

SUITE 1x1

GAMME RÉSIDENIELLE

CONSOLE

Avec son nouveau design élégant et ses dimensions compactes, cette nouvelle version de la console double flux s'adapte à tous les espaces. Facile à installer, elle est équipée des plus hautes caractéristiques technologiques et d'une double alimentation en air. Il est possible de la contrôler par une connexion de WiFi et d'une commande filaire si vous commandez une carte multifonctionnelle.



WIFI OPTIONNELLE

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

A++

- Nouveau design : l'unité a été complètement redessinée, donnant un nouveau look moderne, parfait pour chaque situation et atmosphère. Cette unité est également plus fine que son prédécesseur, ce qui permet d'optimiser l'espace.
- Double alimentation en air : en utilisant l'une ou les deux sorties d'air selon le mode chauffage/refroidissement, l'unité peut refroidir la pièce plus efficacement.
- Smart Home : possibilité de contrôler l'appareil depuis n'importe quel endroit où grâce à l'application Kaysun. Le contrôle vocal est également disponible sur Alexa et Google Home.
- Mode ÉCO : cette technologie permet de réaliser des économies d'énergie en mode économique par rapport au mode automatique.
- Ventilateur à Inverter DC : l'unité est équipée de ventilateurs DC Inverter à faible consommation qui offrent des environnements plus confortables et atteignent des niveaux élevés d'efficacité énergétique.
- Commande KID-05 S en option. Cette commande est capable de lire les paramètres de travail de l'unité et de réaliser des changements de configurations supplémentaires.
- Unité compatible avec les unités MULTISYSTÈME.
- Une commande par WIFI, en ajoutant à l'unité l'option FRIWF-USB-02.

COMMANDES

OPTION



K01-WIFI



KC-03.2 SPS

CONSOLE

R-32
REFRIGÉRANT

FOLLOW ME



HERTZ

DC INVERTER
COMPRESSORDC INVERTER
EXTERNAL FANDC INVERTER
INTERNAL FAN

WIFI OPTIONNELLE

ACCESSOIRE
FRIWF-USB-02KID-05 S
EN OPTION

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES



COMMANDE WIFI En ajoutant à l'accessoire l'option FRIWF-USB-02.



SCOP 4.0 ou supérieur.



Compresseur et ventilateurs entièrement **INVERTER (3D)**.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ENSEMBLE MODÈLE SINGLE SPLIT

KSDA-35 SET R

KSDA-52 SET R

Capacité frigorifique (min./nom./max.)	kW	0,77/3,52/4,1	2,64/5/5,3
Puissance absorbée froid	kW	1,020	1,600
SEER		7,3	6,5
Classement énergétique froid		A++	A++
Capacité calorifique (min./nom./max.)	kW	0,46/3,81/4,39	2,2/4,98/5,42
Puissance absorbée chaud	kW	1,090	1,548
SCOP		4,0	4,0
Classement énergétique chaud		A+	A+
Capacité calorifique à -7°C	kW	OTV	OTV

COP à -7°C

UNITÉ INTÉRIEURE

KSD-35 DR14

KSD-52 DR14

N° art.		A0072516	A0072517
Débit d'air H/M/B	m ³ /h	620/520/420	670/620/510
Pression sonore*	dB(A)	33,5	36
Largeur / Hauteur / Profondeur	mm	793/200/621	793/200/621
Poids net	kg	14,6	14,7

UNITÉ EXTÉRIEURE

KUE-35 DVR13

KUE-52 DVR13

N° art.		A0028938	A0028939
Pression sonore	dB(A)	53,6	56
Réfrigérant		R-32	R-32
Liaison frigorifique	pouce	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Longueur max. tubes	m	25	30
Différence hauteur tubes	m	10	20
Largeur / Hauteur / Profondeur	mm	765/555/303	805/554/330
Poids net	kg	26,6	32,5
Câblage alimentation	mm ²	3G2,5	3G2,5
Câblage de transmission (unité ext. à l'unité int.)	mm ²	5G2,5	5G2,5

*Pression sonore dans le mode Silence / Plage de travail : -15°C jusqu'à 50°C (Refroidissement) / -15°C jusqu'à 30°C (Chauffage).



SUITE MULTISYSTÈME

GAMME RÉSIDENIELLE


Kaysun



Nous vous présentons la gamme Multisystème DC Inverter de KAYSUN qui vise à apporter confort et technologie jusque dans les moindres espaces. Disponible avec le gaz R-32. C'est une gamme flexible et polyvalente, elle permet de réaliser des combinaisons multiples avec différents types d'unités intérieures. Cette gamme est également soumise à la réglementation ERP de moins de 8 kW. Grâce à son développement technologique, elle satisfait pleinement à ses impératifs. Les unités extérieures de Kaysun sont toujours équipées de compresseur et ventilateur DC Inverter et toutes les unités intérieures disposent également d'un ventilateur DC Inverter.

Ces unités sont la solution pour les espaces réduits où il est impossible d'installer des appareils de plus grande dimension. Elles permettent des combinaisons allant jusqu'à 5 unités intérieures.

**« ÉLÉGANCE ET
CONFORT POUR
VOTRE FOYER »**

Il est possible de réaliser les combinaisons des unités Multisystème suivantes : type murale, cassette et gainable avec des puissances allant de 2 à 7,1 kW.

MULTI SPLIT

PUISSANCE EN KW

2,0

2,6

3,5

4,8

5,2

7,1

UNITÉS INTÉRIEURES



PRODIGY MET IONIZER

KAY-20 DR9

KAY-26 DR9

KAY-35 DR9

KAY-52 DR9

KAY-71 DR9



CASUAL

KAY-CF 26 DR11

KAY-CF 35 DR11

KAY-CF 52 DR11

KAY-CF 71 DR11



ONNIX MET IONIZER

KAY-D 26 DR9

KAY-D 35 DR9



SENSATION MET IONIZER

KAY-S 26 DR9

KAY-S 35 DR9



CONSOLE

KSD-35 DR14

KSD-52 DR14



CASSETTE ART FLUX 360° (600x600)

KCI-26 DMR11

KCI-35 DR13

KCI-52 DR13

KCIS-71 DR13



GAINABLES

KPD-35 DR13*

KPD-52 DR13

KPD-71 DR13

* Le KPD-35 DR13 peut être configuré avec les puissances de 2 et 2,6 kW.

UNITÉS EXTÉRIEURES

PUISSANCE EN KW

4,2

5,2

6,2

7,8

8,0

10,5

12,0

NBR. INTÉRIEURES



2

KAM2-42 DR7

KAM2-52 DR71

3

KAM3-62 DR7

KAM3-78 DR71

4

KAM4-80 DR7

KAM4-105 DR7

5

KAM5-120 DR8

UNITÉS INTÉRIEURES MULTISYSTÈME

CONSOLE



R-32
REFRIGÉRANT



FOLLOW ME



HERTZ



DC INVERTER
COMPRESSOR



DC INVERTER
EXTERNAL FAN



DC INVERTER
INTERNAL FAN



KID-05 S
EN OPTION

MODÈLE	N° art.	Capacité frigorifique en kW	Capacité calorifique en kW	Pression sonore* en dB(A)	Dimensions (L/H/P) en mm	Poids net en kg	Liaison frigorifique en pouce
KSD-35 DR14	A0072516	3,52	3,81	33,5	793/200/621	10,5	1/4" / 3/8"
KSD-52 DR14	A0072517	5	4,98	36	793/200/621	10,5	1/4" / 1/2"

*Pression sonore à basse vitesse.

CASSETTE



KID-05 S
EN OPTION

- Flux d'air à 360° pour un confort maximum.
- Apport d'air extérieur.
- Pompe à condensats de série.
- Contacts sans tension ON/OFF et alarme.

MODÈLE	N° art.	Capacité frigorifique en kW	Capacité calorifique en kW	Pression sonore* en dB(A)	Dimensions (L/H/P) en mm	Poids net en kg	Liaison frigorifique en pouce
KCI-26 DMR13	A0034331	2,63	2,93	29	570/260/570	14,7	1/4" / 3/8"
KCI-35 DR13	A0028934	3,52	3,81	34,5	570/260/570	16,3	1/4" / 3/8"
KCI-52 DR13	A0028935	5,28	5,57	39	570/260/570	16	1/4" / 1/2"
KCI-71 DR13	A0028957	7,03	7,62	39,5	830/205/830	21,6	3/8" / 5/8"

*Pression sonore à basse vitesse.

UNITÉS EXTÉRIEURES MULTISYSTÈME

R-32
REFRIGÉRANTCONDENSATION
CONTROLDC INVERTER
COMPRESSORDC INVERTER
EXTERNAL
FAN

* Diamètre des lignes frigorifiques : toujours utiliser les sections des unités intérieures. Si elles sont différentes de ceux de l'unité extérieure, vous devez commander un kit de réduction avant la mise en service.

MODÈLE	N° art.	Capacité frigorifique en kW	Capacité calorifique en kW	Capacité calorifique à -7°C en kW	Pression sonore en dB(A)	Dimensions (L/H/P) en mm	Nombre max. d'unités intres	Liaison frigorifique en pouce	Longueur max. tubes b-B
KAM2-42 DR7	A0020679	4,1	4,39	3,5	57	800/554/333	2	2x 1/4" / 2x 3/8"	40
KAM2-52 DR7.1	A0020680	5,28	5,57	3,62	56	800/554/333	2	2x 1/4" / 2x 3/8"	40
KAM3-62 DR7	A0020681	6,15	6,59	4,13	57,5	845/702/363	3	3x 1/4" / 3x 3/8"	60
KAM3-78 DR7.1	A0020682	7,91	8,21	6,52	54	845/702/363	3	3x 1/4" / 3x 3/8"	60
KAM4-80 DR7	A0020683	8,2	8,79	5,81	61	946/810/410	4	4x 1/4" / 3x 3/8" + 1x 1/2"	80
KAM4-105 DR7	A0018508	10,55	11,14	7,33	63	946/810/410	4	4x 1/4" / 3x 3/8" + 1x 1/2"	80
KAM5-120 DR8	A0028677	12,31	12,6	8,54	61,5	946/810/410	5	5x 1/4" / 4x 3/8" + 1x 1/2"	80

*FACTEUR DE CHARGE MAXIMALE en climatisation : 125%; en chauffage : 100%.