

# FAA-B

## Mural tertiaire

Puissance 6,8 kW à 9,5 kW

Onecta

EN OPTION

Pilotage à distance

Contrôle vocal via Google Assistant  
et Amazon Alexa



### La solution économique

Installée au mur, généralement en hauteur, l'unité murale est une solution très performante d'un point de vue énergétique.

Elle est la solution la plus économique et optimale pour les besoins primaires en rafraîchissement et en chauffage.

### Un nouveau design

Façade plate et élégante pour une intégration plus harmonieuse.

### 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 56 à 67

# RZAG-NV/Y1 - RZASG-MV/Y1 ARXM-R - AZAS-MV/Y1

BLUEEVOLUTION

R-32



SkyAir A-series

MURAL  
TERTIAIRE

## Une durabilité optimale

Équivalent de CO<sub>2</sub> 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**
- > Groupes extérieurs ultra compacts pour une **installation facilitée**
- > Variation de la température de réfrigérant (V.R.T.)
- > 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 - 9,5 kW

85 m **A++**

TWIN

### Advance-series

- > Technologie et confort combinés pour les **applications commerciales**
- > Groupes extérieurs compacts pour une **installation facilitée**
- > Technologie de **remplacement** (R-410A vers R-32)
- > Plage de fonctionnement jusqu'à -15 °C (RZASG-M) **chaud / froid**
- > Longueur de tubes **jusqu'à 50 m**



RZASG-MV/Y1

6,8 kW - 9,5 kW

50 m **A++**

TWIN

### Active-series

- > Solution idéale pour les **petits magasins**
- > Groupes extérieurs compacts pour une **installation facilitée**
- > Technologie de **remplacement** (R-410A vers R-32)
- > Exclusivement proposé en **application Monosplit**
- > Longueur de tubes **jusqu'à 30 m**



ARXM-R

6,8 kW

30 m **A+**



AZAS-MV/Y1

9,5 kW

30 m **A**



Unité intérieure	FAA71B	FAA71B	FAA100B	FAA100B
Groupe extérieur Sky Air	RZAG71NV1	RZAG71NY1	RZAG100NV1	RZAG100NY1
Indice puissance frigorifique	6,8 kW	6,8 kW	9,5 kW	9,5 kW

## Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances					
Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.)	kW	3,20 / 6,80 / 8,00	3,20 / 6,80 / 8,00	5,00 / 9,50 / 11,20	5,00 / 9,50 / 11,20
Puissance absorbée à +35 °C (nominale)	kW	2,08	2,08	2,93	2,93
EER*		3,27	3,27	3,24	3,24
Plage de fonctionnement	°CBS	-20~52	-20~52	-20~52	-20~52
Performances saisonnières					
Label saisonnier		A++	A++	A++	A++
SEER		6,58	6,58	6,42	6,42
Pdesign	kW	6,80	6,80	9,50	9,50
Consommation énergétique annuelle	kWh	362	371	518	545

## Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances					
Puissance restituée à +7 °C (min. / nom. / max.)	kW	3,50 / 7,50 / 9,00	3,50 / 7,50 / 9,00	5,10 / 10,8 / 12,00	5,10 / 10,8 / 12,00
Puissance restituée à -5 °C (maximale)	kW	7,53	7,53	10,00	10,00
Puissance restituée à -10 °C (maximale)	kW	7,07	7,07	9,43	9,43
Puissance absorbée à +7 °C (nominale)	kW	2,19	2,19	3,41	3,41
COP*		3,42	3,42	3,17	3,17
Plage de fonctionnement	°CBH	-20~18	-20~18	-20~18	-20~18
Performances saisonnières					
Label saisonnier		A+	A+	A+	A+
SCOP		4,20	4,20	4,01	4,01
Pdesign	kW	4,70	4,70	7,80	7,80
Consommation énergétique annuelle	kWh	1 567	1 567	2 723	2 723

## Unité intérieure

Caractéristiques générales					
Couleur		Blanc	Blanc	Blanc	Blanc
Dimensions - H x L x P	mm	290 x 1 050 x 269	290 x 1 050 x 269	340 x 1 200 x 262	340 x 1 200 x 262
Poids de l'unité	kg	14	14	18	18
Débit d'air - Froid (PV / MV / GV)	m³/h	726 / 804 / 972	726 / 804 / 972	1 122 / 1 266 / 1 380	1 122 / 1 266 / 1 380
Débit d'air - Chaud (PV / MV / GV)	m³/h	762 / 852 / 1 014	762 / 852 / 1 014	1 122 / 1 254 / 1 380	1 122 / 1 254 / 1 380
Acoustique					
Pression sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	40 / 42 / 45	40 / 42 / 45	41 / 45 / 49	41 / 45 / 49
Pression sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	40 / 42 / 45	40 / 42 / 45	41 / 45 / 49	41 / 45 / 49
Puissance sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	56 / 58 / 61	56 / 58 / 61	58 / 62 / 65	58 / 62 / 65
Puissance sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	56 / 58 / 61	56 / 58 / 61	58 / 62 / 65	58 / 62 / 65

## Groupe extérieur

Caractéristiques générales					
Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P	mm	870 x 1 100 x 490			
Poids de l'unité	kg	81	81	85	85
Débit d'air - Froid / Chaud (GV)		4 080 / 4 500	4 080 / 4 500	4 020 / 4 920	4 980 / 4 920
Acoustique					
Pression sonore Froid (nominale)	dB(A)	46	46	47	47
Pression sonore Chaud (nominale)	dB(A)	48	48	50	50
Puissance sonore Froid / Chaud (nominale)	dB(A)	64 / -	65 / -	66 / -	66 / -
Mode réduit de nuit Froid/Chaud (N1/N2/N3)	dB(A)	44 / 42 / 40	44 / 42 / 40	45 / 43 / 41	45 / 43 / 41
Baisse du niveau sonore Froid / Chaud (EKLN140A**)	dB(A)	37 / 39	37 / 39	38 / 42	38 / 42

## Caractéristiques frigorifiques

Réfrigérant / PRP		R-32 / 675	R-32 / 675	R-32 / 675	R-32 / 675
Charge / Eq. CO <sub>2</sub>	kg / T	3,20 / 2,16	3,20 / 2,16	3,20 / 2,16	3,20 / 2,16
Préchargé d'usine jusqu'à	m	40	40	40	40
Longueur de tuyauterie max (UE > UI)	m	55	55	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
Calibre disjoncteur	A		20	16	32	16

## Tarifs

Unité intérieure	FAA71B	FAA71B	FAA100B	FAA100B	
Groupe extérieur	RZAG71NV1	RZAG71NY1	RZAG100NV1	RZAG100NY1	
Prix € HT unité intérieure	2 372	2 372	2 698	2 698	
+ éco-participation	2,08	2,08	4,17	4,17	
Prix € HT télécommande filaire BRC1H52W	227	227	227	227	
Prix € HT groupe extérieur	3 133	3 230	4 512	4 732	
+ éco-participation	6,67	6,67	6,67	6,67	
<b>Prix € HT de l'ensemble</b>	<b>5 732</b>	<b>5 829</b>	<b>7 437</b>	<b>7 657</b>	
+ éco-participation	8,75	8,75	10,84	10,84	
Accessoires (p. 268 à 285)					
Télécommande filaire		Télécommande filaire Madoka blanche / argent / noire BRC1H52W/S/K - 227 € HT			
Télécommande IR		Télécommande infrarouge BRC7EA631 pour unité FAA71B - 220 € HT / Télécommande infrarouge BRC7EA632 pour unité FAA100B - 220 € 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 - 185 € HT			
Caisson bas niveaux sonores		Compatible avec les groupes Alpha Série N - EKLN140A : 4 654 € HT			



Unité intérieure	FAA71B	FAA100B	FAA100B
Groupe extérieur Sky Air	RZASG71MV1	RZASG100MV1	RZASG100MY1
Indice puissance frigorifique	6,8 kW	9,5 kW	9,5 kW

## Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances				
Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.)	kW	3,20 / 6,80 / 8,00	5,00 / 9,50 / 11,20	5,00 / 9,50 / 11,20
Puissance absorbée à +35 °C (nominale)	kW	2,00	3,52	3,52
EER*		3,40	2,70	2,70
Plage de fonctionnement	°CBS	-15~46	-15~46	-15~46
Performances saisonnières				
Label saisonnier		A++	A+	A+
SEER		6,41	5,83	5,83
Pdesign	kW	6,80	9,50	9,50
Consommation énergétique annuelle	kWh	371	570	570

## Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances				
Puissance restituée à +7 °C (min. / nom. / max.)	kW	3,50 / 7,50 / 9,00	5,10 / 10,80 / 12,80	5,10 / 10,80 / 12,80
Puissance restituée à -5 °C (maximale)	kW	6,20	10,00	10,00
Puissance restituée à -10 °C (maximale)	kW	5,67	9,43	9,43
Puissance absorbée à +7 °C (nominale)	kW	2,09	2,85	2,85
COP*		3,58	4,61	4,61
Plage de fonctionnement	°CBH	-15~-15,5	-15~-15,5	-15~-15,5
Performances saisonnières				
Label saisonnier		A	A	A
SCOP		3,90	3,85	3,85
Pdesign	kW	4,50	6,00	6,00
Consommation énergétique annuelle	kWh	1 615	2 182	2 182

## Unité intérieure

Caractéristiques générales				
Couleur		Blanc	Blanc	Blanc
Dimensions - H x L x P	mm	290 x 1 050 x 269	340 x 1 200 x 262	340 x 1 200 x 262
Poids de l'unité	kg	14	18	18
Débit d'air - Froid (PV / MV / GV)	m³/h	726 / 804 / 972	1 122 / 1 266 / 1 380	1 122 / 1 266 / 1 380
Débit d'air - Chaud (PV / MV / GV)	m³/h	762 / 852 / 1 014	1 122 / 1 254 / 1 380	1 122 / 1 254 / 1 380
Acoustique				
Pression sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	40 / 42 / 45	41 / 45 / 49	41 / 45 / 49
Pression sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	40 / 42 / 45	41 / 45 / 49	41 / 45 / 49
Puissance sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	56 / 58 / 61	58 / 62 / 65	58 / 62 / 65
Puissance sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	56 / 58 / 61	58 / 62 / 65	58 / 62 / 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
Poids de l'unité	kg	60	70	70
Débit d'air - Froid / Chaud (GV)		3 120 / 3 000	4 140 / 4 920	4 140 / 4 920
Acoustique				
Pression sonore Froid (nominale)	dB(A)	46	53	53
Pression sonore Chaud (nominale)	dB(A)	47	53	57
Puissance sonore Froid (nominale)	dB(A)	65	70	70
Mode réduit de nuit Froid	dB(A)	42	44	44

## Caractéristiques frigorifiques

Réfrigérant / PRP		R-32 / 675	R-32 / 675	R-32 / 675
Charge / Eq. CO <sub>2</sub>	kg / T	2,45 / 1,65	2,60 / 1,76	2,60 / 1,76
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	"	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8

## Caractéristiques électriques

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

## Tarifs

Unité intérieure	FAA71B	FAA100B	FAA100B
Groupe extérieur	RZASG71MV1	RZASG100MV1	RZASG100MY1
Prix € HT unité intérieure + éco-participation	2 372 2,08	2 698 4,17	2 698 4,17
Prix € HT télécommande filaire BRC1H52W	227	227	227
Prix € HT groupe extérieur + éco-participation	2 513 6,67	3 507 6,67	3 616 6,67
Prix € HT de l'ensemble + éco-participation	5 112 8,75	6 432 10,84	6 541 10,84
Accessoires (p. 268 à 285)			
Télécommande filaire	Télécommande filaire Madoka blanche / argent / noire BRC1H52W/S/K - 227 € HT		
Télécommande IR	Télécommande infrarouge BRC7EA631 pour unité FAA71B - 220 € HT / Télécommande infrarouge BRC7EA632 pour unité FAA100B - 220 € 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 - 185 € HT		



Unité intérieure	FAA71B	FAA100B	FAA100B
Groupe extérieur Sky Air	ARXM71R	AZAS100MV1	AZAS100MY1
Indice puissance frigorifique	6,8 kW	9,5 kW	9,5 kW

## Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances				
Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.)	kW	- / 6,80 / -	5,00 / 9,50 / 11,20	5,00 / 9,50 / 11,20
Puissance absorbée à +35 °C (nominale)	kW	2,00	3,52	3,52
EER*		3,40	2,70	2,70
Plage de fonctionnement	°CBS	-15~46	-15~46	-15~46
Performances saisonnières				
Label saisonnier		A+	A	A
SEER		5,77	5,25	5,25
Pdesign	kW	6,80	9,50	9,50
Consommation énergétique annuelle	kWh	412	633	633

## Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances				
Puissance restituée à +7 °C (min. / nom. / max.)	kW	- / 7,50 / -	5,10 / 10,80 / 12,80	5,10 / 10,80 / 12,80
Puissance restituée à -5 °C (maximale)	kW	4,73	10,00	10,00
Puissance restituée à -10 °C (maximale)	kW	4,95	9,43	9,43
Puissance absorbée à +7 °C (nominale)	kW	2,35	2,85	2,85
COP*		3,19	4,61	4,61
Plage de fonctionnement	°CBH	-15~18	-15~15,5	-15~15,5
Performances saisonnières				
Label saisonnier		A	A	A
SCOP		3,81	3,81	3,81
Pdesign	kW	4,50	6,00	6,00
Consommation énergétique annuelle	kWh	1 652	2 205	2 205

## Unité intérieure

Caractéristiques générales				
Couleur		Blanc	Blanc	Blanc
Dimensions - H x L x P	mm	290 x 1 050 x 269	340 x 1 200 x 262	340 x 1 200 x 262
Poids de l'unité	kg	14	18	18
Débit d'air - Froid (PV / MV / GV)	m³/h	726 / 804 / 972	1 122 / 1 266 / 1 380	1 122 / 1 266 / 1 380
Débit d'air - Chaud (PV / MV / GV)	m³/h	762 / 852 / 1 014	1 122 / 1 254 / 1 380	1 122 / 1 254 / 1 380
Acoustique				
Pression sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	40 / 42 / 45	41 / 45 / 49	41 / 45 / 49
Pression sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	40 / 42 / 45	41 / 45 / 49	41 / 45 / 49
Puissance sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	56 / 58 / 61	58 / 62 / 65	58 / 62 / 65
Puissance sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	56 / 58 / 61	58 / 62 / 65	58 / 62 / 65

## Groupe extérieur

Caractéristiques générales				
Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P	mm	734 x 954 x 375	990 x 940 x 352	990 x 940 x 352
Poids de l'unité	kg	49	70	70
Débit d'air - Froid / Chaud (GV)		2 796 / 2 646	4 140 / 4 920	4 140 / 4 920
Acoustique				
Pression sonore Froid (nominale)	dB(A)	52	53	53
Pression sonore Chaud (nominale)	dB(A)	52	57	57
Puissance sonore Froid / Chaud (nominale)	dB(A)	65 / -	70 / -	70 / -

## Caractéristiques frigorifiques

Réfrigérant / PRP		R-32 / 675	R-32 / 675	R-32 / 675
Charge / Eq. CO <sub>2</sub>	kg / T	1,15 / 0,78	2,60 / 1,76	2,60 / 1,76
Préchargé d'usine jusqu'à	m	10	30	30
Longueur de tuyauterie max (UE > UI)	m	30	30	30
Dénivelé max (UE > UI)	m	20	30	30
Diamètre tube liquide - gaz	"	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
Calibre disjoncteur	A	16	25	16

## Tarifs

Unité intérieure	FAA71B	FAA100B	FAA100B
Groupe extérieur	ARXM71R	AZAS100MV1	AZAS100MY1
Prix € HT unité intérieure	2 372	2 698	2 698
+ éco-participation	2,08	4,17	4,17
Prix € HT télécommande filaire blanche BRC1H52W	227	227	227
Prix € HT groupe extérieur	1 397	2 222	2 367
+ éco-participation	6,67	6,67	6,67
<b>Prix € HT de l'ensemble</b>	<b>3 996</b>	<b>5 147</b>	<b>5 292</b>
+ éco-participation	8,75	10,84	10,84
Accessoires (p. 268 à 285)			
Télécommande filaire		Télécommande filaire Madoka blanche / argent / noire BRC1H52W/S/K - 227 € HT	
Télécommande IR		Télécommande infrarouge BRC7EA631 pour unité FAA71B - 220 € HT / Télécommande infrarouge BRC7EA632 pour unité FAA100B - 220 € 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 - 185 € HT	



# FAA-B

## Mural tertiaire

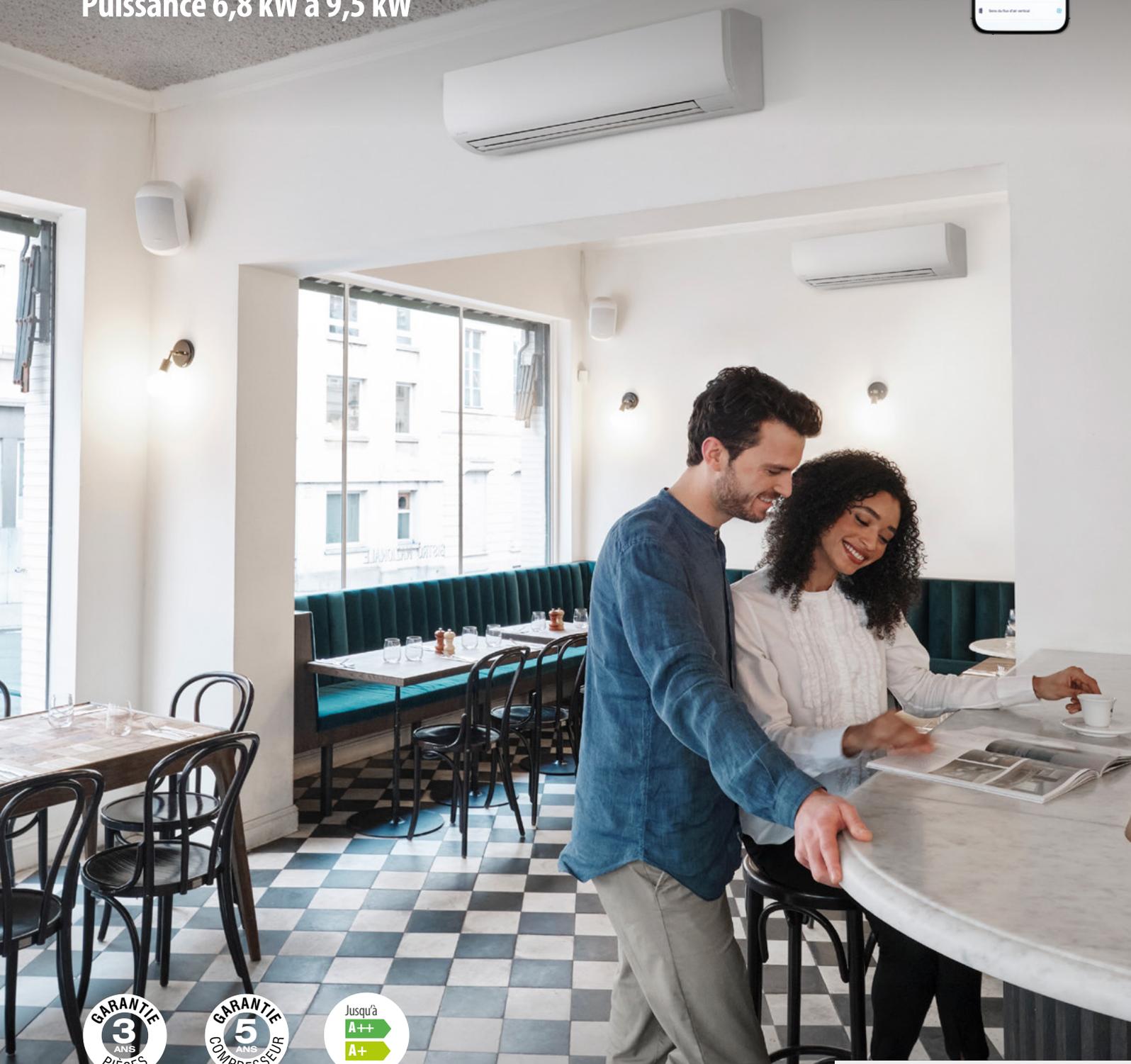
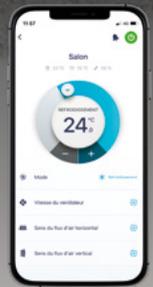
Puissance 6,8 kW à 9,5 kW

Onecta

EN OPTION

Pilotage à distance

Contrôle vocal via Google Assistant  
et Amazon Alexa



**GARANTIE**  
3 ANS  
PIÈCES

**GARANTIE**  
5 ANS  
COMPRESSEUR

Jusqu'à  
A++  
A+

### La solution économique

Installée au mur, généralement en hauteur, l'unité murale est une solution très performante d'un point de vue énergétique. Elle est la solution la plus économique et optimale pour les besoins primaires en rafraîchissement et en chauffage.

### Un nouveau design

Façade plate et élégante pour une intégration plus harmonieuse

### 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 56 à 67

# RZQG-LV/Y1 - RZQSG-LV1/Y1

## Gamme Seasonal

**R-410A**

Seasonal **Smart** Seasonal **Classic**

MURAL  
TERTIAIRE

Seasonal **Smart**

- > Solution de pointe pour les applications commerciales
- > Variation de la température de réfrigérant (V.R.T.)
- > Technologie de remplacement R-22 ou R-407C vers R-410A
- > Plage de fonctionnement jusqu'à -20 °C en chaud et -15 °C en froid
- > Solution privilégiée pour les locaux serveurs
- > Longueur de tubes jusqu'à 75 m



**RZQG-LV/Y1**

6 kW - 9,5 kW

75 m **A++**

TWIN

Seasonal **Classic**

- > Solution idéale pour les commerces et les environnements fréquentés
- > Technologie de remplacement R-22 ou R-407C vers R-410A
- > Plage de fonctionnement jusqu'à -15 °C en chaud et en froid
- > Longueur de tubes jusqu'à 50 m



**RZQSG-LV1/Y1**

6,8 kW - 9,5 kW

50 m **A++**

TWIN





## Informations techniques

Unité intérieure	FAA71B	FAA71B	FAA100B	FAA100B
Groupe extérieur Seasonal	RZQG71L9V1	RZQG71L8Y1	RZQG100L9V1	RZQG100L8Y1
Indice puissance frigorifique	6,8 kW	6,8 kW	9,5 kW	9,5 kW

## Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances					
Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.)	kW	3,20 / 6,80 / 8,00	3,20 / 6,80 / 8,00	5,00 / 9,50 / 11,20	5,00 / 9,50 / 11,20
Puissance absorbée à +35 °C (nominale)	kW	2,00	2,00	2,63	2,63
EER*		3,40	3,40	3,62	3,62
Plage de fonctionnement	°CBS	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Performances saisonnières					
Label saisonnier		A++	A++	A++	A++
SEER / η <sub>s,c</sub>		6,43	6,43	6,11	6,11
Pdesign	kW	6,80	6,80	9,50	9,50
Consommation énergétique annuelle	kWh	371	371	545	545

## Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances					
Puissance restituée à +7 °C (min. / nom. / max.)	kW	3,50 / 7,50 / 9,00	3,50 / 7,50 / 9,00	5,10 / 10,80 / 12,80	5,00 / 9,50 / 11,20
Puissance restituée à -5 °C (maximale)	kW	7,53	7,53	10,00	10,00
Puissance restituée à -10 °C (maximale)	kW	7,07	7,07	9,43	9,43
Puissance absorbée à +7 °C (nominale)	kW	2,03	2,03	3,00	3,00
COP*		3,70	3,70	3,61	3,61
Plage de fonctionnement	°CBH	-20~-15,5	-20~-15,5	-20~-15,5	-20~-15,5
Performances saisonnières					
Label saisonnier		A+	A+	A+	A+
SCOP / η <sub>s,h</sub>		4,02	4,02	4,01	4,01
Pdesign	kW	6,33	6,33	10,20	10,20
Consommation énergétique annuelle	kWh	2 205	2 205	3 562	3 562

## Unité intérieure

Caractéristiques générales					
Couleur		Blanc	Blanc	Blanc	Blanc
Dimensions - H x L x P	mm	290 x 1 050 x 269	290 x 1 050 x 269	340 x 1 200 x 262	340 x 1 200 x 262
Poids de l'unité	kg	14	14	18	18
Débit d'air - Froid (PV / MV / GV)	m <sup>3</sup> /h	726 / 804 / 972	726 / 804 / 972	1 122 / 1 266 / 1 380	1 122 / 1 266 / 1 380
Débit d'air - Chaud (PV / MV / GV)	m <sup>3</sup> /h	762 / 852 / 1 014	762 / 852 / 1 014	1 122 / 1 254 / 1 380	1 122 / 1 254 / 1 380
Acoustique					
Pression sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	40 / 42 / 45	40 / 42 / 45	41 / 45 / 49	41 / 45 / 49
Pression sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	40 / 42 / 45	40 / 42 / 45	41 / 45 / 49	41 / 45 / 49
Puissance sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	56 / 58 / 61	56 / 58 / 61	58 / 62 / 65	58 / 62 / 65
Puissance sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	56 / 58 / 61	56 / 58 / 61	58 / 62 / 65	58 / 62 / 65

## Groupe extérieur

Caractéristiques générales					
Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P	mm	990 x 940 x 352	990 x 940 x 352	1 430 x 940 x 352	1 430 x 940 x 352
Poids de l'unité	kg	69	80	95	101
Débit d'air - Froid / Chaud (GV)		3 540 / 2 940	3 540 / 2 940	4 200 / 3 720	4 200 / 3 720
Acoustique					
Pression sonore Froid (silence / nominale)	dB(A)	43 / 48	43 / 48	45 / 50	45 / 50
Pression sonore Chaud (silence / nominale)	dB(A)	45 / 50	45 / 50	47 / 52	47 / 52
Puissance sonore Froid / Chaud (nominale)	dB(A)	64 / 64	64 / 64	66 / 66	66 / 66

## Caractéristiques frigorifiques

Réfrigérant / PRP		R-410A / 2088	R-410A / 2088	R-410A / 2088	R-410A / 2088
Charge / Eq. CO <sub>2</sub>	kg / T	2,90 / 6,10	2,90 / 6,10	4,00 / 8,40	4,00 / 8,40
Préchargé d'usine jusqu'à	m	30	30	30	30
Longueur de tuyauterie max (UE > UI)	m	50	50	75	75
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
Calibre disjoncteur	A		25	20	40	32

## Tarifs

Unité intérieure	FAA71B	FAA71B	FAA100B	FAA100B
Groupe extérieur	RZQG71L9V1	RZQG71L8Y1	RZQG100L9V1	RZQG100L8Y1
Prix € HT unité intérieure	2 372	2 372	2 698	2 698
+ éco-participation	2,08	2,08	4,17	4,17
Prix € HT télécommande filaire blanche BRC1H52W	227	227	227	227
Prix € HT groupe extérieur	3 014	3 107	4 340	4 552
+ éco-participation	6,67	6,67	6,67	6,67
Prix € HT de l'ensemble	5 613	5 706	7 265	7 477
+ éco-participation	8,75	8,75	10,84	10,84
Accessoires (p. 268 à 285)				
Télécommande filaire			Télécommande filaire Madoka blanche / argent / noire BRC1H52W/S/K - 227 € HT	
Télécommande IR			Télécommande infrarouge BRC7EA631 pour unité FAA71B - 220 € HT / Télécommande infrarouge BRC7EA632 pour unité FAA100B - 220 € 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 - 185 € HT	



## Informations techniques

Unité intérieure	FAA71B	FAA100B	FAA100B
Groupe extérieur Seasonal	RZQSG71L3V1	RZQSG100L9V1	RZQSG100L8Y1
Indice puissance frigorifique	6,8 kW	9,5 kW	9,5 kW

### Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances				
Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.)	kW	3,20 / 6,80 / 8,00	5,00 / 9,50 / 11,20	5,00 / 9,50 / 11,20
Puissance absorbée à +35 °C (nominale)	kW	2,12	3,16	3,16
EER*		3,21	3,01	3,01
Plage de fonctionnement	°CBS	-15~46	-15~46	-15~46
Performances saisonnières				
Label saisonnier		A+	A+	A+
SEER / η <sub>s,c</sub>		6,05	5,61	5,61
Pdesign	kW	6,80	9,50	9,50
Consommation énergétique annuelle	kWh	394	593	593

### Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances				
Puissance restituée à +7 °C (min. / nom. / max.)	kW	3,50 / 7,50 / 9,00	5,10 / 10,80 / 12,80	5,10 / 10,80 / 12,80
Puissance restituée à -5 °C (maximale)	kW	6,20	10	9,15
Puissance restituée à -10 °C (maximale)	kW	5,67	9,43	8,64
Puissance absorbée à +7 °C (nominale)	kW	2,08	3,17	3,17
COP*		3,61	3,41	3,41
Plage de fonctionnement	°CBH	-15~15,5	-15~15,5	-15~15,5
Performances saisonnières				
Label saisonnier		A	A+	A+
SCOP / η <sub>s,h</sub>		3,90	4,01	4,01
Pdesign	kW	6,33	6,81	6,81
Consommation énergétique annuelle	kWh	2 123	2 378	2 378

### Unité intérieure

Caractéristiques générales				
Couleur		Blanc	Blanc	Blanc
Dimensions - H x L x P	mm	290 x 1 050 x 269	340 x 1 200 x 262	340 x 1 200 x 262
Poids de l'unité	kg	14	18	18
Débit d'air - Froid (PV / MV / GV)	m³/h	726 / 804 / 972	1 122 / 1 266 / 1 380	1 122 / 1 266 / 1 380
Débit d'air - Chaud (PV / MV / GV)	m³/h	762 / 852 / 1 014	1 122 / 1 254 / 1 380	1 122 / 1 254 / 1 380
Acoustique				
Pression sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	40 / 42 / 45	41 / 45 / 49	41 / 45 / 49
Pression sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	40 / 42 / 45	41 / 45 / 49	41 / 45 / 49
Puissance sonore Froid (PV / MV / GV)	dB(A)	56 / 58 / 61	58 / 62 / 65	58 / 62 / 65
Puissance sonore Chaud (PV / MV / GV)	dB(A)	56 / 58 / 61	58 / 62 / 65	58 / 62 / 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 352	990 x 940 x 352
Poids de l'unité	kg	67	72	82
Débit d'air - Froid / Chaud (GV)		3 120 / 2 880	4 560 / 4 980	4 560 / 4 980
Acoustique				
Pression sonore Froid (silence / nominale)	dB(A)	- / 49	- / 53	- / 53
Pression sonore Chaud (silence / nominale)	dB(A)	- / 51	- / 57	- / 57
Puissance sonore Froid / Chaud (nominale)	dB(A)	65 / -	70 / 70	70 / 70
Mode réduit de nuit Froid / Chaud	dB(A)	47 / -	- / 49	- / 49

### Caractéristiques frigorifiques

		R-410A / 2 088	R-410A / 2 088	R-410A / 2 088
Réfrigérant / PRP				
Charge / Eq. CO <sub>2</sub>	kg / T	2,75 / 5,70	2,90 / 6,10	2,90 / 6,10
Préchargé d'usine jusqu'à	m	30	30	30
Longueur de tuyauterie max (UE > UI)	m	50	50	50
Dénivelé max (UE > UI)	m	15	30	30
Diamètre tube liquide - gaz	"	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8

### Caractéristiques électriques

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

## Tarifs

Unité intérieure	FAA71B	FAA100B	FAA100B
Groupe extérieur	RZQSG71L3V1	RZQSG100L9V1	RZQSG100L8Y1
Prix € HT unité intérieure + éco-participation	2 372 2,08	2 698 4,17	2 698 4,17
Prix € HT télécommande filaire blanche BRC1H52W	227	227	227
Prix € HT groupe extérieur + éco-participation	2 538 6,67	3 542 6,67	3 652 6,67
<b>Prix € HT de l'ensemble + éco-participation</b>	<b>5 137</b> 8,75	<b>6 467</b> 10,84	<b>6 577</b> 10,84
Accessoires (p. 268 à 285)			
Télécommande filaire	Télécommande filaire Madoka blanche / argent / noire BRC1H52W/S/K - 227 € HT		
Télécommande IR	Télécommande infrarouge BRC7EA631 pour unité FAA71B - 220 € HT / Télécommande infrarouge BRC7EA632 pour unité FAA100B - 220 € 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 - 185 € HT		