



**REXEL**

# **CATALOGUE DE CLIMATISATION**

**REXEL BELGIUM**

# Rexel Belgium

[www.rexel.be](http://www.rexel.be)



Chez Rexel Belgium, nous accompagnons les installateurs à chaque étape de leur projet CVC : de la sélection et du dimensionnement à l'installation, la mise en service et le service après-vente. Dans ce catalogue, nous vous proposons une gamme complète et fiable, afin que vous puissiez travailler plus rapidement et en toute confiance.

Notre gamme comprend des systèmes split de Midea, Kaysun et LG, des solutions monobloc de ThermoComfort et Innova, ainsi que des climatiseurs mobiles de Midea, Whirlpool et Domo. Vous y trouverez également tous les accessoires, matériaux de montage et solutions intelligentes indispensables pour faciliter votre travail.

Rexel se distingue par son assistance technique, ses outils de sélection clairs, sa disponibilité rapide et ses services pratiques qui simplifient votre processus d'installation. Vous pouvez ainsi vous concentrer sur ce qui compte vraiment : des solutions de climatisation de qualité, économes en énergie et installées de manière professionnelle pour vos clients.

# Table des matières

## 01 Systèmes split, LG

1.1 Nouveauté dans la gamme, LG	05
1.2 Systèmes monosplit	08
1.3 Réf. systèmes monosplit	12
1.4 Systèmes multi-split	14
1.5 Réf. systèmes multi-split	15
1.6 LG, accessoires	16

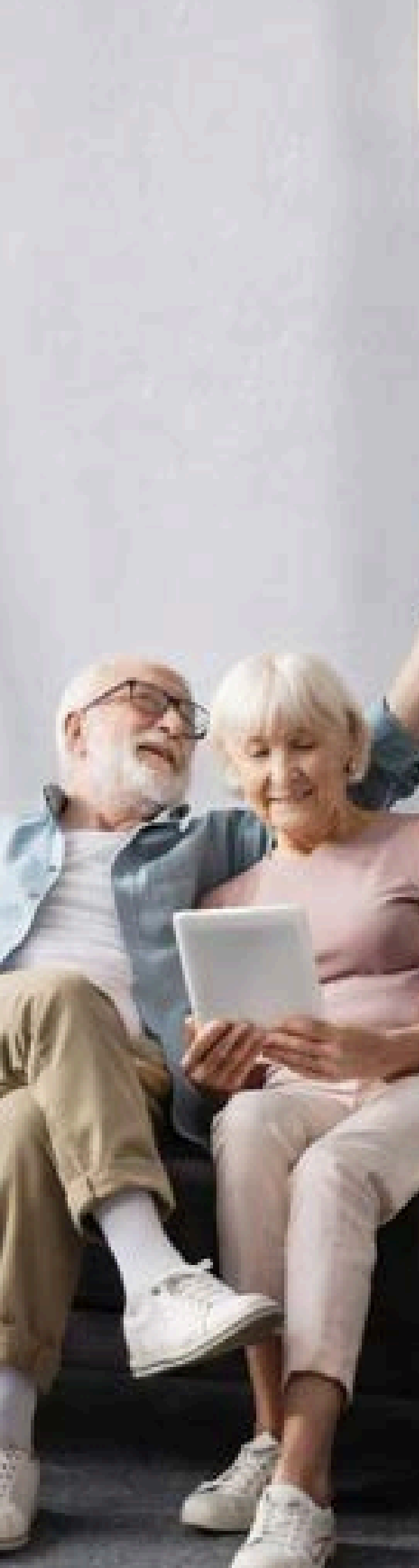
## 02 Systèmes split, Kaysun

2.1 Systèmes monosplit	17
2.2 Réf. systèmes monosplit	20
2.3 Systèmes multi-split	22
2.4 Réf. systèmes multi-split	24
2.5 Hybride multisystème	26
2.6 Réf. réservoir SWW	27
2.7 Réf. Unité extérieure HR	28
2.8 Kaysun, accessoires	30

## 03 Systèmes split, Midea

3.1 Systèmes monosplit	31
3.2 Réf. systèmes monosplit	35
3.3 Systèmes multisplit	37
3.4 Réf. systèmes multisplit	38
3.5 Système multisplit CirQHP	40
3.6 Réf. free-match multisplit	41
3.7 Réf. réservoir SWW	42
3.8 Midea, accessoires	43





# Table des matières

## **04** Systèmes monobloc, Innova

4.1 Systèmes monobloc .....	45
4.2 Réf. climatiseur-radiateur 2.0 .....	49
4.3 Réf. 2.0 vertical et plafond .....	53

## **05** Systèmes monobloc, Thermocomfort

5.1 Systèmes monobloc .....	56
5.2 Réf. systèmes monobloc .....	58

## **06** Systèmes mobiles, Midea

6.1 Systèmes mobiles .....	61
6.2 Réf. systèmes mobiles .....	64

## **07** Systèmes mobiles, Thermocomfort

7.1 Systèmes mobiles .....	65
7.2 Réf. systèmes mobiles .....	66

## **08** Systèmes mobiles, Whirlpool

8.1 Systèmes mobiles .....	67
8.2 Réf. systèmes mobiles .....	69

## **09** Systèmes mobiles, Domo

9.1 Systèmes mobiles D0360A .....	72
9.2 Systèmes mobiles D0324A .....	73

## CHAUFFAGE ET REFROIDISSEMENT ÉCONOMES EN ÉNERGIE



## Rexel élargit sa gamme de systèmes split pour la climatisation résidentielle avec la marque premium LG



**Rexel Belgium, élargit son assortiment de systèmes split pour la climatisation résidentielle avec les solutions de LG. Cette marque occupe une position de premier plan dans le monde de la climatisation et est généralement considérée comme une marque A.**

En raison d'étés de plus en plus chauds et de logements mieux isolés, la demande de solutions de climatisation performantes et économes en énergie ne cesse de croître. C'est pourquoi nous jugeons important de proposer à nos clients également des systèmes split de haute qualité. Nouveauté dans notre assortiment: LG, une marque reconnue pour ses excellentes performances, sa fiabilité, son design épuré et sa haute efficacité énergétique, notamment grâce à des technologies avancées pilotées par l'IA.

## Solution énergétique intelligente

La demande de climatiseurs continue d'augmenter. Une climatisation ou une pompe à chaleur air-air constitue aujourd'hui une solution complète tant pour le refroidissement que pour le chauffage.

Combinée à des panneaux solaires, elle devient encore plus intéressante: l'électricité produite peut être utilisée directement, ce qui réduit le coût énergétique et augmente le rendement de l'installation photovoltaïque.

Pendant les intersaisons, la climatisation peut souvent assurer le chauffage sans activer l'installation classique, ce qui permet une économie notable, surtout lorsqu'il s'agit de combustibles fossiles.

Dans certaines configurations,

### Une gamme complète pour chaque situation

Avec LG, Kaysun, Midea et Innova, Rexel dispose d'une offre large et complémentaire.

LG apporte une technologie premium et une grande efficacité énergétique.

Kaysun offre un excellent rapport qualité-prix, tandis que Midea établit une nouvelle norme en matière de confort avec la gamme Breezeless, sans



le flux d'air froid classique.

Lorsque l'installation d'une unité extérieure n'est pas possible, le système monobloc d'Innova constitue une alternative complète.

Ainsi, l'installateur peut toujours proposer une solution adaptée au contexte technique et aux attentes du client.

### Accompagnement de la configuration à la mise en service

Rexel rend les installations de climatisation plus accessibles

pour l'installateur électrique.

Via Netstore et le configurateur airco, il est possible de composer facilement une installation complète et de demander immédiatement le raccordement et la mise en service par le fournisseur.

De plus, notre guide d'installation offre un aperçu clair de toutes les étapes, permettant aux installateurs de travailler en toute confiance.

**Cliquez ici** et essayez nos outils.

### Plus d'infos ?

Contactez votre agence Rexel de confiance ou l'un de nos **Multi Energy Hubs**.

**Bruxelles, Brabant Wallon et la Wallonie**

[mewal@rexel.be](mailto:mewal@rexel.be)

# **SYSTÈMES SPLIT**

# UN RAFRAÎCHISSEMENT PLUS INTELLIGENT POUR UNE MEILLEURE QUALITÉ DE VIE

Temp  
Température  
23°C

Direction  
Direction de l'air

Speed  
Vitesse  
3

INVERTER COMPRESSOR  
10 YEAR WARRANTY

DUAL Inverter



Google Assistant



LG



LG développe des solutions de climatisation qui allient confort et efficacité énergétique. Grâce à la technologie inverter, elles offrent des performances puissantes et économiques, tout en assurant un fonctionnement silencieux et un air plus sain. Les **LG DualCool AI Air Special et Deluxe**, des climatiseurs mono-split, intègrent en plus une commande intelligente par IA et une filtration avancée, garantissant automatiquement un climat intérieur optimal.

### Plasmaster™ Ionizer++

Le Plasmaster Ionizer++ élimine les odeurs et réduit la présence de bactéries telles que E. coli et le staphylocoque, pour un environnement intérieur plus sain.

Comment ça marche ? Réduction et désodorisation grâce à l'injection de plus de 8 millions d'ions



**Libération d'ions dans l'air**



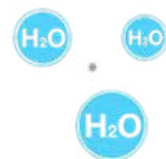
**Enveloppement des substances nocives**  
Les ions H et O se fixent aux particules nocives.



**Formation de radicaux OH**  
Les radicaux OH désactivent les substances nocives.



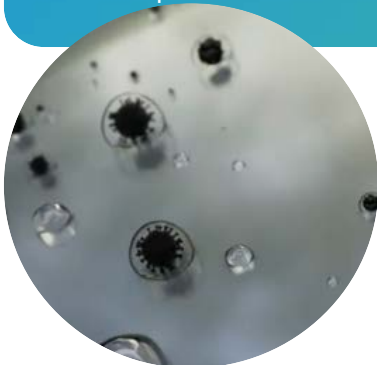
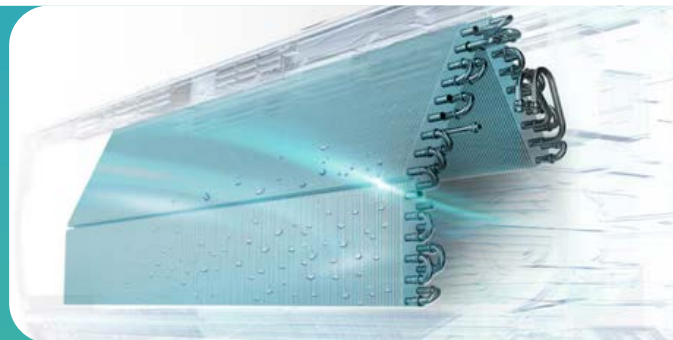
**Réaction chimique**  
Les radicaux OH se lient aux particules d'hydrogène.



**Désinfection**  
Des molécules d'H<sub>2</sub>O se forment.

### Auto Clean+

Auto Clean+ s'active après l'utilisation : de l'air est soufflé afin d'éliminer l'humidité. Le système fonctionne jusqu'à 20 minutes et ajuste le débit pour un séchage plus rapide ou un fonctionnement plus silencieux.



### Nettoyage par congélation

Le mode Freeze Cleaning permet de nettoyer facilement les zones difficiles d'accès. L'eau issue de la décongélation aide à éliminer les impuretés, réduisant ainsi les bactéries nocives pour un intérieur plus frais.



## Double volet

Le double volet diffuse le flux d'air vers le haut ou vers le bas, plus loin et plus rapidement, pour un confort optimal en toute saison.

## Portée d'air plus longue

Le système Dual Vane combine 2 volets de soufflage distincts en un seul volet allongé, permettant à l'air d'atteindre une plus grande distance et d'assurer un refroidissement et un chauffage plus efficaces et plus confortables

## Flux d'air indirect

Le système Dual Vane offre plusieurs modes de flux d'air, dont un mode indirect qui évite le contact direct et apporte ainsi davantage de confort.

## Refroidissement et chauffage plus rapides

Le système Dual Vane augmente le refroidissement de 26 % et le chauffage de 6 %, pour un contrôle de la température plus rapide.



flux d'air  
distance



refroidissement  
vitesse de  
performance



chauffage vitesse  
de performance



## Détection de fenêtre ouverte

Prévenez les pertes d'énergie, même pendant la ventilation.

Gardez votre climatiseur allumé pour faire circuler l'air dans votre maison avec un appareil qui passe en mode économie d'énergie lorsque les fenêtres sont ouvertes.



## AI Air offre un confort conçu spécialement pour vous."

Avec l'application **LG ThinQ™**, vous pouvez facilement définir l'emplacement de votre climatiseur et préciser les espaces où vous passez le plus de temps. Vous profitez ainsi d'un flux d'air entièrement personnalisé, adapté à vos préférences uniques pour un confort optimal.

## Air doux

Restez agréablement au frais sans courants d'air froid en profitant d'une brise et d'une température stables et confortables.

À NE PAS FAIRE	À FAIRE	REFROIDISSEMENT	AIR DOUX
<p>Lorsque la climatisation est en marche, l'air peut sembler trop froid. Lorsqu'elle est éteinte, il fait trop chaud.</p>	<p>Une transition de l'air extrêmement froid vers un flux d'air doux, agréable et finement réglé, pour un confort optimal.</p>	<p>Direct Flow (Bottom discharged wind flow)</p> <p>Refroidissement (flux d'air direct). L'air froid est soufflé directement vers le bas.</p>	<p>Indirect Flow (Front discharged wind flow)</p> <p>Soft Air (flux d'air indirect). L'air refroidi est diffusé délicatement par l'avant afin d'offrir un confort plus agréable et homogène.</p>



### responsable qualité

Économies d'énergie proactives à portée de main. Prenez le contrôle de la climatisation et de votre consommation d'énergie grâce à un contrôle intelligent proactif qui vous permet de définir des limites énergétiques réalistes.



### Régulation de l'humidité

Profitez du confort d'une humidité contrôlée. Ni trop humide, ni trop sèche, juste une qualité d'air idéale.

Le contrôle de l'humidité aide à maintenir un niveau d'humidité confortable, adapté à la température souhaitée.

### minuterie de sommeil

Mode sommeil adapté à votre routine. Le Sleep Timer+ s'ajuste à votre choix de température et de flux d'air pour offrir un mode sommeil personnalisé, garantissant des nuits paisibles.



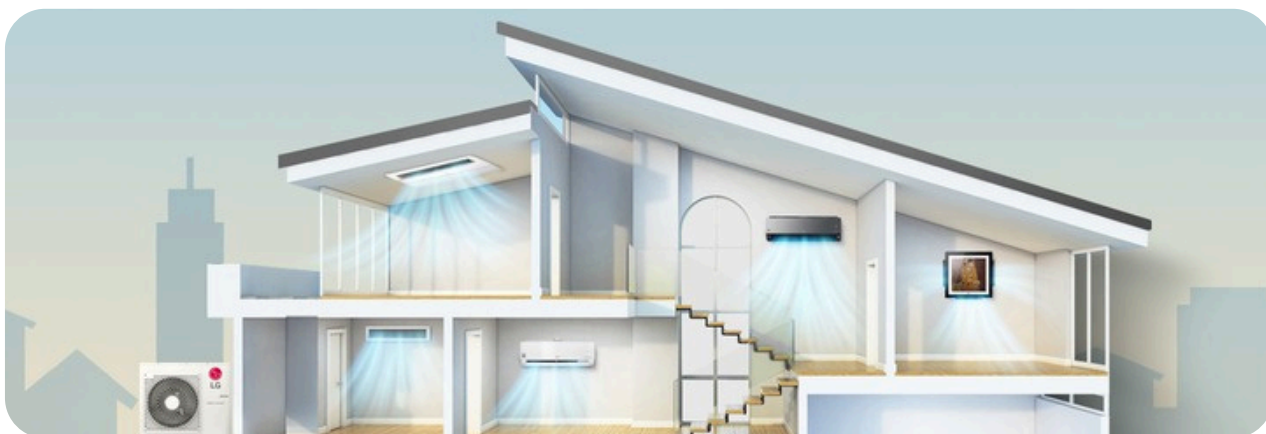
# SYSTÈMES MONOSPLIT



AI DUAL Inverter    Google Assistant

	P09SND	P12SND	H18S1DA	H24S1DA
<b>réf. unité intérieure</b>	<b>LGEA0085703</b>	<b>LGEA0085704</b>	<b>LGEA0085824</b>	<b>LGEA0085826</b>
<b>réf. unité extérieure</b>	<b>LGEA0085705</b>	<b>LGEA0085706</b>	<b>LGEA0085825</b>	<b>LGEA0085827</b>
	<b>DUALCOOL AI AIR SPÉCIAL</b>	<b>DUALCOOL AI AIR SPÉCIAL</b>	<b>DUALCOOL AI AIR DELUXE</b>	<b>DUALCOOL AI AIR DELUXE</b>
Wi-Fi	intégré	intégré	intégré	intégré
Filtre en nylon et filtre anti-allergènes	oui	oui	oui	oui
Nombre d'orifices de soufflage	2	2	2	2
Volet de soufflage	double	double	double	double
Balancement gauche-droite / haut-bas	5 / 6	5 / 6	5 / 6	5 / 6
L'ioniseur plasma réduit les particules microscopiques nocives et les odeurs désagréables	non	non	oui	oui
Soft Air reste agréablement frais sans courant d'air froid	oui	oui	oui	oui
La fonction AI Air fonctionne automatiquement en détectant les paramètres environnementaux et utilisateurs	oui	oui	oui	oui
Détection humaine	manuel LG ThinQ	manuel LG ThinQ	manuel LG ThinQ	manuel LG ThinQ
Châssis unité intérieure	S0	S0	S1	S1
Unité intérieure type d'Affichage	numérique	numérique	numérique	numérique
Unité intérieure lumière d'Affichage	marche/arrêt	marche/arrêt	marche/arrêt	marche/arrêt
Dimensions en mm	799x307x235	799x307x235	895x307x235	895x307x235

Puissance de refroidissement/puissance de chauffage en kW	2,5 / 3,2	3,5 / 3,7	5 / 5,8	6,6 / 7,5
Capacité de chauffage à -7°C	3,3	3,6	4,65	6
Capacité de chauffage à -10°C	3,2	3,5	4,52	5,83
EER/COP	4,24 / 4,32	3,75 / 4,11	3,24 / 3,72	3,05 / 3,35
SEER / SCOP	8,3 / 4,6	3,75 / 4,11	3,24 / 3,72	3,05 / 3,35
Classe énergétique	A++/A++	A++/A++	A++/A+	A++/A+
Châssis unité extérieure	U12A	U12A	U18	U24
Distance maximale de tuyauterie en m	20	20	20	30
Différence de hauteur maximale en m	10	10	10	15
Charge standard R32 en grammes	730	730	1130	1150
Préremplissage R32 jusqu'à	7,5 m	7,5 m	7,5 m	7,5 m
Plage de fonctionnement (°C DB) environnement extérieur en mode refroidissement	-15 / 48	-15 / 48	-15 / 48	-15 / 48
Plage de fonctionnement (°C DB) environnement extérieur en mode chauffage	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24
Affichage énergétique	LG ThinQ	LG ThinQ	LG ThinQ	LG ThinQ
Smart Diagnosis	oui	oui	oui	oui
Nettoyage par congélation: "Gèle et dégèle l'échangeur de chaleur pour éliminer les impuretés"	LG ThinQ	LG ThinQ	LG ThinQ	LG ThinQ
Détection de fenêtre ouverte	LG ThinQ	LG ThinQ	LG ThinQ	LG ThinQ
Le gestionnaire de kW: "Économise de l'énergie en gérant une limite de consommation électrique définie pendant une période déterminée."	oui	oui	oui	oui
Contrôle actif de l'énergie	oui	oui	oui	oui
Contrôle d'humidité confort: "Évite un refroidissement excessif. Économise de l'énergie et optimise l'humidité pour atteindre la température souhaitée"	LG ThinQ	LG ThinQ	LG ThinQ	LG ThinQ
Mode silencieux extérieur jusqu'à -3 dB(A)	oui	oui	oui	oui
Verrouillage du mode froid / chaud	oui	oui	oui	oui



Dans les logements et bâtiments à plusieurs pièces, le **Multi Split de LG** propose une solution HVAC flexible et économe en énergie. Les utilisateurs sélectionnent les pièces à équiper d'une unité intérieure et peuvent ajouter d'autres unités par la suite, sans nouvelle unité extérieure ni frais supplémentaires.



### Différents types d'unités intérieures

Une variété d'unités intérieures élégantes et épurées complètent le design de tout intérieur résidentiel ou espace professionnel.



### Solution parfaite pour plusieurs pièces

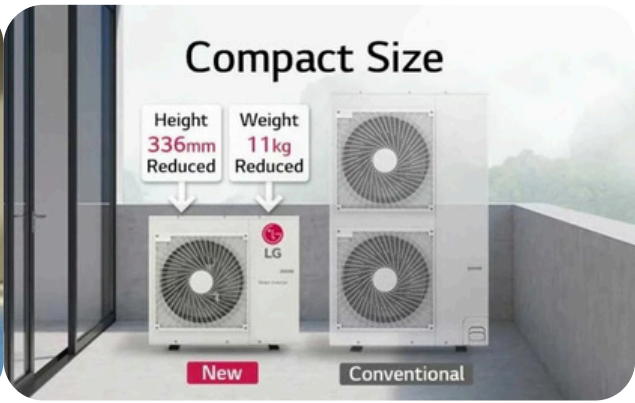
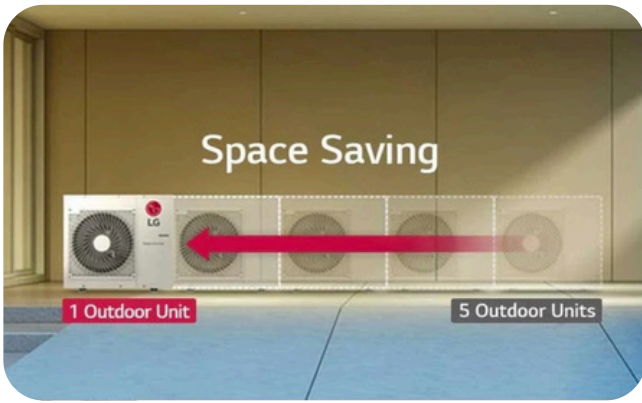
Le système Multi Split permet de chauffer et de refroidir plusieurs pièces avec une seule unité extérieure. Vous pouvez choisir parmi différents types d'unités intérieures, telles que des modèles muraux ou cassette.

Ainsi, vous bénéficiez partout de performances climatiques optimales, aussi bien dans les habitations que dans les espaces commerciaux.

### Refroidissement et chauffage plus rapides

Gagnez du temps pour atteindre la température souhaitée grâce au capteur de pression et de température. Avec le capteur de pression de LG, la température cible est atteinte plus rapidement, avec une grande précision et une stabilité optimale. Profitez d'un fonctionnement rapide et fiable avec le LG Multi Split.





### À encombrement réduit

Le système LG Multi Split n'a besoin que d'une seule unité extérieure pour rafraîchir toutes les pièces de votre maison.

### Conception compacte

Les unités LG Multi Split présentent une conception compacte à faible encombrement tout en offrant des performances puissantes et efficaces.

## SYSTÈMES MULTISPLIT



AI DUAL Inverter



Google Assistant

	MU3R19	MU3R21	MU4R25	MU4R27	MU5R30	MU5R40
ref. buitenunit	LGEA0081381	LGEA0081382	LGEA0073617	LGEA0073644	LGEA0073645	LGEA0077343

Puissance frigorifique en kW	5,3	6,2	7,0	7,9	8,8	11,2
Puissance calorifique en kW	6,3	7,0	8,1	9,1	10,1	12,5
LxHxP en mm	870x650x330	870x650x330	870x650x330	950x834x330	950x834x330	950x834x330

# LG ACCESSOIRES MATÉRIEL DE MONTAGE



## SUPPORT MURAL

Ref. CLM100001  
800x375x550MM  
140KG



## BARRE DE MONTAGE

REF. CLM100003  
600X160X90 MM  
(INCL. AVEC VIS DE MONTAGE  
ET ÉCROUS)



## ÉVACUATION DES CONDENSATS

Ref. CLM100005  
FLEXHOSE 50M



## CONNEXION D'INSTALLATION

Ref. CLM100006  
POUR TUYAU DE CONDENSATS  
DIAMÈTRE 14/16/18/20MM



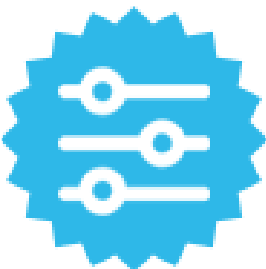
## POMPE DE RELEVAGE DE CONDENSATS

Ref. CLM100007  
SAUERMANN POUR CLIMATISEURS  
JUSQU'À 20 kW



## TUYAU PVC

REF. CLM100008 50 M  
DIAMÈTRE INTÉRIEUR 6 MM  
DIAMÈTRE EXTÉRIEUR 9 MM



Avec cet outil, vous choisissez en un rien de temps la solution idéale pour les applications les plus courantes.

Pour plus d'informations, cliquez ici :

[SÉLECTEUR DE CLIMATISATION](#)

## PROCÉDURE DE CLIMATISATION REF. LGEA0090091

Vous commandez le nombre nécessaire de chèques (indiqué dans le configurateur sur Netstore), puis vous introduisez une demande via le formulaire disponible sous "outils" sur Netstore et vous planifiez le service. Vous remettez les chèques à la personne qui effectue le raccordement et la mise en service.

Pour plus d'informations, cliquez ici :

[PROCÉDURE DE CLIMATISATION](#)

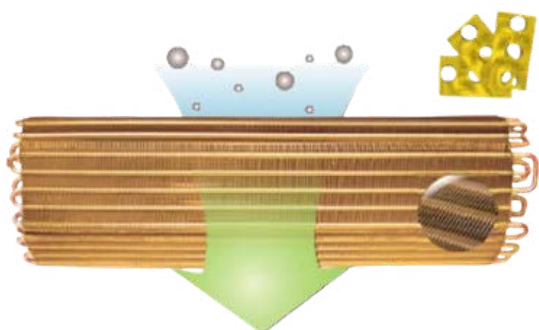
Vous trouverez tous les autres accessoires sur Netstore. Vous y trouverez une liste complète des accessoires. Cliquez ici.

# SOLUTIONS CLIMATIQUES INTELLIGENTES POUR CHAQUE SAISON





Découvrez la gamme résidentielle 1x1 de Kaysun : une collection qui allie esthétique et bien-être maximal, tout en respectant les normes européennes les plus strictes, avec des valeurs SCOP allant jusqu'à A+++ . Au sein de cette gamme, le modèle **mural Casual** offre un design simple, élégant et raffiné. Il intègre toute la technologie Kaysun tout en étant l'option la plus abordable.



### Golden Fin

La technologie Golden Fin protège les ailettes de l'échangeur de chaleur contre l'oxydation et la corrosion. Elle freine la prolifération des bactéries et garantit une finition durable et résistante à la corrosion.



### Affichage LED sur le modèle mural

Tous les modèles de la série Kaysun sont équipés d'un écran LED visible à travers le panneau frontal, permettant à l'utilisateur de lire facilement les informations sur l'état de fonctionnement.

### Détection automatique des fuites

Grâce à une surveillance continue du système, une alerte se déclenche automatiquement lorsqu'il y a une quantité insuffisante de fluide frigorigène dans l'unité extérieure. Cela permet d'éviter tout rejet inutile de réfrigérant dans l'atmosphère.





Sans fonction Follow Me



Avec fonction Follow Me

## Fonction Follow Me sur le modèle mural

La commande envoie toutes les 2 minutes un signal à l'unité intérieure indiquant la température actuelle, grâce au capteur intégré dans la télécommande. Cela garantit un climat intérieur optimal.

### Maison intelligente

Kaysun a conçu un système de commande Wi-Fi plug & play, afin de vous permettre de connecter facilement eteindre la climatisation à votre réseau Wi-Fi.

L'appareil peut être contrôlé de partout via l'application Kaysun. Le contrôle vocal est également possible via Alexa et Google Home.

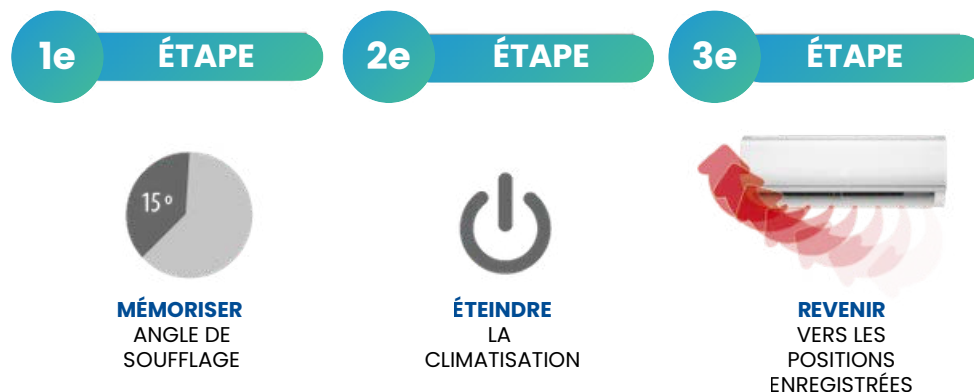


### 1 W en mode veille

Les unités 1x1 de Kaysun ne consomment que 1 W/heure en mode veille. Leur consommation est jusqu'à 80 % inférieure à celle des autres appareils conventionnels. Cela se traduit par des économies d'énergie importantes pour l'utilisateur final.

## Mémoire de balayage

Une fois le modèle mural éteint, l'appareil enregistrera la position des lamelles. Ainsi, lorsque l'appareil redémarrera, les lamelles reviendront à la position enregistrée.



# SYSTÈMES MONOSPLIT



<b>Réf. unité intérieure</b>		<b>KAYA0086458</b>	<b>KAYA0086459</b>	<b>KAYA0081664</b>	<b>KAYA0081665</b>
<b>Réf. unité extérieure</b>		<b>KAYA0086460</b>	<b>KAYA0086461</b>	<b>KAYA0070539</b>	<b>KAYA0070541</b>

Puissance frigorifique nominale	kW	2,64	3,52	5,28	7,03
Capacité de refroidissement min./max.	kW	0,91/3,40	1,11/4,16	1,81/6,16	2,08/7,91
Capacité de chauffage nominale	kW	2,93	3,81	5,57	7,33
Capacité de chauffage min./max.	kW	0,82/3,37	1,08/4,22	1,29/6,74	1,61/7,91
Puissance frigorifique absorbée nominale	W	800	1210	1550	2600
Puissance frigorifique absorbée min./max.	W	100/1240	130/1580	140/2300	420/3150
Puissance de chauffage min./max.	W	120/1200	100/1680	220/2350	300/2750
SEER		6,2 - A++	6,1 - A++	7,4 - A++	6,1 - A++
SCOP		4 - A+	4 - A+	4 - A+	4 - A+
Câblage de communication	mm <sup>2</sup>	5G2,5	5G2,5	5G2,5	5G2,5

<b>Réf. unité intérieure</b>		<b>KAYA0086458</b>	<b>KAYA0086459</b>	<b>KAYA0081664</b>	<b>KAYA0081665</b>
Largeur / Hauteur / Profondeur	mm	715 / 285 / 194	805 / 285 / 194	957 / 302 / 213	1040 / 327 / 220
Poids net	kg	7	7,6	10	12,3
Débit d'air bas / moyen / élevé	m <sup>3</sup> /u	259/333 / 434	325/430 / 540	540/680 / 840	662/817/980

Pression acoustique bas / moyen / élevé	dB(A)	25/31/38	25/34,5/40,5	26/36/42,5	36/40,5/45
Niveau sonore	dB(A)	50	55	56	59

Réf. unité extérieure		KAYA0086460	KAYA0086461	KAYA0070539	KAYA0070541
Alimentation électrique	V/ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Câblage électrique	mm²	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5
Largeur / Hauteur / Profondeur	mm	720 / 495 / 270	720 / 495 / 270	805 / 554 / 330	890 / 673 / 342
Poids net	kg	23,2	23,2	32,7	42,9
Débit d'air	m³/u	1750	1800	2100	3500
Pression acoustique	dB(A)	56	56	56	59
Niveau sonore	dB(A)	60	63	63	67
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif

#### Fluide frigorigène

Type de fluide frigorigène		R-32	R-32	R-32	R-32
Charge de fluide frigorigène	kg	0,55	0,55	1,08	1,42
Diamètre de la conduite liquide / gaz	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
Longueur maximale de tuyauterie	m	25	25	30	50
Longueur verticale maximale de tuyauterie	m	10	10	20	25

#### Plage de fonctionnement

Température extérieure pour le mode refroidissement min./max.	°C	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50
Température extérieure pour le mode chauffage min./max.	°C	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24

**Capacité de refroidissement et de chauffage. Entrée en refroidissement et en chauffage. Efficacité énergétique :** Les coefficients énergétiques sont calculés dans des conditions standard. Les conditions réelles de fonctionnement dépendent du lieu où l'appareil est installé et de l'usage qui en est fait.

**Pression acoustique:** La mesure de la pression acoustique est effectuée dans une chambre anéchoïque à une distance de 1 m de la machine. **Charge supplémentaire:** La charge initiale des machines est valable pour les 5 premiers mètres (conduite liquide). Une charge supplémentaire de 0,012 kg/m est requise pour les distances plus grandes, par mètre supplémentaire.

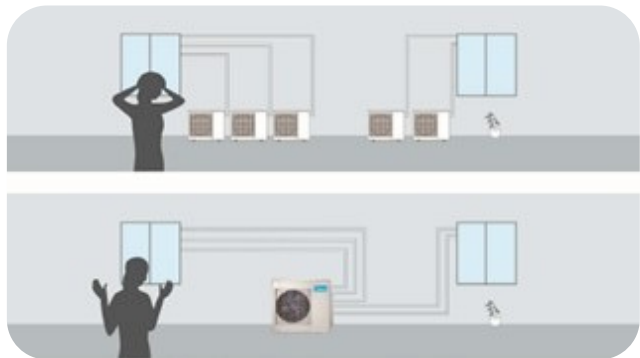
**REMARQUE :** Pour l'installation de ces unités, il convient de consulter la législation en vigueur relative aux fluides frigorigènes.



La gamme **Multisystème** de Kaysun est conçue pour offrir confort et technologie dans chaque espace. Il s'agit d'une gamme flexible et polyvalente qui permet diverses combinaisons avec différents types d'unités intérieures. Toutes les unités extérieures sont équipées d'un compresseur et d'un ventilateur à convertisseur de courant continu, et les unités intérieures disposent également d'un ventilateur à convertisseur de courant continu. Ces unités constituent la solution parfaite pour les petits espaces où une installation plus grande n'est pas possible.

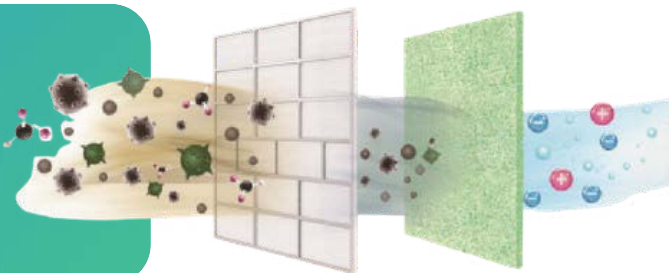
### Gain de place

Les unités Multisystème sont conçues pour économiser de l'espace extérieur, puisqu'il est possible de raccorder jusqu'à 5 unités intérieures à une seule unité extérieure.



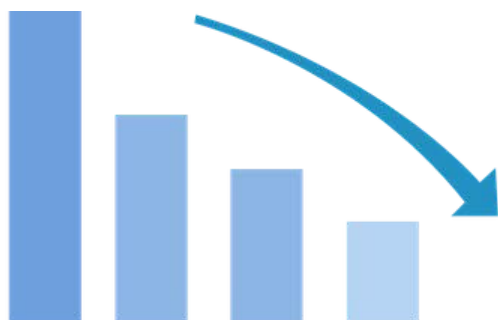
### Filtre double

Le système de double filtration garantit un air frais et propre. Le préfiltre élimine les particules, tandis que le filtre à charbon actif neutralise les gaz et les odeurs.



### Équipement à faible consommation d'énergie

Kaysun utilise exclusivement des composants présentant les caractéristiques adéquates pour atteindre son objectif: efficacité, confort et économies d'énergie pour l'utilisateur. Les principaux composants sont les compresseurs bi-rotatifs à convertisseur de courant continu et les ventilateurs à courant continu, garantissant une consommation minimale et des performances maximales.





## Golden Fin

La protection des ailettes est essentielle pour tous les échangeurs de chaleur. La technologie Golden Fin offre une meilleure résistance à l'oxydation et à la corrosion que les ailettes bleues traditionnelles. Elle empêche efficacement la prolifération et la propagation des bactéries et résiste aux éléments corrosifs.

## Ventilateurs à courant continu

Le système multisplit peut être raccordé à différentes unités intérieures, offrant ainsi une température agréable, un contrôle de l'humidité et un apport d'air frais dans chaque pièce. Vous trouverez toujours l'unité qui vous convient, afin de profiter pleinement de votre espace.



## Polyvalence des unités extérieures

En plus des unités murales, la gamme Multisystème de Kaysun comprend des unités cassette, des modèles gainables ainsi qu'un kit hydraulique air-eau.

### WIFI

Les unités Kaysun peuvent être commandées à distance via l'application NetHOME Plus. Le contrôle vocal est également disponible avec Amazon Alexa et Google Home.



## Compresseur rotatif double équipé d'un convertisseur à courant continu

Les unités extérieures de la gamme domestique de Kaysun sont équipées d'un double compresseur rotatif à convertisseur à courant continu. Grâce à sa conception, ce type de compresseur compact à haut rendement réduit les vibrations et, par conséquent, le niveau sonore de l'unité extérieure. De plus, il permet un meilleur contrôle de la puissance et du confort. Cette technologie est également connue sous le nom de Twin Rotary.

# SYSTÈMES MULTISPLIT



Réf. unité extérieure		KAYA0070545	KAYA0070546	KAYA0070547	KAYKS7251052
Puissance frigorifique nominale	kW	5,28	6,15	7,91	10,55
Puissance calorifique nominale	kW	5,57	6,59	8,21	11,14
Puissance calorifique nominale à -7°C	kW	3,62	4,13	6,52	7,33
Puissance frigorifique absorbée	W	1630	1900	2450	3265
Puissance calorifique absorbée	W	1500	1770	2200	2840
SEER		6,6 - A++	6,5 - A++	6,7 - A++	6,5 - A++
SCOP zones thermiques		4	4	4	3,8
COP à -7°C		3,2		3,13	3,11
Nombre d'unités intérieures		2	3	3	4
Débit d'air	m <sup>3</sup> /u	2200	3000	2700	4000
Pression acoustique	dB(A)	56	57,5	54	63
Niveau sonore	dB(A)	63	66	67	68
Largeur / Hauteur / Profondeur	mm	800/554/333	845/702/363	845/702/363	946/810/410

Poids net	kg	35,5	46,8	53	62,1	68,8
Alimentation	V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Câblage électrique	mm <sup>2</sup>	3G4	3G4	3G4	3G4	3G4
Câblage de communication	mm <sup>2</sup>	4G2,5	4G2,5	4G2,5	4G2,5	4G2,5
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif

#### Fluide frigorigène

Type de fluide frigorigène		R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Charge de fluide frigorigène	kg	1,25	1,4	1,72	2,1	2,1
Pré-rempli, en mètres	m	15	22,5	22,5	30	30
Diamètre de la conduite liquide / gaz	inch	2x1/4"/2x 3/8"	3x1/4"/3x3/8"	3x1/4"/3x 3/8"	4x 1/4"/3x 3/8" + 1x 1/2"	4x 1/4"/3x 3/8" + 1x 1/2"
Longueur maximale de tuyauterie	m	40	60	60	80	80
Conduites verticales; longueur maximale	m	15	15	15	15	15
Longueur maximale des conduites (1 unité intérieure)	m	25	30	30	35	35
Différence de hauteur entre unités intérieures	m	10	10	10	10	10

#### Températures de fonctionnement

Température extérieure en mode refroidissement min. / max.	°C	-15 / 50	-15/50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Température extérieure en mode chauffage min. / max.	°C	-15 / 24	-15/24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24

**Capacité de refroidissement et de chauffage. Puissance pour le refroidissement et le chauffage. Efficacité énergétique:** Les coefficients énergétiques sont calculés dans des conditions standard. Les conditions réelles de fonctionnement dépendent du lieu d'installation de l'appareil et de son utilisation.

**Pression acoustique:** La pression sonore est mesurée dans une chambre anéchoïque à une distance de 1m de la machine.

**Câblage électrique:** Le câblage électrique a une longueur d'environ 10m. Celui-ci doit être calculé plus précisément pour chaque installation.

**Charge supplémentaire:** La précharge des unités extérieures couvre les premiers 7,5m (conduite liquide). Pour des distances plus grandes, une charge supplémentaire de 0,012 kg/m par mètre additionnel est nécessaire.

**REMARQUE:** Avant d'installer ces unités, il convient de consulter la législation en vigueur concernant les gaz réfrigérants.



## SYSTÈME HYBRIDE MULTISPLIT GAMME DE PRODUITS RÉSIDENTIELS

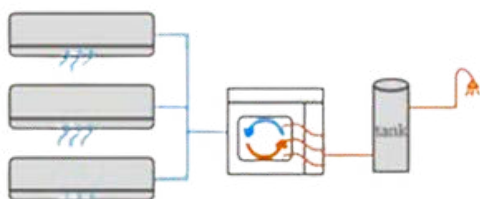
Une seule unité extérieure peut être raccordée à un maximum de 3 unités intérieures pour la climatisation, ainsi qu'à un ballon d'ECS doté d'une technologie de récupération de chaleur. Cela permet de chauffer et de refroidir en été tout en bénéficiant d'eau chaude sanitaire gratuite. Un système unique pour toutes les saisons.

Toutes les unités intérieures sont disponibles en différents types et formats afin de répondre aux exigences de tout type de design intérieur.

### Haut rendement et économie d'énergie

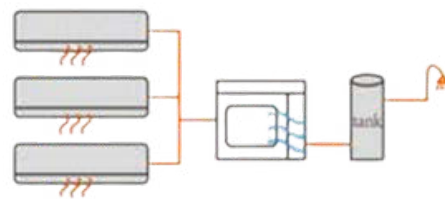
Les systèmes multisplit Kaysun offrent une vitesse rapide de refroidissement et de chauffage, ainsi qu'un contrôle indépendant des pièces, permettant une gestion flexible tout en réduisant les coûts énergétiques. L'application de la technologie de récupération de chaleur peut vous aider à économiser environ 2600 kWh d'électricité chaque été, avec une efficacité maximale de récupération de chaleur pouvant atteindre 100%.

#### Refroidissement + ECS (récupération de chaleur)



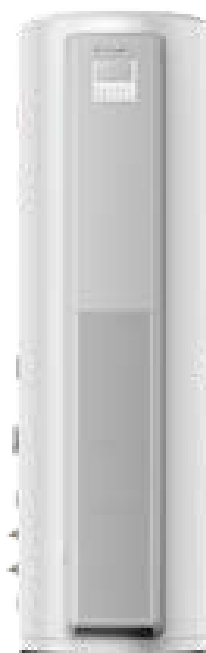
#### Refroidissement + ECS (récupération partielle de chaleur)

#### Chauffage + ECS



# RÉSERVOIR SWW

réf. réservoir ECS	KAYA0083591
Largeur / Hauteur / Profondeur; mm	504 / 1660 / 574
Poids net: kg	70
Préchauffage électrique: support standard; kW	2
Climat moyen ECS. Classe énergétique	A+
Climat moyen ECS. SCOP.ACS / Profil de charge	3,40 / L
Climat moyen ECS. Certification Keymark. Temps de chauffage; pouces	2h30min
Fluide frigorigène, conduite liquide; pouces	1/4"
Fluide frigorigène, conduite gaz; pouces	3/8"
Contenu	190 L



## À associer à l'unité extérieure HR KAYA0081675

### Puissance de refroidissement et de chauffage. Puissance absorbée en mode refroidissement et chauffage.

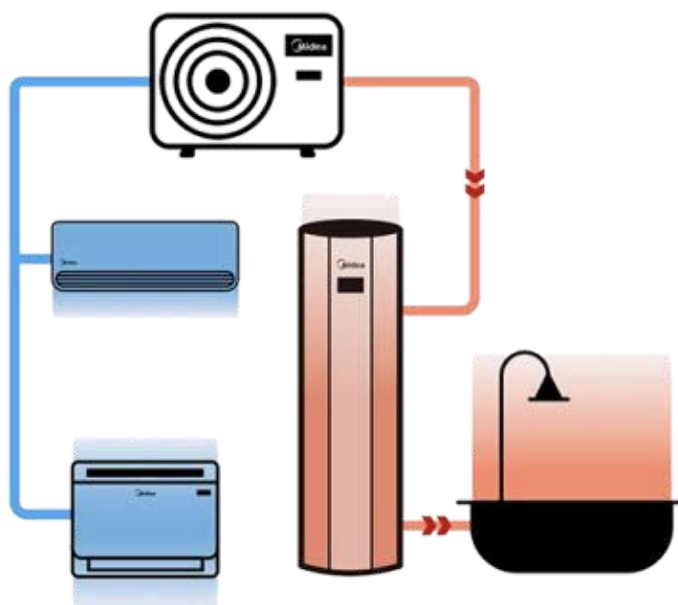
**Efficacité énergétique:** Les coefficients énergétiques sont calculés dans des conditions standard. Les conditions réelles de fonctionnement dépendent du lieu d'installation de l'équipement et de son mode d'utilisation.

**Pression acoustique:** La pression sonore est mesurée dans une chambre anéchoïque à une distance de 1m de l'appareil.

**Câblage électrique:** Le câblage électrique a une longueur maximale d'environ 10m. Celui-ci doit être calculé plus précisément pour chaque installation.

**Charge supplémentaire:** La charge initiale des unités extérieures couvre les premiers 7,5m (conduite liquide). Pour des distances supérieures, une charge additionnelle de 0,012 kg/m par mètre supplémentaire est nécessaire.

**REMARQUE:** Avant d'installer ces unités, il convient de consulter la législation en vigueur concernant les gaz réfrigérants.



## HR SYSTÈME MULTISPLIT



<b>Réf. unité extérieure HR</b>		<b>KAYA0081675</b>
---------------------------------	--	--------------------

Puissance frigorifique nominale	kW	8,2
Puissance calorifique nominale	kW	8,79
Puissance calorifique nominale à -7°C	kW	5,81
Puissance frigorifique absorbée	W	2500
Puissance calorifique absorbée	W	2400
SEER		6,5 - A++
SCOP zones thermiques		4
COP à -7°C		3,1
Nombre d'unités intérieures		4
Débit d'air	m <sup>3</sup> /u	3800
Pression acoustique	dB(A)	61
Niveau sonore	dB(A)	69
Largeur / Hauteur / Profondeur	mm	946 / 810 / 410
Poids net	kg	62,1

Alimentation	V/Ph/Hz	220-240/1/50
Câblage électrique	mm <sup>2</sup>	3G4
Câblage de communication	mm <sup>2</sup>	4G2,5
Type de compresseur		Rotatif

#### Fluide frigorigène

Type de fluide frigorigène		R-32
Charge de fluide frigorigène	kg	2,1
Pré-rempli, en mètres	m	30
Diamètre de la conduite liquide / gaz	inch	4x 1/4" / 3x 3/8" + 1x 1/2"
Longueur maximale de tuyauterie	m	80
Conduites verticales; longueur maximale	m	15
Longueur maximale des conduites (1 unité intérieure)	m	35
Différence de hauteur entre unités intérieures	m	10

#### Températures de fonctionnement

Température extérieure en mode refroidissement min. / max.	°C	-15 / 50
Température extérieure en mode chauffage min. / max.	°C	-15 / 24

#### Puissance de refroidissement et de chauffage. Puissance absorbée en mode refroidissement et chauffage.

**Efficacité énergétique:** Les coefficients énergétiques sont calculés dans des conditions standard. Les conditions réelles de fonctionnement dépendent du lieu d'installation de l'équipement et de son mode d'utilisation.

**Pression acoustique:** La pression sonore est mesurée dans une chambre anéchoïque à une distance de 1m de l'appareil.

**Câblage électrique:** Le câblage électrique a une longueur maximale d'environ 10m. Celui-ci doit être calculé plus précisément pour chaque installation.

**Charge supplémentaire:** La charge initiale des unités extérieures couvre les premiers 7,5m (conduite liquide). Pour des distances supérieures, une charge additionnelle de 0,012 kg/m par mètre supplémentaire est nécessaire.

**REMARQUE:** Avant d'installer ces unités, il convient de consulter la législation en vigueur concernant les gaz réfrigérants.

# KAYSUN ACCESSOIRES

## MATÉRIEL DE MONTAGE



### SUPPORT MURAL

Ref. CLM100001  
800x375x550MM  
140KG



### BARRE DE MONTAGE

REF. CLM100003  
600X160X90 MM  
(INCL. AVEC VIS DE MONTAGE  
ET ÉCROUS)



### ÉVACUATION DES CONDENSATS

Ref. CLM100005  
FLEXHOSE 50M



### CONNEXION D'INSTALLATION

Ref. CLM100006  
POUR TUYAU DE CONDENSATS  
DIAMÈTRE 14/16/18/20MM



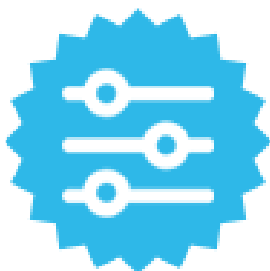
### POMPE DE RELEVAGE DE CONDENSATS

Ref. CLM100007  
SAUERMANN POUR CLIMATISEURS  
JUSQU'À 20 kW



### TUYAU PVC

REF. CLM100008 50M  
DIAMÈTRE INTÉRIEUR 6 MM  
DIAMÈTRE EXTÉRIEUR 9 MM



Avec cet outil, vous choisissez en un rien de temps la solution idéale pour les applications les plus courantes.

Pour plus d'informations, cliquez ici :

[SÉLECTEUR DE CLIMATISATION](#)

### PROCÉDURE DE CLIMATISATION RÉF. KAYA0012069

Vous commandez le nombre nécessaire de chèques (indiqué dans le configurateur sur Netstore), puis vous introduisez une demande via le formulaire disponible sous "outils" sur Netstore et vous planifiez le service. Vous remettez les chèques à la personne qui effectue le raccordement et la mise en service.

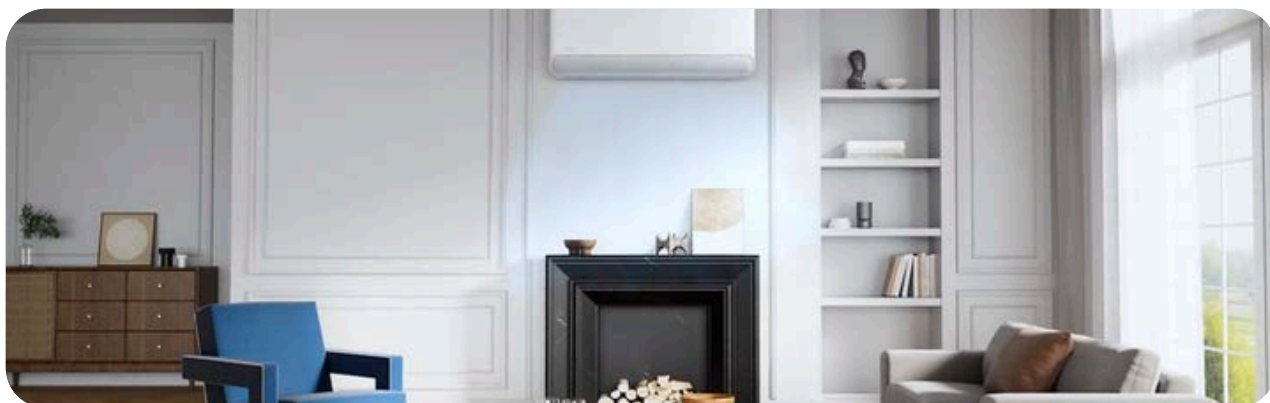
Pour plus d'informations, cliquez ici :

[PROCÉDURE DE CLIMATISATION](#)

Vous trouverez tous les autres accessoires sur Netstore. Vous y trouverez une liste complète des accessoires. Cliquez ici



PAS DE COURANT  
D'AIR, JUSTE DE LA  
FRAÎCHEUR



La pompe à chaleur **Midea Breezeless E** chauffe et refroidit de manière économique et confortable, entièrement sans courant d'air grâce à la technologie Twinflap™ dotée de 5013 micro-orifices qui diffusent l'air en douceur et de façon homogène. Les filtres intégrés purifient l'air des bactéries, virus, allergènes, poussières et mauvaises odeurs, tandis que la fonction d'auto-nettoyage garantit une hygiène durable. Vous profitez ainsi toute l'année d'un climat intérieur efficace et économique en énergie.



### CoolFlash

Grâce à la technologie CoolFlash Plus, la Breezeless E peut rafraîchir toute votre pièce instantanément d'une simple pression.

### HeatFlash

La fonction HeatFlash assure une montée en température rapide. La température intérieure augmente en peu de temps, ce qui améliore immédiatement votre confort.



### Mode I-Sleep

D'un simple clic, le mode i-sleep s'adapte automatiquement aux conditions extérieures. Via l'application, vous pouvez personnaliser votre courbe de sommeil pour passer une nuit plus silencieuse et plus confortable, parfaitement ajustée à votre manière de dormir.

## I-Clean

Le climatiseur inverter Midea utilise la technologie i-Clean pour nettoyer en profondeur l'évaporateur, réduisant ainsi poussière, bactéries et moisissures afin de garantir un air durablement frais et sain.

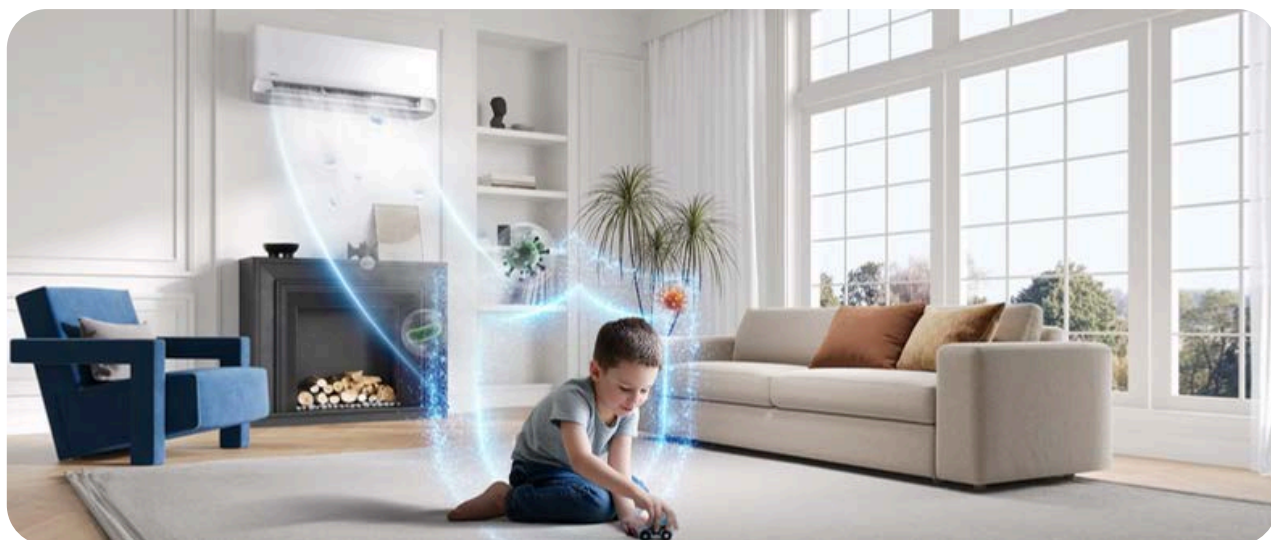
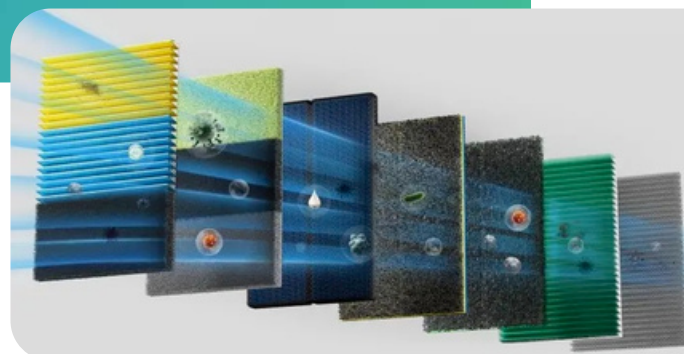


## Air Magic+

Les ions négatifs peuvent inhiber l'activité des bactéries et des virus. Sous l'effet du champ électrique généré par l'émetteur à double tube externe, des millions d'ions négatifs sont produits, neutralisant bactéries et virus avec un taux de stérilisation plus élevé.

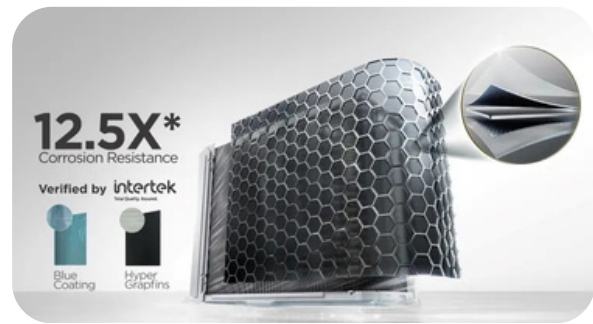
## Filtres de purification d'air multiples

Avec ses multiples couches de filtres haute efficacité, le climatiseur inverter Midea assure une purification complète de l'air. Qu'il s'agisse de capturer poussières et allergènes ou de réduire odeurs et bactéries, le système de filtration garantit un air intérieur plus propre et plus frais.



## Prime Guard

Équipé de la technologie Prime Guard et de revêtements Hyper Graph ultrafins et durables, l'appareil offre une résistance supérieure à la corrosion ainsi que des performances fiables et durables, même dans des environnements exigeants.

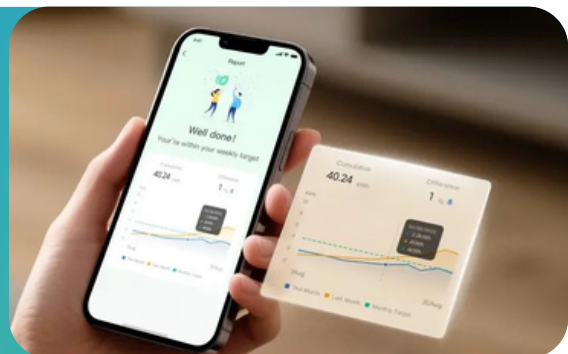


## Gestion Énergétique Intelligente

Il apprend automatiquement de plusieurs facteurs pour s'adapter au mode de fonctionnement optimal. Grâce à un contrôle IA de haute précision, la température intérieure reste stable à  $\pm 0,5^\circ\text{C}$ , tout en offrant jusqu'à 40% d'économies d'énergie supplémentaires.

## Gestion Énergétique Visuelle

Via l'application SmartHome, vous pouvez suivre la durée d'utilisation quotidienne, hebdomadaire et mensuelle ainsi que la consommation énergétique du climatiseur.



## Trois modes de confort réglables

Vous rafraîchir en douceur, sans courant d'air perceptible



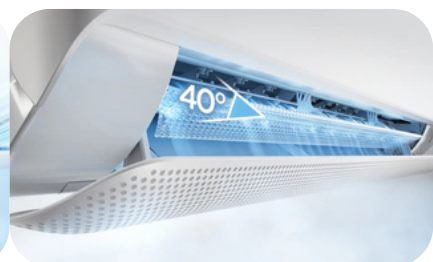
### Effet de brise indirecte

Vous protéger du flux d'air froid direct



### Brise légère

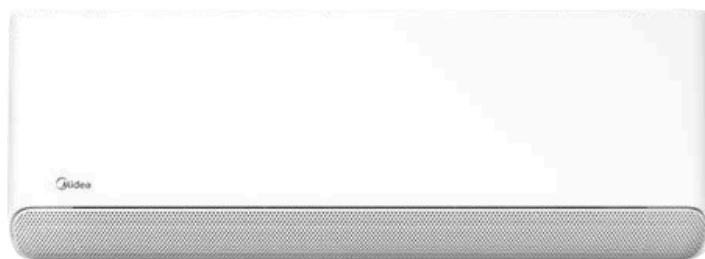
Assure un rafraîchissement uniforme dans toute la pièce tout en adoucissant le flux d'air



### Sans brise

Adoucit à 100 % le flux d'air pour un rafraîchissement sans courant d'air

# SYSTÈMES MONOSPLIT



- A+ +
- Réfrigérant R32
- Filtre à charbon actif
- Technologie BREEZELESS
- mode économique
- WIFI
- Maison connectée
- Mode silencieux
- circuit imprimé multifonctionnel
- Mémoire des lamelles
- Écran LED
- Fonction d'urgence
- 1W en veille
- Autonettoyant
- Détection de fuites
- Remplacer
- 50/60 Hertz
- Mono/Multi
- Golden Fin
- Onduleur à courant continu
- Ventilateur à courant continu

réf. unité intérieure		MIDMSCB1BU09 HRFN8ME	MIDMSCB1BU12 HRFN8ME	MIDMSCB1CU18 HRFN8ME	MIDMSCB1DU24 HRFN8ME
réf. unité extérieure		MIDMOX10309 HFNXME	MIDMX2H12RD6	MIDMX3H18RD1CB	MIDMOX40124 HFN8ME
		Breezeless 27E	Breezeless 35E	Breezeless 52E	Breezeless 71E
puissance frigorifique min./max.	kW	2,64 (1,03~3,22)	3,52 (1,38~4,31)	5,27 (3,55~6,28)	7,04 (2,20~8,10)
puissance de chauffage min./max.	kW	2,93 (0,82~3,37)	3,79 (1,08~4,39)	5,57 (2,45~6,88)	7,33 (1,64~8,12)
puissance absorbée en mode refroidissement	W	776 (80~1300)	1114 (120~1650)	1600 (172~2369)	2480 (267~3673)
puissance absorbée en mode chauffage	W	696 (100~1250)	1024 (110~1400)	1500 (161~2050)	2040 (220~2789)
courant de fonctionnement en mode refroidissement	A	5,60 (0,58~5,65)	5,13 (0,80~7,20)	6,90 (0,74~10,42)	10,78 (1,16~15,97)
courant de fonctionnement en mode chauffage	A	3,20 (0,72~5,60)	4,68 (0,74~6,08)	6,52 (0,70~8,90)	8,87 (0,96~12,13)
P-design refroidissement	kW	2,80	3,60	5,40	7
SEER refroidissement	W/W	7,60	7,10	7,10	6,40
classe refroidissement		A++	A++	A++	A++
P-design chauffage	kW	2,60	2,70	4,20	5
SCOP chauffage	W/W	4,10	4,20	4,10	4,10
classe chauffage		A+	A+	A+	A+

**unité intérieure**

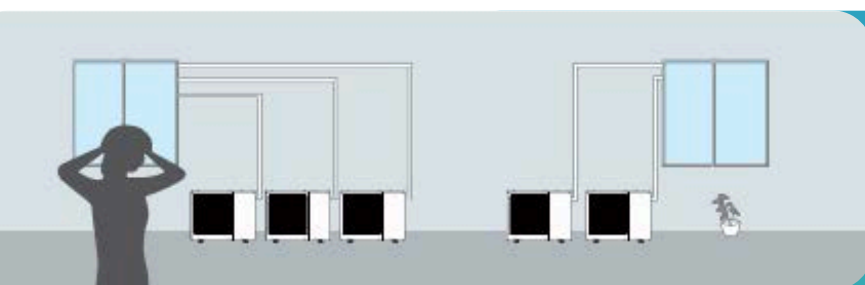
niveau de pression acoustique	dB(A)	37/32/20,5/19,5	37,5/35,5/21/20	41/36,5/32,5/20,5	45/40,5/30,5/24
puissance acoustique niveau ventilateur élevé	dB(A)	53	56	56	57
dimensions LxPxH	mm	812/199/299	812/199/299	968/225/320	1030/238/338
poids	kg	9,10	9,30	12,30	12,30

**unité extérieure**

niveau de pression acoustique	dB(A)	55,50	56	57	59,50
puissance acoustique niveau ventilateur élevé	dB(A)	62	63	65	67
dimensions LxPxH	mm	720/270/495	720/270/495	805/330/554	890/342/673
poids	kg	22,70	22,90	32,30	41,90
tension d'alimentation	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
câblage alimentation unité extérieure	#xmm <sup>2</sup>	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
câblage entre unité intérieure et unité extérieure	#xmm <sup>2</sup>	5x2,5	5x2,5	5x2,5	5x2,5
fusible	A	16	16	16	16
diamètre conduite frigorifique, conduite liquide	inch	1/4	1/4	1/4	3/8
diamètre conduite frigorifique, conduite d'aspiration	inch	3/8	3/8	1/2	5/8
diamètre condensat	mm	16	16	16	16
longueur maximale de tuyauterie	m	25	25	30	50
différence de hauteur maximale entre unité intérieure et unité extérieure	m	10	10	20	25
réfrigérant		R32	R32	R32	R32
charge de réfrigérant	kg	0,55	0,62	1,10	1,45
appoint supplémentaire pour une longueur de tuyauterie supérieure à 5 m	g/m	12	12	12	24
limite de fonctionnement en mode refroidissement/chauffage	°C	-15~50/-20~24	-15~50/-20~24	-15~50/-20~24	-15~50/-20~24



Le système **multisplit** Midea assure un confort climatique optimal dans plusieurs pièces. Grâce à la technologie « free-matching », une seule unité extérieure peut refroidir ou chauffer jusqu'à cinq unités intérieures de manière économe en énergie grâce à la technologie Inverter. Vous avez le choix entre quatre types d'unités intérieures, chacune offrant la puissance adaptée à chaque pièce. Chaque unité intérieure est réglable individuellement, ce qui vous permet de régler la température souhaitée dans chaque pièce. Le refroidissement et le chauffage peuvent s'effectuer par appareil ou en groupe. Cette configuration flexible offre la solution idéale pour chaque projet, avec un rendement énergétique élevé et une classe énergétique A++.



**5 unités extérieures**

**1 unité extérieure**



## Il est possible de combiner jusqu'à cinq postes intérieurs par poste extérieur

Le design et les performances des unités intérieures peuvent être combinés librement.



# SYSTÈMES MULTISPLIT



Climatisation, chauffage et eau chaude sanitaire dans une seule solution



Technologie de récupération de chaleur, haute efficacité énergétique



Puissance hybride pour un confort toute l'année



Commande Smart Home



Fluide frigorigène R32



Fluide naturel R290 pour unité hybride CirQHP

réf. unité extérieure		MIDM20D18HFN8Q	MIDM30F27HFN8Q	MIDM4036FN8Q
Nombre de postes intérieurs		1 à 2	1 à 3	1 à 4
Puissance frigorifique (min./max.)	kW	5,27 (2,05 - 5,28)	7,91 (2,05 - 7,91)	10,55 (2,05 - 10,55)
Puissance de chauffage (min./max.)	kW	5,57 (2,34 - 5,57)	8,21 (2,34 - 8,21)	10,55 (2,34 - 10,55)
Puissance absorbée en mode refroidissement (min./max.)	W	1800 (690-2000)	2470 (750 - 2470)	3600 (1250 - 3600)
Puissance absorbée en mode chauffage (min./max.)	W	1550 (600-1670)	2350 (720 - 2350)	3000 (1375 - 3360)
Courant de fonctionnement en mode refroidissement (min./max.)	A	7,8 (3,13 - 9,27)	10,7 (3,3 - 10,7)	16,48 (5,4 - 16,48)
Pression acoustique	dB(A)	56	59	63
Dimensions (L x P x H)	mm	800x333x554	845x363x702	946x410x810
Poids	kg	36	53	68,8
Tension d'alimentation	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Câblage de l'alimentation électrique à l'extérieur	#x mm <sup>2</sup>	3x2,5	3x2,5	3x2,5
Câblage entre l'intérieur et l'extérieur	chaque unité intérieure (mm <sup>2</sup> )	4x2,5	4x2,5	4x2,5

Fusible (à action retardée)	A	16	20	20
Diamètre de la conduite de liquide	mm (inch)	2x6,35 (1/4)	3x6,35 (1/4)	4x6,35 (1/4)
Diamètre de la conduite d'aspiration	mm (inch)	2x9,52 (3/8)	3x9,52 (3/8)	3x9,52 (3/8) 1x12,7 (1/2)
Longueur maximale du tuyau	m	40	60	80
Longueur de câble par appareil intérieur	m	25	30	35
Dénivelé maximal (intérieur-extérieur)	m	15	15	15
Dénivelé maximal (intérieur-intérieur)	m	10	10	10
Réfrigérant		R32	R32	R32
Chargement du réfrigérant	kg	1,3	1,57	2,1
Raccordement avec une longueur de tuyau supérieure à 5 m par unité intérieure	g/m	12	12	12
Limite de fonctionnement en mode refroidissement	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Limite de fonctionnement du chauffage	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50



## CirQHP

Le nouveau système Multi-Split de Midea offre une solution efficace pour tous vos besoins en climatisation.



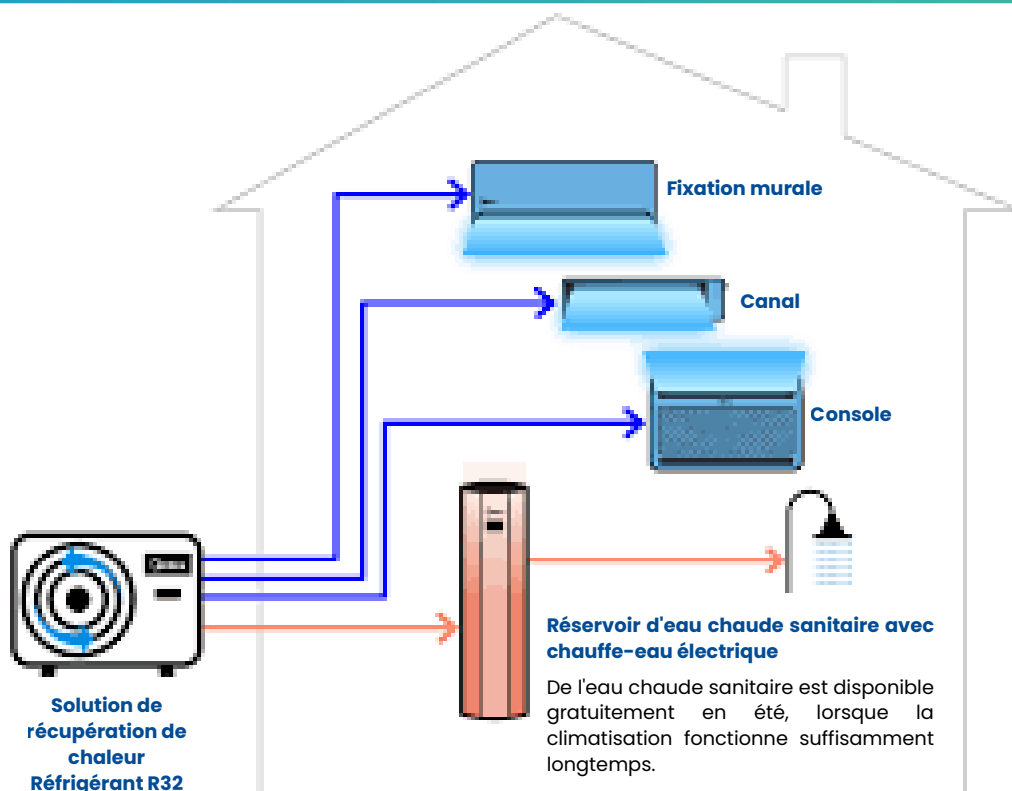
### Flexibilité, rendement élevé et économie d'énergie

Le système de climatisation multisplit Midea, spécialement conçu, offre un refroidissement et un chauffage rapides et économes en énergie, pour un coût énergétique particulièrement bas. Sa technologie de pointe optimise votre confort tout en vous aidant à réduire votre facture d'énergie. Vous pouvez ainsi économiser jusqu'à 2 600 kWh chaque été, ce qui est bénéfique tant pour votre budget que pour l'environnement.

De plus, le système atteint un rendement de récupération pouvant aller jusqu'à 100 %, ce qui signifie que la quasi-totalité de l'énergie consommée est convertie en eau chaude sanitaire gratuite. Avec Midea, vous profitez toute l'année d'un climat intérieur confortable et durable, quelle que soit la saison.

### Wifi - Smart Home

Ces appareils peuvent être équipés d'une commande Wi-Fi, ce qui vous permet de les contrôler facilement depuis un smartphone ou une tablette. Vous pouvez ainsi les gérer sans difficulté où que vous soyez.



# SYSTÈMES MULTISPLIT



Climatisation, chauffage et eau chaude sanitaire dans une seule solution



Technologie de récupération de chaleur, haute efficacité énergétique



Puissance hybride pour un confort toute l'année



Commande Smart Home



Fluide frigorigène R32



Fluide naturel R290 pour unité hybride CirQHP

réf. unité extérieure		MIDM4O27N8HRU
		<b>Système multisplit à réglage libre avec récupération de chaleur R32</b>
puissance frigorifique nominale	kW	8,02
puissance calorifique nominale	kW	8,79
puissance électrique absorbée en mode refroidissement	W	2,261
puissance électrique absorbée en mode chauffage	W	7,20 - A++
étiquette d'efficacité SEER		4,10
SCOP – climat tempéré		220-240/1/50
alimentation	V/f/Hz	946 / 810 / 410
dimensions (L/H/P)	mm	64,3
poids net	kg	61
pression acoustique	dB(A)	10
différence de hauteur maximale entre unités intérieures	m	30
précharge en mètres	m	1,8
charge de réfrigérant	kg	80 / 15

longueur maximale de tuyauterie totale / verticale	m	R-32
réfrigérant		R-32
câblage entre unité intérieure et unité extérieure	mm <sup>2</sup>	(3+T) x 2,5
chauffage min./max.	°C	-15 / 24
refroidissement min./max.	°C	-15 / 50

<b>ref. unité extérieure</b>	<b>MIDPLSX19030DN8A</b>
capacité du réservoir ; L	190
dimensions (L×H×P) ; mm	504 / 1660 / 574
poids ; kg	70
diamètre de la conduite liquide ; pouces	1/4"
diamètre de la conduite d'aspiration ; pouces	3/8"



# MIDEA ACCESSOIRES

## MATÉRIEL DE MONTAGE



### SUPPORT MURAL

Ref. CLM100001  
800x375x550MM  
140KG



### BARRE DE MONTAGE

REF. CLM100003  
600X160X90 MM  
(INCL. AVEC VIS DE MONTAGE  
ET ÉCROUS)



### ÉVACUATION DES CONDENSATS

Ref. CLM100005  
FLEXHOSE 50M



### CONNEXION D'INSTALLATION

Ref. CLM100006 POUR  
TUYAU DE CONDENSATS  
DIAMÈTRE 14/16/18/20MM



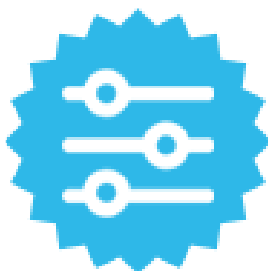
### POMPE DE RELEVAGE DE CONDENSATS

Ref. CLM100007  
SAUERMANN POUR  
CLIMATISEURS  
JUSQU'À 20 kW



### TUYAU PVC

REF. CLM100008 50 M  
DIAMÈTRE INTÉRIEUR 6 MM  
DIAMÈTRE EXTÉRIEUR 9 MM



Avec cet outil, vous choisissez en un rien de temps la solution idéale pour les applications les plus courantes.

Pour plus d'informations, cliquez ici :

[Sélecteur de climatisation](#)

### PROCÉDURE DE CLIMATISATION

Raccordement et mise en service

Vous pouvez demander un raccordement et une mise en service via Netstore. Vous y trouverez le formulaire de demande et les conditions de mise en service.

Pour plus d'informations, cliquez ici :

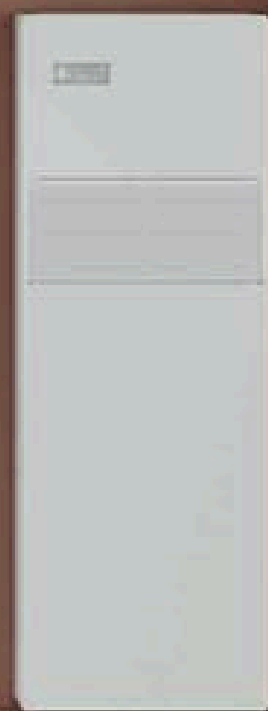
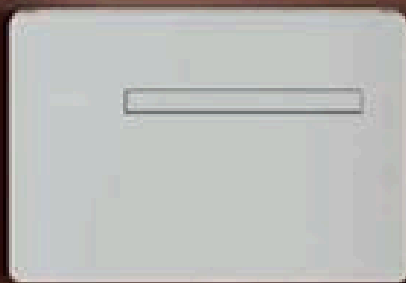
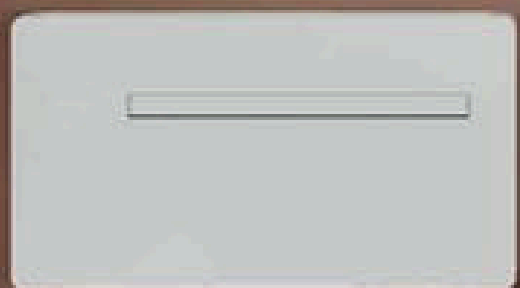
[PROCÉDURE DE CLIMATISATION](#)

Vous trouverez tous les autres accessoires sur Netstore. Vous y trouverez une liste complète des accessoires. Cliquez ici

# **SYSTÈMES MONOBLOC**



**SILENCIEUX POUR  
VOUS, INVISIBLE  
POUR LES VOISINS**





Voici le climatiseur Innova sans unité extérieure : pratiquement invisible, puissant, silencieux et compact. Dites adieu aux unités extérieures classiques et inesthétiques qui gâchent l'aspect de votre maison. Innova a mis au point une solution hautement efficace, au design ultracompact et à l'impact visuel minimal. D'une profondeur de seulement 16,5 cm, il est extrêmement facile à installer et bénéficie de la technologie d'onduleur à courant continu pour des performances optimales.

### Aircoheater 2.0

L'*Aircoheater 2.0* refroidit et chauffe de manière très économe en énergie grâce à sa pompe à chaleur intégrée, sans unité extérieure. Cela permet d'améliorer considérablement les performances énergétiques, sans pour autant nuire à l'esthétique de la maison.



Maison avec unité extérieure



Maison sans unité extérieure



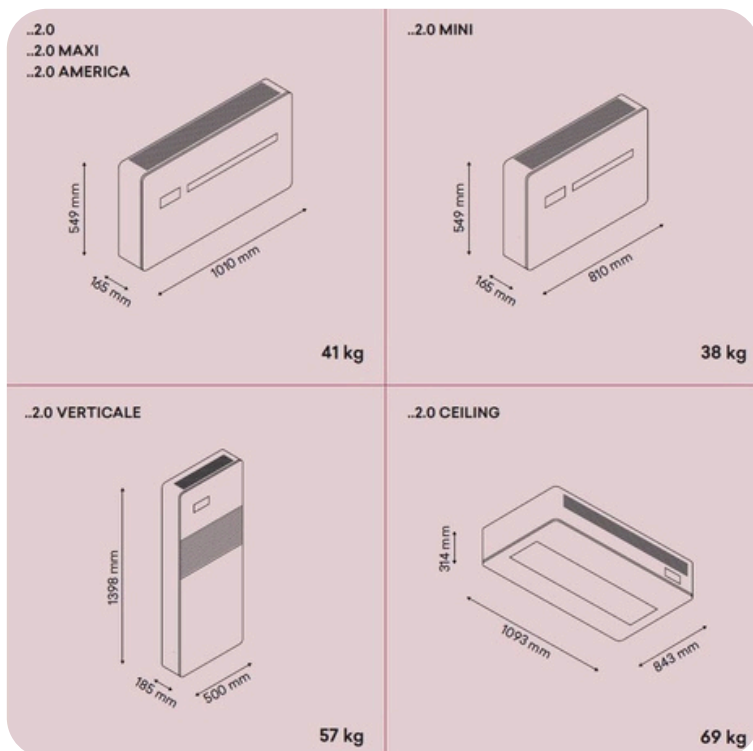
### Juste deux trous

Un atout tant pour le design que pour l'installation: facilite le perçage, ne nécessite pas de perceuse professionnelle et a un impact visuel encore plus faible.



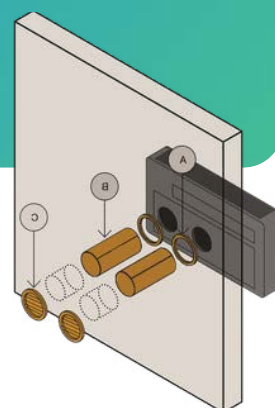
### Une polyvalence maximale

La gamme *Aircoheater 2.0* d'INNOVA est une gamme complète de produits qui vous permet de trouver le modèle adapté à chaque type d'installation. Il suffit d'un mur extérieur. Vous pouvez installer l'appareil en haut, en bas près du sol, dans un coin, à côté d'une fenêtre ou sous le plafond. Une polyvalence maximale pour répondre à tous les besoins.



## Facile à installer

L'Aircoheater 2.0 s'installe facilement sur n'importe quel mur extérieur. Tout le nécessaire pour l'installation – le gabarit de montage et le kit de fixation (A), les tubes pour les trous (B) et les grilles extérieures (C) – est fourni dans l'emballage (à l'exception, bien sûr, du foret et de l'embout de perçage).



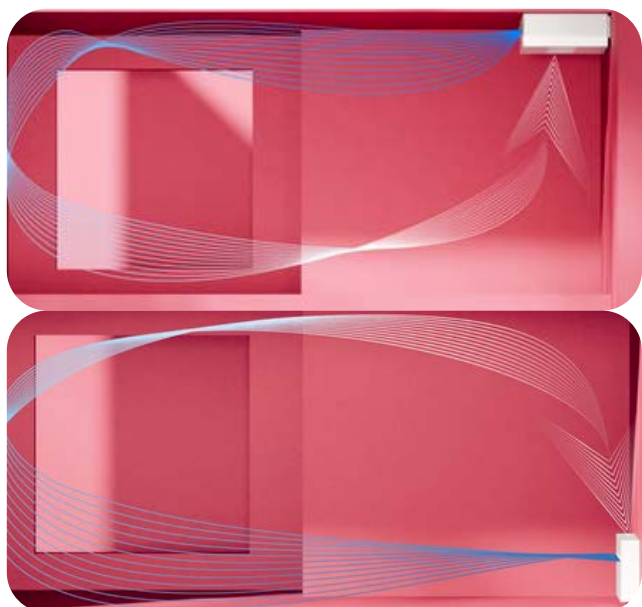
## Nouveau ventilateur axial

Pas de secrets, mais de la recherche technologique pure : la puissance accrue de 18 HP provient d'un ventilateur axial breveté de dernière génération, qui augmente considérablement le débit d'air et la puissance. Grâce à cette innovation et à notre expérience sur le marché américain, nous proposons un produit sans équivalent dans le secteur.

## Série M7, tout sous contrôle

L'écran tactile M7 allie un design épuré à une technologie de pointe. L'écran, encore plus sensible, ajuste automatiquement sa luminosité, ses fonctionnalités ont été améliorées et la version murale est près de deux fois plus fine. Un concentré de puissance compact qui allie à la perfection esthétique et efficacité.





## La bonne température partout

La technologie ne sert à rien si elle n'assure pas le confort adéquat. La nouvelle gamme de climatiseurs-radiateurs améliore la circulation de l'air afin de garantir un bien-être optimal dans tous les coins de la pièce. Quel que soit le modèle, le confort est toujours au rendez-vous !

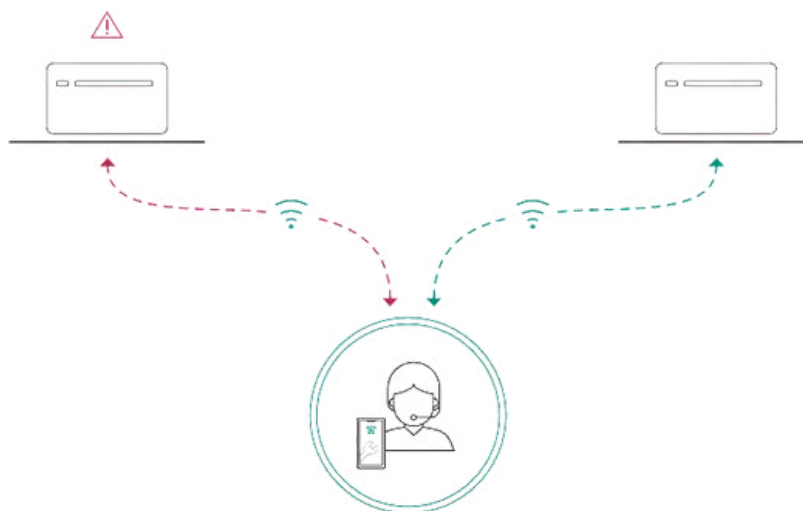


## Commande avancée du système

INNOVA a développé BUTLER PRO, un serveur web permettant la gestion locale et à distance de systèmes complets de chauffage et de climatisation. Le système relie les pompes à chaleur, les systèmes de ventilation, les ventilo-convecteurs et d'autres composants via une connexion série.

### Butler Pro

Avec l'accord de l'utilisateur, **BUTLER PRO** peut se connecter automatiquement au cloud INNOVA à des fins de diagnostic et d'assistance. Les dysfonctionnements sont immédiatement transmis au centre d'assistance, qui peut intervenir à distance ou envoyer un technicien. L'avantage d'un système INNOVA complet est que vous disposez d'un interlocuteur unique pour la maintenance, l'assistance et toutes les questions relatives aux produits. Un service complet et de haute qualité.



# AIRCOHEATER 2.0



	12HP	12HP	15HP	12HP	15HP	18HP
<b>réf. climatiseur monobloc</b>	<b>THC A0082129</b>	<b>THC A0093346</b>	<b>THC A0093348</b>	<b>THC A0081237</b>	<b>THC A0093349</b>	<b>THC A0085817</b>
	<b>2.0 MINI</b>	<b>2.0</b>		<b>2.0 ELEC 2 kW</b>		<b>2.0 HP18</b>

## Puissance frigorifique (A 35 °C ; A 27 °C)

Puissance frigorifique max. Puissance double (1)	kW	2,35	3,10	3,50	3,10	3,50	4,10
Puissance frigorifique nominale (1)	kW	1,73	2,33	2,87	2,33	2,87	3,31
Puissance frigorifique minimale (1)	kW	0,70	0,92	1,40	0,92	1,40	1,40
Capacité de déshumidification	L/u	0,7	0,9	1,2	0,9	1,2	1,5
Puissance d'entrée totale	kW	0,57	0,72	1,04	0,72	1,04	1,21
Classe d'efficacité énergétique (règlement délégué (UE) n° 626/2011 (2))		A	A+	A	A+	A	A
EER		3,01	3,25	2,74	3,25	2,74	2,74
SEER		4,60	4,60	4,10	4,60	4,10	4,20
Classe d'efficacité énergétique (EN 14825) (3)		B	B	C	B	C	C
Volume maximal de refroidissement	m³	52	60	70	60	70	80
Volume maximal en mode chauffage à -7 °C	m³	20	28	30	60 avec élément électrique	66 avec élément électrique	80 avec élément électrique

**Puissance de chauffage (A 7 °C ; A 20 °C)**

Puissance thermique maximale Puissance mixte (4)	kW	2,40	3,05	3,50	3,05	3,50	4,05
Puissance frigorifique max. Puissance double (1)	kW	2,35	3,10	3,50	3,10	3,50	4,10
Puissance nominale de chauffage (4)	kW	1,71	2,31	2,75	2,31	2,75	3,52
Puissance supplémentaire du chauffage électrique	kW	/	/	/	0,90 / 1,80	0,90 / 1,80	0,90 / 1,80
Puissance thermique minimale (4)	kW	0,75	0,79	1,35	0,79	1,35	1,35
Total des capitaux propres (4)	kW	0,54	0,71	0,88	0,71	0,88	1,18
COP		3,15	3,28	3,12	3,28	3,12	2,99
Classe d'efficacité énergétique (règlement délégué (UE) n° 626/2011 (2))		A	A+	A	A+	A	A
SEER		3,70	3,70	3,40	3,70	3,40	3,50
Classe d'efficacité énergétique (EN) 14825 (3)		A	A	A	A	A	A

**Caractéristiques électriques**

Puissance d'entrée totale	kW	0,90	1,06	1,45	2,86	1,45	1,50
Courant absorbé max.	A	3,90	4,60	6,30	12,40	6,30	6,52
Tension	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50

**Caractéristiques électriques**

Débit d'air	nr.	3+2(6)	3+2(6)	3+2(6)	3+2(6)	3+2(6)	3+2
-------------	-----	--------	--------	--------	--------	--------	-----

**Caractéristiques générales**

Débit d'air interne maximal	m³/u	360	400	450	400	450	500
Débit d'air externe max.	m³/u	430	480	550	480	550	750
Débit d'air interne moyen	m³/u	300	320	350	320	350	400

Débit d'air externe moyen	m³/u	360	390	460	390	460	550
Débit d'air interne minimal	m³/u	240	270	300	270	300	300
Débit d'air extérieur minimal	m³/u	320	340	400	340	400	400
Débit d'air interne maximal	m³/u	360	400	450	400	450	500
Débit d'air externe max.	m³/u	430	480	550	480	550	750
Débit d'air interne moyen	m³/u	300	320	350	320	350	400

#### Données acoustiques

Pression acoustique nominale (7)	dB(A)	39	41	43	41	43	46
Pression acoustique minimale (7)	dB(A)	27	27	29	27	29	30

#### Données relatives au gaz réfrigérant

Gaz réfrigérant		R290	R32	R32	R32	R32	R32
Charge de gaz réfrigérant	kg	0,14	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50

#### Dimensions et poids du produit

Largeur	mm	810	1010	1010	1010	1010	1010
Hauteur	mm	549	549	549	549	549	549
Profondeur	mm	165	165	165	165	165	165
Poids à vide	kg	38,0	41,0	41,0	41,0	41,0	41,0
Diamètre du trou dans le mur	mm	162	162	202	162	202	202
Espacement des trous dans le mur	mm	293	293	293	293	293	293

**(1)** Température extérieure 35 °C, humidité relative 41 %. Température extérieure 27 °C, humidité relative 47 %. Performances conformes à la norme EN 14511 **(2)** Classe énergétique selon le règlement délégué (UE) n° 626/2011 - Valable pour la déduction fiscale. **(3)** Classe énergétique selon la norme EN 14825:2022. **(4)** Température extérieure 7 °C, humidité relative 87 % / Température ambiante 20 °C, humidité relative 59 % / Performances selon la norme EN 14511 **(5)** Efficacité selon la norme EN 13141-7. Température intérieure 20 °C - Humidité intérieure 28 % - Température extérieure 7 °C - Humidité extérieure 72 %. **(6)** 3 vitesses manuelles plus une vitesse automatique plus Boost. **(7)** Pression acoustique à l'intérieur dans une chambre semi-anéchoïque à une distance de 2 mètres.

**Limites de fonctionnement:** Température de refroidissement min. Temp. ambiante 18 °C / Temp. extérieure -5 °C Température de refroidissement max. Temp. ambiante 32 °C / Temp. extérieure 43 °C Température de chauffage min. Temp. ambiante 5 °C / Temp. extérieure -15 °C (-25 °C pour les versions ELEC) Température de chauffage max. Température ambiante 25 °C / Température extérieure 18 °C



# INNOVA VERTICAL & PLAFOND



	12 HP	12 HP	12-ELEC
<b>réf. climatiseur monobloc</b>	<b>THCA0075181</b>	<b>THCA0087919</b>	<b>THCA0093352</b>
	<b>2.0 vertical</b>	<b>2.0 Plafond</b>	

## Puissance frigorifique (A 35 °C ; A 27 °C)

Puissance frigorifique maximale Puissance double (1)	kW	3,11	3,05	3,05
Puissance frigorifique nominale (1)	kW	2,35	2,25	2,25
Puissance frigorifique minimale (1)	kW	0,92	1,10	1,10
Capacité de déshumidification	L/u	0,90	0,90	0,90
Puissance d'entrée totale	kW	0,85	0,70	0,70
EER		2,75	3,21	3,21
Classe d'efficacité énergétique (2)		A	A	A
Volume maximal en mode refroidissement	m³	60	60	60
Volume maximal en mode chauffage à -7 °C	m³	28	28	60

## Puissance de chauffage (A 7 °C ; A 20 °C)

Puissance thermique maximale Puissance mixte (3)	kW	3,05	3,00	3,00
--------------------------------------------------	----	------	------	------

Puissance nominale de chauffage (3)	kW	2,36	2,21	2,21
Puissance calorifique minimale (3)	kW	0,79	0,94	0,94
Puissance supplémentaire de l'élément chauffant	kW			0,90 / 1,80
Total des capitaux propres (3)	kW	0,75	0,70	0,70
COP		3,15	3,16	3,16
Classe d'efficacité énergétique		A	A	A

#### Caractéristiques électriques

Puissance d'entrée totale	kW	1,06	1,15	2,05
Courant absorbé max.	A	4,80	5,10	9,00
Tension	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50

#### Données aérauliques internes

Débit d'air	Nr.	3		
-------------	-----	---	--	--

#### Caractéristiques générales

Débit d'air interne maximal	m <sup>3</sup> /u	400	420	420
Débit d'air externe max.	m <sup>3</sup> /u	480	540	540
Débit d'air interne moyen	m <sup>3</sup> /u	320	350	350
Débit d'air externe moyen	m <sup>3</sup> /u	390	450	450
Débit d'air interne minimal	m <sup>3</sup> /u	270	280	280
Débit d'air extérieur minimal	m <sup>3</sup> /u	340	360	360
Type de compresseur		Convertisseur rotatif à courant continu	Convertisseur rotatif à courant continu	Convertisseur rotatif à courant continu

#### Données acoustiques

Pression acoustique nominale (5)	dB(A)	3,05	3,00	3,00
Pression acoustique minimale (5)	dB(A)	2,36	2,21	2,21

#### Niveaux sonores dans la pièce (6)

Bruit transmis par la structure Lw	dB(A)		62,0	62,0
Pression acoustique moyenne à 1 m Lp (7)	dB(A)		48,0	48,0

Pression acoustique moyenne à 3 m Lp (7)	dB(A)		40,0	40,0
------------------------------------------	-------	--	------	------

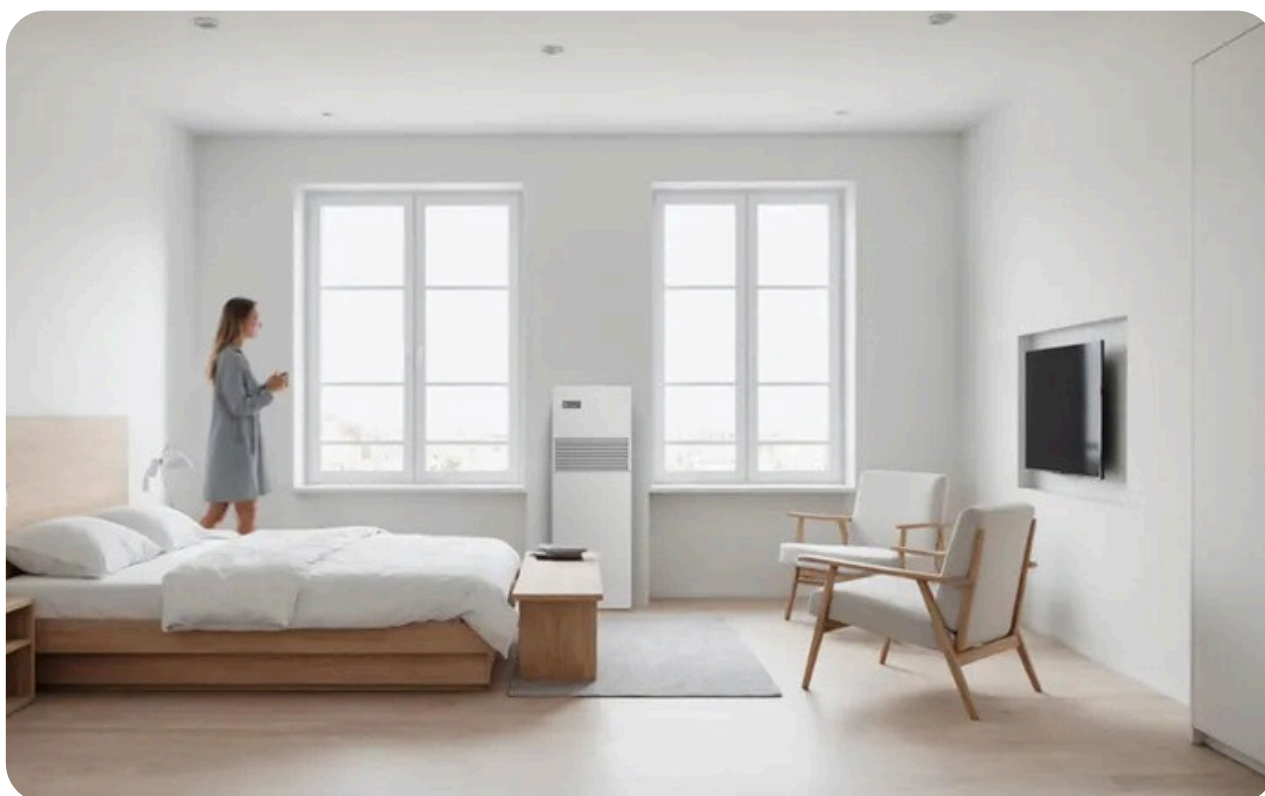
#### Caractéristiques de refroidissement

Type de gaz de refroidissement		R410a	R32	R32
Quantité de gaz réfrigérant	Kg	0,56	0,50	0,50

#### Dimensions et poids du produit

Largeur	mm	500	1093	1093
Hauteur	mm	1398	314	314
Profondeur	mm	185	843	843
Poids à vide	Kg	57,0	69,0	69,0
Diamètre du trou dans le mur	mm	162	162	162
Espacement des trous dans le mur	mm	293		

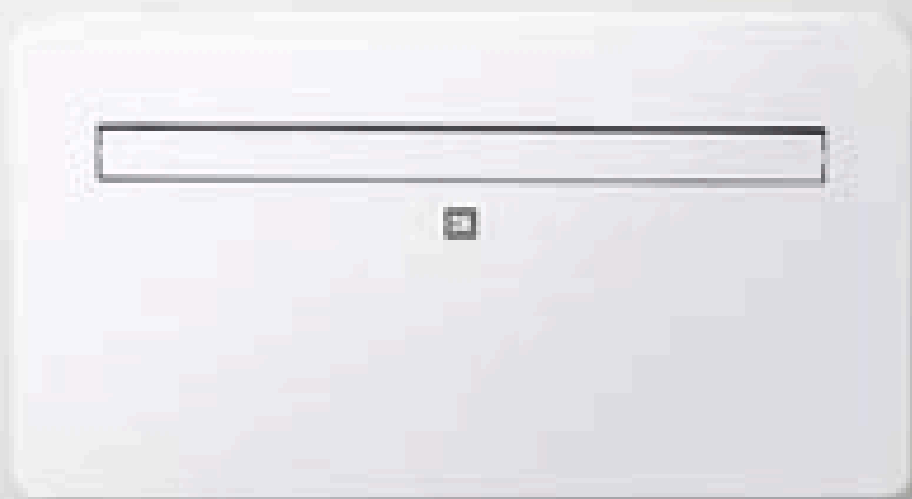
**(1)** Température extérieure 35 °C ; humidité relative 41 %. Température ambiante 27 °C ; humidité relative 47 %. Performances conformes à la norme EN 14511. **(2)** Classification énergétique selon la directive 626/2011 – Valable pour la déduction fiscale. **(3)** Température extérieure 7 °C ; humidité relative 87 % / Température ambiante 20 °C ; humidité relative 59 % / Performances selon la norme EN 14511. **(4)** Rendement selon la norme EN 13141-7. Température intérieure 20 °C – Humidité intérieure 28 % – Température extérieure 7 °C – Humidité extérieure 72 %. **(5)** Pression acoustique côté système dans une chambre semi-anéchoïque à une distance de 2 m. **(6)** Données conformes aux normes EN 3741 et EN 3744. **(7)** Pression acoustique côté intérieur mesurée dans une chambre semi-anéchoïque selon la norme UNI EN 3744.





THERMO COMFORT

A DIVISION OF  
**DC** ENGELS  
GROUP



**UN DESIGN ÉLÉGANT,  
SANS UNITÉ EXTÉRIEURE**



**Garantie de 2 ans sur l'appareil et le compresseur**

Le ThermoComfort **Monoblock TC12E1** est un climatiseur compact et efficace qui fonctionne sans unité extérieure, idéal pour les pièces où il n'est pas souhaitable de percer des trous ou de procéder à une installation complexe. Avec son refroidissement puissant, son fonctionnement silencieux et ses commandes modernes, il offre une solution de climatisation confortable, rapide à installer et nécessitant peu d'entretien. Grâce à son design épuré, le TC12E1 s'intègre sans difficulté dans n'importe quel espace de vie ou de travail.



Un style intemporel qui convient en toutes circonstances



### 2 grilles murales pour l'extérieur

Le modèle TC12E1 est équipé de grilles extérieures fixes et pliables



### Aucune unité extérieure n'est nécessaire

Convient aux lieux où les unités extérieures ne sont pas autorisées.

### Classe énergétique A+ pour le chauffage



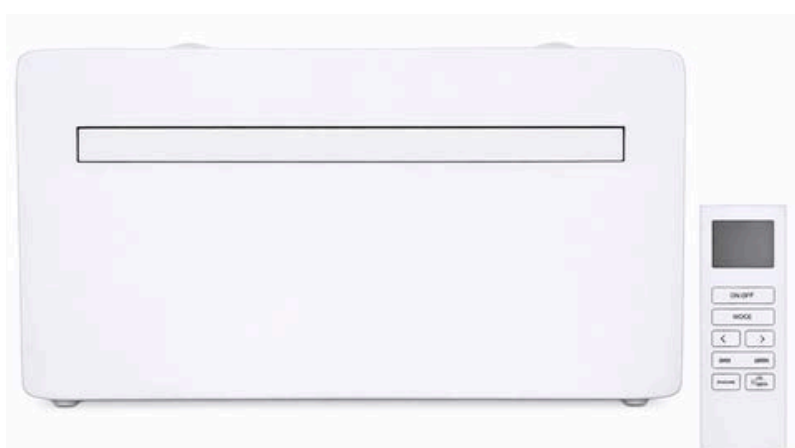
### Fonction Wi-Fi intégrée

Commandez l'appareil à l'aide de la télécommande, directement sur l'appareil ou via l'application pour smartphone.



Votre solution complète en un seul appareil.

# SYSTÈMES MONOBLOCS



réf. climatiseur monobloc

THCA0087970


**Monobloc TC12E1**

Dimensions	mm	585h x 1000b x 205d
Poids net	kg	43,5
Capacité de refroidissement max.	kW	3,5
EER (refroidissement)		2,6
Puissance calorifique max.	kW	2,93
Puissance calorifique à -7 °C	kW	1,627 + 1 kW elec
Volume maximal en mode refroidissement	m <sup>3</sup>	50
Volume maximal lors du chauffage à -7 °C	m <sup>3</sup>	50
Puissance connectée		1,8
COP à l'A7/20		3,6
Label énergétique du chauffage		A
Classe énergétique du chauffage		A+
Utilisation		infrarouge + écran tactile + smartphone
Diamètre du passage mural	mm	180
Déshumidification	l/u	1,2
Niveau sonore min.-max.	dB(A)	39 / 47

Réfrigérant		R290
Télécommande		Comprend
Informations supplémentaires		Grilles extérieures à fermeture automatique, Wi-Fi inclus ; surface minimale requise pour l'installation de l'appareil : 15 m²



# **SYSTÈMES MOBILES**



PUISSANT ET  
POURTANT SILENCIEUX



Le nouveau climatiseur mobile de type split de Midea permet d'améliorer l'efficacité du système sans compromettre la facilité d'installation. Cet appareil permet de climatiser la maison sans travaux de construction, tout en offrant les avantages d'un climatiseur split.



L'air chaud est dirigé vers le bas afin de chauffer la pièce plus rapidement



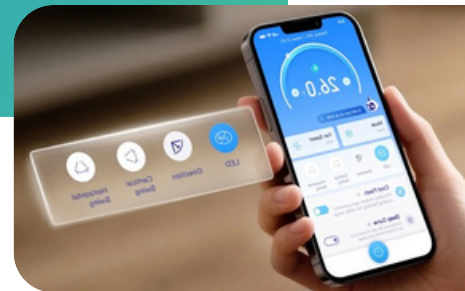
L'air frais est acheminé vers le haut pour améliorer la circulation

### Circulation d'air dynamique pour le refroidissement et le chauffage

Un déflecteur réglable et un débit d'air ajustable garantissent un confort optimal.

### Intelligent naturellement

Gérez facilement votre PortaSplit grâce à l'application SmartHome pour profiter de toutes les fonctionnalités intelligentes que vous attendez.



### Économies d'énergie intelligentes

L'algorithme avancé d'économie d'énergie de PortaSplit effectue des micro-ajustements en fonction des variations de température ambiante. Il réduit les fluctuations de température pour assurer un refroidissement constant tout au long de la journée sans compromettre votre confort.



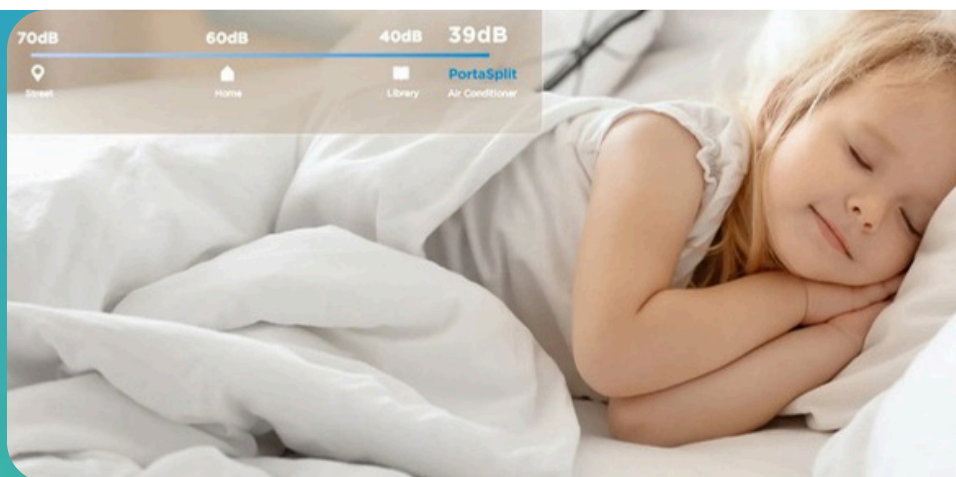
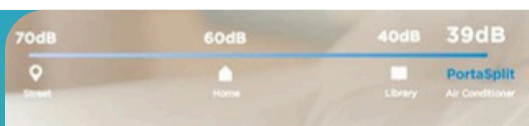


## Performances de climatisation et de chauffage exceptionnelles

Il offre des performances et une efficacité élevées, comparables à celles d'un système split fixe. La technologie d'échange thermique dissipe ou absorbe efficacement la chaleur sans faire circuler d'air vers l'intérieur ou l'extérieur, garantissant ainsi un refroidissement puissant et un chauffage fiable sans variation de la pression atmosphérique.

### Opération silencieuse

PortaSplit peut ajuster automatiquement et en douceur la température pour un confort optimal pendant le sommeil. PortaSplit fonctionne en silence à 39 dB(A), soit un niveau inférieur à celui d'une pluie légère ou d'un réfrigérateur.



## Processus d'installation simple

PortaSplit s'installe en seulement trois étapes simples. Il convient également à différents types d'installations, des fenêtres standard aux lucarnes, en passant par les portes-fenêtres, les portes de balcon et même les fenêtres de caravane.



Étape 1  
Fixez le support

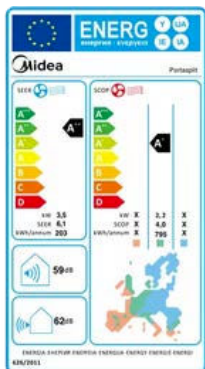


Étape 2  
Placez l'unité extérieure sur le support



Étape 3  
Mettez-vous à l'aise

# PORTASPLIT



RG10N3(2HS)/BGEF



Réfrigérant  
R32



Faible  
niveau  
sonore



Maison  
connectée



Installation  
facile



Minuterie

réf. unité mobile

MIDMMCS12HRN8QRDO

## PORTASPLIT

Puissance frigorifique nominale	kW	3,50
Puissance calorifique nominale	kW	3,20
Puissance électrique absorbée par le système de refroidissement	W	575
Puissance électrique absorbée par le chauffage	W	800
EEE - Efficacité énergétique		6,10 - A++
COP - Efficacité énergétique		4 - A+
Type de réfrigérant		R-32
Dimensions (L x H x P)	mm	518/646/310
Poids net	kg	32,50
Débit d'air min./moyen/max.	m³/h	313/349/379
Pression acoustique min./moy./max.	dB(A)	43,1/47/48,6
Niveau sonore	dB(A)	59,5
Alimentation électrique	V/f/Hz	220-240/1/50

La distance entre les unités est de 2 mètres.



THERMO  
COMFORT

LA COMBINAISON  
IDÉALE: PUISSANCE ET  
EFFICACITÉ

# SYSTÈMES MOBILES



réf. climatiseur mobile

THCA0094224

## TC 35-26 CLIM PORTABLE

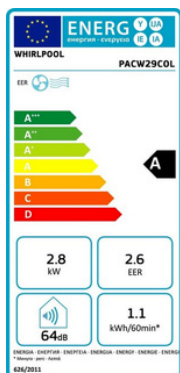
numéro BC		A0094224
Puissance frigorifique	W	3500 W
Déshumidification	l/u	1,8
Débit d'air	m <sup>3</sup> /u	330
Niveau sonore	dB(A)	53/49
Consommation d'énergie	W	1300
Convient jusqu'à max.	m <sup>3</sup>	70
Réfrigérant	mm	R290 (GWP 3)
Télécommande		inclus
Minuterie		oui
Dimensions (H x L x P)	mm	835x405x385
Poids net	kg	35,5
Classe énergétique		A

Whirlpool®

**VOTRE CLIMAT IDÉAL,  
PARTOUT DANS LA  
MAISON**



# SYSTÈMES MOBILES



	8003437629617	8003437629488
<b>réf. climatiseur mobile</b>	<b>WHIPACF212HPW</b>	<b>WHIPACF212HPB</b>

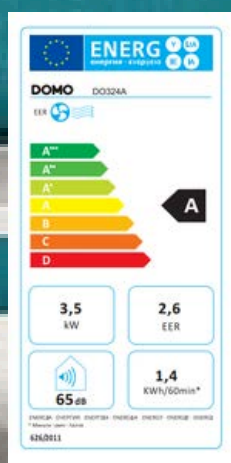
Fusible de sécurité A	8,2
Fréquence du réseau min./max.	50
Profondeur (unité intérieure)	0
Profondeur emballée (unité intérieure)	463
Poids brut (unité intérieure)	0
Hauteur (unité intérieure)	0
Hauteur emballé	890
Poids net	0
Largeur (unité intérieure)	0
Largeur emballé (unité intérieure)	513
<b>Caractéristiques techniques</b>	
Dégivrage automatique	non
Fonction de déshumidification	oui

Affichage de la température ambiante	oui
Type de réfrigérant	R290
<b>Valeurs de consommation</b>	
Classe énergétique (réfrigération)	A
Classe énergétique pour le chauffage	A+
Consommation énergétique annuelle pendant la saison de climatisation (kWh par an)	0
Consommation énergétique annuelle pendant la saison de chauffage (Vert) en kWh par an	0
Capacité de refroidissement maximale	0
Capacité de refroidissement minimale	0
Puissance de chauffage maximale	0
Capacité de chauffage minimale	0
Indice de puissance acoustique en mode refroidissement (unité intérieure)	60
Chauffage COP	2,8
Puissance nominale en kW	0
Refroidissement EER	2,6
Niveau sonore en mode chauffage (unité intérieure)	60
Puissance de chauffage nominale (kW)	2,8
Niveau de pression acoustique (unité intérieure) Mode silencieux	0
Plage de températures de fonctionnement en mode refroidissement (unité intérieure)	21°C - 35°C
Plage de températures de fonctionnement en mode refroidissement (unité extérieure)	n.v.t.
Plage de température de fonctionnement du chauffage (unité intérieure)	7°C - 27°C
Plage de température de fonctionnement du chauffage (unité extérieure)	n.v.t.
Courant max. en mode refroidissement	8,1
Courant max. en mode chauffage	0

# DOMO

AVEC DOMO, C'EST LA  
FÊTE À LA MAISON

**REF.**  
**DOMD0360A**



**10000  
BTU**



**Réglable  
thermostat**



**Minuterie  
jusqu'à  
24 heures**



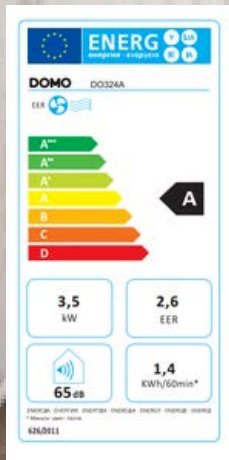
**Télé-  
commande  
incluse**

## **Système de refroidissement mobile puissant pour les espaces de taille moyenne**

Le climatiseur mobile DO360A convient aux pièces jusqu'à 36m<sup>2</sup> ou 95m<sup>3</sup> (hauteur 2,6 m) et offre une puissance de refroidissement de 10 000 BTU. Il dispose d'une minuterie 24 h, d'un thermostat réglable de 17 à 30 °C et d'un système de recyclage du condensat, rendant le vidage du réservoir presque inutile. Avec un niveau sonore de 62 dB(A) et le fluide frigorigène écologique R290, il propose les fonctions refroidissement, ventilation, déshumidification, mode veille, fonctionnement automatique et oscillation.

L'appareil est équipé d'un écran LED, d'une télécommande, d'un kit d'installation, d'une poignée intégrée, de roulettes et d'un rangement pour le cordon. Ses dimensions sont de 44,5 × 37,5 × 76 cm. Il offre une puissance de 1150 W, mesure 52,2 × 46,4 × 88,8 cm et pèse 38,24 kg.

**REF.  
DOMD0324A**



**10000  
BTU**



**Réglable  
thermostat**



**Minuterie  
jusqu'à  
24 heures**



**Télé-  
commande  
incluse**

### **Une puissance de refroidissement élevée pour la maison ou le bureau**

Le climatiseur mobile DO324A offre une puissance de refroidissement de 12 000 BTU et convient aux pièces d'une superficie maximale de 40 m<sup>2</sup> ou d'un volume de 105 m<sup>3</sup>. Il est équipé d'une minuterie 24 heures, d'un thermostat réglable (17–30 °C) et d'un système de recyclage de l'eau de condensation qui rend l'évacuation de l'eau pratiquement inutile.

Le niveau sonore est de 65 dB et l'appareil utilise le réfrigérant écologique R290. Les fonctions comprennent le refroidissement, la ventilation, la déshumidification, le mode veille, automatique et la fonction oscillation. Il est également équipé d'un écran LED, d'une télécommande, d'un kit d'installation, de roulettes, d'une poignée intégrée et d'un rangement pour le cordon d'alimentation. Dimensions: 44,5 × 37,5 × 76 cm. Puissance: 1 600 W. Poids: 40 kg. Code: 5411397012098.

# REXEL



**Trouvez une agence près de chez vous**

[www.rexel.be/fr/agences](http://www.rexel.be/fr/agences)



**Demandez votre compte Netstore**

[www.rexel.be/fr/contact](http://www.rexel.be/fr/contact)



**Toujours connecté, sur tous les canaux**



[netstore.rexel.be](http://netstore.rexel.be)  
Netstore App

[www.rexel.be/fr/](http://www.rexel.be/fr/)