+ éco-participation	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67
Accessoires (p. 228 à 235)							
Télécommande filaire		Télécommande filaire Madoka blanche / argent / noire BRC1H52W/S/K - 253 € HT					
Carte de pilotage à distance Onecta		La télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être également installée pour activer l'option de pilotage à distance / BRP069C81 - 206 € HT					

Console carrossée verticale FVA-A • AZAS-MV/MY • R-32

SkyAir Active-series

Pour accéder à plus
d'informations techniques
https://lead.me/FVA-A_1
<https://lead.me/AZASMY> • <https://lead.me/AZASMY>



Informations techniques

Unité intérieure	FVA100A		FVA125A		FVA140A	
Groupe extérieur Sky Air	AZAS100MV	AZAS100MY	AZAS125MV	AZAS125MY	AZAS140MV	AZAS140MY
Indice puissance frigorifique	9,5 KW		12,1 KW		13,4 KW	

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances				
Puissance restituée à +35°C (min./nom./max.)	kW	9,5	12,1	13,4
Puissance absorbée à +35°C (nominale)	kW	2,97	5,11	5,17
EER*		3,20	2,37	2,40
Plage de fonctionnement	°CBS	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46
Performances saisonnières				
Label saisonnier		A	-	-
SEER /η _{s,c} /Éligible CEE BAT-TH-158		5,50	5,3 / 209 %	5,4 / 213 %
Pdesign	kW	9,50	12,10	13,40
Consommation énergétique annuelle	kWh	605	1 370	1 489

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances				
Puissance restituée à +7°C (min./nom./max.)	kW	10,8	13,5	15,5
Puissance restituée à -5°C (maximale)	kW	10	12,5	13,5
Puissance restituée à -10°C (maximale)	kW	9,43	11,8	12,7
Puissance absorbée à +7°C (nominale)	kW	2,43	3,64	4,42
COP*		4,44	3,70	3,50
Plage de fonctionnement	°CBH	-15~15,5	-15~15,5	-15~15,5
Performances saisonnières				
Label saisonnier		A	-	-
SCOP /η _{s,c}		3,79	3,56 / 139 %	3,81 / 149 %
Pdesign	kW	6,00	6,00	7,80
Consommation énergétique annuelle	kWh	2 217	2 360	2 866

Unité intérieure

Caractéristiques générales				
Dimensions de l'unité - H x L x P	mm	1 850 x 600 x 350	1 850 x 600 x 350	1 850 x 600 x 350
Poids de l'unité	kg	50	50	50
Débit d'air Froid (PV / MV / GV)	m³/h	1 320 / 1 500 / 1 680	1 440 / 1 560 / 1 680	1 560 / 1 680 / 1 800
Débit d'air Chaud (PV / MV / GV)	m³/h	1 320 / 1 500 / 1 680	1 440 / 1 560 / 1 680	1 560 / 1 680 / 1 800
Acoustique				
Pression sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	38 / 41 / 43	44 / 47 / 50	46 / 48 / 51
Pression sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	50 / 53 / 55	56 / 59 / 62	58 / 60 / 63
Puissance sonore Froid (GV)	dB(A)	50 / 53 / 55	56 / 59 / 62	58 / 60 / 63

Groupe extérieur

Caractéristiques générales				
Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P	mm	990 x 940 x 50	990 x 940 x 350	990 x 940 x 350
Poids de l'unité	kg	70	70	78
Débit d'air Froid (nominal)	m³/h	4 140	4 260	4 560
Débit d'air Chaud (nominal)	m³/h	4 920	4 920	4 920
Acoustique				
Pression sonore Froid / Chaud (nominale)	dB(A)	53 / 57	53 / 57	54 / 57
Puissance sonore Froid / Chaud (nominale)	dB(A)	70	71	73

Caractéristiques frigorifiques

Réfrigérant / PRP		R-32 / 675	R-32 / 675	R-32 / 675
Charge / Eq. CO ₂	kg/T	2,60 / 1,76	2,60 / 1,76	2,90 / 1,76
Préchargé d'usine jusqu'à	m	30	30	30
Longueur de tuyauterie max (UE > UI)	m	30	30	30
Dénivelé max (UE > UI)	m	30	30	30
Diamètre tube liquide	"	3 / 8	3 / 8	3 / 8
Diamètre tube gaz	"	5 / 8	5 / 8	5 / 8

Caractéristiques électriques

Phase / Fréquence / Tension	Ph/Hz/V	1~/50/220-240	3~/50/380-415	1~/50/220-240	3~/50/380-415	1~/50/220-240	3~/50/380-415
Calibre disjoncteur	A	25	16	32	16	32	16

Tarifs

Unité intérieure	FVA100A		FVA125A		FVA140A	
Groupe extérieur	AZAS100MV	AZAS100MY	AZAS125MV	AZAS125MY	AZAS140MV	AZAS140MY
Prix € HT unité intérieure	3 066	3 066	3 374	3 374	3 712	3 712
+ éco-participation	-	-	-	-	-	-
Prix € HT télécommande filaire blanche BRC1H52W	253	253	253	253	253	253
Prix € HT groupe extérieur	2 599	2 768	2 903	3 093	3 682	3 892
+ éco-participation	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67
Prix € HT de l'ensemble	5 918	6 087	6 530	6 720	7 647	7 857
+ éco-participation	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67
Accessoires (p. 228 à 235)						
Télécommande filaire	Télécommande filaire Madoka blanche / argent / noire BRC1H52W/S/K - 253 € HT					
Télécommande IR	Télécommande infrarouge BRC7GA53 - 399 € HT					
Carte de pilotage à distance Onecta	La télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être également installée pour activer l'option de pilotage à distance / BRP069CB1 - 206 € HT					

