

MULTISPLIT UNITÉ EXTERIEURE Série ARUKU JUSQU'À 5x1

KLIMATSU

Votre chemin, votre voyage, ... votre ARUKU



Gaz réfrigérant R32



Plusieurs vitesses du ventilateur extérieur



Détection de fuite de réfrigérant



Large plage de fonctionnement



Technologie Super DC Inverter



Refroidissement à basse température extérieure



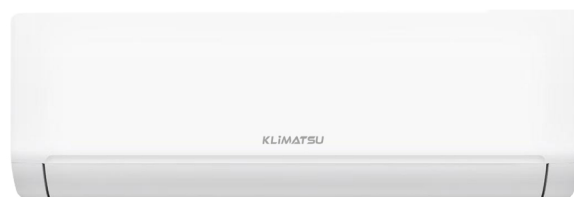
Traitement "Golden Fin"

SEER
A++



SCOP⁽¹⁾
A+++

R32



SPÉCIFICATIONS

Modèle			KEM2AR-42-H1	KEM2AR-51-H1	KEM3AR-65-H1		
Code			CL80601	CL80602	CL80603		
Code EAN			8432953085957	8432953085964	8432953085971		
Réfrigération ^(*)	Capacité nominale (min - max)		kW	4,10 (1,20 - 4,85)	5,10 (1,23 - 5,60)	6,20 (2,80 - 6,60)	
	Consommation nominale (min - max)		kW	1,26 (0,25 - 1,66)	1,54 (0,28 - 2,05)	1,92 (0348 - 2,58)	
	Pdesignc (puissance de conception)		kW	4,1	5,1	6,2	
	SEER		W/W	6,1	6,1	6,1	
	Étiquetage énergétique			A++	A++	A++	
	Efficacité énergétique saisonnière pour la réfrigération des espaces		ηs,c (%)	--	--	--	
	Consommation d'énergie annuelle		kWh/an	235	293	356	
Chauffage ^(*)	Capacité nominale (min - max)		kW	4,50 (1,25 - 5,20)	5,20 (1,29 - 5,75)	6,50 (2,45 - 6,80)	
	Consommation nominale (min - max)		kW	1,12 (0,23 - 1,66)	1,33 (0,28 - 2,05)	1,75 (0,40 - 2,58)	
	Zone climatique intermédiaire	Pdesignh (puissance de conception)		kW	3,6	4,0	5,4
		SCOP		W/W	4,0	4,0	4,0
		Étiquetage énergétique			A+	A+	A+
		Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des espaces		ηs,h (%)	--	--	--
		Consommation d'énergie annuelle		kWh/an	1260	1400	1890
		Tbiv (Température bivalente)		°C	-7	-7	-7
	Zone climatique chaude	Pdesignh (puissance de conception)		kW	3,9	4,0	5,6
		SCOP		W/W	4,6	4,6	4,6
		Étiquetage énergétique			A++	A++	A++
		Consommation d'énergie annuelle		kWh/an	1187	1217	1704
		Tbiv (Température bivalente)		°C	2	2	2
		Zone de climat froid	Pdesignh (puissance de conception)		kW	3,4	4,5
	SCOP		W/W	3,6	3,4	3,6	
	Étiquetage énergétique			A	A	A	
	Consommation d'énergie annuelle		kWh/an	1983	2779	2508	
	Tbiv (Température bivalente)		°C	-22	-22	-22	
	Tol (Température limite de fonctionnement)		°C	-15	-15	-15	
Coefficient de simultanéité			%	50 ~ 150	50 ~ 150	33 ~ 150	
Unité extérieure	Débit d'air (max)		m³/h	2600	2600	3000	
	Pression sonore (Haute)		dB(A)	54	55	57	
	Puissance sonore (Haute)		dB(A)	64	65	67	
	Compresseur			GMCC KSK103D33UEZC3	GMCC KSK103D33UEZC3	SANYO C-6RZ146H3DBF	
	Dimensions (L x H x P) ^{(*)2}		mm	863 x 602 x 349	863 x 602 x 349	927 x 699 x 375	
	Poids		kg	29	31	42	
Réfrigérant	Type / PRG			R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	
	Charge		kg	0,83	1,10	1,50	
	Équivalence CO ₂		TCO ₂ eq	0,560	0,743	1,013	
	Précharge jusqu'à	Total des conduites de liquide 1/4"	m	10	10	15	
	Charge additionnelle	Lignes de liquide 1/4"	g/m	15	15	15	
Tuyauterie frigorifique	Liquide		Pouces	(1/4") x 2	(1/4") x 2	(1/4") x 3	
	Gaz		Pouces	(3/8") x 2	(3/8") x 2	(3/8") x 3	
	Longueur maximale		m	40	40	60	
	Longueur par Unité Intérieur		m	25	25	25	
	Dénivelé maximal	entre l'UI et l'UE	m	15	15	15	
		Dif. entre les UI	m	10	10	10	
Données électrique ^{(*)3}	Alimentation		V / Hz / Ph	230 / 50 / 1 Ph	230 / 50 / 1 Ph	230 / 50 / 1 Ph	
	Consommation maximale		kW	1,66	2,05	2,58	
	Intensité maximale		A	9,0	10,5	13,2	
	Câble d'alimentation (unité extérieure)		mm²	2 x 1,5 + T	2 x 1,5 + T	2 x 2,5 + T	
	Câble d'interconnexion		mm²	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	
Température de service	Intérieure (Réfrigération / Chauffage)		°C	17 ~ 32 / 0 ~ 30	17 ~ 32 / 0 ~ 30	17 ~ 32 / 0 ~ 30	
	Extérieure (Réfrigération / Chauffage)		°C	-15 ~ 53 / -20 ~ 30	-15 ~ 53 / -20 ~ 30	-15 ~ 53 / -20 ~ 30	

Remarques :

(*)1 Données prises avec des unités intérieures KSAR-26-H1-I (autant que l'unité extérieure a de prises).

(*)2 Les dimensions incluent les parties saillantes (couvercle de valve, grilles, poignées, etc.). Pour les dimensions détaillées, veuillez vous référer au manuel d'installation.

(*)3 Les sections de câblage électrique indiquées sont recommandées mais peuvent être plus importantes en fonction de chaque installation, elles doivent être adaptées à la réglementation électrique en vigueur.

* Pour l'amélioration du produit, le design et les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

** Les valeurs du niveau sonore correspondent aux valeurs obtenues dans la chambre anéchoïque.

SPÉCIFICATIONS

Modèle			KEM3AR-80-H1	KEM4AR-94-H1	KEM5AR-120-H1
Code			CL80604	CL80605	CL80606
Code EAN			8432953085988	8432953085995	8432953086008
Réfrigération ^(*)	Capacité nominale (min - max)	kW	7,90 (2,80 - 8,80)	9,40 (3,10 - 10,20)	12,20 (3,30 - 13,10)
	Consommation nominale (min - max)	kW	2,44 (0,35 - 2,85)	2,76 (0,41 - 3,50)	3,81 (0,73 - 5,40)
	Pdesignc (puissance de conception)	kW	7,9	9,3	12,2
	SEER	W/W	6,1	6,1	6,1
	Étiquetage énergétique		A++	A++	A++
	Efficacité énergétique saisonnière pour la réfrigération des espaces	ηs,c (%)	--	--	241
	Consommation d'énergie annuelle	kWh/an	453	534	700
Chauffage ^(*)	Capacité nominale (min - max)	kW	7,96 (2,45 - 8,800)	9,45 (2,55 - 10,20)	12,20 (3,30 - 13,10)
	Consommation nominale (min - max)	kW	2,14 (0,42 - 2,85)	2,54 (0,51 - 3,50)	3,68 (0,80 - 5,40)
	Zone climatique intermédiaire	Pdesignh (puissance de conception)	kW	5,6	9,5
		SCOP	W/W	4,0	4,0
		Étiquetage énergétique		A+	A+
		Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des espaces	ηs,h (%)	--	157
		Consommation d'énergie annuelle	kWh/an	1960	3325
		Tbiv (Température bivalente)	°C	-7	-7
	Zone climatique chaude	Pdesignh (puissance de conception)	kW	5,7	9,7
		SCOP	W/W	4,6	4,6
		Étiquetage énergétique		A++	A++
		Consommation d'énergie annuelle	kWh/an	1735	2953
		Tbiv (Température bivalente)	°C	2	2
	Zone climatique froide	Pdesignh (puissance de conception)	kW	6,0	9,0
		SCOP	W/W	3,4	3,1
		Étiquetage énergétique		A	B
		Consommation d'énergie annuelle	kWh/an	3706	6097
		Tbiv (Température bivalente)	°C	-22	-22
	Tol (Température limite de fonctionnement)		°C	-15	-15
Coefficient de simultanéité		%	33 ~ 150	25 ~ 150	20 ~ 150
Unité extérieure	Débit d'air (max)	m³/h	3000	4000	4000
	Pression sonore (Haute)	dB(A)	57	60	60
	Puissance sonore (Haute)	dB(A)	67	70	70
	Compresseur		SANYO C-6RZ146H3DBF	SANYO C-6RZ210H3AAF	GMCC KTF310D43UMT
	Dimensions (L x H x P) ^(*)	mm	927 x 699 x 375	1001 x 910 x 400	1001 x 910 x 400
	Poids	kg	42	68	73
Réfrigérant	Type / PRG		R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675
	Charge	kg	1,50	2,20	3,00
	Équivalence CO ₂	TCO ₂ eq	1,013	1,485	2,025
	Précharge jusqu'à	Total des conduites de liquide 1/4"	m	15	25
	Charge additionnelle	Lignes de liquide 1/4"	g/m	15	15
Tuyauterie frigorifique	Liquide		Pouces	(1/4") x 3	(1/4") x 5
	Gaz		Pouces	(3/8") x 3	(3/8") x 5
	Longueur maximale		m	60	90
	Longueur par Unité Intérieur		m	25	25
	Dénivelé maximal	entre l'UI et l'UE	m	15	15
		Dif. entre les UI	m	10	10
Données électrique ^(*)	Alimentation		V / Hz / Ph	230 / 50 / 1 Ph	230 / 50 / 1 Ph
	Consommation maximale		kW	2,85	5,4
	Intensité maximale		A	14,0	24,0
	Câble d'alimentation (unité extérieure)		mm²	2 x 2,5 + T	2 x 4 + T
	Câble d'interconnexion		mm²	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T
Température de service	Intérieure (Réfrigération / Chauffage)		°C	17 ~ 32 / 0 ~ 30	17 ~ 32 / 0 ~ 30
	Extérieure (Réfrigération / Chauffage)		°C	-15 ~ 53 / -20 ~ 30	-15 ~ 53 / -20 ~ 30

Remarques :

(*)1 Données prises avec des unités intérieures KSAR-26-H1-I (autant que l'unité extérieure a de prises).

(*)2 Les dimensions incluent les parties saillantes (couvercle de valve, grilles, poignées, etc.). Pour les dimensions détaillées, veuillez vous référer au manuel d'installation.

(*)3 Les sections de câblage électrique indiquées sont recommandées mais peuvent être plus importantes en fonction de chaque installation, elles doivent être adaptées à la réglementation électrique en vigueur.

* Pour l'amélioration du produit, le design et les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

** Les valeurs du niveau sonore correspondent aux valeurs obtenues dans la chambre anéchoïque.

MULTISPLIT Série ARUKU

Unité murale intérieure

KLIMATSU



Connectivité WIFI

Contrôlez votre équipement peu importe où vous vous trouvez



Mode ingénierie

Réglage et consultation des principaux paramètres de fonctionnement



Réglage de la plage de température de consigne

Refroidissement de 16 °C à 25 °C ;
Chauffage de 26 °C à 31 °C



Compensation de Température

Réglage de la température de compensation



Connectivité BMS

Équipement intégrant la communication Modbus



Signaux à distance

Une entrée ON/OFF est disponible



Fonction "I FEEL"

La télécommande possède un capteur de température ambiante



Air indirect

Effet Coanda à la sortie de l'air



Fonctionnement Turbo

Réponse rapide



Mode Nuit

Courbe de température nocturne



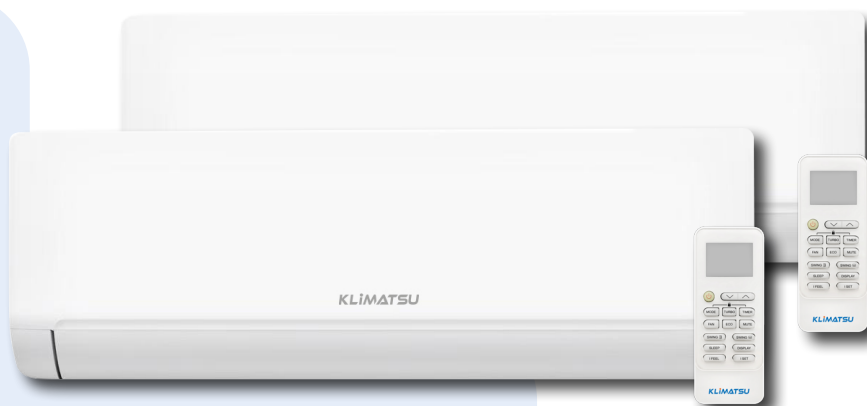
Programmeur quotidien

Durée de 24 heures



Mémoire "I SET"

Durée de 24 heures



Silence maximum

Seulement 22 dB(A)



Fonctionnement en cas d'urgence

Démarrage manuel en cas d'alarme



Affichage numérique "LED"

Affiche la température de consigne



Chauffage à 8 °C

Évite une température trop basse dans la pièce lorsque personne n'est présent



Oscillation horizontale et verticale des pales

Meilleure répartition de l'air



Mode Automatique

Refroidissement / chauffage avec réglage de la température



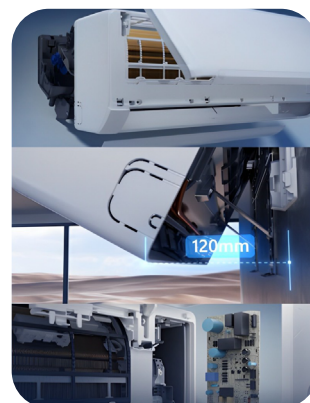
Redémarrage Automatique

Rétablissement du fonctionnement après une panne de courant

R32



TRIPLE FACILITÉ



► Facilité d'utilisation :

- Montage
- Installation
- Maintenance

SPÉCIFICATIONS

Modèle			KSAR-26-H1-I	KSAR-35-H1-I	KSAR-51-H1-I
Code			UI80501	UI80502	UI80503
Code EAN			8432953084134	8432953084141	8432953084158
Réfrigération	Capacité nominale (min ~ max) ^(*)	kW	2,62 (0,94 ~ 3,30)	3,40 (1,00 ~ 3,77)	5,14 (1,25 ~ 5,91)
	Consommation nominale ^(*)	kW	0,035	0,035	0,052
Chauffage	Capacité nominale (min ~ max) ^(*)	kW	2,70 (1,00 ~ 3,81)	3,42 (1,00 - 3,81)	5,21 (1,25 - 6,07)
	Consommation nominale ^(*)	kW	0,035	0,035	0,052
Débit d'air (Turbo / Haut / Moyen-haut / Moyen / Moyen-bas / Bas / Muet)		m³/h	550 / 520 / 490 / 450 / 410 / 370 / 330	550 / 520 / 490 / 450 / 410 / 370 / 330	800 / 760 / 690 / 630 / 580 / 540 / 440
Pression sonore (Turbo / Haut / Moyen-haut / Moyen / Moyen-bas / Bas / Muet)		dB(A)	42 / 38 / 36 / 32 / 30 / 26 / 22	43 / 40 / 38 / 35 / 31 / 27 / 22	47 / 43 / 40 / 37 / 34 / 31 / 27
Puissance sonore (Haute)		dB(A)	53	53	53
Tuyauterie frigorifique	Liquide	mm (pouces)	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	mm (pouces)	3/8"	3/8"	3/8"
Dimensions (L x H x P)		mm	778 x 272 x 192	778 x 272 x 192	910 x 305 x 195
Poids		kg	7,3	7,3	9

Remarques :

(*)1 La capacité nominale peut être différente en fonction de l'unité extérieure connectée et de la simultanéité, pour plus d'informations, veuillez nous consulter.

(*)2 La consommation indiquée ne concerne que l'unité intérieure, elle doit être ajoutée à la consommation de l'unité extérieure correspondante.

* Pour l'amélioration du produit, le design et les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

** Les valeurs du niveau sonore correspondent aux valeurs obtenues dans la chambre anéchoïque.

MULTISPLIT Série ARUKU

Unité intérieure gainable

KLIMATSU

R32



Pompe à condensats
Élévation jusqu'à 1,2 m



Basse silhouette
Hauteur de 200 mm seulement



Pression statique configurable
Jusqu'à 160 Pa



Connectivité BMS
Équipement intégrant la communication Modbus



Connectivité WIFI
Contrôlez votre équipement peu importe où vous vous trouvez



Signaux à distance
Une entrée ON/OFF est disponible



Programmeur hebdomadaire
Règle le fonctionnement hebdomadaire de l'appareil



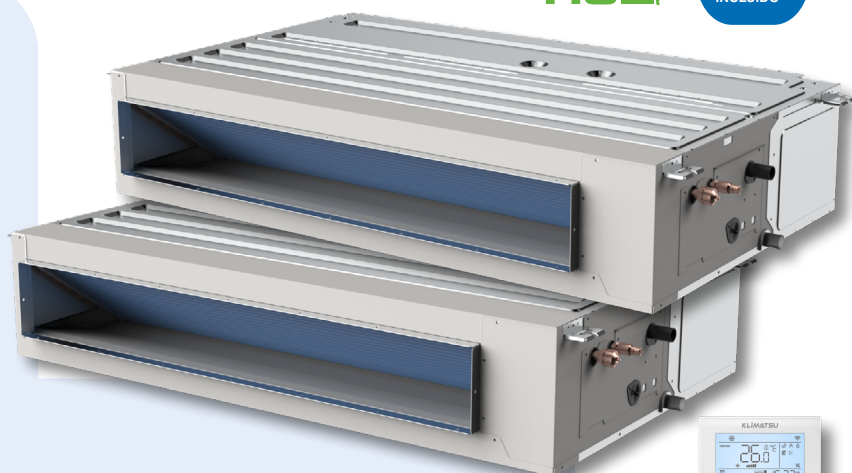
Fonction "I FEEL"
La télécommande possède un capteur de température ambiante



Mode Nuit
Courbe de température nocturne



Entrée d'air extérieur
Possibilité d'apporter de l'air extérieur directement sur l'unité intérieure



RETOUR CONFIGURABLE
Possibilité de modifier la prise d'air arrière (par défaut) pour l'abaisser



Rappel de nettoyage du filtre
Toutes les 500 heures de fonctionnement, affiche un rappel de nettoyer le filtre à air ("CL")



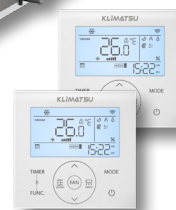
Prévention de l'air froid
La vitesse du ventilateur s'ajuste en mode chauffage afin de ne pas déranger l'utilisateur



Redémarrage Automatique
Rétablissement du fonctionnement après une panne de courant



Mode Automatique
Refroidissement / chauffage avec réglage de la température



SPÉCIFICATIONS

Modèle			KDAR-35-H1-I	KDAR-51-H1-I
Code			UI81501	UI81502
Code EAN			8432953086015	8432953086022
Réfrigération	Capacité nominale (min ~ max) ^{(*)1}	kW	3,52 (0,60 ~ 4,00)	4,70 (0,62 ~ 5,10)
	Consommation nominale ^{(*)2}	kW	0,035	0,048
Chauffage	Capacité nominale (min ~ max) ^{(*)1}	kW	3,56 (0,60 ~ 4,10)	4,70 (0,76 ~ 5,32)
	Consommation nominale ^{(*)2}	kW	0,035	0,048
Débit d'air (Turbo / Haut / Moyen / Bas / Muet)	Réfrigération	m³/h	600 / 510 / 420 / 320 / 320	850 / 720 / 620 / 500 / 400
	Chauffage	m³/h	600 / 510 / 420 / 320 / 320	850 / 720 / 620 / 500 / 400
Pression statique	Nominale	Pa	25	25
	Configurable	Pa	0 ~ 100	0 ~ 160
Pression sonore (Super / Haute / Moyenne / Basse / Muet)		dB(A)	43 / 41 / 39 / 37 / 34 / 30 / 27	46 / 43 / 40 / 38 / 36 / 32 / 28
Puissance sonore		dB(A)	55	56
Raccordement drainage (OD)		mm	Ø25	Ø25
Hauteur d'évacuation de la pompe à condensats ^{(*)3}		mm	1200	1200
Prise d'air frais ^{(*)4}		mm	Ø92	Ø92
Tuyauterie frigorifique	Liquide	mm (pouces)	1/4"	1/4"
	Gaz	mm (pouces)	3/8"	3/8"
Dimensions (L x H x P)		mm	700 x 200 x 490	920 x 200 x 490
Poids		kg	15	18

Remarques :

(*)1 La capacité nominale peut être différente en fonction de l'unité extérieure connectée et de la simultanéité, pour plus d'informations, veuillez nous consulter.

(*)2 La consommation indiquée ne concerne que l'unité intérieure, elle doit être ajoutée à la consommation de l'unité extérieure correspondante.

(*)3 Hauteur de refoulement depuis la base de l'unité, en installant la coudée à maximum 200 mm en position horizontale.

(*)4 Diamètre intérieur.

* Pour l'amélioration du produit, le design et les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

** Les valeurs du niveau sonore correspondent aux valeurs obtenues dans la chambre anéchoïque.

MULTISPLIT Série ARUKU

Unité Intérieure Cassette

KLIMATSU

R32



Pompe à condensats
Élévation jusqu'à 1,2 m



Panneau compact à 360°
Sortie d'air sur tout le périmètre



Large plage
Oscillation jusqu'à 85°



Connectivité BMS
Comprend la communication Modbus



Connectivité WIFI
Contrôlez votre équipement peu importe où vous vous trouvez



Signaux à distance
Une entrée ON/OFF est disponible



Fonction "I FEEL"
La télécommande possède un capteur de température ambiante



Affichage numérique "LED"
Affiche la température de consigne



Mode Nuit
Courbe de température nocturne



Programmeur quotidien
Durée de 24 heures



Prévention de l'air froid
La vitesse du ventilateur s'ajuste en mode chauffage afin de ne pas déranger l'utilisateur



Entrée d'air extérieur
Possibilité d'apporter de l'air extérieur directement sur l'unité intérieure



Mode Automatique
Refroidissement / chauffage avec réglage de la température



Redémarrage Automatique
Rétablissement du fonctionnement après une panne de courant

SPÉCIFICATIONS

Modèle			KCMAR-35-H1-I	KCMAR-51-H1-I
Code			CL81411	CL81412
Code EAN			8432953142582	8432953142599
Réfrigération	Capacité nominale (min ~ max) ^{(*)1}	kW	3,52 (0,60 ~ 4,00)	4,70 (0,62 ~ 5,19)
	Consommation nominale ^{(*)2}	kW	0,037	0,04
Chauffage	Capacité nominale (min ~ max) ^{(*)1}	kW	3,56 (0,60 ~ 4104)	4,70 (0,76 ~ 5,32)
	Consommation nominale ^{(*)2}	kW	0,037	0,04
Modèle	Corps		KCAR-35-H1-I	KCAR-51-H1-I
	Panneau		KCAR-60X60-H1-P	KCAR-60X60-H1-P
Code	Corps		UI81511	UI81512
	Panneau		UA81511	UA81511
Code EAN	Corps		8432953086084	8432953086091
	Panneau		8432953086145	8432953086145
Débit d'air (Super / Haut / Moyen / Bas / Muet)	Réfrigération	m³/h	650 / 600 / 520 / 460 / 390	750 / 700 / 610 / 530 / 480
	Chauffage	m³/h	650 / 620 / 550 / 480 / 440	750 / 700 / 610 / 530 / 480
Pression sonore (Super / Haute / Moyenne / Basse / Muet)		dB(A)	42 / 40 / 38 / 36 / 44 / 30 / 27	46 / 43 / 40 / 38 / 36 / 32 / 28
Puissance sonore		dB(A)	52	56
Raccordement drainage (OD)		mm	Ø25	Ø25
Hauteur d'évacuation de la pompe à condensats ^{(*)3}		mm	1200	1200
Prise d'air frais ^{(*)4}		mm	Ø50	Ø50
Tuyauterie frigorifique	Liquide	mm (pouces)	1/4"	1/4"
	Gaz	mm (pouces)	3/8"	3/8"
Dimensions (L x H x P)	Corps	mm	570 x 245 x 570	570 x 245 x 570
	Panneau	mm	650 x 57 x 650	650 x 57 x 650
Poids	Corps	kg	14,5	14,5
	Panneau	kg	2,7	2,7

Remarques :

(*)1 La capacité nominale peut être différente en fonction de l'unité extérieure connectée et de la simultanéité, pour plus d'informations, veuillez nous consulter.

(*)2 La consommation indiquée ne concerne que l'unité intérieure, elle doit être ajoutée à la consommation de l'unité extérieure correspondante.

(*)3 Hauteur de refoulement depuis la base de l'unité, en installant la coudée à maximum 200 mm en position horizontale.

(*)4 Diamètre intérieur.

* Pour l'amélioration du produit, le design et les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

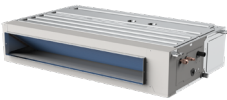
** Les valeurs du niveau sonore correspondent aux valeurs obtenues dans la chambre anéchoïque.

MULTISPLIT Série ARUKU

Sélection multisplit

KLIMATSU

ÉTAPE 1 : Sélectionnez la puissance la plus adaptée à chacune des pièces que vous souhaitez climatiser. Le tableau suivant indique les différentes puissances, afin que vous puissiez sélectionner le modèle le plus adéquat.

Type	Modèle	26	35	52
Mural		KSAR-26-H1-I	KSAR-35-H1-I	KSAR-51-H1-I
		UI80501	UI80502	UI80503
Gainable		--	KDAR-35-H1-I	KDAR-51-H1-I
			UI81501	UI81502
Cassette		--	KCMAR-35-H1-I	KCMAR-51-H1-I
			CL81411	CL81412

ÉTAPE 2 : Sélectionnez l'unité extérieure qui s'adapte le mieux à la combinaison d'unités intérieures que vous avez choisie.

	2 x 1		3 x 1		4 x 1	5 x 1
	KEM2AR-42-H1	KEM2AR-51-H1	KEM3AR-65-H1	KEM3AR-80-H1	KEM4AR-94-H1	KEM5AR-120-H1
	CL80601	CL80602	CL80603	CL80604	CL80605	CL80606
1 PIÈCE	26 35	26 35 51	26 35 51	26 35 51	26 35 51	26 35 51
2 PIÈCES	26+26 26+35	26+26 26+35 26+51 35+35	26+26 26+35 26+51 35+35 35+51	26+26 26+35 26+51 35+35 35+51 51+51	26+26 26+35 26+51 35+35 35+51 51+51	26+26 26+35 26+51 35+35 35+51 51+51
3 PIÈCES			26+26+26 26+26+35	26+26+26 26+26+35 26+26+51 26+35+35 26+35+51 35+35+35	26+26+26 26+26+35 26+26+51 26+35+35 26+35+51 35+35+35	26+26+26 26+26+35 26+26+51 26+35+35 26+35+51 35+35+35 35+35+51 51+51+51
4 PIÈCES					26+26+26+26 26+26+26+35 26+26+26+51 26+26+35+35 26+26+35+51 26+35+35+35	26+26+26+26 26+26+26+35 26+26+26+51 26+26+35+35 26+26+35+51 26+35+35+35 26+35+51+51 26+51+51+51 35+35+35+35 35+35+35+51 35+35+51+51
5 PIÈCES						26+26+26+26+26 26+26+26+26+35 26+26+26+26+51 26+26+26+35+35 26+26+26+35+51 26+26+35+35+35 26+26+35+51+51 26+35+35+35+35 26+35+35+51+51 26+51+51+51+51 35+35+35+35+35 35+35+35+51+51 35+35+51+51+51

Avantages

-  **Gaz réfrigérant R32**
Équipement en utilisant un réfrigérant plus écologique R32. Pour pouvoir installer des équipements utilisant le gaz réfrigérant R32, vous devez vérifier la législation en vigueur.
-  **Silence maximum**
La fonction Muet vous permet de sélectionner la vitesse ultra-silencieuse, de sorte que le niveau sonore de l'équipement n'est que de 22 db(A).
-  **Fonctionnement Turbo**
Réduction du temps de réfrigération / chauffage au maximum.
-  **Large plage de fonctionnement**
Fonctionnement en réfrigération jusqu'à 53 °C et en chauffage jusqu'à -20 °C.
-  **Fonction "I FEEL"**
La télécommande possède un capteur de température ambiante.
-  **Traitement "Golden Fin"**
Échangeur de chaleur plaqué or, qui protège l'équipement contre les phénomènes atmosphériques et les effets des environnements agressifs. Il empêche également la prolifération des bactéries et des moisissures.
-  **Mode ingénierie**
Réglage des fonctions et consultation des paramètres de fonctionnement via le contrôleur.
-  **Compensation de Température**
La télécommande permet de régler la température de compensation pour les modes chauffage et réfrigération.
-  **Réglage de la plage de température de consigne**
La télécommande vous permet de régler : Réfrigération minimum de 16 °C à 25 °C ; Chauffage maximum de 31 °C à 26 °C.
-  **Plusieurs vitesses du ventilateur extérieur**
Ajustement précis de la vitesse du ventilateur grâce au moteur DC.
-  **Connectivité WIFI**
Contrôlez votre équipement de climatisation peu importe où vous vous trouvez. APP Smart Life-Smart Home.
-  **Connectivité BMS**
Équipement intégrant la communication Modbus.
-  **Mode automatique**
Chaud / froid avec réglage de la température.
-  **Rappel de nettoyage du filtre**
Toutes les 500 heures de fonctionnement, affiche un rappel de nettoyer le filtre à air (affiche le code "CL").
-  **Entrée d'air extérieur**
Possibilité de fournir de l'air extérieur directement à l'unité intérieure.
-  **Affichage numérique "LED"**
L'appareil est doté d'un écran numérique indiquant la température réglée, avec la possibilité d'éteindre l'écran.
-  **Redémarrage Automatique**
Récupération des réglages préalables à la coupure de courant.
-  **Détection de fuite de réfrigérant**
L'unité détecte automatiquement l'existence d'éventuelles fuites de réfrigérant dans le circuit.
-  **Mode Nuit**
Fait fonctionner l'appareil selon la courbe de température nocturne préréglée, créant ainsi un environnement nocturne idéal et améliorant la qualité du sommeil.
-  **Technologie Super DC Inverter**
Appareil équipé à la fois d'un compresseur Inverter à courant continu DC et de moteurs de ventilateurs DC.
-  **Programmeur quotidien**
Le programmeur peut être réglé jusqu'à 24 h après la mise en marche.
-  **Prévention d'air froid**
En mode chauffage, la vitesse initiale du ventilateur s'adapte en fonction de la température de la batterie.
-  **Refroidissement à basse température extérieure**
Fonctionnement en mode réfrigération jusqu'à -15 °C à l'extérieur.
-  **Mémoire "I SET"**
Permet de mémoriser les principaux paramètres de fonctionnement.
-  **Programmeur hebdomadaire**
Règle le fonctionnement hebdomadaire de l'appareil.
-  **Oscillation horizontale et verticale des ailettes**
Meilleure distribution de l'air grâce à l'oscillation automatique du volet, aussi bien horizontalement que verticalement.
-  **Fonctionnement d'urgence**
Possibilité de faire fonctionner l'unité avec le bouton manuel en cas d'alarme.
-  **Chauffage 8 °C**
L'appareil passe automatiquement en mode chauffage lorsque la température ambiante est inférieure à 8 °C, évitant ainsi que la température ambiante ne soit trop basse lorsque nous ne sommes pas à la maison.
-  **Air indirect**
Grâce à la forme alvéolée de la balle de golf et à l'effet Coanda, elle peut fournir une alimentation en air plus élevée et plus longue, créant ainsi une zone de confort sans vent pour les utilisateurs.
-  **Signaux à distance**
Une entrée ON/OFF est disponible.
-  **Pompe à condensats**
Élévation jusqu'à 1,2 m. Pompe de drainage intégrée pour faciliter l'évacuation des condensats de l'unité intérieure.
-  **Panneau compact de 360°**
Sortie d'air sur tout le périmètre au format 600 x 600 mm.
-  **Large plage**
Oscillation de la lame jusqu'à 85°.
-  **Basse silhouette**
Hauteur de 200 mm seulement.
-  **Pression statique configurable**
Jusqu'à 160 Pa. La pression statique du ventilateur peut être réglée à partir de la carte électronique (ou, dans certains modèles, à l'aide d'une télécommande avec ou sans fil), ce qui permet d'adapter la machine à chaque installation.
-  **Retour Configurable**
L'entrée d'air de retour peut être effectuée indifféremment par l'arrière ou par le bas ; par défaut le retour se situe à l'arrière de l'unité.