

MONOSPLIT MURAL

PREMIERE PLUS

SAMSUNG

Monosplit mural WindFree PREMIERE PLUS

- 2 couleurs de carrosserie: BLANC ou NOIR
- Technologie WindFree : le confort sans sensation de courant d'air
- Très hautes performances énergétiques : SCOP A+++ et SEER A+++
- 4 IAs intégrées : AI Auto, AI Comfort, AI Energy, AI Motion Wind.
- AI Motion Wind et capteur de mouvement (radar) embarquées pour un meilleur confort et des économies d'énergie
- Triple volet de soufflage, motorisé en vertical et horizontal
- Système de filtration 4-in-1 (PM 2.5), avec revêtement en zéolite
- Nettoyage automatique avec la fonction Freeze Wash
- Télécommande IR avec capteur solaire et rechargeable par USB-C
- Contrôle par WIFI, SmartThings et SmartEnergy



Unités intérieures réversibles

MONO

R32

Référence UI			Blanc	AR70H09CAAWX/EU	AR70H12CAAWN/EU
			Noir	AR70H09CAABN/EU	AR70H12CAABN/EU
Puissance restituée	Calorifique	à +7°C CBS ext	kW	0,8/3,2/7,1	0,8/4,0/7,3
	Frigorifique		kW	1,0/2,5/4,0	1,0/3,5/4,8
Débit d'air	Calorifique	GV / Sil	m³/h	727/515	727/457
	Frigorifique	GV / Sil	m³/h	605/396	666/396
Niveau de pression sonore		GV / Sil	dB(A)	38/16	40/16
Dimensions	HxLxP		mm	299x889x230	299x889x230
Poids			kg	11,3	11,3
Efficacité saisonnière selon la norme EN14825	Chaud/Froid	Label		A+++ / A+++	A+++ / A+++
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		5,10/9,70	5,10/9,00
	Chaud/Froid	P Design		2,40/2,50	2,40/3,50
Code article			Blanc	464143	464147
			Noir	464173	464177
Prix public HT en €			Blanc	975,-	1.294,-
			Noir	1.177,-	1.345,-
Eco participation € HT (en sus)				2,23 / 2,23	2,23 / 2,23

Unités extérieures réversibles

MONO

R32

Référence UE				AR70F09CAAWX/EU	AR70F12CAAWX/EU
Niveau de pression sonore		Froid	dB(A)	45	46
Dimensions	HxLxP		mm	548x790x285	548x790x285
Poids			kg	30,5	30,5
Plage de fonctionnement	Mode chaud		°CBH	-15 ~ +24	-15 ~ +24
	Mode froid		°CBS	-10 ~ +46	-10 ~ +46
Raccordements frigorifiques	Longueur / Dénivelé	UE-UI min/max	m	3-20/10	3-20/10
	Diamètres	Liquide/gaz	"	1/4-3/8	1/4-3/8
Raccordements électriques	Alimentation		Ph/Hz/V	220-240/50/1	220-240/50/1
	Câble alimentation UE			3G2,5	3G2,5
	Câble alimentation UE-UI			3G1,5	3G1,5
	Câble de communication UE-UI			2x0,75	2x0,75
	Protection	Disjoncteur	A	16	16
Code article				464123	464127
Prix public HT en €				1.270,-	1.440,-
Eco participation € HT (en sus)				7,67	7,67



Monosplit mural WindFree™ Elite S2

- Technologie WindFree : le confort sans sensation de courant d'air
- Très hautes performances énergétiques : SCOP A+++ et SEER A+++
- Système de filtration Tri-Care, avec revêtement en zéolite
- Volet de soufflage 4 directions
- Nettoyage automatique avec la fonction Freeze Wash
- Télécommande IR avec capteur solaire et rechargeable par USB-C
- IA et capteur de mouvement embarqués pour un meilleur confort et économie d'énergie
- Contrôle par WIFI, SmartThings et SmartEnergy



Unités intérieures réversibles

MONO

R32

Référence UI	AR70F09CAAWN/EU			AR70F12CAAWN/EU		
Puissance restituée	Calorifique	à +7°C CBS ext	kW	0,7/3,2/7,1	0,7/4/7,3	
	Frigorifique		kW	1/2,5/4	1/3,5/4,8	
Débit d'air max	Calorifique	GV / Sil	m³/h	786/546	786/486	
	Frigorifique	GV / Sil	m³/h	666/426	726/426	
Niveau de pression sonore		GV / Sil	dB(A)	38/16	40/16	
Dimensions	HxLxP		mm	299x889x215	299x889x215	
Poids			kg	10,5	10,5	
Efficacité saisonnière selon la norme EN14825	Chaud/Froid	Label		A+++ / A+++	A+++ / A+++	
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		5,1/9,5	5,1/8,8	
	Chaud/Froid	P Design		2,4/2,5	2,4/3,5	
Code article	464142+			464146+		
Prix public HT en €	975,-			1.115,-		
Eco participation € HT (en sus)	2,23			2,23		

Unités extérieures réversibles

MONO

R32

Référence UE	AR70F09CAAWX/EU			AR70F12CAAWX/EU		
Niveau de pression sonore		Froid	dB(A)	45	46	
Dimensions	HxLxP		mm	548x790x285	548x790x285	
Poids			kg	30,7	30,7	
Plage de fonctionnement	Mode chaud		°CBH	-15 ~ +24	-15 ~ +24	
	Mode froid		°CBS	-10 ~ +46	-10 ~ +46	
Raccordements frigorifiques	Longueur / Dénivelé	UE-UI min/max	m	20/8	20/8	
	Diamètres	Liquide/gaz	"	1/4-3/8	1/4-3/8	
Raccordements électriques	Alimentation		Ph/Hz/V	1/50/220-240	1/50/220-240	
	Protection	Disjoncteur	A	10	10	
Code article	464122+			464126+		
Prix public HT en €	1.270,-			1.440,-		
Eco participation € HT (en sus)	7,67			2,23		



MONOSPLIT MURAL

WindFree Avant S2

SAMSUNG

Monosplit mural WindFree™ Avant S2

- Technologie WindFree : le confort sans sensation de courant d'air
- Hautes performances énergétiques : SCOP A++ ou A+ et SEER A+++ ou A++
- Système de filtration Tri-Care, avec revêtement en zéolite
- Volet de soufflage 4 directions
- Nettoyage automatique avec la fonction Freeze Wash
- Télécommande IR avec capteur solaire et rechargeable par USB-C
- IA embarquée pour un meilleur confort et économie d'énergie
- Contrôle par WIFI, SmartThings et SmartEnergy



Unités intérieures réversibles

MONO

R32

Référence UI				AR70F-07C1AWN/EU	AR70F-09C1AWN/EU	AR70F-12C1AWN/EU	AR70F-15C1AWN/EU	AR70F-18C1AWN/EU	AR70F-24C1AWN/EU
Puissance restituée	Calorifique	à +7°CBS ext	kW	0,7/2,2/6,7	0,7/3,2/7	0,7/4,7/2	0,7/4,7/7,6	1,3/6/8	1,2/7,4/9,7
	Frigorifique	Nominal	kW	0,96/2/3,2	0,96/2,5/3,7	1/3,5/4,6	1/4,3/5	1,6/5/6,7	1,4/6,5/7,6
Débit d'air max	Chaud	GV/Sil	m³/h	630/540	666/540	726/570	852/474	942/678	1098/720
	Froid	GV/Sil	m³/h	540/444	570/444	630/474	852/474	942/678	1056/678
Niveau de pression sonore		GV/Sil	dB(A)	38/16	38/16	40/16	41/25	41/25	45/27
Dimensions	HxLxP		mm	299x889x215	299x889x215	299x889x215	299x889x215	299x1055x215	299x1055x215
Poids			kg	9,9	9,9	9,9	9,9	12,3	12,3
Efficacité saisonnière selon la norme EN14825	Chaud/Froid	Label		A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++	A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		4,8/9	4,8/8,8	4,8/8,6	4,6/8	4,1/7,2	4,3/7
	Chaud/Froid	P Design		2,2/2	2,3/2,5	2,4/3,5	2,7/4,3	3,8/5	4,1/6,5
Code article				464325	464329	464333	464337	464341	464345
Prix public HT en €				651,-	730,-	836,-	1.023,-	1.260,-	1.668,-
Eco participation € HT (en sus)				2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23

Unités extérieures réversibles

MONO

R32

Référence UE				AR70F07C1AWX/EU	AR70F09C1AWX/EU	AR70F12C1AWX/EU	AR70F15C1AWX/EU	AR70F18C1AWX/EU	AR70F24C1AWX/EU
Niveau de pression sonore		GV	dB(A)	45	45	46	48	51	54
Dimensions	HxLxP		mm	548x790x285	548x790x285	548x790x285	548x790x285	638x880x310	638x880x310
Poids			kg	30,7	30,7	30,7	30,7	36,8	38,6
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode chaud		°CBH	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
	Mode froid		°CBS	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
Raccordements frigorifiques	Longueur/Dénivelé	UE-UI max	m	20/8	20/8	20/8	20/8	30/15	30/15
	Diamètres	Liquide/gaz	"	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-5/8
Raccordements électriques	Alimentation	Ph/Hz/V		1/50/220-240	1/50/220-240	1/50/220-240	1/50/220-240	1/50/220-240	1/50/220-240
	Protection	Disjoncteur	A	10	10	10	16	16	16
Code article				464301	464305	464309	464313	464317	464321
Prix public HT en €				1.177,-	1.240,-	1.421,-	1.736,-	2.142,-	2.840,-
Eco participation € HT (en sus)				7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67



Monosplit mural WindFree™ Comfort S2

- Technologie WindFree : le confort sans sensation de courant d'air
- Hautes performances énergétiques : SCOP A++ ou A+ et SEER A++
- Volet de soufflage 4 directions
- Nettoyage automatique avec la fonction Freeze Wash
- Télécommande IR avec capteur solaire et rechargeable par USB-C
- IA embarquée pour un meilleur confort et économie d'énergie
- Contrôle par WIFI, SmartThings et SmartEnergy



Unités intérieures réversibles

MONO

R32

Référence UI				AR60F09 C1AWN/EU	AR60F12 C1AWN/EU	AR60F18 C1AWN/EU	AR60F24 C1AWN/EU
Puissance restituée	Calorifique	à +7°CBS ext	kW	0,88/3,2/5	0,85/4/5	1,3/6/8	1,2/7,4/9,7
	Frigorifique	Nominal	kW	1/2,5/3,5	0,9/3,5/4,2	1,6/5/6,7	1,4/6,5/7,6
Débit d'air max	Chaud	GV/Sil	m³/h	852/600	852/540	942/678	1098/720
	Froid	GV/Sil	m³/h	726/474	786/474	942/678	1056/678
Niveau de pression sonore		GV/Sil	dB(A)	38/16	40/16	41/25	45/27
Dimensions	HxLxP		mm	299x889x215	299x889x215	299x1055x215	299x1055x215
Poids			kg	9,9	9,9	12,3	12,3
Efficacité saisonnière selon la norme EN14825	Chaud/Froid	Label		A++ / A++	A++ / A++	A+ / A++	A+ / A++
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		4,6/7,9	4,6/7,6	4,1/7,2	4,3/7
	Chaud/Froid	P Design		2,2/2,5	2,3/3,5	3,8/5	4,1/6,5
Code article				464102	464106	464110	464114
Prix public HT en €				642,-	732,-	1.106,-	1.464,-
Eco participation € HT (en sus)				2,23	2,23	2,23	2,23

Unités extérieures réversibles

MONO

R32

Référence UE				AR60F09 C1AWX/EU	AR60F12 C1AWX/EU	AR60F18 C1AWX/EU	AR60F24 C1AWX/EU
Niveau de pression sonore		GV	dB(A)	45	46	51	54
Dimensions	HxLxP		mm	540x710x220	540x710x220	638x880x310	638x880x310
Poids			kg	24	24	36,8	38,6
Plage de fonctionnement	Mode chaud		°CBH	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
	Mode froid		°CBS	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
Raccordements frigorifiques	Longueur/Dénivelé	UE-UI max	m	15/8	15/8	30/15	30/15
	Diamètres	Liquide/gaz	"	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-5/8
Raccordements électriques	Alimentation		Ph/Hz/V	1/50/220-240	1/50/220-240	1/50/220-240	1/50/220-240
	Protection	Disjoncteur	A	10	10	16	16
Code article				464082	464086	464090	464094
Prix public HT en €				1.088,-	1.245,-	1.879,-	2.491,-
Eco participation € HT (en sus)				7,67	7,67	7,67	7,67



MONOSPLIT MURAL

Cebu S2

SAMSUNG

Monosplit mural Cebu S2

- Performances énergétiques : SCOP A+ et SEER A++
- Volet de soufflage 4 directions
- Nettoyage automatique avec la fonction Freeze Wash
- Télécommande IR avec capteur solaire et rechargeable par USB-C
- IA embarquée pour un meilleur confort et économie d'énergie
- Contrôle par WIFI, SmartThings et SmartEnergy



Unités intérieures réversibles

MONO

R32

Référence UI				AR50F07 C1AHN/EU	AR50F09 C1AHN/EU	AR50F12 C1AHN/EU	AR50F15 C1AHN/EU	AR50F18 C1AHN/EU	AR50F24 C1AHN/EU
Puissance restituée	Calorifique	à +7°CBS ext	kW	0,85/2,2/4,5	0,85/3,2/4,5	0,85/3,5/5	0,75/4,3/7	1,3/6/8	1,2/7,4/9,7
	Frigorifique		kW	1,05/2/3	1,05/2,5/3,5	1,05/3,5/4	0,95/4,3/4,8	1,6/5/6,7	1,4/6,5/7,6
Débit d'air max	Chaud	GV/Sil	m³/h	654/570	684/570	714/570	798/570	942/702	1104/744
	Froid	GV/Sil	m³/h	600/510	630/510	654/510	744/510	942/702	1062/702
Niveau de pression sonore		GV/Sil	dB(A)	37/19	37/19	38/19	41/25	41/25	45/27
Dimensions	HxLxP		mm	299x820x215	299x820x215	299x820x215	299x820x215	299x1055x215	299x1055x215
Poids			kg	9,1	9,1	9,1	9,1	12,5	12,5
Efficacité saisonnière selon la norme EN14825	Chaud/Froid	Label		A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		4,2/7,6	4,2/7,4	4,2/7	4,5/7,6	4,1/7	4,3/6,8
	Chaud/Froid	P Design		2,1/2	2,1/2,5	2,2/3,5	2,7/4,3	3,8/5	4,1/6,5
Code article				464038	464042	464046	464047	464050	464054
Prix public HT en €				460,-	493,-	573,-	702,-	923,-	1.213,-
Eco participation € HT (en sus)				2,23	2,23	2,23	2,23	2,23	2,23

Unités extérieures réversibles

MONO

R32

Référence UE				AR50F07 C1AHX/EU	AR50F09 C1AHX/EU	AR50F12 C1AHX/EU	AR50F15 C1AHX/EU	AR50F18 C1AHX/EU	AR50F24 C1AHX/EU
Niveau de pression sonore	Froid	dB(A)		45	45	46	48	51	54
Dimensions	HxLxP	mm		540x710x220	540x710x220	540x710x220	548x790x285	638x880x310	638x880x310
Poids		kg		24	24	24,4	30,7	36,8	38,6
Plage de fonctionnement	Mode chaud	°CBH		-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
	Mode froid	°CBS		-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
Raccordements frigorifiques	Longueur/Dénivelé	UE-UI max	m	15/8	15/8	15/8	20/8	30/15	30/15
	Diamètres	Liquide/gaz	"	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-5/8
Raccordements électriques	Alimentation	Ph/Hz/V		1~/50/220-240					
	Protection	Disjoncteur	A	10	10	10	16	16	16
Code article				464020	464022	464026	464027	464030	464034
Prix public HT en €				808,-	834,-	977,-	1.191,-	1.572,-	2.066,-
Eco participation € HT (en sus)				7,67	7,67	7,67	7,67	7,67	7,67



Monosplit résidentiel mural Inverter

- Performances énergétiques : SEER A++ et SCOP A+
- Volet de soufflage motorisé en vertical et ajustement manuel en horizontal
- Contrôle WIFI via l'application SmartThings, Bixby, Amazon Alexa et Google Assistant



Unités intérieures réversibles

MONO

R32

Référence UI				AR40 H09C1AMN/EU	AR40 H12C1AMN/EU	AR40 H18C1AMN/EU	AR40 H24C1AMN/EU
Puissance restituée	Calorifique	à +7°CBS ext	kW	2,9	3,8	5,3	7,3
	Frigorifique	Nominal	kW	2,8	3,6	5,3	7,0
Débit d'air max	Chaud	GV/Sil	m³/h	485/325	500/314	660/360	850/590
	Froid	GV/MV/PV	m³/h	485/325	500/314	660/360	850/590
Niveau de pression sonore	Chaud	GV/Sil	dB(A)	36/28	37/28	42/30	43/37
	Froid	GV/Sil	dB(A)	36/28	37/28	42/30	43/37
Dimensions	HxLxP		mm	285x805x194	285x805x194	302x857x213	327x1040x220
Poids			kg	8,1	8,1	10,9	13
Efficacité saisonnière selon la norme EN14825	Chaud/Froid	Label		A+ / A++	A / A++	A+ / A++	A / A++
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		4,0/6,3	3,9/6,1	4,0/7,1	3,9/7,0
	Chaud/Froid	P Design		2,6/2,8	2,7/3,6	4,2/5,3	4,7/7,0

Unités extérieures réversibles

MONO

R32

Référence UE				AR40 H09C1AMX/EU	AR40 H12C1AMX/EU	AR40 H18C1AMX/EU	AR40 H24C1AMX/EU
Niveau de pression sonore	Chaud	Nominal	dB(A)	49	50	51	56
	Froid	Nominal	dB(A)	49	50	51	56
Dimensions	HxLxP		mm	495x720x270	495x720x270	554x805x330	673x890x342
Poids			kg	23,2	23,2	33	43
Plage de fonctionnement	Mode chaud		°CBH	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
	Mode froid		°CBS	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
Raccordements frigorifiques	Longueur/ Dénivelé	UE-UI max	m	3-25 / 10	3-25 / 10	3-30 / 20	3-50 / 25
	Diamètres	Liquide/gaz	"	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	3/8-5/8
Raccordements électriques	Alimentation		Ph/Hz/V	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
	Câble alimentation UE			3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5
	Câble alimentation UE-UI			5G1,5	5G1,5	5G1,5	5G1,5
	Protection	Disjoncteur		10	10	16	20
Code article				464002	464006	464010	464014
Prix public ensemble UI + UE HT en €				1.214,-	1.356,-	2.275,-	2.852,-
Eco participation € HT (en sus)				7,71	7,71	8,75	8,75



Pompe de relevage incluse.





Modèle		WindFree PREMIERE PLUS	WindFree Elite S2	WindFree Avant S2	WindFree Comfort S2	Cebu S2
Diffusion de l'air	Rafraîchissement WindFree™	•	•	•	•	
	Direction de l'air (haut/bas) motorisé	•	•	•	•	•
	Direction de l'air (gauche/droite) motorisé	•	•	•	•	•
	Phases de contrôle du débit d'air (rafraîchissement/ventilateur) en mode Auto	•	•	•	•	•
	Ventilation automatique	•	•	•	•	•
Qualité de l'air	Filtre Easy Plus/filtre HD	•	•	•	•	•
	Filtre Tri-Care	•	•	•	•	
	Revêtement anti allergènes (Filtre Easy Plus)	•	•	•	•	•
	Revêtement antibactérien (Filtre Easy Plus)	•	•	•	•	•
	Revêtement antivirus (Filtre Easy Plus)	•	•	•	•	•
Fonctionnalités	Samsung SmartThings (kit WiFi intégré)	•	•	•	•	•
	Fonctionnement intelligent (intelligence artificielle 'AI Auto' et 'AI Energy')	•	•	•	•	•
	Visualisation de la consommation énergétique (via appli SmartThings)	•	•	•	•	•
	Détecteur de mouvements (MDS)	•	•	-	-	
	Nettoyage automatique (Freeze wash)	•	NON (uniquement en monosplit)	NON (uniquement en monosplit)	NON (uniquement en monosplit)	NON (uniquement en monosplit)
	Indicateur de nettoyage du filtre	•	•	•	•	•
	Affichage de la température intérieure	•	•	•	•	•
	Assistant vocal "Hi Bixby" / "Alexa" / "OK Google"	•	•	•	•	•
	Affichage On/Off Affichage 88 segments	•	•	•	•	•
	Marche/arrêt du signal sonore	•	•	•	•	•
	Minuterie 24 heures (timer On, et timer Off)	•	•	•	•	•
	Changement de mode automatique	•	•	•	•	•
	Redémarrage automatique	•	•	•	•	•
	Auto adressage des unités intérieures à la mise en service	•	•	•	•	•
Modes de fonctionnement	Confort automatique avec IA avec Wi-Fi et détecteur de mouvements (direct/indirect)	•	-	-	-	-
	Confort automatique avec IA avec Wi-Fi	-	•	•	•	•
	Mode automatique (sans Wi-Fi)	•	•	•	•	•
	Rafraîchissement rapide (boost de 30minutes)	•	•	•	•	•
	Mode nuit	•	•	•	•	•
	Économique	•	•	•	•	•
	Déshumidification	•	•	•	•	•
	Ventilation	•	•	•	•	•
Triple protecteur	Silence	•	•	•	•	•
	Protection anticorrosion "DURAFIN" des échangeurs	•	•	•	•	•
	Protection du compresseur	•	•	•	•	•
Contrôles	Protection Carte Electronique	•	•	•	•	•
	Télécommande incluse (avec recharge solaire)	•	•	•	•	•
	Télécommande filaire	option	En option	En option	En option	En option
	Compatibilité avec commande centralisée ou GTC	option	En option	En option	En option	En option





Modèle		Cassette 1 voie WindFree™	Cassette 4 voies WindFree™ 620x620
Diffusion de l'air	Raîchissement WindFree™	•	•
	Direction de l'air (haut/bas)	Auto	Auto
	Direction de l'air (gauche/droite)	Auto	Auto
	Phases de contrôle du débit d'air (raîchissement/ventilateur)	4/3	4/3
	Ventilation automatique du ventilateur	•	•
Qualité de l'air	Filtre PM 10		
	Filtre PM 2.5		
	Filtre PM 1.0		
	Préfiltre	•	•
	Filtre Easy Plus		
	Filtre Tri-Care		
	Revêtement antibactérien		
	Revêtement antiviral		
	Nettoyage automatique	•	•
Fonctionnalités	Samsung SmartThings	Option	Option
	Fonctionnement intelligent (intelligence artificielle)		
	Détecteur de mouvements (MDS)		Option
	Sonde d'humidité	•	•
	Indicateur de nettoyage du filtre	•	•
	Affichage de la température intérieure	Commande	Commande
	Assistant vocal Bixby	Option	Option
	Marche/arrêt de l'affichage		
	Affichage 88 segments		
	Marche/arrêt du signal sonore		
	Minuterie 24 heures/minuterie en temps réel		
	Changement de mode automatique		
	Redémarrage automatique	•	•
Modes de fonctionnement	Confort automatique avec IA avec Wi-Fi et détecteur de mouvements (direct/indirect)		
	Confort automatique avec IA avec Wi-Fi		
	Mode automatique (sans Wi-Fi)	•	•
	Raîchissement rapide	•	•
	Mode nuit		
	Économique		
	Déshumidification	•	•
	Ventilateur	•	•
	Silence	•	•
Triple protecteur	Ailette anticorrosion	•	•
	Protection du compresseur	•	•
	Protection PBA	•	•
Contrôles	Télécommande incluse	Option	Option
	Télécommande filaire	Option	Option
	Compatibilité commande centralisée	Option	Option
Autre	Pompe de relevage incluse	•	•



Modèle	Gainable Moyenne Pression	Gainable Slim Basse Pression	Console
Diffusion de l'air	Rafraîchissement WindFree™		
	Direction de l'air (haut/bas)		
	Direction de l'air (gauche/droite)		
	Phases de contrôle du débit d'air (rafraîchissement/ventilateur)		
	3/3	3/3	3/3
Qualité de l'air	Ventilation automatique du ventilateur		
	•	•	•
	Filtre PM 10		
	Filtre PM 2.5		
	Filtre PM 1.0		
	Préfiltre		
	•	•	•
	Filtre Easy Plus		
	Filtre Tri-Care		
Fonctionnalités	Revêtement antibactérien		
	Revêtement antivirus		
	Nettoyage automatique		
	•	•	•
	Samsung SmartThings		
	Option	Option	Option
	Fonctionnement intelligent (intelligence artificielle)		
	Détecteur de mouvements (MDS)		
	Sonde d'humidité		
	Indicateur de nettoyage du filtre		
	Commande	Commande	•
	Affichage de la température intérieure		
	Commande	Commande	•
Modes de fonctionnement	Assistant vocal Bixby		
	Option	Option	Option
	Marche/arrêt de l'affichage		
	Affichage 88 segments		
	Marche/arrêt du signal sonore		
	Minuterie 24 heures/minuterie en temps réel		
	Changement de mode automatique		
	Redémarrage automatique		
	•	•	•
	Confort automatique avec IA avec Wi-Fi et détecteur de mouvements (direct/indirect)		
Triple protecteur	Confort automatique avec IA avec Wi-Fi		
	Mode automatique (sans Wi-Fi)		
	•	•	•
	Rafraîchissement rapide		
	Mode nuit		
	Économique		
	Déshumidification		
	•	•	•
Contrôles	Ventilateur		
	•	•	•
	Silence		
Autre	Ailette anticorrosion		
	•	•	•
	Protection du compresseur		
Contrôles	Protection PBA		
	•	•	•
	Télécommande incluse		
Autre	Option	Option	•
	Télécommande filaire		
	Option	Option	Option
Autre	Compatibilité commande centralisée		
	Option	Option	Option
Autre	Pompe de relevage incluse		
	Option	•	Option



Tableau de compatibilités entre les UI et UE

FJM NASA



Modèle d'unité extérieure	Nombre UI raccordable	Puissances (kW)	WindFree PREMIERE PLUS AR70H 07/09/12 CAAWN			WindFree PREMIERE PLUS Black AR70H 07/09/12 CAABN			WindFree™ Elite S2 AR70F 07/09/12 CAAWN			WindFree Avant S2 AR70F 07/09/12/18/24 C1AWN					WindFree Comfort S2 AR60F 07/09/12/18/24 C1AWN					Cebu S2 AR50F 07/09/12/18/24 C1AHN				
			2	2,5	3,5	2	2,5	3,5	2,0	2,5	3,5	2	2,5	3,5	5	6,5	2	2,5	3,5	5	6,5	2	2,5	3,5	5	6,5
AJ040TXJ2KG/EU	2	4,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	/	/	•	•	•	/	/	•	•	•	/	/
AJ050TXJ2KG/EU	2	5,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	/	•	•	•	•	/	•	•	•	•	/
AJ052TXJ3KG/EU	3	5,2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	/	•	•	•	•	/	•	•	•	•	/
AJ068TXJ3KG/EU	3	6,8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	/	•	•	•	•	/	•	•	•	•	/
AJ080TXJ4KG/EU	4	8,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
AJ100TXJ5KG/EU	5	10,0							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

FJM NASA



Modèle d'unité extérieure	Nombre UI raccordable	Puissances (kW)	Cassette 1 voie WindFree AJ 026/035 TN1DKG		Cassette 4 voies 600x600 WindFree AJ 016/020/026/035/052 TMNDKG					Gainable SLIM AJ 026/035 TNLPEG		Gainable MSP AJ 052 BNMDEG	Console AJ 026/035/052 TNJDKG		
			2,6	3,5	1,6	2	2,6	3,5	5,2	2,5	3,5	5,2	2,6	3,5	5,2
AJ040TXJ2KG/EU	2	4,0	•	•	/	/	/	/	/	/	/	/	•	•	/
AJ050TXJ2KG/EU	2	5,0	•	•	•	•	•	•	/	•	•	/	•	•	•
AJ052TXJ3KG/EU	3	5,2	•	•	•	•	•	•	/	•	•	/	•	•	•
AJ068TXJ3KG/EU	3	6,8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	/	/	/
AJ080TXJ4KG/EU	4	8,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	/	/	/
AJ100TXJ5KG/EU	5	10,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	/	/	/

Multisplit mural WindFree PREMIERE PLUS



MONO

R32

Référence UI				Blanc Noir	AR70H07CAAWN/EU AR70H07CAABN/EU	AR70H09CAAWX/EU AR70H09CAABN/EU	AR70H12CAAWN/EU AR70H12CAABN/EU
Débit d'air max	Calorifique	GV / Sil	m³/h		600/480	720/480	720/480
	Frigorifique	GV / Sil	m³/h		500/400	600/420	660/420
Niveau de pression sonore		GV / Sil	dB(A)		37/16	38/16	40/16
Dimensions	HxLxP		mm		299x889x230	299x889x230	299x889x230
Poids			kg		11,3	11,3	11,3
Code article				Blanc	464139	464143	464147
				Noir	464169	464173	464177
Prix public HT en €				Blanc	906,-	975,-	1.294,-
				Noir	1.092,-	1.177,-	1.345,-
Eco participation € HT (en sus)					2,23 / 2,23	2,23 / 2,23	2,23 / 2,23

Mural WindFree™ Elite S2



MONO

R32

Référence UI				AR70F09CAAWN/EU	AR70F12CAAWN/EU
Débit d'air max	Calorifique	GV / Sil	m³/h	786/546	786/486
	Frigorifique	GV / Sil	m³/h	666/426	726/426
Niveau de pression sonore		GV / Sil	dB(A)	38/19	40/19
Dimensions	HxLxP		mm	299x889x215	299x889x215
Poids			kg	10,5	10,5
Code article				464142+	464146+
Prix public HT en €				975,-	1.115,-
Eco participation € HT (en sus)				2,23	2,23

Mural WindFree™ Avant S2



MONO

R32

Référence UI				Blanc	AR70F07 C1AWN/EU	AR70F09 C1AWN/EU	AR70F12 C1AWN/EU	AR70F18 C1AWN/EU	AR70F24 C1AWN/EU
Débit d'air max	Chaud	GV/Sil	m³/h		630/540	666/540	726/570	942/678	1098/720
	Froid	GV/Sil	m³/h		540/444	570/444	630/474	942/678	1056/678
Niveau de pression sonore		GV/Sil	dB(A)		38/19	38/19	40/19	41/28	45/28
Dimensions	HxLxP		mm		299x889x215	299x889x215	299x889x215	299x889x215	299x1055x215
Poids			kg		9,9	9,9	9,9	12,3	12,3
Code article				Blanc	464325	464329	464333	464341	464345
Prix public HT en €					651,-	730,-	836,-	1.260,-	1.668,-
Eco participation € HT (en sus)					2,23	2,23	2,23	2,23	2,23



Mural WindFree™ Comfort S2



MONO

R32

Référence UI				AR60F07 C1AWN/EU	AR60F09 C1AWN/EU	AR60F12 C1AWN/EU	AR60F18 C1AWN/EU	AR60F24 C1AWN/EU
Débit d'air max	Chaud	GV/Sil	m³/h	702/570	852/600	852/540	942/678	1098/720
	Froid	GV/Sil	m³/h	636/510	726/474	786/474	942/678	1056/678
Niveau de pression sonore		GV/Sil	dB(A)	37/23	38/23	40/23	41/28	45/30
Dimensions	HxLxP		mm	299x820x215	299x889x215	299x889x215	299x1055x215	299x1055x215
Poids			kg	9,1	9,9	9,9	12,3	12,3
Code article				464098	464102	464106	464110	464114
Prix public HT en €				600,-	642,-	732,-	1.106,-	1.464,-
Eco participation € HT (en sus)				7,67	2,23	2,23	2,23	2,23

Mural Cebu S2



MONO

R32

Référence UI				AR50F07 C1AHN/EU	AR50F09 C1AHN/EU	AR50F12 C1AHN/EU	AR50F18 C1AHN/EU	AR50F24 C1AHN/EU
Débit d'air max	Chaud	GV/Sil	m³/h	654/570	684/570	714/570	942/702	1104/744
	Froid	GV/Sil	m³/h	600/510	630/510	654/510	942/702	1062/702
Niveau de pression sonore		GV/Sil	dB(A)	37/22	37/22	38/22	41/28	45/30
Dimensions	HxLxP		mm	299x820x215	299x820x215	299x820x215	299x1055x215	299x1055x215
Poids			kg	9,1	9,1	9,1	12,5	12,5
Code article				464038	464042	464046	464050	464054
Prix public HT en €				460,-	493,-	573,-	923,-	1.213,-
Eco participation € HT (en sus)				2,23	2,23	2,23	2,23	2,23

Cassette 4 voies WindFree™ 620x620



R32

Référence				AJ016 TNNDKG/EU	AJ020 TNNDKG/EU	AJ026 TNNDKG/EU	AJ035 TNNDKG/EU	AJ052 TNNDKG/EU
Débit d'air	GV/MV/PV	m³/h		540/492/414	540/492/414	540/492/414	630/540/444	630/540/444
Niveaux de pression sonore	Max/moy/min	dB(A)		33/29/24	33/29/24	33/29/24	35/31/27	39/36/32
Dimensions	LxHxP	Unité	mm	575x250x575	575x250x575	575x250x575	575x250x575	575x250x575
		Façade	mm	620x57x620	620x57x620	620x57x620	620x57x620	620x57x620
Diamètres alim. frigorifiques	Liquide-gaz	"		1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2
Référence de la façade				PC4SUFMAN	PC4SUFMAN	PC4SUFMAN	PC4SUFMAN	PC4SUFMAN
Code article de la façade				464805	464805	464805	464805	464805
Prix public HT en € de la façade				329,-	329,-	329,-	329,-	329,-
Code article				464241	464245	464249	464253	464257
Prix public HT en € UI				992,-	1.030,-	1.085,-	1.308,-	1.438,-
Prix public HT en € UI + façade				1.321,-	1.359,-	1.414,-	1.637,-	1.767,-

OPTIONS !

Télécommande filaire
MWR-WG01JN
464834 271 €



Télécommande sans fil
AR-EH03E
464809 124 €
Eco part. (en sus) 0,02 €



Commande tactile
MWR-SH11N
464835 302 €



Interface Wi-Fi
MIM-H04EN
464845 672 €
Eco part. (en sus) 0,02 €



Ioniseur SPI
MSD-CAN1
SUR DEMANDE



Cassette 1 voie WindFree™



R32

Référence				AJ026TN1DKG/EU	AJ035TN1DKG/EU
Débit d'air	GV/MV/PV	m³/h		372/312/252	456/396/336
Niveaux de pression sonore	Max/moy/min	dB(A)		32/29/26	37/35/30
Dimensions	LxHxP	Unité	mm	970x135x410	970x135x410
		Façade	mm	1198x135x500	1198x135x500
Diamètres alim. frigorifiques	Liquide-gaz	"		1/4-3/8	1/4-3/8
Référence de la façade				PC1NWFMAN	PC1NWFMAN
Code article de la façade				464801	464801
Prix public HT en € de la façade				378,-	378,-
Eco participation € HT (en sus)				0,82	0,82
Code article				464231	464235
Prix public HT en € UI				1.147,-	1.436,-
Eco participation € HT (en sus)				2,23	2,23
Prix public HT en € UI + façade				1.525,-	1.814,-

OPTIONS !

Télécommande filaire
MWR-WG01JN
464834 271 €



Commande tactile
MWR-SH11N
464835 303 €



Interface Wi-Fi
MIM-H04EN
464845 672 €
Eco part. (en sus) 0,02 €



Télécommande sans fil
AR-EH03E
464809 124 €
Eco part. (en sus) 0,02 €



Gainable moyenne pression statique



R32

Référence

AJ052BNMDEG/EU*

Débit d'air	GV/MV/PV	m³/h	840/588/324
Pression statique		Pa	0/19,6/50
Niveaux de pression sonore	Max/moy/min	dB(A)	33/29/23
Dimensions	LxHxP	mm	990x199x440
Diamètres alim. frigorifiques	liquide-gaz	"	1/4 - 1/2
Code article			464286
Prix public HT en €			1.551,-
Eco participation € HT (en sus)			5,-



*Pompe de relevage non incluse, option MDP-Z075SZED.

OPTIONS !

Télécommande filaire
MWR-WG01JN
464834 271 €



Télécommande sans fil
AR-EH03E
464809 124 €
Eco part. (en sus) 0,02 €



Commande tactile
MWR-SH11N
464835 302 €



Interface Wi-Fi
MIM-H04EN
464845 672 €
Eco part. (en sus) 0,02 €



Récepteur IR
MRK-A10N
SUR DEMANDE



Pompe de relevage
MDP-Z075SZED
SUR DEMANDE



Sonde déportée
MRW-TA
SUR DEMANDE



Gainable slim basse pression

R32

Référence

AJ026TNLPEG/EU

AJ035TNLPEG/EU

Débit d'air	GV/MV/PV	m³/h	546/462/342	570/474/372
Pression statique		Pa	0/9,8/29,4	0/9,8/29,4
Niveaux de pression sonore	Max/moy/min	dB(A)	33/29/23	34/30/25
Dimensions	LxHxP	mm	700x199x440	700x199x440
Diamètres alim. frigorifiques	liquide-gaz	"	1/4-3/8	1/4-3/8
Code article			464278	464282
Prix public HT en €			1.155,-	1.377,-
Eco participation € HT (en sus)			2,23	2,23



Pompe de relevage incluse.

OPTIONS !

Télécommande filaire
MWR-WG01JN
464834 271 €



Télécommande sans fil
AR-EH03E
464809 124 €
Eco part. (en sus) 0,02 €



Commande tactile
MWR-SH11N
464835 302 €



Interface Wi-Fi
MIM-H04EN
464845 672 €
Eco part. (en sus) 0,02 €



Récepteur IR
MRK-A10N
SUR DEMANDE



Sonde déportée
MRW-TA
SUR DEMANDE



MULTISPLIT

Unités intérieures

SAMSUNG

Console



AJ026-35TNJDKG/EU



AJ052TNJDKG/EU

R32

Référence			AJ026TNJDKG/EU	AJ035TNJDKG/EU	AJ052TNJDKG/EU
Débit d'air	GV/MV/PV	m³/h	540/468/402	630/558/492	672/594/516
Niveaux de pression sonore	Max/moy/min	dB(A)	36/32/27	46/35/30	43/39/32
Dimensions	LxHxP	mm	720x199x620	720x199x620	720x199x620
Diamètres alim. frigorifiques	liquide-gaz	"	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2
Code article			464261	464265	464269
Prix public HT en €			1.266,-	1.328,-	1.436,-
Eco participation € HT (en sus)			5,-	5,-	5,-

OPTIONS !

Télécommande filaire
MWR-WG01JN

464834 271 €



Interface Wi-Fi
MIM-H04EN

464845 672 €



Commande tactile
MWR-SH11N

464835 302 €



Eco part. (en sus) 0,02 €



Multisplit unités extérieures

- Performances - SCOP / SEER : jusqu'à A+++ / A++
- Dimensions compactes : 1 seul ventilateur
- Blocage en mode CHAUFFAGE possible
- Contrôle Wi-Fi par smartphone ou tablette (en option avec le kit MIM-H04EN)



MONO

R32

Référence UE				AJ040TX J2KG/EU	AJ050TX J2KG/EU	AJ052TX J3KG/EU	AJ068TX J3KG/EU	AJ080TX J4KG/EU	AJ100TX J5KG/EU
Nombre maximal d'unités intérieures raccordables				2	2	3	3	4	5
Puissance restituée nominale	calorifique	à +7°CBS ext.	kW	4,2	5,6	6,3	8,0	9,3	12,0
	frigorifique		kW	4,0	5,0	5,2	6,8	8,0	10,0
Puissance absorbée	chaud	nominal	kW	0,9	1,28	1,32	1,81	2,13	2,82
	froid	nominal	kW	0,9	1,22	1,25	1,8	1,97	2,75
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 Climat tempéré	label	tempéré/froid	saison	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++	A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++
	SCOP/SEER	tempéré/froid	saison	4,6/8,5	4,6/8,5	4,6/8,5	4,3/7,8	4,1/7,8	4,3/8,0
	Pdesign	tempéré/froid	kW	3,1/4,0	4,2/5,0	4,6/5,0	5,7/6,5	5,9/7,3	7,9/8,8
Niveaux de pression sonore	à 1m	chaud/froid	dB(A)	46/45	47/46	48/46	50/48	50/48	56/54
Débit d'air			m³/h	1782	1986	2280	2850	2850	4498
Dimensions	LxHxP		mm	790x548x285	790x548x285	880x638x310	880x798x310	880x798x310	940x998x330
Poids de l'unité			kg	32,0	33,0	44,5	57,5	57,5	76,5
Plage fonctionnement T° ext.	mode chaud		°CBS	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
	mode froid		°CBS	-5 / 46	-5 / 46	-5 / 46	-5 / 46	-5 / 46	-5 / 46
Raccordements frigorifiques	longueurs	totale	m	30	30	50	50	70	75
		min/max	m	3/25	3/25	3/25	3/25	3/25	3/25
		max entre 2 UI	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
	dénivelés	max entre UE et UI	m	15	15	15	15	15	15
		liquide	"	2x1/4	2x1/4	3x1/4	3x1/4	4x1/4	5x1/4
	diamètres	gaz	"	2x3/8	1x3/8 1x1/2	2x3/8 1x1/2	1x3/8 2x1/2	2x3/8 2x1/2	2x3/8 3x1/2
Raccordements électriques	alimentation		Ph/Hz/V	1~/50/220-240					
	protection	disjoncteur	A	16	16	16	20	20	25
	câble liaison	int./ext.	mm²	Câble UE 040-068 : 3G2,5 mm² (1 ph) - Câble UE 080-100 : 3G6 mm² (1ph) Câble UE:chaque UI : 3G1,5 mm² - Câble Bus UE:chaque UI : 2G0,75 mm²					
Code article				464201	464205	464209	464213	464217	464221
Prix public HT en €				2.232,-	2.558,-	2.926,-	3.400,-	4.649,-	5.681,-
Eco participation € HT (en sus)				7,67	7,67	7,67	7,67	-	-

MULTISPLIT RÉVERSIBLE

Tableaux de combinaisons

SAMSUNG

4-1. AJ040TXJ2KG/EU

Unités intérieures	Puissance froid kW Pièce		Puissance absorbée froid kW			Données saisonnières froid			Puissance chaud kW Pièce		Puissance absorbée chaud kW			Données saisonnières chaud		
	A	B	Min.	Nom.	Max.	Label	SEER	Pdesign	A	B	Min.	Nom.	Max.	Label	SCOP	Pdesign
7+7	2,00	2,00	0,30	0,90	1,25	A+++	8,54	4,00	2,10	2,10	0,28	0,90	1,18	A++	4,64	3,05
7+9	1,78	2,22	0,35	0,92	1,27	A+++	8,51	4,00	1,84	2,36	0,28	0,92	1,19	A++	4,61	3,05
7+12	1,45	2,55	0,35	0,93	1,28	A+++	8,51	4,00	1,55	2,65	0,28	0,93	1,20	A++	4,61	3,05
9+9	2,00	2,00	0,35	0,94	1,29	A+++	8,51	4,00	2,10	2,10	0,28	0,94	1,21	A++	4,61	3,05
9+12	1,67	2,33	0,35	0,95	1,30	A+++	8,51	4,00	1,80	2,40	0,28	0,95	1,22	A++	4,61	3,05

4-2. AJ050TXJ2KG/EU

Unités intérieures	Puissance froid kW Pièce		Puissance absorbée froid kW			Données saisonnières froid			Puissance chaud kW Pièce		Puissance absorbée chaud kW			Données saisonnières chaud		
	A	B	Min.	Nom.	Max.	Label	SEER	Pdesign	A	B	Min.	Nom.	Max.	Label	SCOP	Pdesign
7+7	2,00	2,00	0,35	0,98	1,29	A+++	8,51	5,00	2,20	2,20	0,28	1,01	1,21	A++	4,61	4,20
7+9	2,04	2,56	0,35	1,12	1,52	A+++	8,51	5,00	2,23	2,87	0,28	1,31	1,61	A++	4,61	4,20
7+12	1,82	3,18	0,35	1,23	1,51	A+++	8,51	5,00	2,06	3,54	0,28	1,29	1,71	A++	4,61	4,20
7+18	1,43	3,57	0,35	1,20	1,51	A+++	8,51	5,00	1,53	4,17	0,28	1,27	1,70	A++	4,61	4,20
9+9	2,50	2,50	0,35	1,22	1,50	A+++	8,54	5,00	2,80	2,80	0,28	1,28	1,70	A++	4,64	4,20
9+12	2,08	2,92	0,35	1,23	1,51	A+++	8,51	5,00	2,40	3,20	0,28	1,29	1,71	A++	4,61	4,20
9+18	1,67	3,33	0,35	1,23	1,51	A+++	8,51	5,00	2,02	3,68	0,28	1,27	1,70	A++	4,61	4,20
12+12	2,50	2,50	0,35	1,24	1,52	A+++	8,51	5,00	2,80	2,80	0,28	1,30	1,72	A++	4,61	4,20
12+18	2,06	2,94	0,35	0,95	1,52	A+++	8,51	5,00	2,28	3,42	0,28	1,28	1,72	A++	4,61	4,20

4-3. AJ052TXJ3KG/EU

Unités intérieures	Puissance froid kW Pièce			Puissance froid absorbée kW			Données saisonnières froid			Puissance chaud kW Pièce			Puissance absorbée chaud kW			Données saisonnières chaud		
	A	B	C	Min.	Nom.	Max.	Label	SEER	Pdesign	A	B	C	Min.	Nom.	Max.	Label	SCOP	Pdesign
7+7	2,00	2,00	-	0,32	1,02	1,63	A++	8,08	5,00	2,20	2,20	-	0,28	1,15	1,51	A+	4,40	4,60
7+9	2,04	2,56	-	0,32	1,17	1,85	A++	7,73	5,00	2,04	3,06	-	0,28	1,32	1,83	A+	4,35	4,60
7+12	1,82	3,18	-	0,32	1,26	2,00	A++	8,15	5,00	1,99	3,61	-	0,28	1,45	1,86	A+	4,34	4,60
7+18	1,49	3,71	-	0,32	1,30	2,04	A++	7,85	5,00	1,61	4,39	-	0,28	1,57	1,86	A+	4,27	4,60
9+9	2,50	2,50	-	0,32	1,16	1,98	A+++	8,51	5,00	2,90	2,90	-	0,28	1,51	1,91	A++	4,60	4,60
9+12	2,08	2,92	-	0,32	1,25	2,02	A+++	8,16	5,00	2,62	3,18	-	0,28	1,51	1,91	A+	4,34	4,60
9+18	1,73	3,47	-	0,32	1,30	2,07	A++	7,85	5,00	2,24	4,06	-	0,28	1,64	1,83	A+	4,27	4,60
12+12	2,60	2,60	-	0,32	1,30	2,04	A++	8,16	5,00	2,95	2,95	-	0,28	1,53	1,86	A+	4,34	4,60
7+7+7	1,73	1,73	1,74	0,33	1,28	2,02	A++	7,68	5,00	1,93	1,93	1,94	0,28	1,50	1,84	A+	4,30	4,60
7+7+9	1,60	1,60	2,00	0,33	1,29	2,04	A++	7,67	5,00	1,69	1,69	2,52	0,28	1,55	1,84	A+	4,30	4,60
7+7+12	1,39	1,39	2,42	0,33	1,27	2,07	A++	7,69	5,00	1,65	1,65	3,00	0,28	1,56	1,83	A+	4,30	4,60
7+9+9	1,48	1,86	1,86	0,33	1,26	2,04	A++	7,70	5,00	1,50	2,25	2,25	0,28	1,50	1,84	A+	4,30	4,60
7+9+12	1,30	1,63	2,27	0,33	1,27	2,07	A++	7,69	5,00	1,46	2,19	2,65	0,28	1,53	1,83	A+	4,30	4,60
9+9+9	1,73	1,73	1,74	0,33	1,25	2,07	A++	7,70	5,00	2,10	2,10	2,10	0,28	1,32	1,83	A+	4,30	4,60
9+9+12	1,53	1,53	2,14	0,33	1,25	2,07	A++	8,08	5,00	1,85	1,85	2,60	0,28	1,32	1,83	A+	4,30	4,60

4-4. AJ068TXJ3KG/EU

Unités intérieures	Puissance froid kW Pièce			Puissance froid absorbée kW			Données saisonnières froid			Puissance chaud kW Pièce			Puissance absorbée chaud kW			Données saisonnières chaud		
	A	B	C	Min.	Nom.	Max.	Label	SEER	Pdesign	A	B	C	Min.	Nom.	Max.	Label	SCOP	Pdesign
7+7	2,00	2,00	-	0,42	1,11	1,48	A++	7,55	6,50	2,20	2,20	-	0,38	1,15	1,60	A+	4,25	5,70
7+9	2,00	2,50	-	0,42	1,27	1,68	A++	7,47	6,50	2,20	3,30	-	0,38	1,40	2,00	A+	4,2	5,70
7+12	2,00	3,50	-	0,42	1,50	2,47	A++	7,14	6,50	2,20	4,00	-	0,38	1,59	2,30	A+	4,17	5,70
7+18	1,86	4,64	-	0,42	1,66	2,69	A++	7,54	6,50	2,09	5,71	-	0,38	1,88	2,70	A+	4,26	5,70
9+9	2,50	2,50	-	0,42	1,43	2,26	A++	7,55	6,50	3,30	3,30	-	0,38	1,77	2,60	A+	4,22	5,70
9+12	2,50	3,50	-	0,42	1,65	2,67	A++	7,48	6,50	3,30	4,00	-	0,38	1,87	2,60	A+	4,19	5,70
9+18	2,27	4,53	-	0,43	1,87	2,66	A++	7,57	6,50	2,77	5,03	-	0,38	1,94	2,80	A+	4,23	5,70
12+12	3,25	3,25	-	0,42	1,77	2,70	A++	7,56	6,50	3,90	3,90	-	0,38	1,91	2,70	A+	4,27	5,70
12+18	2,80	4,00	-	0,43	1,88	2,67	A++	7,56	6,50	3,20	4,80	-	0,38	1,99	2,80	A+	4,23	5,70
18+18	3,40	3,40	-	0,43	1,85	2,66	A++	7,58	6,50	4,00	4,00	-	0,38	1,98	2,80	A+	4,28	5,70
7+7+7	2,00	2,00	2,00	0,44	1,62	2,65	A++	7,62	6,50	2,20	2,20	2,20	0,38	1,54	2,40	A+	4,24	5,70
7+7+9	2,00	2,00	2,50	0,44	1,77	2,69	A++	7,64	6,50	2,20	2,20	3,30	0,38	1,78	2,50	A+	4,24	5,70
7+7+12	1,81	1,81	3,18	0,44	1,85	2,70	A++	7,67	6,50	2,10	2,10	3,80	0,38	1,87	2,60	A+	4,26	5,70
7+7+18	1,51	1,51	3,78	0,44	1,80	2,69	A++	7,69	6,50	1,69	1,69	4,62	0,38	1,86	2,60	A+	4,26	5,70
7+9+9	1,86	2,32	2,32	0,44	1,67	2,69	A++	7,75	6,50	2,00	3,00	3,00	0,38	1,81	2,50	A+	4,32	5,70
7+9+12	1,70	2,13	2,97	0,44	1,84	2,69	A++	7,67	6,50	1,85	2,78	3,37	0,38	1,83	2,60	A+	4,24	5,70
7+9+18	1,43	1,79	3,58	0,44	1,83	2,69	A++	7,68	6,50	1,53	2,30	4,17	0,38	1,86	2,60	A+	4,24	5,70
7+12+12	1,52	2,64	2,64	0,44	1,83	2,70	A++	7,68	6,50	1,72	3,14	3,14	0,38	1,86	2,60	A+	4,24	5,70
7+12+18	1,30	2,27	3,23	0,44	1,83	2,70	A++	7,68	6,50	1,45	2,62	3,93	0,38	1,86	2,60	A+	4,24	5,70
9+9+9	2,26	2,27	2,27	0,44	1,82	2,69	A++	7,68	6,50	2,66	2,67	2,67	0,38	1,85	2,60	A+	4,24	5,70
9+9+12	2,00	2,00	2,80	0,44	1,82	2,70	A++	7,68	6,50	2,49	2,49	3,02	0,38	1,85	2,60	A+	4,26	5,70
9+9+18	1,70	1,70	3,40	0,44	1,81	2,69	A++	7,69	6,50	2,10	2,10	3,80	0,38	1,87	2,60	A+	4,26	5,70
9+12+12	1,78	2,51	2,51	0,44	1,81	2,70	A++	7,69	6,50	2,34	2,83	2,83	0,38	1,87	2,60	A+	4,24	5,70
9+12+18	1,55	2,16	3,09	0,44	1,80	2,70	A++	7,69	6,50	1,98	2,41	3,61	0,38	1,89	2,70	A+	4,24	5,70
12+12+12	2,26	2,27	2,27	0,44	1,80	2,71	A++	7,69	6,50	2,66	2,67	2,67	0,38	1,81	2,60	A+	4,32	5,70



1. Le coefficient d'efficacité énergétique (EER) et le coefficient de performances (COP) sont communiqués à des fins fiscales, selon les règles en vigueur au moment de la création de ce catalogue.
2. Les valeurs ci-dessus sont valables pour le raccord avec les unités intérieures suivantes. WindFree™ Elite : AR07TXCAAWK, AR09TXCAAWK, AR12TXCAAWK.
3. Vous ne pouvez pas raccorder une seule unité.
4. La puissance absorbée inclut la consommation de l'unité intérieure.



MULTISPLIT RÉVERSIBLE

Tableaux de combinaisons

SAMSUNG

4-5. AJ080TXJ4KG/EU

Unités intérieures	Puissance froid kW				Puissance froid absorbée kW			Données saisonnières froid			Puissance chaud kW				Puissance absorbée chaud kW			Données saisonnières chaud		
	A	B	C	D	Min.	Nom.	Max.	Label	SEER	Pdesign	A	B	C	D	Min.	Nom.	Max.	Label	SCOP	Pdesign
7+7	2,00	2,00	-	-	0,41	1,11	1,49	A++	7,55	7,30	2,20	2,20	-	-	0,60	1,15	1,53	A+	4,25	5,90
7+9	2,04	2,56	-	-	0,42	1,31	1,72	A++	7,47	7,30	2,04	3,06	-	-	0,61	1,29	1,70	A+	4,20	5,90
7+12	2,00	3,50	-	-	0,43	1,57	2,05	A++	7,14	7,30	2,13	3,87	-	-	0,61	1,53	2,11	A+	4,11	5,90
7+18	2,06	5,14	-	-	0,58	2,05	2,69	A++	7,31	7,30	2,09	5,71	-	-	0,62	1,92	2,58	A+	4,18	5,90
7+24	1,69	5,76	-	-	0,58	2,13	2,73	A++	7,25	7,30	1,79	6,33	-	-	0,62	2,00	2,60	A+	4,18	5,90
9+9	2,60	2,60	-	-	0,42	1,48	2,00	A++	7,3	7,30	2,90	2,90	-	-	0,61	1,47	1,93	A+	4,11	5,90
9+12	2,54	3,56	-	-	0,44	1,68	2,26	A++	7,46	7,30	3,03	3,67	-	-	0,61	1,73	2,33	A+	4,11	5,90
9+18	2,40	4,80	-	-	0,58	2,05	2,69	A++	7,31	7,30	2,77	5,03	-	-	0,62	1,92	2,60	A+	4,18	5,90
9+24	2,03	5,52	-	-	0,58	2,15	2,76	A++	7,26	7,30	2,48	5,87	-	-	0,62	2,22	2,70	A+	4,18	5,90
12+12	3,50	3,50	-	-	0,58	2,00	2,62	A++	7,3	7,30	3,80	3,80	-	-	0,62	1,89	2,51	A+	4,18	5,90
12+18	3,03	4,32	-	-	0,58	2,11	2,75	A++	7,27	7,30	3,25	4,87	-	-	0,62	2,00	2,65	A+	4,18	5,90
12+24	2,62	5,08	-	-	0,58	2,18	2,78	A++	7,21	7,30	2,86	5,59	-	-	0,62	2,10	2,70	A+	4,18	5,90
18+18	3,83	3,83	-	-	0,58	2,12	2,86	A++	7,21	7,30	4,25	4,25	-	-	0,62	2,08	2,75	A+	4,10	5,90
18+24	3,31	4,49	-	-	0,58	2,15	2,82	A++	7,22	7,30	3,76	4,89	-	-	0,62	2,11	2,80	A+	4,10	5,90
7+7+7	2,00	2,00	2,00	-	0,44	1,62	2,31	A++	7,62	7,30	2,20	2,20	2,20	-	0,61	1,54	2,22	A+	4,14	5,90
7+7+9	2,03	2,03	2,54	-	0,44	1,81	2,50	A++	7,58	7,30	2,09	2,09	3,12	-	0,62	1,67	2,34	A+	4,10	5,90
7+7+12	1,92	1,92	3,36	-	0,58	2,02	2,78	A++	7,45	7,30	2,15	2,15	3,90	-	0,62	1,95	2,57	A+	4,10	5,90
7+7+18	1,68	1,68	4,19	-	0,58	2,13	2,73	A++	7,75	7,30	1,82	1,82	4,98	-	0,62	2,04	2,61	A+	4,10	5,90
7+7+24	1,48	1,48	5,04	-	0,58	2,09	2,87	A++	7,75	7,30	1,58	1,58	5,59	-	0,62	2,08	2,75	A+	4,11	5,90
7+9+9	2,00	2,50	2,50	-	0,58	1,93	2,68	A++	7,35	7,30	2,00	3,00	3,00	-	0,62	1,93	2,50	A+	4,10	5,90
7+9+12	1,83	2,28	3,20	-	0,58	2,03	2,69	A++	7,75	7,30	1,98	2,96	3,59	-	0,62	2,00	2,69	A+	4,10	5,90
7+9+18	1,61	2,01	4,03	-	0,58	2,05	2,73	A++	7,81	7,30	1,66	2,49	4,53	-	0,62	2,03	2,74	A+	4,10	5,90
7+9+24	1,42	1,77	4,81	-	0,58	2,03	2,87	A++	7,77	7,30	1,54	2,31	5,45	-	0,62	2,15	2,82	A+	4,11	5,90
7+12+12	1,68	2,93	2,93	-	0,58	2,07	2,73	A++	7,78	7,30	1,86	3,37	3,37	-	0,62	2,03	2,74	A+	4,10	5,90
7+12+18	1,50	2,63	3,75	-	0,58	2,05	2,82	A++	7,74	7,30	1,58	2,87	4,30	-	0,62	2,08	2,75	A+	4,11	5,90
7+18+18	1,33	3,33	3,33	-	0,58	2,01	2,91	A++	7,78	7,30	1,44	3,93	3,93	-	0,62	2,15	2,82	A+	4,11	5,90
9+9+9	2,40	2,40	2,40	-	0,58	1,95	2,64	A++	7,77	7,30	2,84	2,84	2,84	-	0,62	1,99	2,68	A+	4,10	5,90
9+9+12	2,18	2,18	3,06	-	0,58	2,04	2,69	A++	7,77	7,30	2,67	2,67	3,25	-	0,62	2,03	2,69	A+	4,10	5,90
9+9+18	1,94	1,94	3,89	-	0,58	1,95	2,78	A++	7,77	7,30	2,29	2,29	4,17	-	0,62	2,08	2,74	A+	4,11	5,90
9+9+24	1,69	1,69	4,61	-	0,58	2,00	2,91	A++	7,79	7,30	2,13	2,13	5,04	-	0,62	2,17	2,82	A+	4,11	5,90
9+12+12	2,01	2,82	2,82	-	0,58	2,08	2,73	A++	7,79	7,30	2,52	3,07	3,07	-	0,62	2,04	2,74	A+	4,10	5,90
9+12+18	1,82	2,55	3,64	-	0,58	2,02	2,87	A++	7,78	7,30	2,31	2,80	4,19	-	0,62	2,13	2,75	A+	4,11	5,90
12+12+12	2,63	2,63	2,63	-	0,58	2,12	2,82	A++	7,71	7,30	2,91	2,91	2,91	-	0,62	2,07	2,75	A+	4,11	5,90
12+12+18	2,33	2,33	3,33	-	0,58	2,11	2,91	A++	7,74	7,30	2,66	2,66	3,98	-	0,62	2,16	2,79	A+	4,11	5,90
7+7+7+7	1,83	1,83	1,83	1,83	0,58	1,80	2,69	A++	7,67	7,30	2,13	2,13	2,13	2,13	0,62	1,99	2,69	A+	4,11	5,90
7+7+7+9	1,75	1,75	1,75	2,19	0,58	1,85	2,69	A++	7,67	7,30	1,91	1,91	1,91	2,85	0,62	2,03	2,69	A+	4,11	5,90
7+7+7+12	1,61	1,61	1,61	2,82	0,58	1,90	2,73	A++	7,69	7,30	1,80	1,80	1,80	3,25	0,62	2,02	2,74	A+	4,11	5,90
7+7+7+18	1,45	1,45	1,45	3,65	0,58	2,00	2,87	A++	7,7	7,30	1,62	1,62	1,62	4,44	0,62	2,13	2,82	A+	4,11	5,90
7+7+9+9	1,68	1,68	2,09	2,09	0,58	1,87	2,73	A++	7,68	7,30	1,73	1,73	2,59	2,59	0,62	2,02	2,74	A+	4,11	5,90
7+7+9+12	1,55	1,55	1,94	2,72	0,58	1,94	2,78	A++	7,69	7,30	1,64	1,64	2,46	2,97	0,62	2,04	2,74	A+	4,11	5,90
7+7+9+18	1,39	1,39	1,74	3,48	0,58	1,97	2,87	A++	7,72	7,30	1,49	1,49	2,24	4,08	0,62	2,13	2,82	A+	4,11	5,90
7+7+12+12	1,45	1,45	2,55	2,55	0,58	1,99	2,87	A++	7,71	7,30	1,56	1,56	2,83	2,83	0,62	2,07	2,79	A+	4,11	5,90
7+9+9+9	1,61	2,01	2,01	2,01	0,58	1,90	2,73	A++	7,69	7,30	1,58	2,37	2,37	2,37	0,62	2,03	2,74	A+	4,11	5,90
7+9+9+12	1,50	1,88	1,88	2,63	0,58	1,96	2,82	A++	7,7	7,30	1,51	2,26	2,26	2,73	0,62	2,06	2,79	A+	4,11	5,90
7+9+9+18	1,33	1,67	1,67	3,33	0,58	1,97	2,91	A++	7,72	7,30	1,39	2,07	2,07	3,77	0,62	2,13	2,82	A+	4,11	5,90
7+9+12+12	1,40	1,74	2,43	2,43	0,58	1,97	2,87	A++	7,72	7,30	1,52	2,26	2,76	2,76	0,62	2,13	2,82	A+	4,11	5,90
9+9+9+9	1,94	1,94	1,94	1,94	0,58	1,94	2,78	A++	7,69	7,30	2,19	2,19	2,19	2,19	0,62	2,06	2,74	A+	4,11	5,90
9+9+9+12	1,82	1,82	1,82	2,54	0,58	1,97	2,87	A++	7,72	7,30	2,21	2,21	2,21	2,67	0,62	2,13	2,79	A+	4,11	5,90
9+9+12+12	1,67	1,67	2,33	2,33	0,58	1,97	2,91	A++	7,72	7,30	2,10	2,10	2,55	2,55	0,62	2,13	2,82	A+	4,11	5,90



MULTISPLIT RÉVERSIBLE

Tableaux de combinaisons

SAMSUNG

4-6. AJ100TXJ5KG/EU

Unités intérieures	Puissance froid kW					Puissance absorbée			Données saisonnières			Puissance chaud kW					Puissance absorbée			Données saisonnières		
	Pièce					froid kW			SEER Pdesign			Pièce					chaud kW			SCOP Pdesign		
	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Label			A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Label		
7+7	2,00	2,00	-	-	-	0,61	1,11	1,65	A++	7,28	8,80	2,20	2,20	-	-	-	0,46	1,07	1,52	A+	4,16	7,91
7+9	2,00	2,50	-	-	-	0,61	1,27	1,86	A++	7,39	8,80	2,20	3,30	-	-	-	0,46	1,36	1,85	A+	4,15	7,91
7+12	2,00	3,50	-	-	-	0,62	1,57	2,33	A++	7,40	8,80	2,20	4,00	-	-	-	0,47	1,49	2,06	A+	4,19	7,91
7+18	2,00	5,00	-	-	-	0,63	1,97	2,91	A++	7,37	8,80	2,20	6,00	-	-	-	0,48	2,01	2,75	A+	4,09	7,91
7+24	1,83	6,24	-	-	-	0,65	2,29	3,39	A++	7,30	8,80	2,20	7,80	-	-	-	0,50	2,49	3,39	A+	4,03	7,91
9+9	2,50	2,50	-	-	-	0,61	1,40	2,12	A++	7,49	8,80	3,30	3,30	-	-	-	0,46	1,63	2,23	A+	4,19	7,91
9+12	2,50	3,50	-	-	-	0,62	1,69	2,43	A++	7,46	8,80	3,30	4,00	-	-	-	0,47	1,81	2,44	A+	4,19	7,91
9+18	2,50	5,00	-	-	-	0,63	2,14	3,12	A++	7,33	8,80	3,30	6,00	-	-	-	0,48	2,32	3,16	A+	4,03	7,91
9+24	2,19	5,96	-	-	-	0,65	2,34	3,39	A++	7,30	8,80	3,15	7,45	-	-	-	0,50	2,64	3,56	A+	4,03	7,91
12+12	3,50	3,50	-	-	-	0,62	1,96	2,85	A++	7,38	8,80	4,00	4,00	-	-	-	0,47	1,94	2,65	A+	4,19	7,91
12+18	3,30	4,72	-	-	-	0,64	2,26	3,33	A++	7,31	8,80	4,00	6,00	-	-	-	0,49	2,49	3,33	A+	4,03	7,91
12+24	2,92	5,67	-	-	-	0,66	2,48	3,60	A++	7,15	8,80	3,59	7,01	-	-	-	0,51	2,67	3,56	A+	4,03	7,91
18+18	4,28	4,28	-	-	-	0,65	2,46	3,50	A++	7,15	8,80	5,30	5,30	-	-	-	0,50	2,66	3,56	A+	4,03	7,91
18+24	3,74	5,08	-	-	-	0,67	2,47	3,67	A++	7,29	8,80	4,61	5,99	-	-	-	0,52	2,64	3,58	A+	4,03	7,91
24+24	4,55	4,55	-	-	-	0,69	2,56	3,74	A++	7,30	8,80	5,30	5,30	-	-	-	0,54	2,64	3,56	A+	4,03	7,91
7+7+7	2,00	2,00	2,00	-	-	0,64	1,66	2,46	A++	7,48	8,80	2,20	2,20	2,20	-	-	0,49	1,59	2,09	A+	4,18	7,91
7+7+9	2,00	2,00	2,50	-	-	0,64	1,78	2,66	A++	7,48	8,80	2,20	2,20	3,30	-	-	0,49	1,85	2,46	A+	4,18	7,91
7+7+12	2,00	2,00	3,50	-	-	0,65	2,08	2,98	A++	7,52	8,80	2,20	2,20	4,00	-	-	0,50	2,03	2,68	A+	4,23	5,88
7+7+18	1,93	1,93	4,83	-	-	0,66	2,50	3,45	A++	7,91	8,80	2,05	2,05	5,59	-	-	0,51	2,38	3,32	A+	4,25	7,91
7+7+24	1,66	1,66	5,65	-	-	0,68	2,56	3,53	A++	7,65	8,80	1,78	1,78	6,30	-	-	0,53	2,42	3,34	A+	4,25	7,91
7+9+9	2,00	2,50	2,50	-	-	0,64	1,92	2,82	A++	7,50	8,80	2,20	3,30	3,30	-	-	0,49	2,11	2,92	A+	4,23	7,91
7+9+12	2,00	2,50	3,50	-	-	0,65	2,23	3,13	A++	7,77	8,80	2,20	3,30	4,00	-	-	0,50	2,35	3,09	A+	4,25	7,91
7+9+18	1,85	2,31	4,62	-	-	0,66	2,48	3,45	A++	7,92	8,80	1,87	2,81	5,11	-	-	0,51	2,40	3,23	A+	4,25	7,91
7+9+24	1,55	1,94	5,27	-	-	0,68	2,47	3,53	A++	7,92	8,80	1,65	2,47	5,85	-	-	0,53	2,44	3,34	A+	4,25	7,91
7+12+12	1,93	3,38	3,38	-	-	0,65	2,50	3,44	A++	7,91	8,80	2,09	3,79	3,79	-	-	0,50	2,37	3,31	A+	4,25	7,91
7+12+18	1,70	2,98	4,25	-	-	0,67	2,59	3,51	A++	7,90	8,80	1,78	3,23	4,85	-	-	0,52	2,42	3,32	A+	4,25	7,91
7+12+24	1,46	2,55	4,95	-	-	0,69	2,55	3,63	A++	7,65	8,80	1,58	2,87	5,59	-	-	0,54	2,44	3,38	A+	4,25	7,91
7+18+18	1,48	3,71	3,71	-	-	0,68	2,54	3,63	A++	7,92	8,80	1,56	4,25	4,25	-	-	0,53	2,45	3,38	A+	4,25	7,91
7+18+24	1,34	3,36	4,56	-	-	0,70	2,57	3,75	A++	7,75	8,80	1,49	4,05	5,27	-	-	0,55	2,61	3,52	A+	4,25	7,91
7+24+24	1,26	4,27	4,27	-	-	0,72	2,72	3,77	A++	7,77	8,80	1,36	4,82	4,82	-	-	0,57	2,64	3,59	A+	4,25	7,91
9+9+9	2,50	2,50	2,50	-	-	0,64	2,08	2,97	A++	7,52	8,80	3,21	3,21	3,21	-	-	0,49	2,36	3,21	A+	4,23	5,88
9+9+12	2,50	2,50	3,50	-	-	0,65	2,39	3,34	A++	7,91	8,80	3,02	3,02	3,66	-	-	0,50	2,34	3,14	A+	4,25	7,91
9+9+18	2,21	2,21	4,43	-	-	0,66	2,52	3,45	A++	7,92	8,80	2,59	2,59	4,71	-	-	0,51	2,41	3,36	A+	4,25	7,91
9+9+24	1,88	1,88	5,11	-	-	0,68	2,53	3,63	A++	7,92	8,80	2,44	2,44	5,77	-	-	0,53	2,62	3,42	A+	4,25	7,91
9+12+12	2,31	3,23	3,23	-	-	0,65	2,44	3,44	A++	7,93	8,80	2,85	3,46	3,46	-	-	0,50	2,34	3,22	A+	4,25	7,91
9+12+18	1,98	2,77	3,95	-	-	0,67	2,42	3,51	A++	7,93	8,80	2,47	3,00	4,50	-	-	0,52	2,41	3,32	A+	4,25	7,91
9+12+24	1,77	2,48	4,81	-	-	0,69	2,57	3,69	A++	7,66	8,80	2,34	2,84	5,54	-	-	0,54	2,65	3,43	A+	4,25	7,91
9+18+18	1,80	3,60	3,60	-	-	0,68	2,56	3,68	A++	7,65	8,80	2,32	4,21	4,21	-	-	0,53	2,65	3,42	A+	4,25	7,91
9+18+24	1,64	3,27	4,45	-	-	0,70	2,59	3,75	A++	7,75	8,80	2,12	3,86	5,02	-	-	0,55	2,70	3,57	A+	4,25	7,91
9+24+24	1,52	4,14	4,14	-	-	0,72	2,66	3,77	A++	7,79	8,80	1,92	4,54	4,54	-	-	0,57	2,29	3,63	A+	4,25	7,91
12+12+12	2,98	2,98	2,98	-	-	0,66	2,41	3,50	A++	7,98	8,80	3,28	3,28	3,28	-	-	0,51	2,35	3,31	A+	4,25	7,91
12+12+18	2,60	2,60	3,71	-	-	0,67	2,41	3,62	A++	7,97	8,80	2,87	2,87	4,30	-	-	0,52	2,44	3,37	A+	4,25	7,91
12+12+24	2,35	2,35	4,56	-	-	0,69	2,54	3,74	A++	7,75	8,80	2,73	2,73	5,33	-	-	0,54	2,61	3,51	A+	4,25	7,91
12+18+18	2,39	3,41	3,41	-	-	0,69	2,53	3,74	A++	7,75	8,80	2,70	4,05	4,05	-	-	0,54	2,61	3,51	A+	4,25	7,91
12+18+24	2,24	3,20	4,36	-	-	0,71	2,75	3,76	A++	7,75	8,80	2,47	3,71	4,82	-	-	0,56	2,66	3,57	A+	4,25	7,91
12+24+24	2,00	3,90	3,90	-	-	0,73	2,75	3,78	A++	7,75	8,80	2,24	4,38	4,38	-	-	0,58	2,66	3,72	A+	4,25	7,91
18+18+18	3,26	3,27	3,27	-	-	0,70	2,75	3,75	A++	7,75	8,80	3,66	3,67	3,67	-	-	0,55	2,66	3,57	A+	4,25	7,91
18+18+24	2,92	2,92	3,96	-	-	0,72	2,75	3,77	A++	7,75	8,80	3,33	3,33	4,34	-	-	0,57	2,66	3,71	A+	4,25	7,91



MULTISPLIT RÉVERSIBLE

Tableaux de combinaisons

SAMSUNG

4-6. AJ100TXJ5KG/EU

Unités intérieures	Puissance froid kW					Puissance absorbée froid kW			Données saisonnières froid			Puissance chaud kW					Puissance absorbée chaud kW			Données saisonnières chaud		
	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Label	SEER	Pdesign	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Label	SCOP	Pdesign
7+7+7+7	2,00	2,00	2,00	2,00	-	0,67	2,17	3,16	A++	7,79	8,80	2,20	2,20	2,20	-	-	0,52	2,11	2,70	A+	4,25	7,91
7+7+7+9	2,00	2,00	2,00	2,50	-	0,67	2,29	3,36	A++	7,95	8,80	2,14	2,14	3,21	-	-	0,52	2,32	3,12	A+	4,25	7,91
7+7+7+12	1,85	1,85	1,85	3,23	-	0,68	2,39	3,47	A++	7,96	8,80	2,01	2,01	3,66	-	-	0,53	2,33	3,33	A+	4,25	7,91
7+7+7+18	1,58	1,58	1,58	3,95	-	0,69	2,33	3,54	A++	7,97	8,80	1,73	1,73	4,71	-	-	0,54	2,41	3,35	A+	4,25	7,91
7+7+7+24	1,42	1,42	1,42	4,82	-	0,71	2,46	3,71	A++	7,71	8,80	1,63	1,63	5,77	-	-	0,56	2,62	3,41	A+	4,25	7,91
7+7+9+9	1,93	1,93	2,42	2,42	-	0,67	2,33	3,46	A++	7,97	8,80	1,95	2,92	2,92	-	-	0,52	2,35	3,16	A+	4,25	7,91
7+7+9+12	1,77	1,77	2,21	3,10	-	0,68	2,42	3,47	A++	7,96	8,80	1,84	2,76	3,35	-	-	0,53	2,39	3,25	A+	4,25	7,91
7+7+9+18	1,53	1,53	1,91	3,83	-	0,69	2,38	3,64	A++	7,97	8,80	1,61	2,41	4,38	-	-	0,54	2,44	3,35	A+	4,25	7,91
7+7+9+24	1,38	1,38	1,72	4,68	-	0,71	2,49	3,71	A++	7,76	8,80	1,53	2,29	5,41	-	-	0,56	2,62	3,45	A+	4,25	7,91
7+7+12+12	1,58	1,58	2,77	2,77	-	0,68	2,28	3,53	A++	8,00	8,80	1,75	3,19	3,19	-	-	0,53	2,36	3,34	A+	4,25	7,91
7+7+12+18	1,44	1,44	2,52	3,60	-	0,70	2,42	3,70	A++	7,71	8,80	1,63	2,96	4,44	-	-	0,55	2,61	3,39	A+	4,25	7,91
7+7+12+24	1,31	1,31	2,29	4,45	-	0,72	2,53	3,77	A++	7,78	8,80	1,47	2,67	5,21	-	-	0,57	2,63	3,54	A+	4,25	7,91
7+7+18+18	1,33	1,33	3,32	3,32	-	0,71	2,51	3,76	A++	7,78	8,80	1,46	3,97	3,97	-	-	0,56	2,64	3,53	A+	4,25	7,91
7+7+18+24	1,24	1,24	3,10	4,22	-	0,73	2,62	3,78	A++	7,81	8,80	1,33	3,63	4,71	-	-	0,58	2,68	3,60	A+	4,25	7,91
7+9+9+9	1,85	2,31	2,31	2,31	-	0,67	2,29	3,46	A++	8,01	8,80	2,69	2,69	2,69	-	-	0,52	2,39	3,33	A+	4,25	7,91
7+9+9+12	1,70	2,13	2,13	2,98	-	0,68	2,37	3,52	A++	8,00	8,80	2,56	2,56	3,10	-	-	0,53	2,41	3,37	A+	4,25	7,91
7+9+9+18	1,48	1,85	1,85	3,70	-	0,69	2,34	3,64	A++	8,00	8,80	2,38	2,38	4,33	-	-	0,54	2,62	3,43	A+	4,25	7,91
7+9+9+24	1,34	1,68	1,68	4,56	-	0,71	2,42	3,76	A++	7,80	8,80	2,16	2,16	5,10	-	-	0,56	2,67	3,58	A+	4,25	7,91
7+9+12+12	1,53	1,91	2,68	2,68	-	0,68	2,29	3,63	A++	8,01	8,80	2,44	2,96	2,96	-	-	0,53	2,44	3,34	A+	4,25	7,91
7+9+12+18	1,40	1,75	2,45	3,50	-	0,70	2,41	3,70	A++	7,78	8,80	2,29	2,78	4,17	-	-	0,55	2,64	3,44	A+	4,25	7,91
7+9+12+24	1,28	1,60	2,24	4,35	-	0,72	2,53	3,77	A++	7,79	8,80	2,10	2,54	4,96	-	-	0,57	2,68	3,58	A+	4,25	7,91
7+9+18+18	1,30	1,62	3,24	3,24	-	0,71	2,51	3,76	A++	7,79	8,80	2,07	3,77	3,77	-	-	0,56	2,68	3,58	A+	4,25	7,91
7+9+18+24	1,20	1,50	3,01	4,09	-	0,73	2,63	3,78	A++	7,80	8,80	1,88	3,42	4,45	-	-	0,58	2,68	3,64	A+	4,25	7,91
7+12+12+12	1,44	2,52	2,52	2,52	-	0,69	2,34	3,69	A++	8,02	8,80	2,83	2,83	2,83	-	-	0,54	2,42	3,38	A+	4,25	7,91
7+12+12+18	1,33	2,33	2,33	3,33	-	0,70	2,47	3,75	A++	7,79	8,80	2,67	2,67	4,01	-	-	0,55	2,65	3,52	A+	4,25	7,91
7+12+12+24	1,24	2,17	2,17	4,22	-	0,72	2,63	3,77	A++	7,80	8,80	2,44	2,44	4,77	-	-	0,57	2,68	3,59	A+	4,25	7,91
7+12+18+18	1,27	2,21	3,16	3,16	-	0,72	2,63	3,77	A++	7,80	8,80	2,41	3,63	3,63	-	-	0,57	2,68	3,58	A+	4,25	7,91
7+12+18+24	1,14	1,98	2,83	3,85	-	0,74	2,63	3,79	A++	7,80	8,80	2,20	3,30	4,29	-	-	0,59	2,68	3,73	A+	4,25	7,91
7+18+18+18	1,16	2,88	2,88	2,88	-	0,73	2,63	3,78	A++	7,80	8,80	3,27	3,27	3,27	-	-	0,58	2,68	3,72	A+	4,25	7,91
9+9+9+9	2,21	2,21	2,21	2,21	-	0,67	2,33	3,46	A++	8,00	8,80	2,49	2,49	2,49	-	-	0,52	2,31	3,41	A+	4,32	7,91
9+9+9+12	1,98	1,98	1,98	2,77	-	0,68	2,29	3,52	A++	7,99	8,80	2,38	2,38	2,88	-	-	0,53	2,34	3,37	A+	4,25	7,91
9+9+9+18	1,80	1,80	1,80	3,60	-	0,69	2,39	3,69	A++	7,72	8,80	2,24	2,24	4,08	-	-	0,54	2,61	3,51	A+	4,25	7,91
9+9+9+24	1,64	1,64	1,64	4,46	-	0,71	2,52	3,76	A++	7,78	8,80	2,05	2,05	4,85	-	-	0,56	2,68	3,58	A+	4,25	7,91
9+9+12+12	1,85	1,85	2,60	2,60	-	0,68	2,35	3,63	A++	8,00	8,80	2,41	2,92	2,92	-	-	0,53	2,51	3,42	A+	4,25	7,91
9+9+12+18	1,70	1,70	2,39	3,41	-	0,70	2,43	3,75	A++	7,79	8,80	2,16	2,62	3,93	-	-	0,55	2,63	3,56	A+	4,25	7,91
9+9+12+24	1,60	1,60	2,24	4,36	-	0,72	2,63	3,77	A++	7,80	8,80	1,97	2,40	4,66	-	-	0,57	2,68	3,62	A+	4,25	7,91
9+9+18+18	1,63	1,63	3,27	3,27	-	0,71	2,63	3,76	A++	7,80	8,80	1,95	3,55	3,55	-	-	0,56	2,68	3,62	A+	4,25	7,91
9+9+18+24	1,46	1,46	2,92	3,96	-	0,73	2,63	3,78	A++	7,80	8,80	1,78	3,24	4,20	-	-	0,58	2,68	3,76	A+	4,25	7,91
9+12+12+12	1,75	2,45	2,45	2,45	-	0,69	2,43	3,69	A++	8,00	8,80	2,81	2,81	2,81	-	-	0,54	2,60	3,43	A+	4,25	7,91
9+12+12+18	1,62	2,27	2,27	3,24	-	0,70	2,52	3,75	A++	7,79	8,80	2,54	2,54	3,82	-	-	0,55	2,68	3,57	A+	4,25	7,91
9+12+12+24	1,51	2,10	2,10	4,09	-	0,72	2,63	3,77	A++	7,80	8,80	2,30	2,30	4,49	-	-	0,57	2,68	3,63	A+	4,25	7,91
9+12+18+18	1,54	2,14	3,06	3,06	-	0,72	2,63	3,77	A++	7,80	8,80	2,28	3,42	3,42	-	-	0,57	2,68	3,62	A+	4,25	7,91
12+12+12+12	2,33	2,33	2,33	2,33	-	0,69	2,83	3,74	A++	7,79	8,80	2,70	2,70	2,70	-	-	0,54	2,61	3,51	A+	4,25	7,91
12+12+12+18	2,21	2,21	2,21	3,17	-	0,71	2,63	3,76	A++	7,80	8,80	2,44	2,44	3,68	-	-	0,56	2,68	3,57	A+	4,25	7,91
12+12+12+24	1,98	1,98	1,98	3,86	-	0,73	2,63	3,78	A++	7,80	8,80	2,22	2,22	4,34	-	-	0,58	2,68	3,72	A+	4,25	7,91
12+12+18+18	2,02	2,02	2,88	2,88	-	0,72	2,63	3,77	A++	7,80	8,80	2,20	3,30	3,30	-	-	0,57	2,68	3,71	A+	4,25	7,91



MULTISPLIT RÉVERSIBLE

Tableaux de combinaisons

SAMSUNG

4-6. AJ100TXJ5KG/EU

Samsung

Unités intérieures	Puissance froid kW					Puissance absorbée			Données saisonnières			Puissance chaud kW					Puissance absorbée			Données saisonnières		
	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Label	SEER	Pdesign	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Label	SCOP	Pdesign
7+7+7+7+7	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	0,70	2,57	3,49	A++	7,78	8,80	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	0,55	2,56	3,61	A+	4,25	7,91
7+7+7+7+9	1,82	1,82	1,82	1,82	2,27	0,70	2,60	3,55	A++	7,78	8,80	2,08	2,08	2,08	2,08	3,12	0,55	2,67	3,57	A+	4,25	7,91
7+7+7+7+12	1,68	1,68	1,68	1,68	2,94	0,71	2,63	3,65	A++	7,78	8,80	1,99	1,99	1,99	1,99	3,62	0,56	2,72	3,61	A+	4,25	7,91
7+7+7+7+18	1,54	1,54	1,54	1,54	3,84	0,72	2,75	3,72	A++	7,79	8,80	1,71	1,71	1,71	1,71	4,66	0,57	2,70	3,71	A+	4,25	7,91
7+7+7+7+24	1,35	1,35	1,35	1,35	4,60	0,74	2,75	3,79	A++	7,79	8,80	1,58	1,58	1,58	1,58	5,61	0,59	2,81	3,81	A+	4,25	7,91
7+7+7+9+9	1,75	1,75	1,75	2,18	2,18	0,70	2,61	3,55	A++	7,78	8,80	1,95	1,95	1,95	2,93	2,93	0,55	2,75	3,69	A+	4,25	7,91
7+7+7+9+12	1,62	1,62	1,62	2,02	2,83	0,71	2,67	3,65	A++	7,77	8,80	1,88	1,88	1,88	2,82	3,42	0,56	2,80	3,61	A+	4,25	7,91
7+7+7+9+18	1,48	1,48	1,48	1,86	3,70	0,72	2,73	3,77	A++	7,79	8,80	1,63	1,63	1,63	2,44	4,45	0,57	2,79	3,75	A+	4,25	7,91
7+7+7+9+24	1,31	1,31	1,31	1,63	4,44	0,74	2,73	3,79	A++	7,79	8,80	1,49	1,49	1,49	2,24	5,29	0,59	2,82	3,86	A+	4,25	7,91
7+7+7+12+12	1,54	1,54	1,54	2,69	2,69	0,71	2,75	3,71	A++	7,79	8,80	1,73	1,73	1,73	3,14	3,14	0,56	2,68	3,70	A+	4,25	7,91
7+7+7+12+18	1,38	1,38	1,38	2,41	3,45	0,73	2,76	3,78	A++	7,78	8,80	1,58	1,58	1,58	2,88	4,32	0,58	2,83	3,80	A+	4,25	7,91
7+7+7+12+24	1,23	1,23	1,23	2,15	4,16	0,75	2,76	3,80	A++	7,78	8,80	1,43	1,43	1,43	2,62	5,09	0,60	2,83	3,94	A+	4,25	7,91
7+7+7+18+18	1,24	1,24	1,24	3,14	3,14	0,74	2,76	3,79	A++	7,78	8,80	1,42	1,42	1,42	3,87	3,87	0,59	2,83	3,94	A+	4,25	7,91
7+7+9+9+9	1,68	1,68	2,10	2,10	2,10	0,70	2,63	3,65	A++	7,78	8,80	1,84	1,84	2,76	2,76	2,76	0,55	2,81	3,69	A+	4,25	7,91
7+7+9+9+12	1,60	1,60	2,00	2,00	2,80	0,71	2,75	3,71	A++	7,79	8,80	1,69	1,69	2,54	2,54	3,08	0,56	2,70	3,74	A+	4,25	7,91
7+7+9+9+18	1,43	1,43	1,79	1,79	3,56	0,72	2,76	3,77	A++	7,78	8,80	1,55	1,55	2,33	2,33	4,24	0,57	2,82	3,84	A+	4,25	7,91
7+7+9+9+24	1,27	1,27	1,58	1,58	4,30	0,74	2,76	3,79	A++	7,78	8,80	1,40	1,40	2,11	2,11	4,98	0,59	2,82	3,94	A+	4,25	7,91
7+7+9+12+12	1,48	1,48	1,86	2,59	2,59	0,71	2,75	3,76	A++	7,79	8,80	1,64	1,64	2,47	2,99	2,99	0,56	2,75	3,74	A+	4,25	7,91
7+7+9+12+18	1,33	1,33	1,68	2,33	3,33	0,73	2,78	3,78	A++	7,78	8,80	1,49	1,49	2,24	2,71	4,07	0,58	2,84	3,84	A+	4,25	7,91
7+7+9+12+24	1,19	1,19	1,49	2,08	4,05	0,75	2,78	3,80	A++	7,78	8,80	1,35	1,35	2,04	2,46	4,80	0,60	2,84	3,94	A+	4,25	7,91
7+7+9+18+18	1,21	1,21	1,52	3,03	3,03	0,74	2,78	3,79	A++	7,78	8,80	1,34	1,34	2,02	3,65	3,65	0,59	2,84	3,94	A+	4,25	7,91
7+7+12+12+12	1,37	1,37	2,42	2,42	2,42	0,72	2,75	3,77	A++	7,79	8,80	1,60	1,60	2,90	2,90	2,90	0,57	2,78	3,79	A+	4,25	7,91
7+7+12+12+18	1,25	1,25	2,19	2,19	3,12	0,73	2,76	3,78	A++	7,78	8,80	1,43	1,43	2,61	2,61	3,92	0,58	2,84	3,93	A+	4,25	7,91
7+9+9+9+9	1,62	2,02	2,02	2,02	2,02	0,70	2,61	3,65	A++	7,79	8,80	1,67	2,50	2,50	2,50	2,50	0,55	2,72	3,73	A+	4,25	7,91
7+9+9+9+12	1,55	1,92	1,92	1,92	2,69	0,71	2,75	3,71	A++	7,79	8,80	1,62	2,42	2,42	2,42	2,94	0,56	2,76	3,78	A+	4,25	7,91
7+9+9+9+18	1,39	1,72	1,72	1,72	3,45	0,72	2,76	3,77	A++	7,78	8,80	1,46	2,19	2,19	2,19	3,97	0,57	2,83	3,92	A+	4,25	7,91
7+9+9+9+24	1,24	1,53	1,53	1,53	4,17	0,74	2,76	3,79	A++	7,78	8,80	1,33	1,99	1,99	1,99	4,70	0,59	2,83	3,94	A+	4,25	7,91
7+9+9+12+12	1,44	1,79	1,79	2,49	2,49	0,71	2,72	3,76	A++	7,78	8,80	1,57	2,35	2,36	2,86	2,86	0,56	2,82	3,83	A+	4,25	7,91
7+9+9+12+18	1,29	1,61	1,61	2,26	3,23	0,73	2,76	3,78	A++	7,78	8,80	1,40	2,11	2,11	2,55	3,83	0,58	2,87	3,92	A+	4,25	7,91
7+9+9+12+24	1,16	1,45	1,45	2,02	3,92	0,75	2,76	3,80	A++	7,78	8,80	1,29	1,92	1,92	2,33	4,54	0,60	2,87	3,94	A+	4,25	7,91
7+9+9+18+18	1,18	1,47	1,47	2,94	2,94	0,74	2,78	3,79	A++	7,78	8,80	1,28	1,90	1,90	3,46	3,46	0,59	2,86	3,94	A+	4,25	7,91
7+9+12+12+12	1,34	1,67	2,33	2,33	2,33	0,72	2,75	3,77	A++	7,79	8,80	1,52	2,26	2,74	2,74	2,74	0,57	2,85	3,83	A+	4,25	7,91
7+9+12+12+18	1,21	1,52	2,12	2,12	3,03	0,73	2,75	3,78	A++	7,79	8,80	1,36	2,03	2,46	2,46	3,69	0,58	2,85	3,93	A+	4,25	7,91
7+12+12+12+12	1,24	2,19	2,19	2,19	2,19	0,72	2,75	3,77	A++	7,79	8,80	1,44	2,64	2,64	2,64	2,64	0,57	2,83	3,92	A+	4,25	7,91
9+9+9+9+9	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	0,70	2,75	3,70	A++	7,79	8,80	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	0,55	2,82	3,90	A+	4,25	7,91
9+9+9+9+12	1,85	1,85	1,85	1,85	2,60	0,71	2,75	3,76	A++	7,79	8,80	2,30	2,30	2,30	2,30	2,80	0,56	2,82	3,82	A+	4,25	7,91
9+9+9+9+18	1,67	1,67	1,67	1,67	3,32	0,72	2,76	3,77	A++	7,78	8,80	2,06	2,06	2,06	2,06	3,76	0,57	2,84	3,92	A+	4,25	7,91
9+9+9+9+24	1,49	1,49	1,49	1,49	4,04	0,74	2,76	3,79	A++	7,78	8,80	1,89	1,89	1,89	1,89	4,44	0,59	2,84	3,94	A+	4,25	7,91
9+9+9+12+12	1,72	1,72	1,72	2,42	2,42	0,71	2,75	3,76	A++	7,79	8,80	2,21	2,21	2,21	2,68	2,69	0,56	2,84	3,91	A+	4,25	7,91
9+9+9+12+18	1,56	1,56	1,56	2,19	3,13	0,73	2,76	3,78	A++	7,78	8,80	1,99	1,99	1,99	2,41	3,62	0,58	2,83	3,92	A+	4,25	7,91
9+9+12+12+12	1,61	1,61	2,26	2,26	2,26	0,72	2,75	3,77	A++	7,79	8,80	2,13	2,13	2,58	2,58	2,58	0,57	2,84	3,91	A+	4,25	7,91
9+9+12+12+18	1,47	1,47	2,06	2,06	2,94	0,73	2,76	3,78	A++	7,78	8,80	1,92	1,92	2,33	2,33	3,50	0,58	2,85	3,93	A+	4,25	7,91
9+12+12+12+12	1,52	2,12	2,12	2,12	2,12	0,72	2,75	3,77	A++	7,79	8,80	2,04	2,49	2,49	2,49	2,49	0,57	2,85	3,92	A+	4,25	7,91



Monosplit tertiaire (CAC)

R32

Type		2,6 kW	3,5 kW	5,2 kW	7,1 kW	10 kW	12 kW	14 kW
								
360 Cassette					•	•	•	•
Cassette 4 voies WindFree™ 900x900				•	•	•	•	•
Cassette 4 voies WindFree™ 620x620		•	•	•	•			
Cassette 1 voie WindFree™		•	•					
Mural WindFree™		•	•	•	•			
Mural Max						•		
Gainable Slim Basse Pression					•			
Gainable Moyenne Pression			•	•	•	•	•	•
Console		•	•	•				
Convertible et Plafonnier				•	•	•	•	•



CASSETTE RÉVERSIBLE

360 Cassette

SAMSUNG

Monosplit Tertiaire 360 Cassette

- Soufflage 360° direct ou indirect
- Design unique pour une intégration architecturale parfaite
- 4 façades disponibles : ronde ou carrée, blanche ou noire (Accessoire à commander séparément, voir p. 196)
- Mode Grande hauteur sous plafond jusqu'à 4,6 m (12,8/14,0 kW), 3,9 m (11,2 kW), 3,5 m (4,5 à 9,0 kW)
- Purificateur d'air Samsung Ioniseur Spi (en option)
- Contrôle Wi-Fi par smartphone ou tablette (en option)
- Maintien de puissance à température négative : jusqu'à 98% à -5°C ext



Unités intérieures réversibles

MONO

R32

Référence UI				AC071 RN4PKG/EU	AC100 RN4PKG/EU	AC120 RN4PKG/EU	AC140 RN4PKG/EU
Puissance	Calorifique	à +7°CBS ext.	kW	1,90/8,00/9,00	2,20/11,20/15,50	3,50/13,20/15,50	3,50/15,50/18,00
	Frigorifique	Min/moy/max	kW	1,50/7,10/8,70	3,00/10,00/12,00	3,50/12,00/13,50	3,50/13,40/15,50
Débit d'air		Max/moy/min	m³/h	1050/954/858	1872/1530/1188	1950/1530/1188	1944/1626/1368
Niveaux de pression sonore		Max/moy/min	dB(A)	36/33/29	44/39/33	45/40/35	45/41/37
Dimensions	LxHxP	Unité	mm	947x281x947	947x365x947	947x365x947	947x365x947
	LxHxP	Façade	mm	1050x66x1050	1050x66x1050	1050x66x1050	1050x66x1050
Poids de l'unité		Unité+façade	kg	20,2+2,7	23,5+2,7	23,5+2,7	25,5+2,7
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 Climat tempéré	Chaud/Froid	Label		A+ / A++	A+ / A++	A+ / A+	-/-
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		4,2/6,7	4,3/6,8	4,0/6,0	4,1/6,4
	Chaud/Froid	Pdesign		4,5/7,1	5,3/10,0	6,5/NC	8,4/-
Code article				464681	464685	464689	464693
Prix public HT en €				2.886,-	3.123,-	3.462,-	3.661,-

Unités extérieures réversibles

MONO

TRI

R32

Référence UE - Mono				AC071R XADKG/EU	AC100R XADKG/EU	AC120R XADKG/EU	AC140R XADKG/EU
Référence UE - Tri				-	AC100R XADNG/EU	AC120R XADNG/EU	AC140R XADNG/EU
Niveaux de pression sonore		Elevé/bas	dB(A)	51/49	54/52	56/54	54/53
Dimensions	LxHxP		mm	880x798x310	940x998x330	940x998x330	940x1210x330
Poids de l'unité			kg	51,0	75,0	81,0	91,5
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode chaud		°CBH	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24
	Mode froid		°CBS	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50
Raccordements frigorifiques	Longueur	Min/max	m	3/50	3/50	3/50	3/75
	Dénivelé	Max	m	30	30	30	30
	Liquide-gaz		"	1/4-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8
Raccordements électriques	Alimentation		Ph/Hz/V	1~/50/220-240	1~/50/220-240 / 3~/50/380-415		
	Protection	Disjoncteur	A	20	32 (1ph) 20 (3ph)	32 (1ph) 20 (3ph)	40 (1ph) 20 (3ph)
				Câble UE 071 : 3G2,5 mm² (1ph) _ Câble UE 100-140 : 3G6 mm² (1ph):5G2,5 mm² (3ph)			
	Câble liaison	int./ext.	mm²		Câble UI-UE : 3G1,5 mm² - Câble Bus UE-UI : 2G0,75 mm²		
Code article UE - Mono				464413	464417	464421	464425
Prix public HT en € - Mono				3.220,-	4.356,-	4.798,-	4.919,-
Code article UE - Tri				-	464429	464433	464437
Prix public HT en € - Tri				-	4.919,-	5.319,-	5.466,-



VOIR AUSSI :

Accessoires p. 174-179



Monosplit Tertiaire Cassette 4 voies WindFree™ 620x620

- Technologie WindFree™: le confort sans courants d'air
- Contrôle individuel des volets
- Pompe de relevage 750 mm intégrée
- Détecteur de mouvements pour plus d'économie (en option)
- Purificateur d'air Samsung Ioniseur Spi (en option)
- Contrôle Wi-Fi par smartphone ou tablette (en option)
- Façades (à commander séparément, voir p. 196)
- Maintien de puissance à température négative : jusqu'à 98% à -5°C ext



Unités intérieures réversibles

MONO

R32

Référence UI				AC026 RNNDKG/EU	AC035 RNNDKG/EU	AC052 RNNDKG/EU	AC071 RNNDKG/EU
Puissance	Calorifique	à +7°CBS ext.	kW	0,98/3,40/4,10	1,00/4,00/4,80	1,30/5,50/7,50	1,90/7,50/9,00
	Frigorifique	Min/moy/max	kW	0,87/2,60/4,10	0,88/3,50/4,50	1,30/5,00/6,20	1,50/6,80/8,30
Débit d'air		Max/moy/min	m³/h	480/420/360	552/480/384	630/570/510	690/630/570
Niveaux de pression sonore		Max/moy/min	dB(A)	31/28/25	34/30/25	39/34/29	42/39/36
Dimensions	LxHxP	Unité	mm	575x250x575	575x250x575	575x250x575	575x250x575
	LxHxP	Façade	mm	620x46x620	620x46x620	620x46x620	620x46x620
Poids de l'unité		Unité+façade	kg	11,5+2,7	11,5+2,7	12,0+2,7	12,0+2,7
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 Climat tempéré	Chaud/Froid	Label		A ⁺ / A ⁺⁺	A ⁺ / A ⁺⁺	A ⁺ / A ⁺⁺	A / A ⁺⁺
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		4,3/7,1	4,3/7,0	4,2/6,7	3,8/6,1
	Chaud/Froid	Pdesign		2,1/2,6	2,1/3,5	2,4/5,0	4,0/6,8
Code article				464661	464665	464669	464673
Prix public HT en €				782,-	895,-	1.072,-	1.301,-

Unités extérieures réversibles

MONO

R32

Référence UE				AC026R XADKG/EU	AC035R XADKG/EU	AC052R XADKG/EU	AC071R XADKG/EU
Niveaux de pression sonore		Elevé/bas	dB(A)	47/46	48/48	48/48	51/49
Dimensions	LxHxP		mm	790x548x285	790x548x285	880x638x310	880x798x310
Poids de l'unité			kg	32,5	32,5	43,0	51,0
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode chaud		°CBH	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24
	Mode froid		°CBS	- 15 ~ + 46	- 15 ~ + 46	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50
Raccordements frigorifiques	Longueur	Min/max	m	3/20	3/20	3/30	3/50
	Dénivelé	Max	m	15	15	20	30
	Liquide-gaz		"	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-5/8
Raccordements électriques	Alimentation		Ph/Hz/V	1~/50/220-240	1~/50/220-240	1~/50/220-240	1~/50/220-240
	Protection	Disjoncteur	A	16	16	20	20
	Câble liaison	int./ext.	mm²	Câble UE : 3G2,5 mm² (1ph) - Câble UE-UI : 3G1,5 mm² - Câble Bus UE-UI : 2G0,75 mm²			
Code article UE				464401	464405	464409	464413
Prix public HT en €				1.835,-	2.046,-	2.481,-	3.220,-



VOIR AUSSI :

Accessoires p. 174-179



CASSETTE RÉVERSIBLE

Cassette 4 voies WindFree™ 900x900

SAMSUNG

Monosplit Tertiaire Cassette 4 voies WindFree™ 900x900

- Technologie WindFree™: le confort sans courants d'air
- Contrôle individuel des volets
- Pompe de relevage 750 mm intégrée
- Détecteur de mouvements pour plus d'économie (en option)
- Purificateur d'air Samsung Ioniseur Spi (en option)
- Mode Grande hauteur sous plafond jusqu'à 4,6 m (12,0 à 14,0 kW), 3,9 m (9,0 à 10,0 kW), 3,5 m (5,2 à 7,1 kW)
- Contrôle Wi-Fi par smartphone ou tablette (en option)
- Façades (à commander séparément, voir p. 196)
- Maintien de puissance à température négative : jusqu'à 98% à -5°C ext



MONO

R32

Unités intérieures réversibles

Référence UI				AC052 RN4DKG/EU	AC071 RN4DKG/EU	AC100 RN4DKG/EU	AC120 RN4DKG/EU	AC140 RN4DKG/EU
Puissance restituée	Calorique	à +7°CBS ext.	kW	1,00/6,00/7,00	1,90/8,00/9,00	2,20/11,20/15,30	3,50/13,20/15,50	3,50/15,50/18,00
	Frigorifique	Min/moy/max	kW	1,00/5,00/6,50	1,50/7,10/8,70	3,00/10,00/12,00	3,50/12,00/13,50	3,50/13,40/15,00
Débit d'air		Max/moy/min	m³/h	900/840/780	1170/990/870	1860/1500/1140	1920/1560/1200	1920/1620/130
Niveaux de pression sonore		Max/moy/min	dB(A)	33/31/29	36/33/29	44/39/33	45/40/35	45/41/37
Dimensions	LxHxP	Unité	mm	840x204x840	840x204x840	840x204x840	840x204x840	840x204x840
	LxHxP	Façade	mm	950x48x950	950x48x950	950x48x950	950x48x950	950x48x950
Poids de l'unité		Unité+façade	kg	14,5+6,3	14,5+6,3	14,5+6,3	18,0+6,3	18,0+6,3
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 Climat tempéré	Chaud/Froid	Label		A* / A**	A* / A**	A** / A**	A* / A*	A** / A**
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		4,3/7,6	4,2/6,7	4,3/7,0	4,0/6,0	4,3/6,6
	Chaud/Froid	Pdesign		2,60/5,0	4,50/7,1	5,30/10,0	NC/NC	-/-
Code article				464701	464705	464709	464713	464717
Prix public HT en €				1.508,-	1.545,-	1.894,-	2.145,-	2.264,-



NC = Non communiqué.

Unités extérieures réversibles

MONO

TRI

R32

Référence UE - Mono				AC052 RXADKG/EU	AC071 RXADKG/EU	AC100 RXADKG/EU	AC120 RXADKG/EU	AC140 RXADKG/EU
Référence UE - Tri				-	-	AC100 RXADNG/EU	AC120 RXADNG/EU	AC140 RXADNG/EU
Niveaux de pression sonore		Max/min	dB(A)	48/48	51/49	54/52	56/54	54/53
Dimensions	LxHxP		mm	880x638x310	880x798x310	940x998x330	940x998x330	940x1210x330
Poids de l'unité			kg	43,0	51,0	75,0	81,0	91,5
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode chaud		°CBH	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24
	Mode froid		°CBS	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50
Raccordements frigorifiques	Longueur	Min/max	m	3/30	3/50	50	50	75
	Dénivelé	Max	m	20	30	30	30	30
	Liquide-gaz		"	1/4-1/2	1/4-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8
Raccordements électriques	Alimentation		Ph/Hz/V	1~/50/220-240		1~/50/220-240 / 3~/50/380-415		
	Protection	Disjoncteur	A	20	20	32 (1ph)/20 (3ph)	32 (1ph)/20 (3ph)	40 (1ph)/20 (3ph)
	Câble UE 052-071 : 3G2,5 mm² (1ph)							
	Câble UE 100-140 : 3G6 mm² (1ph):5G2,5 mm² (3ph)							
				Câble UE-UI : 3G1,5 mm² - Câble Bus UE-UI : 2G0,75 mm²				
Code article UE - Mono				464409	464413	464417	464421	464425
Prix public HT en € - Mono				2.481,-	3.220,-	4.356,-	4.798,-	4.919,-
Code article UE - Tri				-	-	464429	464433	464437
Prix public HT en € - Tri				-	-	4.919,-	5.319,-	5.466,-



VOIR AUSSI :

Accessoires p. 174-179



Monosplit Tertiaire Cassette 1 voie WindFree™

- Technologie WindFree™: le confort sans courants d'air
- Châssis léger en ABS
- Compacité : hauteur de 135 mm
- Angle du volet : entre 37 et 87 degrés, largeur du volet : 100 mm
- Pompe de relevage intégrée (750 mm)
- Contrôle Wi-Fi par smartphone ou tablette (en option)
- Façades (accessoire à commander séparément, voir p. 196)
- Maintien de puissance à température négative : jusqu'à 98% à -5°C ext



Unités intérieures réversibles

MONO

R32

Référence UI				AC026RN1DKG/EU	AC035RN1DKG/EU
Puissance restituée	Calorifique	à +7°CBS ext.	kW	0,98/3,30/4,40	1,00/4,00/5,00
	Frigorifique	Min/moy/max	kW	0,82/2,60/3,80	0,85/3,50/4,20
Débit d'air		Max/moy/min	m³/h	438/390/348	540/492/432
Niveaux de pression sonore		Elevé/moy/basse/sil	dB(A)	32/29/26/25	35/32/29/28
Dimensions	LxHxP	Unité	mm	970x135x510	970x135x410
	LxHxP	Façade	mm	1198x35x500	1198x35x500
Poids de l'unité		Unité+façade	kg	9,2+4,3	9,2+4,3
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 Climat tempéré	Chaud/Froid	Label		A ⁺ / A ⁺⁺	A ⁺ / A ⁺⁺
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		4,0/6,4	4,0/6,2
	Chaud/Froid	Pdesign		2,0/2,60	2,0/3,50
Code article				464651	464655
Prix public HT en €				1.218,-	1.272,-

Unités extérieures réversibles

MONO

R32

Référence UE				AC026RXADKG/EU	AC035RXADKG/EU
Niveaux de pression sonore		Max/min	dB(A)	47/46	48/48
Dimensions	LxHxP		mm	790x548x285	790x548x285
Poids de l'unité			kg	32,5	32,5
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode chaud		°CBH	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24
	Mode froid		°CBS	- 15 ~ + 46	- 15 ~ + 46
Raccordements frigorifiques	Longueur	Min/max	m	3/20	3/20
	Dénivelé	Max	m	15	15
	Liquide-gaz		"	1/4-3/8	1/4-3/8
Raccordements électriques	Alimentation		Ph/Hz/V	1~/50/220-240	1~/50/220-240
	Protection	Disjoncteur	A	16	16
	Câble liaison	int./ext.	mm²	Câble UE : 3G2,5 mm² \1ph) - Câble UE-UI : 3G1,5 mm² - Câble Bus UE-UI : 2G0,75 mm²	
Code article UE				464401	464405
Prix public HT en €				1.835,-	2.046,-



VOIR AUSSI :

Accessoires p. 174-179



GAINABLE RÉVERSIBLE

Gainable Slim basse pression

SAMSUNG

Monosplit Tertiaire Gainable Slim basse pression

- Taille compacte
- Souplesse d'installation et facilité d'entretien
- Ajustement automatique de la pression statique
- Pompe de relevage 750 mm (en option)
- Purificateur d'air Ioniseur Samsung SPi (en option)
- Contrôle Wi-Fi par smartphone ou tablette (en option)
- Réglage de la pression statique de 0/25/39 Pa



Unités intérieures réversibles

MONO

R32

Référence UI	AC071 RNLDKG/EU			
Puissance	Calorifique	à +7°CBS ext.	kW	1,90/8,00/9,00
	Frigorifique	Min/moy/max	kW	1,50/7,10/8,70
Débit d'air		Max/moy/min	m³/h	1140/870/600
Niveaux de pression sonore		Max/moy/min	dB(A)	37/32/27
Dimensions	LxHxP	Unité	mm	1100x200x450
Poids de l'unité		Unité	kg	23,5
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825	Chaud/Froid	Label		A / A*
Climat tempéré	Chaud/Froid	SCOP/SEER		3,9/6,0
	Chaud/Froid	Pdesign		3,7/7,10
Code article				464731+
Prix public HT en €				1.424,-

Unités extérieures réversibles

MONO

R32

Référence UE	AC071RXADKG/EU			
Niveaux de pression sonore		Max/min	dB(A)	51/49
Dimensions	LxHxP		mm	880x798/310
Poids de l'unité			kg	51,0
Plage de fonctionnement	Mode chaud		°CBH	- 20 ~ + 24
température extérieure	Mode froid		°CBS	- 15 ~ + 50
Raccordements frigorifiques	Longueur	Min/max	m	3/50
	Dénivelé	Max	m	30
	Liquide-gaz		"	1/4-5/8
Raccordements électriques	Alimentation		Ph/Hz/V	1~/50/220-240
	Protection	Disjoncteur	A	20
	Câble liaison	int./ext.	mm²	Câble UE : 3G2,5 mm² - Câble UE-UI : 3G1,5 mm² - Câble Bus UE-UI : 2G0,75 mm²
Code article UE				464413
Prix public HT en €				3.220,-



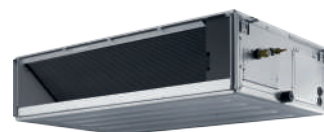
VOIR AUSSI :

Accessoires p. 174-179



Monosplit Tertiaire Gainable moyenne pression

- Taille compacte
- Souplesse d'installation et facilité d'entretien
- Ajustement automatique de la pression statique
- Pompe de relevage 750 mm (en option)
- Purificateur d'air Samsung Ioniseur SPi (en option)
- Contrôle Wi-Fi par smartphone ou tablette (en option)
- Réglage de la pression statique de 0/25/147 Pa
- Maintien de puissance à température négative : jusqu'à 98% à -5°C ext



Unités intérieures réversibles

MONO

R32

Référence UI				AC035RN MDKG/EU	AC052RN MDKG/EU	AC071RN MDKG/EU	AC100RN MDKG/EU	AC120RN MDKG/EU	AC140RN MDKG/EU
Puissance restituée	Calorifique	à +7°CBS ext.	kW	1,10/4,00/4,70	1,10/6,00/7,20	1,90/8,00/9,00	2,20/11,20/15,50	2,50/13,20/17,00	3,50/15,50/18,00
	Frigorifique	Min/moy/max	kW	0,80/3,50/4,40	1,20/5,00/6,50	1,50/6,80/8,70	3,00/10,00/12,00	3,00/12,00/13,50	3,50/13,40/15,50
Débit d'air		Max/moy/min	m³/h	624/552/480	870/720/570	1020/840/660	1680/1500/1320	1980/1680/1380	1980/1680/1380
Niveaux de pression sonore		Max/moy/min	dB(A)	28/25/22	29/26/23	30/27/24	34/32/30	37/34/30	37/34/30
Dimensions	LxHxP	Unité	mm	850x250x700	850x250x700	850x250x700	1200x250x700	1300x300x700	1300x300x700
Poids de l'unité		Unité	kg	26,5	26,5	26,5	34,0	38,5	38,5
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 Climat tempéré	Chaud/Froid	Label		A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++	A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		4,0/6,2	4,1/6,3	4,0/6,1	4,0/5,9	4,0/5,8	4,0/6,0
	Chaud/Froid	Pdesign		2,0/3,5	2,4/5,0	3,7/6,8	5,2/10,0	6,5/NC	-/-
Code article				464741	464745	464749	464753	464757	464761
Prix public HT en €				1.139,-	1.193,-	1.305,-	1.563,-	1.684,-	1.809,-

Unités extérieures réversibles

MONO

TRI

R32

Référence UE - Mono				AC035 RXADKG/EU	AC052 RXADKG/EU	AC071 RXADKG/EU	AC100 RXADKG/EU AC100 RXADNG/EU	AC120 RXADKG/EU AC120 RXADNG/EU	AC140 RXADKG/EU AC140 RXADNG/EU
Référence UE - Tri				-	-	-	-	-	-
Niveaux de pression sonore		Max/min	dB(A)	48/48	48/48	51/49	54/52	56/54	54/53
Dimensions	LxHxP		mm	790x548x285	880x638x310	880x798x310	940x998x330	940x998x330	940x1210x330
Poids de l'unité			kg	32,5	43,0	51,0	75,0	81,0	91,5
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode chaud		°CBH	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24
	Mode froid		°CBS	- 15 ~ + 46	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50
Raccordements frigorifiques	Longueur	Min/max	m	3/20	3/30	3/50	50	50	75
	Dénivelé	Max	m	15	20	30	30	30	30
	Liquide-gaz		"	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8
Raccordements électriques	Alimentation		Ph/Hz/V	1~/50/220-240			1~/50/220-240 / 3~/50/380-415		
	Protection	Disjoncteur	A	16	20	20	32 (1ph)/20 (3ph)	32 (1ph)/20 (3ph)	40 (1ph)/20 (3ph)
	Câble liaison	int./ext.	mm²	Câble UE 035-071 : 3G2,5 mm² (1ph) - UE 100-140 : 3G6 mm² (1ph):5G2,5 mm² (3ph) Câble UE-UI : 3G1,5 mm² - Câble Bus UE-UI : 2G0,75 mm²					
Code article UE - Mono				464405	464409	464413	464417	464421	464425
Prix public HT en € - Mono				2.046,-	2.481,-	3.220,-	4.356,-	4.798,-	4.919,-
Code article UE - Tri				-	-	-	464429	464433	464437
Prix public HT en € - Tri				-	-	-	4.919,-	5.319,-	5.466,-



VOIR AUSSI :

Accessoires p. 174-179



MURAL RÉVERSIBLE

Tertiaire WindFree™

SAMSUNG

Monosplit Tertiaire Mural Tertiaire WindFree™

- Technologie WindFree™ : le confort sans courants d'air
- Performances énergétiques : SEER A++ / SCOP A+
- Filtre Easy+
- Fonctionnement silencieux, à partir de 21dB
- Contrôle WiFi par smartphone ou tablette (en option)
- TWIN-TRI-QUADRI : jusqu'à 4 unités intérieures sur un même groupe extérieur
- Commande I/R incluse



Unités intérieures réversibles

MONO

R32

Référence UI				AC026 TNXDKG/EU	AC035 TNXDKG/EU	AC052 TNXDKG/EU	AC071 TNXDKG/EU
Puissance	Calorifique	à +7°CBS ext.	kW	0,80/3,3/4,0	0,8/4,0/4,8	1,0/6,0/6,5	1,6/8,0/9,0
	Frigorifique	Min/moy/max	kW	1,0/2,6/4,0	1,0/3,5/4,5	1,5/5,0/6,8	2,0/7,1/8,7
Débit d'air		Max/moy/min	m³/h	618/504/420	732/588/474	1002/834/708	1068/912/792
Niveaux de pression sonore		Sil/bas/moy/max	dB(A)	21/24/30/36	23/28/34/40	25/32/37/42	30/35/39/44
Dimensions	LxHxP	Unité	mm	820x299x215	820x299x215	1055x299x215	1055x299x215
Poids de l'unité		Unité	kg	9,1	9,1	11,5	12,2
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 Climat tempéré	Chaud/Froid	Label		A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		4,1/7,0	4,1/6,9	3,9/6,9	4,0/6,8
	Chaud/Froid	Pdesign		2,1/2,6	2,1/3,5	2,4/5,0	3,6/7,1
Code article				464601	464605	464609	464613
Prix public HT en €				833,-	925,-	1.147,-	1.299,-

Unités extérieures réversibles

MONO

R32

Référence UE				AC026R XADKG/EU	AC035R XADKG/EU	AC052R XADKG/EU	AC071R XADKG/EU
Niveaux de pression sonore	Max/min	dB(A)		46/47	48/48	48/48	49/51
Dimensions	LxHxP	mm		790x548x285	790x548x285	880x638x310	880x798x310
Poids de l'unité		kg		32,5	32,5	43,0	51,5
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode chaud	°CBH		- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24
	Mode froid	°CBS		- 15 ~ + 46	- 15 ~ + 46	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50
Raccordements frigorifiques	Longueur	Min/max	m	3/20	3/20	3/30	3/50
	Dénivelé	Max	m	15	15	20	30
	Liquide-gaz		"	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-5/8
Raccordements électriques	Alimentation		Ph/Hz/V	1~/50/220-240	1~/50/220-240	1~/50/220-240	1~/50/220-240
	Protection	Disjoncteur	A	16	16	20	20
	Câble liaison	int./ext.	mm²	Câble UE : 3G2,5 mm² (1ph) - Câble UE-UI : 3G1,5 mm² - Câble Bus UE-UI : 2G0,75 mm²			
Code article UE				464401	464405	464409	464413
Prix public HT en €				1.835,-	2.046,-	2.481,-	3.220,-



VOIR AUSSI :

Accessoires p. 174-179



Monosplit Tertiaire Mural Tertiaire Mural Max

- Filtre Full HD
- Mode Nuit
- Mode Rafraîchissement rapide
- Contrôle Wi-Fi par smartphone ou tablette (en option)
- Maintien de puissance à température négative : jusqu'à 98% à -5°C ext



Unités intérieures réversibles


R32

Référence UI	AC100RNTDKG/EU			
Puissance	Calorifique	à +7°CBS ext.	kW	2,2/10,8/15,5
	Frigorifique	Min/moy/max	kW	3,0/9,5/11,0
Débit d'air		Max/moy/min	m³/h	1362/1188/1068
Niveaux de puissance sonore			dB(A)	65
Dimensions	LxHxP	Unité	mm	1280x345x253
Poids de l'unité		Unité	kg	18,5
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 Climat tempéré	Chaud/Froid	Label		A+ / A+
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		4,0/5,9
	Chaud/Froid	Pdesign		5,6/9,5
Code article	464617			
Prix public HT en €	1.806,-			

Unités extérieures réversibles


R32

Référence UE - Mono	AC100RXADKG/EU			
Référence UE - Tri	AC100RXADNG/EU			
Niveaux de puissance sonore			dB(A)	69
Dimensions	LxHxP		mm	940x998x330
Poids de l'unité			kg	75,0
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode chaud		°CBH	- 20 ~ + 24
	Mode froid		°CBS	- 15 ~ + 50
Raccordements frigorifiques	Longueur	Min/max	m	3/50
	Dénivelé	Max	m	30
	Liquide-gaz		"	3/8-5/8
Raccordements électriques	Alimentation		Ph/Hz/V	1~/50/220-240 / 3~/50/380-415
	Protection	Disjoncteur	A	32 (1ph)/20 (3ph)
	Câble liaison	int./ext.	mm²	Câble UE : 3G6 mm²/5G2,5 mm² (3ph) - Câble UE-UI : 3G1,5 mm² Câble Bus UE-UI : 2G0,75 mm²
Code article UE - Mono	464417			
Prix public HT en € - Mono	4.356,-			
Code article UE - Tri	464429			
Prix public HT en € - Tri	4.919,-			

OPTIONS !

Télécommande filaire
MWR-WG01JN
464834 271 €



Commande tactile
MWR-SH11N
464835 302 €



Sonde déportée
MRW-TA

SUR DEMANDE



Interface Wi-Fi MIM-H04EN
464845 672 €
Eco part. (en sus) 0,02 €



CONSOLE RÉVERSIBLE

Console

SAMSUNG

Monosplit Tertiaire console

- Hautes performances énergétiques : jusqu'à SEER A++ / SCOP A++
- Installation au sol ou au mur et semi-encastrable
- Châssis séparable : facilité de manutention
- Double flux d'air
- Purificateur d'air Samsung Ioniseur Spi de série
- Contrôle Wifi par smartphone ou tablette (en option)
- Maintien de puissance à température négative : jusqu'à 98% à -5°C ext



Unités intérieures réversibles

MONO

R32

Référence UI				AC026RNJDKG/EU	AC035RNJDKG/EU	AC052RNJDKG/EU
Puissance	Calorifique	à +7°CBS ext.	kW	1,0/3,5/4,2	1,1/4,0/4,6	1,5/5,6/6,5
	Frigorifique	Min/moy/max	kW	1,0/2,6/3,4	1,0/2,6/3,4	1,9/5,0/5,5
Débit d'air		Max/moy/min	m³/h	450/408/360	510/432/372	564/504/444
Niveaux de pression sonore		Elevée/moy/basse/sil	dB(A)	36/31/26/23	38/34/30/24	43/39/35/32
Dimensions	LxHxP	Unité	mm	720x199x620	720x199x620	720x199x620
Poids de l'unité		Unité	kg	16,0	16,0	16,0
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 Climat tempéré	Chaud/Froid	Label		A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		4,2/6,4	4,1/6,1	4,0/5,9
	Chaud/Froid	Pdesign		2,0/2,6	2,0/3,5	2,4/5,0
Code article				464621	464625	464629
Prix public HT en €				902,-	1.072,-	1.198,-

Unités extérieures réversibles

MONO

R32

Référence UE				AC026RXADKG/EU	AC035RXADKG/EU	AC052RXADKG/EU
Niveaux de pression sonore	Max/min	dB(A)		47/46	48/48	48/48
Dimensions	LxHxP	mm		790x548x285	790x548x285	880x638x310
Poids de l'unité		kg		32,5	35,5	46,5
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode chaud	°CBH		- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24
	Mode froid	°CBS		- 15 ~ + 46	- 15 ~ + 46	- 15 ~ + 50
Raccordements frigorifiques	Longueur	Min/max	m	3/20	3/20	3/30
	Dénivelé	Max	m	15	15	20
	Liquide-gaz	"		1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2
Raccordements électriques	Alimentation	Ph/Hz/V		1~/50/220-240	1~/50/220-240	1~/50/220-240
	Protection	Disjoncteur	A	16	16	20
	Câble liaison	int./ext.	mm²	Câble UE : 3G2,5 mm² (1ph) - Câble UE-UI : 3G1,5 mm² - Câble Bus UE-UI : 2G0,75 mm²		
Code article UE				464401	464405	464409
Prix public HT en €				1.835,-	2.046,-	2.481,-

OPTIONS !

Télécommande filaire
MWR-WG01JN

464834 271 €



Commande tactile
MWR-SH11N

464835 302 €



Sonde déportée
MRW-TA

SUR DEMANDE



Interface Wi-Fi MIM-H04EN

464845 672 €

Eco part. (en sus) 0,02 €



Monosplit Tertiaire convertible

- Installation possible au plafond ou en allège
- Taille compacte
- Contrôle Wi-Fi par smartphone ou tablette (en option)
- Maintien de puissance à température négative : jusqu'à 98% à -5°C ext



Unités intérieures réversibles

MONO

R32

Référence UI				AC052RNC DKG/EU	AC071RNC DKG/EU
Puissance	Calorifique	à +7°C CBS ext.	kW	1,70/6,00/7,70	1,90/8,00/9,00
	Frigorifique	Min/moy/max	kW	1,20/5,00/6,50	1,50/7,10/8,70
Débit d'air		Max/moy/min	m³/h	756/678/600	912/846/786
Niveaux de pression sonore		Max/moy/min	dB(A)	41/39/36	46/44/42
Dimensions	LxHxP	Unité	mm	1000x200x650	1000x200x650
Poids de l'unité		Unité	kg	20,0	20,0
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 Climat tempéré	Chaud/Froid	Label		A / A++	A / A+
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		3,9/6,1	3,9/5,6
	Chaud/Froid	Pdesign		2,4/5,0	3,5/7,1
Code article				464641	464645
Prix public HT en €				940,-	1.002,-

Unités extérieures réversibles

MONO

R32

Référence UE				AC052RXAD KG/EU	AC071RXAD KG/EU
Niveaux de pression sonore		Max/min	dB(A)	48/48	51/49
Dimensions	LxHxP		mm	880x638x310	880x798x310
Poids de l'unité			kg	43,0	51,0
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode chaud		°CBH	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24
	Mode froid		°CBS	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50
Raccordements frigorifiques	Longueur	Min/max	m	3/30	3/50
	Dénivelé	Max	m	20	30
	Liquide-gaz		"	1/4-1/2	1/4-5/8
Raccordements électriques	Alimentation		Ph/Hz/V	1~/50/220-240	1~/50/220-240
	Protection	Disjoncteur	A	20	20
	Câble liaison	int./ext.	mm²	Câble UE : 3G2,5 mm² (1ph) - Câble UE-UI : 3G1,5 mm² - Câble Bus UE-UI : 2G0,75 mm²	
Code article UE				464409	464413
Prix public HT en €				2.481,-	3.220,-

OPTIONS !

Télécommande filaire
MWR-WG01JN

464834 271 €



Commande tactile
MWR-SH11N

464835 302 €



Sonde déportée
MRW-TA

SUR DEMANDE



Interface Wi-Fi MIM-H04EN

464845 672 €

Eco part. (en sus) 0,02 €



PLAFONNIER RÉVERSIBLE

Plafonnier

SAMSUNG

Monosplit Tertiaire plafonnier

- Fonctionnement silencieux : à partir de 34 dB(A)
- Longue portée d'air, jusqu'à 15 mètres
- Indicateur d'encrassement du filtre
- Purificateur d'air Samsung Ioniseur Spi (en option)
- Contrôle Wi-Fi par smartphone ou tablette (en option)
- Maintien de puissance à température négative : jusqu'à 98% à -5°C ext



Unités intérieures réversibles

MONO

R32

Référence UI				AC100RNC DKG/EU	AC120RNC DKG/EU	AC140RNC DKG/EU
Puissance restituée	Calorifique	à +7°CBS ext.	kW	3,0/12,0/13,5	3,0/12,0/13,5	3,5/15,5/18,0
	Frigorifique	Min/moy/max	kW	3,0/10,0/12,0	3,0/12,0/13,5	3,5/13,4/15,5
Débit d'air		Max/moy/min	m³/h	1560/1380/1140	1560/1380/1140	1800/1440/1200
Niveaux de pression sonore		Max/moy/min	dB(A)	42/38/34	44/41/37	48/42/38
Dimensions	LxHxP	Unité	mm	1650x235x675	1650x235x675	1650x235x675
Poids de l'unité		Unité	kg	42,0	42,0	41,5
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 Climat tempéré	Chaud/Froid	Label		A+ / A++	A+ / A+	A+ / A++
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		4,0/6,1	4,0/5,9	4,0/6,1
	Chaud/Froid	Pdesign		5,2/10,0	6,5/NC	-/-
Code article				464631	464635	464639
Prix public HT en €				2.827,-	3.122,-	3.415,-

Unités extérieures réversibles

MONO

TRI

R32

Référence UE - Mono			AC100RXADKG/EU	AC120RXADKG/EU	AC140RXADKG/EU	
Référence UE - Tri			AC100RXADNG/EU	AC120RXADNG/EU	AC140RXADNG/EU	
Niveaux de pression sonore		Max/moy/min	dB(A)	54/52	56/54	54/53
Dimensions		LxHxP	mm	940x998x330	940x998x330	940x1210x330
Poids de l'unité			kg	75,0	81,0	91,5
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode chaud		°CBH	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24	- 20 ~ + 24
	Mode froid		°CBS	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50	- 15 ~ + 50
Raccordements frigorifiques	Longueur	Min/max	m	50	50	75
	Dénivelé	Max	m	30	30	30
	Liquide-gaz		"	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8
Raccordements électriques	Alimentation		Ph/Hz/V	1~/50/220-240 / 3~/50/380-415		
	Protection	Disjoncteur	A	32 (1ph)/20 (3ph)	32 (1ph)/20 (3ph)	40 (1ph)/20 (3ph)
	Câble liaison	int./ext.	mm²	Câble UE : 100-140 : 3G6 mm² (1ph)/5G2,5 mm² (3ph) Câble UE : 3G6 mm² (1ph)/5G2,5 mm² (3ph)		
Code article UE - Mono			464417	464421	464425	
Prix public HT en € - Mono			4.356,-	4.798,-	4.919,-	
Code article UE - Tri			464429	464433	464437	
Prix public HT en € - Tri			4.919,-	5.319,-	5.466,-	

OPTIONS !

Télécommande filaire
MWR-WG01JN
464834 271 €



Commande tactile
MWR-SH11N
464835 302 €



Sonde déportée
MRW-TA



SUR DEMANDE

Interface Wi-Fi MIM-H04EN
464845 672 €
Eco part. (en sus) 0,02 €

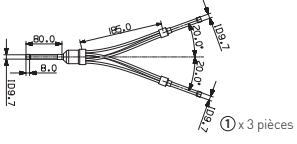
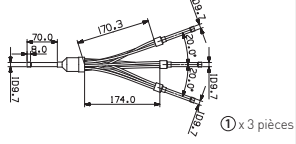
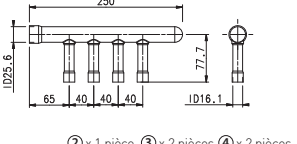
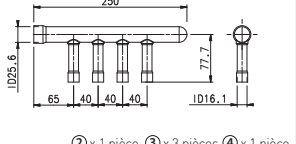
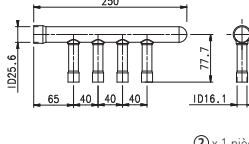


Combinaisons CAC

Unité intérieure		kW	Unité extérieure			
			AC071RXADKG/EU	AC100RXADKG/EU AC100RXADNG/EU	AC120RXADKG/EU AC120RXADNG/EU	AC140RXADKG/EU AC140RXADNG/EU
			7	10	12	14
360 Cassette		7,0				2
WindFree™ 900x900		5,0		2	3	3
		7,0				2
WindFree™ 620x620		3,5	2	3	4	4
		5,0		2	3	3
		7,0				2
Cassette 1 voie WindFree™		3,5	2	3	4	4
Mural WindFree™		3,5	2	3	4	4
		5,0		2	3	3
		7,0				2
Gainable Slim Basse Pression		7,0				2
Gainable Moyenne Pression		3,5	2	3	4	4
		5,0		2	3	3
		7,0				2
Convertible et Plafonnier		5,0		2	3	3
		7,0				2

Raccord de distribution pour TWIN, TRI, QUADRI

Référence	Pour	Code article	P.U.V. €/HT
MXJ-2D2509K	TWIN	464851	169,-
MXJ-3D2509K	TRI	464853	205,-
MWJ-4D2509K	QUADRI	464855	304,-

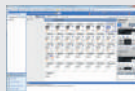
Type	MXJ-2D2509K	MXJ-3D2509K	MXJ-4D2509K
Ligne liquide			
Ligne gaz			

ACCESSOIRES

Gamme contrôle

SAMSUNG

Accessoires

	Produit	Modèle	Image	Compatibilité	Code article	Prix €/H.T	Eco participation € HT (en sus)
Solutions de contrôle local	Télécommande Sans Fil	AR-EH03E		DVM, FJM, CAC	464809	124,-	0,02
	Télécommande Sans Fil	AR-KH03E*		CAC, DVM *uniquement pour 360 Cassette	SUR DEMANDE		
	Télécommande filaire	MWR-WG01JN		FJM, CAC, DVM (nouvelle fonctionnalité : alarme visuelle et sonore en cas de fuite sur DVM R32)	464834	271,-	-
	Télécommande simplifiée	MWR-SH00N		FJM, CAC, DVM	SUR DEMANDE		
	Télécommande Simplifiée Tactile	MWR-SH11N		FJM, CAC, DVM + fonction WindFree™	464835	302,-	-
	Télécommande filaire pour ERV	MWR-VH12N		ERV	SUR DEMANDE		
	Récepteur sans fil	MRK-A10		DVM, CAC (gainable uniquement)	SUR DEMANDE		
Commandes centralisées	Commande marche/arrêt	MCM-A202DN		DVM, FJM, CAC, ERV Plus, EHS Bibloc/Monobloc	SUR DEMANDE		
	Commande centralisée tactile	MCM-A300N		DVM, FJM, CAC, ERV Plus, EHS Bibloc/Monobloc	SUR DEMANDE		
	Interface Wi-Fi	MIM-H04EN		Tous	464845	672,-	0,02
	Télécommande Filaire DVM Chiller	MCM-A00N		DVM Chiller	SUR DEMANDE		
Solutions de gestion intégrée	DMS2.5	MIM-D01AN		DVM, FJM, CAC, ERV Plus, EHS Bibloc - Monobloc	SUR DEMANDE		
	S-NET3	MST-P3P			SUR DEMANDE		



Accessoires

	Produit	Modèle	Image	Compatibilité	Code article	Prix €/H.T	Eco participation € HT (en sus)
Solutions de gestion de bâtiment	Passerelle BACnet	MIM-B17BN		DVM, FJM, CAC, ERV Plus, EHS Bibloc/Monobloc			
	Passerelle LonWorks	MIM-B18BN		DVM, FJM, CAC, ERV Plus, EHS Bibloc/Monobloc			
	Module d'interface avec contact externe	MIM-B14		DVM, RAC, FJM, CAC, EHS			
	Module d'interface du compteur d'énergie WH	MIM-B16N		DVM, FJM, CAC, ERV Plus, EHS Bibloc/Monobloc			
	Interface de communication (convertisseur RS485 à NASA)	MIM-N01		FJM, CAC, EHS			
	Interface de communication (convertisseur RS485 à NASA)	MIM-N10		ERV			
	Interface centralisée ventilo-convecteurs	MIM-F10N		Chiller			
Solutions de diagnostic	S-Converter	MIM-C02N					
Autres	Sonde déportée	MRW-TA		DVM, FJM, CAC			
	Inverseur Eté/Hiver	MCM-C200					
	Carte de maintien d'alimentation	MCM-C210N					
	Interface pour télécommande filaire	MIM-A00N		Monosplit résidentiel multisplit	464847	68,-	0,04
Solutions de gestion intégrée	DMS2.5	MIM-D01AN		DVM, FJM, CAC, ERV Plus, EHS Bibloc/Monobloc			
	S-NET3	MST-P3P					

SUR DEMANDE

Solutions de contrôle local		Code article	P.U.V. €/H.T	Eco participation € HT (en sus)	
Télécommande sans fil AR-EH03E (464860) / AR-EH03M (sur demande) • Commande marche/arrêt • Contrôle de la vitesse du ventilateur • Réglage de la température de fonctionnement • Fonction de rafraîchissement WindFree™	• Commande du flux d'air • Programmation marche/arrêt simple • Réglage du code option de l'unité intérieure • Sélection d'une option/d'un réglage • Réinitialisation de l'alarme de remplacement du filtre		464809	124,-	0,02
Télécommande sans fil AR-KH03E • Gestion de la direction du flux d'air de la 360 Cassette • Commande marche/arrêt • Contrôle de la vitesse du ventilateur	• Réinitialisation de l'alarme de remplacement du filtre • Programmation marche/arrêt simple • Réglage du code option de l'unité intérieure • Réglage de la température de fonctionnement		SUR DEMANDE		
Télécommande simplifiée MWR-SH00N • Télécommande filaire simplifiée • Commande marche/arrêt	• Contrôle de la vitesse du ventilateur • Réinitialisation de l'indicateur d'alerte de nettoyage du filtre • Ajustement de la direction de soufflage • Minuterie ON/OFF • Réglage de la température et du mode de fonctionnement		SUR DEMANDE		
Commande tactile MWR-SH11N • Large écran rétroéclairé, clair et lumineux avec gros caractères • Touche WindFree™ : contrôlez la fonction WindFree™ en un seul clic. • Surveillance et affichage de la température de la pièce grâce à la sonde de température intégré	• Mode nuit : améliore le confort grâce au contrôle automatique de la température. • Fonction absence : maintient la température ambiante au-dessus/en dessous de la consigne lorsque l'utilisateur n'est pas dans la pièce. • Verrouillage des icônes/Fonctionnalités : possibilité de limiter les icônes/Fonctionnalités sur l'écran		464835	302,-	-
Récepteur sans fil MRK-A10N MRK-A10 (FJM uniquement) • Récepteur de signal sans fil encastrable • Indicateur de remplacement du filtre	• Bouton marche/arrêt • LED de marche (bleue) • LED de dégivrage (rouge) • Affichage du réglage de la temporisation • Écran de fonctionnement du ventilateur		SUR DEMANDE		

Système de commande centralisé		Code article	P.U.V. €/H.T	Eco participation € HT (en sus)	
Commande marche/arrêt MCM-A202D (FJM uniquement) • Commande d'un groupe de 16 max. (max. 128 unités)	• Restriction possible de l'utilisation des télécommandes filaires ou sans fil • Contrôle des modes Chaud et Froid • Affichage des pannes des unités intérieures • Commande de l'unité intérieure individuelle/groupée/intégrale (marche/arrêt)		SUR DEMANDE		
Commande centralisée tactile MCM-A300N • Écran LCD tactile 7 pouces / Affichage simple par icônes • Contrôle individuel des unités intérieures (jusqu'à 128)	• Contrôle par zone (maximum 12) • Programmation, restriction de l'utilisation de l'unité intérieure, affichage de l'historique des erreurs de l'unité intérieure		SUR DEMANDE		
Interface Wi-Fi MIM-H04N • Contrôle et surveillance du système du climatiseur via smartphone ou tablette (max. 16 unités) 16 units)	• Consommation d'énergie actuelle/quotidienne/hebdomadaire/mensuelle de l'unité extérieure (cette fonction est disponible avec certains modèles d'unités extérieures uniquement) • Contrôle et surveillance de groupe (marche/arrêt) • Réglage de la programmation hebdomadaire		464845	672,-	0,02
Télécommande Filaire DVM Chiller MCM-A00N • Commande marche/arrêt du DVM CHILLER (module/groupe) • Modes de fonctionnement, réglage de la température de sortie de l'eau	• Réglage Module/Groupe • Réglage du fonctionnement optionnel • Planification hebdomadaire		SUR DEMANDE		

Système de passerelle

Passerelle BACnet MIM-B17BN

Grâce à des Fonctionnalités de contrôle et de surveillance BMS, la passerelle BACnet permet de contrôler le réseau de climatisation de différentes manières. La passerelle BACnet peut contrôler jusqu'à 256 unités intérieures en association avec S-NET 3.

- Interface pour le système de gestion BACnet
- Gestion de 256 unités intérieures maximum (ERV inclus), 80 modules d'interface maximum
- Fonctionnalités DMS 2.5 incluses



Passerelle LonWorks MIM-B18BN

La passerelle LonWorks est une interface pour le système de gestion de Lon-Connection à LonWorks, offrant un moyen plus pratique de gérer le système de chauffage et climatisation. Elle peut contrôler 128 unités intérieures Max, utilisée conjointement avec S-NET 3.

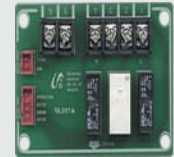
- Utilisation exclusive pour la distribution d'énergie DMS 2.5
- Connexion jusqu'à 8 compteur de watt-heure
- Interface à impulsions avec compteur de watt-heure
- Wattmètres par une tierce partie



Module d'interface avec contact externe MIM-B14

Samsung Guestroom Management System permet aux utilisateurs de réduire les dépenses occasionnées par les pièces non occupées. L'unité intérieure est activée lorsque la clé électronique est insérée et se désactive dès que la clé est retirée. Un module d'interface avec contact externe permet la commande directe de l'unité intérieure via un signal de contact externe, ainsi que la commande de l'unité intérieure synchronisée avec la fenêtre. La fonction de contrôle d'urgence inclut une simple activation du contact. Le module génère également le fonctionnement de l'unité intérieure/la sortie de l'état d'erreur via les contacts de relais.

- Commande directe de l'unité intérieure via un signal de contact externe
- Commande de l'unité intérieure synchronisée avec la fenêtre
- Contrôle d'urgence inclut une simple activation du contact
- Fonctionnement de l'unité intérieure/le déclenchement de l'état d'erreur via les contacts de relais



Module d'interface du compteur d'énergie WH PIM (Pulse Interface Module) MIM-B16N

- Le module d'interface pour compteur d'énergie peut uniquement être utilisé pour la distribution d'énergie DMS 2.5. Il affiche la consommation électrique de chaque compteur
- Utilisation exclusive pour la distribution d'énergie DMS 2.5
- Connexion jusqu'à 8 compteur de watt-heure
- Interface à impulsions avec compteur de watt-heure
- Wattmètres par une tierce partie



Module de communication MIM-N01

- Module de communication entre les unités intérieures ou extérieures et la commande centralisées NASA et RS485
- Connexion d'un module de communication à une unité extérieure
- Commande individuelle - 48 unités intérieures maximum
- Commande groupée - 16 groupes maximum

- Détection automatique du type de communication : détermine le type de communication du contrôleur de niveau supérieur en fonction du type de communication de l'unité extérieure.
- Protocoles pris en charge :
 - Unité extérieure avec protocole RS485 - Contrôleur protocole NASA
 - Unité extérieure avec protocole NASA - Contrôleur protocole RS485



Interface de communication (convertisseur RS485 à NASA) MIM-N10

- Module d'interface de communication entre la nouvelle communication de l'ERV et le contrôleur
- Connexion d'un module d'interface de communication à 16 ERV Max
- Commande individuelle - 16 ERV maximum

- Commande groupée - 16 groupes maximum
- Protocoles pris en charge :
 - Communication classique de l'ERV - Nouvelle communication du contrôleur de niveau supérieur
 - Nouvelle communication de l'ERV - Communication classique du contrôleur de niveau supérieur
 - Nouvelle communication de l'ERV - Nouvelle communication du contrôleur de niveau supérieur



Interface centralisée ventilo-convecteurs MIM-F10N

- Interface de communication
- Connecte 1 module d'interface de la FCU à maximum 16 kits FCU
- Prend uniquement en charge le kit FCU



Solution de diagnostic

S-Converter MIM-C02N

- Module de conversion de la communication pour raccorder le système Samsung à un PC

- Utilisation principale
 - Connexion au programme de diagnostic
 - S-NET Pro : communication conventionnelle
 - S-NET Pro2 : nouvelle communication



Autres

Sonde déportée MRW-TA

- Longueur du câble : 12 m
- L'unité intérieure utilise la sonde déportée à la place de son propre capteur



Inverseur Eté/Hiver MCM-C200

- Sélection du mode de fonctionnement de l'unité extérieure (froid, chaud, auto)
- Protection du mode de fonctionnement mixte



Carte de maintien d'alimentation MCM-C210N

- En cas de coupure de puissance sur l'unité intérieure, le dispositif MCM-C210N délivre une alimentation de secours de 5 Vcc et 12 Vcc
- Détecte et bascule l'alimentation sur un réseau de secours et délivre une tension de maintien à l'unité intérieure



SUR DEMANDE



Accessoires

Classification	Image	Modèle DVM S (Nouveau protocole de communication NASA)	Application	Code article	P.U.V. €/H.T	Eco participation € HT (en sus)
Pompe de relevage		MDP-E075SEE3D	Gainable Slim (2,0 à 14,0 kW)	SUR DEMANDE		
		MDP-M075SGU1D	Gainable Moyenne Pression (9,0/11,2 kW)	SUR DEMANDE		
		MDP-M075SGU2D	Gainable Moyenne Pression (12,8/14,0 kW) Gainable HSP (11,2/14,0 kW)	SUR DEMANDE		
		MDP-Z075SZED	Gainable Moyenne Pression (5,6/7,1 kW)	SUR DEMANDE		
		MDP-N047SNC0D	Gainable 100% Air Neuf (14,0 kW)	SUR DEMANDE		
		MDP-N047SNC1D	Gainable HSP (22,4/28,0 kW) Gainable 100% Air Neuf (14,0 kW)	SUR DEMANDE		
		-	Gainable externe	SUR DEMANDE		
Kits pour Centrale de Traitement d'Air		MXD-K025AN	Kit CTA 7,00 à 8,75 kW	SUR DEMANDE		
		MXD-K050AN	Kit CTA 14,00 à 17,50 kW	SUR DEMANDE		
		MXD-K075AN	Kit CTA 21,00 à 26,25 kW	SUR DEMANDE		
		MXD-K100AN	Kit CTA 28,00 à 35,00 kW	SUR DEMANDE		
		MXD-A64K100E	Kit de détendeur électronique pour CTA (10 CV)	SUR DEMANDE		
		MCM-D201N	Kit de contrôle (PBA, 10 à 40 CV)	SUR DEMANDE		
Humidificateur		MVO-VA050100	500 m³/h (ERV Plus)	SUR DEMANDE		
		MVO-VA100100	1 000 m³/h (ERV Plus)	SUR DEMANDE		
360 Cassette Façade avant		PC4NUDMAN	NASA, carré	464817	372,40	
		PC4NBDMAN	NASA, carré - noire	464825	372,40	
		PC4NUNMAN	NASA, cercle (installation apparente)	464813	372,40	
		PC4NBNMA	NASA, cercle (installation apparente) - noire	464821	372,40	
		PC6E11CMAN	Ronde blanche avec filtre PM1.0	464626	1.209,-	
Façade Cassette 4 voies WindFree™ 900x900		PC4NUFMANNW	Façade blanche K7 4 voies 900x900 WindFree avec WiFi	464828	345,-	
		PC4NUFMAN	Cassette 4 voies WindFree™ 900x900	464829	345,90	
		PC4N11CEAN	Cassette 4 voies WindFree 900x900 avec filtre PM1.0	464830	1.357,-	
Cassette 4 voies 900x900 Façade avant		PC4NUSKAN	Cassette 4 voies 900x900 - Gaufree	SUR DEMANDE		
		PC4NUSKEN	Cassette 4 voies 900x900 - Classique	SUR DEMANDE		
		PC4NBSKAN	Cassette 4 voies 900x900 - Noire	SUR DEMANDE		
Façade Cassette 4 voies WindFree™ (600x600)		PC4SUFMAN	Cassette 4 voies WindFree™ (600x600)	464805	329,-	
Façade Cassette 1 voie WindFree™		PC1NWFMAN	Cassette 1 voie WindFree™	464801	378,-	0,82
		PC1NWCMAN	Cassette 1 voie WindFree™ avec filtre PM1.0	464802	1.131,-	
Façade Cassette 1 voie		PC1BWSMAN	Cassette 1 voie (nouvelle conception) (1,7 à 2,2 kW)	SUR DEMANDE		
		PC1NUSMAN	Cassette 1 voie Slim (2,2 à 3,5 kW)	SUR DEMANDE		
		PC1NUPMAN	Cassette 1 voie Slim ouverture en Z (2,2 à 3,5 kW)	SUR DEMANDE		
Ioniseur SPi		MSD-CAN1	Plafonnier, 360 Cassette, Cassette 4 voies WindFree™ 900x900	SUR DEMANDE		
		MSD-EAN1	Gainable S, ERV (Plus)	SUR DEMANDE		

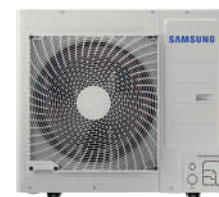
Accessoires

Classification	Image	Modèle	Application
Détecteur de mouvements (MDS)		MCR-SMA	Cassette 4 voies S (600x600)
		MCR-SMC	Cassette 4 voies WindFree™ 900x900
		MCR-SMD	Cassette 4 voies WindFree™ 620x620
Raccord Y		MXJ-YA1509M	Inférieur à 15,0 kW
		MXJ-YM1206M	Entre 6,0 et 14,0 kW
		MXJ-YM1509M	Entre 16,0 et 28,0 kW
		MXJ-YA2512M	Entre 15,0 et 40,0 kW
		MXJ-YA2812M	Entre 40,0 et 45,0 kW
		MXJ-YA2815M	Entre 45,0 et 70,3 kW
		MXJ-YA3419M	Entre 70,3 et 98,4 kW
		MXJ-YA4119M	Entre 98,4 et 135,2 kW
Raccords Y pour DVM S 3 Tubes Hautes Performances		MXJ-YA4422M	Supérieur à 135,2 kW
		MXJ-YM1206R	Entre 6,0 et 14,0 kW
		MXJ-YA1500M	Inférieur à 22,4 kW
		MXJ-YA2500M	Entre 22,4 et 70,3 kW
		MXJ-YA3100M	Entre 70,3 et 135,2 kW
Raccords Y d'interconnexion entre modules extérieurs		MXJ-YA3800M	Supérieur à 135,2 kW
		MXJ-TA3419M	Inférieur à 135,2 kW
Raccords Y d'interconnexion entre modules extérieurs pour DVM S 3 Tubes Hautes Performances		MXJ-TA4122M	Supérieur à 140,2 kW
		MXJ-TA3100M	Inférieur à 135,2 kW
Collecteurs		MXJ-TA3800M	Supérieur à 140,2 kW
		MXJ-HA2512M	Inférieur à 45,0 kW (4 unités intérieures)
		MXJ-HA3115M	Inférieur à 70,3 kW (8 unités intérieures)
Boîtiers de récupération d'énergie MCU pour DVM S Eco		MXJ-HA3819M	Entre 70,3 et 135,2 kW (8 unités intérieures)
		MCU-R4NEK0N	
MCU		MCU-S6NEK3N	
		MCU-S6NEK2N	6 sorties, 61,6 kW max. (16 kW environ/sortie)
		MCU-S4NEK3N	4 sorties, 61,6 kW max. (16 kW environ/sortie)
		MCU-S2NEK2N	2 sorties, 32,0 kW max. (16 kW environ/sortie)
Kit de détendeur électronique		MCU-S1NEK1N	1 sortie, 16,0 kW max. (16 kW environ/sortie)
		MXD-E24K132A	
		MXD-E24K200A	2 unités intérieures
		MXD-E32K200A	
		MXD-E24K232A	
		MXD-E24K300A	3 unités intérieures
Kit de modulation de chute de pression (PDM)		MXD-E32K224A	
		MXD-E32K300A	
		MEV-E24SA	1 unité intérieure
		MEV-E32SA	
		MXD-A38K2A	8 à 12 CV
		MXD-A12K2A	14 à 16 CV
		MXD-A58K2A	18 à 26 CV

SUR DEMANDE



DVM-S Mini



R32

Unités extérieures réversibles

Référence UE				AM040D WMDKG/EU	AM040DXM DNG/EU	AM050DXM DKG/EU	AM050DXM DNG/EU	AM060DXM DKG/EU	AM060D WMDNG/EU
Puissance	CV			4	4	5	5	6	6
Puissance calorifique à +6°C extérieur	kW			12,1	12,1	14	14	15,5	15,5
Puissance frigorifique à +35°C extérieur	kW			12,1	12,1	14	14	15,5	15,5
Efficacité saisonnaire selon la norme EN 14825	Chaud / Froid	SCOP / SEER		5,1/8,5	8,5/5,1	5,1/8,5	5,1/8,2	5,1/8	5,1/8
	Niveau de pression sonore	Nominal dB(A)		57	57	59	59	60	60
		Nominal dB(A)		55	55	57	57	58	58
Dimensions	HxLxP	mm		840x940x460	840x940x460	840x940x460	840x940x460	840x940x460	840x940x460
Poids		kg		90	90	90	90	90	90
Plage de fonctionnement	Mode Chaud	°CBH		-25 ~ +26	-25 ~ +26	-25 ~ +26	-25 ~ +26	-25 ~ +26	-25 ~ +26
	Mode Froid	°CBS		-5 ~ +48	-5 ~ +48	-5 ~ +48	-5 ~ +48	-5 ~ +48	-5 ~ +48
Raccordements frigorifiques	Longueur de tuyauterie max. au totale	m		150	150	150	150	150	150
	Diamètres liquide/gaz	"		3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-3/4	3/8-3/4
Raccordements électriques	Alimentation	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
	Protection Disjoncteur	A		25	20	32	20	40	20

SUR DEMANDE

Vue d'ensemble des unités intérieures compatibles DVM-S Mini

Type	Modèle	Référence	15	17	22	28	36	45	56	60	71	82	90	93	112	128	140	160
Cassette	1 voie WindFree	AM-DN1DKG/EU	/	•	•	•	•	/	•	/	•	/	/	/	/	/	/	/
	4 voies 600x600 WindFree	AM-DNNDKG/EU	•	/	•	•	•	•	•	•	/	/	/	/	/	/	/	/
	4 voies 900x900 WindFree	AM-DN4DKG/EU	/	/	/	•	•	•	•	/	•	/	•	/	•	•	•	/
Gainable	360°	AM-DN6DKG/EU	/	/	/	/	/	•	•	/	•	/	•	/	•	•	•	/
	Slim	AM-DNLDKG/EU	/	•	•	•	•	•	•	/	•	/	/	/	/	/	/	/
	Moyenne MSP	AM-DNMDKG/EU	/	/	•	•	•	•	•	/	•	/	•	/	•	•	•	•
Mural	HSP	AM-DNHDKG/EU	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	•	/	•	•	•	/
	Deluxe WindFree	AM-DNVDKG/EU	•	/	•	•	•	•	•	/	•	•	/	/	/	/	/	/
	MAX	AM-DNQDKG/EU	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	•	/	/	/	/
Convertible		AM-DNCDKG/EU	/	/	/	/	/	/	•	/	•	/	/	/	/	/	/	/
Plafonnier		AM-DNCDKG/EU	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	•	/	•	/

SUR DEMANDE

