



UNITÉS EXTÉRIEURES

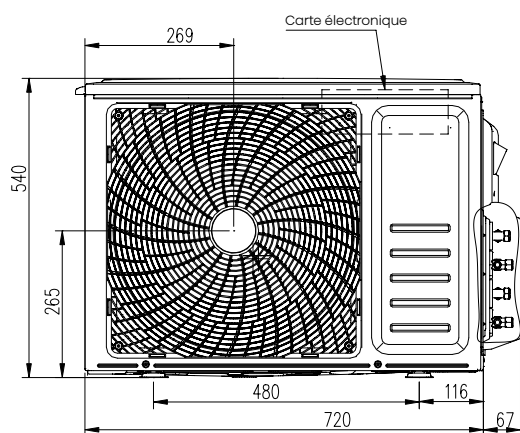
Modèle		2AMW35U4RGC	2AMW42U4RGC	2AMW52U4RXC
Unité extérieure		2AMW35U4RGC	2AMW42U4RGC	2AMW52U4RXC
Nbre d'unités intérieures maxi raccordables		2	2	2
Chauffage (mi-saison)				
Puissance nominale (Mini-Maxi) ⁽¹⁾	kW	4,0 (1,0-5,0)	4,5 (1,0-6,0)	5,5 (1,2-7,0)
Puissance absorbée nominale (Mini-Maxi) ⁽¹⁾	kW	0,9 (0,2-2,3)	0,95 (0,2-2,3)	1,3 (0,29-2,5)
Puissance restituée (+7°C/20°C)	kW	4	4,5	5,5
COP (+7°C/20°C)		4,82	4,74	4,23
SCOP : Rendement énergétique saisonnier		4,4	4,4	4,4
Classe de rendement énergétique saisonnier		A+	A+	A+
Refroidissement				
Puissance nominale (Mini-Maxi) ⁽¹⁾	kW	3,5 (1,0-4,5)	4,1 (1,0-5,5)	5,0 (1,2-6,6)
Puissance absorbée nominale (Mini-Maxi) ⁽¹⁾	kW	0,82 (0,3-2,3)	0,95 (0,33-2,3)	1,24 (0,39-2,5)
EER (35°C/27°C)		4,55	4,46	4,02
SEER : Rendement énergétique saisonnier		8,1	8	7,6
Classe de rendement énergétique saisonnier		A++	A++	A++
Unité extérieure				
Dimensions (LxlxP)	mm	715x540x240	715x540x240	810x580x280
Poids	Kg	28,5	28,5	35
Niveau de puissance acoustique (Maxi)	dB(A)	58	58	60
Niveau de pression acoustique (Mini-maxi) 1 m	dB(A)	46	47	49
Niveau de pression acoustique (Mini-maxi) 4 m	dB(A)	34	35	37
Alimentation	V, Hz, Ø	220~240/50&60/1	220~240/50&60/1	220~240/50&60/1
Plage de fonctionnement (Chauffage)	°C	-20°C-24°C	-20°C-24°C	-20°C-24°C
Plage de fonctionnement (Refroidissement)	°C	-15°C-50°C	-15°C-50°C	-15°C-50°C
Données d'installation				
Diamètre liaisons frigo. liquide/gaz	mm/ (pouces)	6,35 (1/4") x 2 9,52 (3/8") x 2"	6,35 (1/4") x 2 9,52 (3/8") x 2"	6,35 (1/4") x 2 9,52 (3/8") x 2"
Dénivelé maxi (U. Intérieure/U. Extérieure)	m	15	15	15
Charge initiale dans l'unité extérieure	g	950	950	1050
Longueur de liaisons frigo. Mini/Maxi	m	3/30	3/30	3/30
Longueur de liaisons frigo. maxi sans ajout de réfrigérant	m	15	15	15
Complément de charge	g/m	15g/m	15g/m	15g/m
Raccordements électriques				
Alimentation principale UE		3G1,5	3G1,5	3G1,5
Interconnection UI/UE		4G1,5	4G1,5	4G1,5
Protection électrique (courbe D)		IPX4	IPX4	IPX4
Réfrigérant				
Type de réfrigérant ⁽²⁾		R32	R32	R32
PRG : potentiel de réchauffement global	Kg éq. CO2	675	675	675

(1) Conditions de test (refroidissement) : température de l'air intérieur 27 °C (thermomètre sec) / 19 °C (thermomètre humide) ; température de l'air extérieur 35 °C (thermomètre sec) / 24 °C (thermomètre humide). Conditions de test (chauffage) : température de l'air intérieur 20 °C (thermomètre sec) / 15 °C (thermomètre humide) ; température de l'air extérieur 7 °C (thermomètre sec) / 6 °C (thermomètre humide).

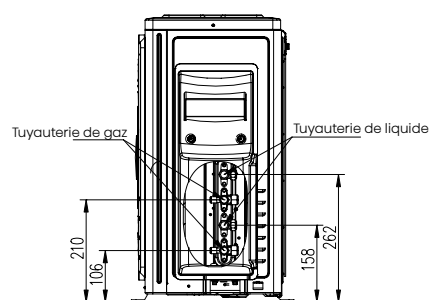
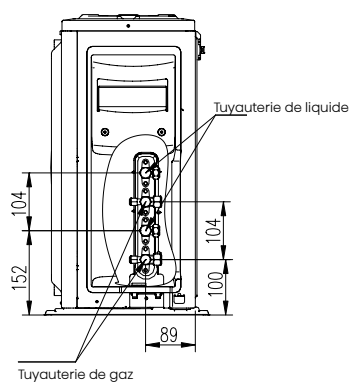
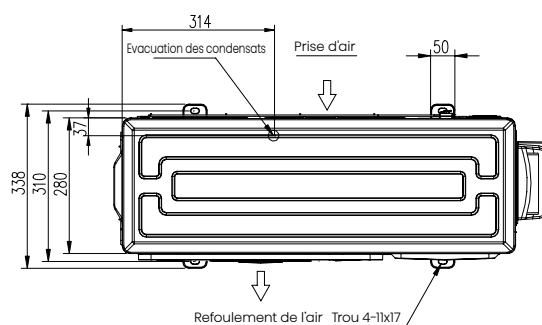
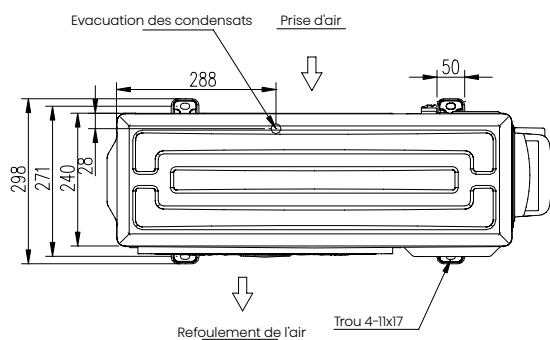
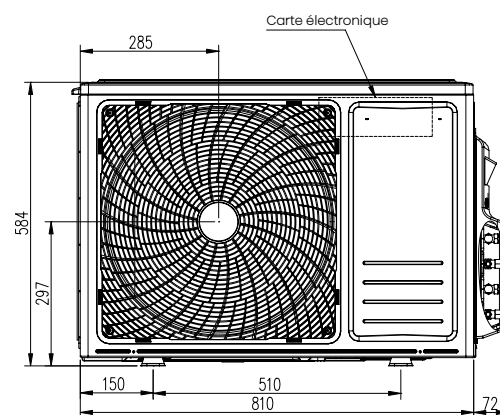
(2) Ce produit contient un gaz à effet de serre fluoré : ce gaz est contenu dans un équipement hermétiquement scellé.

DIMENSIONS

2AMW35U4RGC 2AMW42U4RGC



2AMW52U4RXC





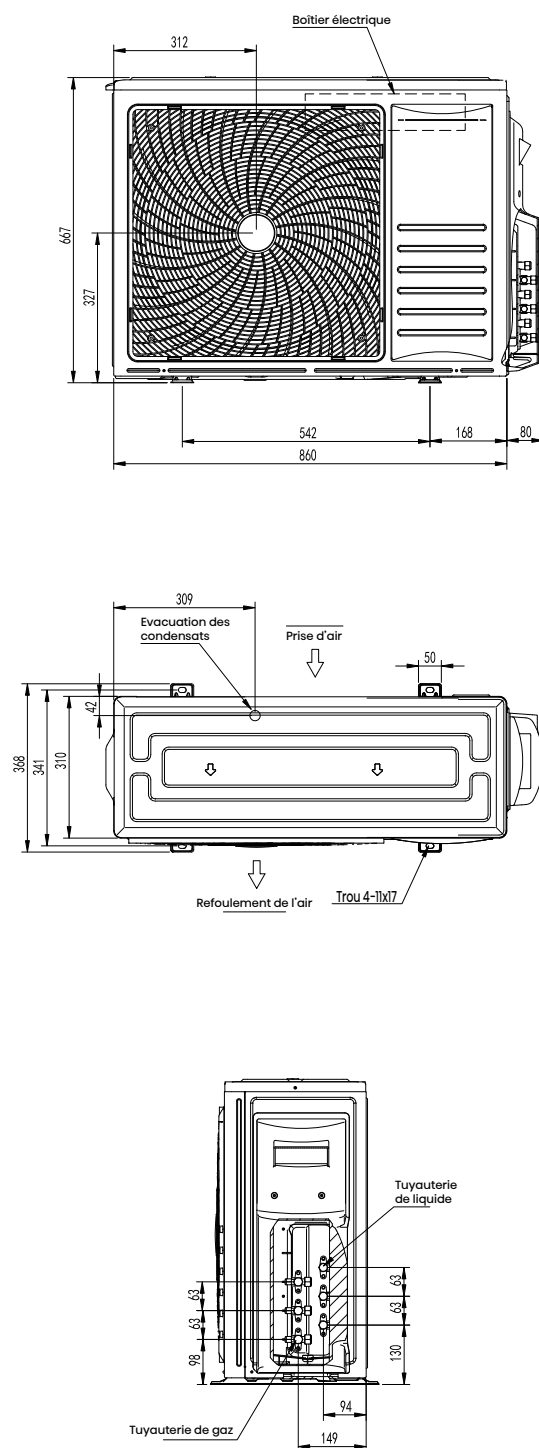
UNITÉS EXTÉRIEURES

Modèle		3AMW52U4RJA	3AMW72U4RJC
Unité extérieure		3AMW52U4RJA	3AMW72U4RJC
Nbre d'unités intérieures maxi raccordables		3	3
Chauffage (mi-saison)			
Puissance nominale (Mini-Maxi) ⁽¹⁾	kW	6,3 (1,3-8,5)	8,0 (2,0-10,0)
Puissance absorbée nominale (Mini-Maxi) ⁽¹⁾	kW	1,6 (0,2-2,6)	2,0 (0,5-3,9)
Puissance restituée (+7°C/20°C)	kW	6,3	8
COP (+7°C/20°C)		3,94	4
SCOP : Rendement énergétique saisonnier		4,05	4,4
Classe de rendement énergétique saisonnier		A+	A+
Refroidissement			
Puissance nominale (Mini-Maxi) ⁽¹⁾	kW	5,5 (1,6-8,2)	7,0 (2,0-10,0)
Puissance absorbée nominale (Mini-Maxi) ⁽¹⁾	kW	1,30 (0,36-2,80)	1,75 (0,5-3,9)
EER (35°C/27°C)		4,23	4
SEER : Rendement énergétique saisonnier		7,3	7,9
Classe de rendement énergétique saisonnier		A++	A++
Unité extérieure			
Dimensions (LxlxP)	mm	860x670x310	860x670x310
Poids	Kg	46	49
Niveau de puissance acoustique (Maxi)	dB(A)	65	63
Niveau de pression acoustique (Mini-maxi) 1 m	dB(A)	55	50
Niveau de pression acoustique (Mini-maxi) 4 m	dB(A)	43	38
Alimentation	V, Hz, Ø	220-240/50/1	220-240/50&60/1
Plage de fonctionnement (Chauffage)	°C	-20°C-24°C	-20°C-24°C
Plage de fonctionnement (Refroidissement)	°C	-15°C-48°C	-15°C-50°C
Données d'installation			
Diamètre liaisons frigo. liquide/gaz	mm/ (pouces)	6,35 (1/4") x 3" 9,52 (3/8") x 3"	6,35 (1/4") x 3" 9,52 (3/8") x 3"
Dénivelé maxi (U. Intérieure/U. Extérieure)	m	15	15
Charge initiale dans l'unité extérieure	g	1350	1460
Longueur de liaisons frigo. Mini/Maxi	m	3/45	3/50
Longueur de liaisons frigo. maxi sans ajout de réfrigérant	m	15	15
Complément de charge	g/m	15g/m	15g/m
Raccordements électriques			
Alimentation principale UE		3G2,5	3G2,5
Interconnection UI/UE		4G1,5	4G1,5
Protection électrique (courbe D)		IPX4	IPX4
Réfrigérant			
Type de réfrigérant ⁽²⁾		R32	R32
PRG : potentiel de réchauffement global	Kg éq. CO2	675	675

(1) Conditions de test (refroidissement) : température de l'air intérieur 27 °C (thermomètre sec) / 19 °C (thermomètre humide) ; température de l'air extérieur 35 °C (thermomètre sec) / 24 °C (thermomètre humide). Conditions de test (chauffage) : température de l'air intérieur 20 °C (thermomètre sec) / 15 °C (thermomètre humide) ; température de l'air extérieur 7 °C (thermomètre sec) / 6 °C (thermomètre humide).
(2) Ce produit contient un gaz à effet de serre fluoré : ce gaz est contenu dans un équipement hermétiquement scellé.

DIMENSIONS

3AMW52U4RJA
3AMW72U4RJC





UNITÉS EXTÉRIEURES

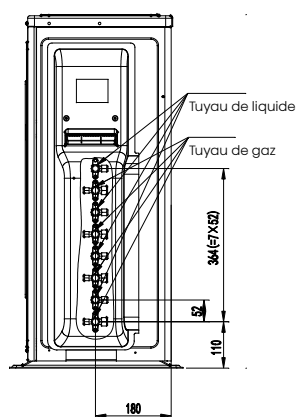
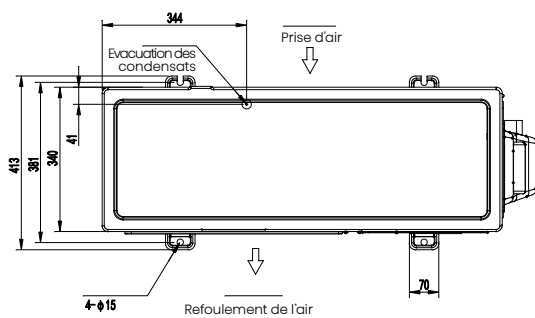
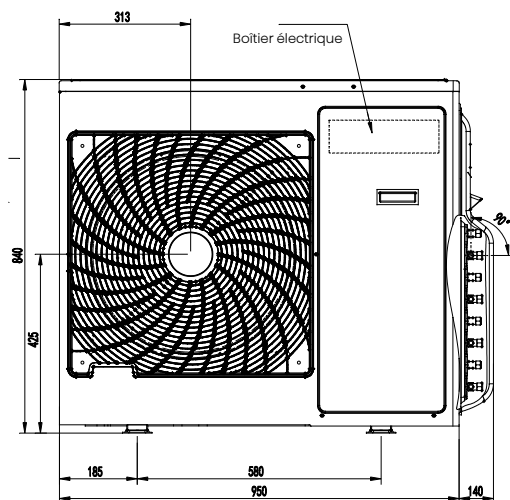
Modèle		4AMW81U4RAA	4AMW105U4RAA	5AMW125U4RTA
Unité extérieure		4AMW81U4RAA	4AMW105U4RAA	5AMW125U4RTA
Nbre d'unités intérieures maxi raccordables		4	4	5
Chauffage (mi-saison)				
Puissance nominale (Mini-Maxi) ⁽¹⁾	kW	9 (2,2-12)	11 (2,2-12)	13,5 (3,6-14,0)
Puissance absorbée nominale (Mini-Maxi) ⁽¹⁾	kW	2,25 (0,46-4)	2,8 (0,46-4)	3,6 (0,68-6,5)
Puissance restituée (+7°C/20°C)	kW	9	11	13,5
COP (+7°C/20°C)		4	3,93	3,75
SCOP : Rendement énergétique saisonnier		4,05	4,01	3,72
Classe de rendement énergétique saisonnier		A+	A+	NA
Refroidissement				
Puissance nominale (Mini-Maxi) ⁽¹⁾	kW	8 (2,6-11,5)	10 (2,6-11,5)	12,5 (3,5-15,3)
Puissance absorbée nominale (Mini-Maxi) ⁽¹⁾	kW	2,25 (0,58-4)	3,1 (0,58-4)	3,61 (0,83-5,48)
EER (35°C/27°C)		3,56	3,23	3,46
SEER : Rendement énergétique saisonnier		7,01	6,5	6,5
Classe de rendement énergétique saisonnier		A++	A++	NA
Unité extérieure				
Dimensions (LxIxP)	mm	950x840x340	950x840x340	950x1050x340
Poids	Kg	73	73	90
Niveau de puissance acoustique (Maxi)	dB(A)	68	68	75
Niveau de pression acoustique (Mini-maxi) 1 m	dB(A)	60	60	61
Niveau de pression acoustique (Mini-maxi) 4 m	dB(A)	48	48	49
Alimentation	V, Hz, Ø	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Plage de fonctionnement (Chauffage)	°C	-15°C-24°C	-15°C-24°C	-15°C-24°C
Plage de fonctionnement (Refroidissement)	°C	-15°C-48°C	-15°C-48°C	-15°C-48°C
Données d'installation				
Diamètre liaisons frigo. liquide/gaz	mm/ (pouces)	6,35 (1/4") x 4" 9,52 (3/8") x 4"	6,35 (1/4") x 4" 9,52 (3/8") x 4"	*6,35 (1/4") x 5" 9,52 (3/8") x 5"
Dénivelé maxi (U. Intérieure/U. Extérieure)	m	15	15	15
Charge initiale dans l'unité extérieure	g	2200	2200	3000
Longueur de liaisons frigo. Mini/Maxi	m	3/60	3/60	3/80
Longueur de liaisons frigo. maxi sans ajout de réfrigérant	m	12	12	15
Complément de charge	g/m	15g/m	15g/m	15g/m
Raccordements électriques				
Alimentation principale UE		3G2,5	3G2,5	3G4,0
Interconnection UI/UE		4G1,5	4G1,5	4G1,5
Protection électrique (courbe D)		IPX4	IPX4	IPX4
Réfrigérant				
Type de réfrigérant ⁽²⁾		R32	R32	R32
PRG : potentiel de réchauffement global	Kg éq. CO2	675	675	675

(1) Conditions de test (refroidissement) : température de l'air intérieur 27 °C (thermomètre sec) / 19 °C (thermomètre humide) ; température de l'air extérieur 35 °C (thermomètre sec) / 24 °C (thermomètre humide). Conditions de test (chauffage) : température de l'air intérieur 20 °C (thermomètre sec) / 15 °C (thermomètre humide) ; température de l'air extérieur 7 °C (thermomètre sec) / 6 °C (thermomètre humide).

(2) Ce produit contient un gaz à effet de serre fluoré : ce gaz est contenu dans un équipement hermétiquement scellé.

DIMENSIONS

4AMW81U4RAA
4AMW105U4RAA



5AMW125U4RTA

