



40WHS  
pour application résidentielle

# CLIMATISEUR MONO ET MULTI-SPLIT MONTAGE MURAL



## CLIMATISEUR MONO ET MULTI-SPLIT MONTAGE MURAL – 40WHS

## 40WHS

LE 40WHS EST UN CLIMATISEUR À HAUTE EFFICACITÉ, CONÇU POUR OFFRIR UN EXCELLENT RAPPORT QUALITÉ-PRIX EN TERMES DE CONFORT ET DE PERFORMANCES. SA GRANDE FIABILITÉ ET SON FONCTIONNEMENT SILENCIEUX, ASSOCIÉS À UNE CONCEPTION SIMPLE, COMPLÈTENT LE PROFIL DE CETTE SOLUTION ÉCONOMIQUE, QUI RÉPOND AUX BESOINS DE CONFORT QUOTIDIENS.

**Haute efficacité**

Classe d'efficacité A++/A+ SEER<sup>(\*)</sup> jusqu'à 6,3 ; SCOP<sup>(\*\*)</sup> jusqu'à 4,0 pour un confort élevé et des économies d'énergie en toutes saisons.

**Fonctionnement silencieux**

Offre un haut niveau de confort acoustique grâce à des fonctions spécifiques :  
unité extérieure : jusqu'à 44 dB(A) ;  
unité intérieure : jusqu'à 19 dB(A).

**Technologie inverter avec modulation de puissance**

Adapte la puissance de sortie à la température ambiante afin d'optimiser la consommation.

**Réfrigérant R32**

Le réfrigérant R32 (GWP=675) a un impact environnemental plus faible que les réfrigérants traditionnels<sup>(\*\*\*)</sup> et répond aux exigences de réduction progressive des émissions de gaz à effet de serre, conformément au règlement de l'UE sur les gaz à effet de serre fluorés.

**Conception compacte et robuste**

Avec ses 770 mm de largeur, l'unité intérieure peut également être placée au-dessus d'une porte afin de gagner de la place dans la maison, tandis que l'unité extérieure bénéficie d'un traitement anticorrosion pour une durée de vie plus longue.

**Confort toute l'année**

Fonctionnement dans une large plage de températures :  
de -15 °C à +46 °C en rafraîchissement ;  
de -15 °C à +24 °C en chauffage.

**Une gamme étendue et flexible**

Le 40WHS est disponible en 6 tailles de 2,0 kW à 6,5 kW en mono-split, et il est compatible avec les unités extérieures multi-split jusqu'à 5 unités intérieures, de 3,3 kW à 10 kW.



Carrier participe au programme ECP pour les climatiseurs Comfort  
Vérifier la validité du certificat en cours : [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

<sup>(\*)</sup> SEER = Seasonal Energy Efficiency Ratio (Rendement énergétique saisonnier – en rafraîchissement)  
saisonniers – en chauffage) <sup>(\*\*\*)</sup> par ex. R410A

<sup>(\*\*)</sup> SCOP = Seasonal Coefficient of Performance (Coefficient de performance

## CLIMATISEUR MONO ET MULTI-SPLIT MONTAGE MURAL – 40WHS

## FONCTIONNALITÉS DE NETTOYAGE SPÉCIALES POUR LA QUALITÉ DE L'AIR ET L'EFFICACITÉ



Avec le 40WHS, la qualité de l'air n'est pas une option. L'échangeur de l'unité intérieure est doté d'un revêtement spécial qui empêche la poussière et l'eau d'adhérer, garantissant ainsi un air propre circulant dans l'unité. Un échangeur propre signifie également que l'efficacité n'est pas compromise. Et ce n'est pas tout. Après l'arrêt, le ventilateur interne du 40WHS s'active pendant 30 secondes afin de sécher l'humidité présente sur l'échangeur et de le maintenir propre, optimisant ainsi l'efficacité et les performances.

## GÉREZ VOTRE CONFORT EN TOUTE SIMPLICITÉ ET INTUITIVEMENT

Le 40WHS est fourni avec une **télécommande à infrarouge intuitive** dotée de nombreuses fonctions que vous pouvez sélectionner pour personnaliser votre confort, en fonction de votre style de vie.



ECO-MODE

24 h ON-OFF  
TIMERCOMFORT  
SLEEPQUIET MODE  
(IDU)SILENT OPERATION  
(ODU)

8°C HEATING

DEFROSTING  
ON DEMAND

Grâce à un adaptateur sans fil optionnel, le 40WHS peut devenir intelligent. Lorsque vous êtes chez vous, activez le mode intelligent et gérez votre confort via l'**application Carrier in the Air**, ce qui vous permet de rester connecté à votre système de climatisation même lorsque vous êtes en déplacement. L'application conviviale est compatible avec l'assistant Google Home et Amazon Alexa.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

UNITÉ INTÉRIEURE		40WHSW020DTA0TEE	40WHSW025DTA0TEE	40WHSW035DTA0TEE	40WHSW042DTA0TEE	40WHSW050DTA0TEE	40WHSW071DTA0TEE
UNITÉ EXTÉRIEURE*	U.d.M.	38WHSS020ATA0TEE	38WHSS025ATA0TEE	38WHSS035ATA0TEE	38WHSS042ATA0TEE	38WHSS050ATA0TEE	38WHSS071ATA0TEE
Puissance de rafraîchissement	kW	2,0	2,5	3,3	4,2	5,0	6,5
Plage de rafraîchissement (min. - max.)	kW	(0,76 - 2,40)	(0,80 - 3,00)	(1,00 - 3,60)	(1,10 - 4,70)	(1,10 - 5,50)	(1,1 - 7,1)
Puissance consommée (min. - nominale - max.)	kW	(0,20 - 0,60 - 0,74)	(0,21 - 0,72 - 1,00)	(0,25 - 1,00 - 1,35)	(0,35 - 1,37 - 1,70)	(0,35 - 1,73 - 1,90)	(0,25 - 2,30 - 2,40)
SEER		6,1	6,1	6,3	6,1	6,1	6,1
Classe d'efficacité énergétique	D → A+++ (**)	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Puissance de chauffage	kW	2,5	3,2	3,6	5	5,4	7
Plage de chauffage (min. - max.)	kW	(0,76 - 3,30)	(0,76 - 3,90)	(0,76 - 4,50)	(0,85 - 6,00)	(1,10 - 6,00)	(1,2 - 8,0)
Puissance consommée (min. - nominale - max.)	kW	(0,16 - 0,64 - 0,94)	(0,18 - 0,84 - 1,11)	(0,18 - 0,87 - 1,25)	(0,25 - 1,45 - 1,90)	(0,27 - 1,65 - 1,88)	(0,27 - 2,10 - 2,50)
SCOP		4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Classe d'efficacité énergétique	D → A+++ (**)	A+	A+	A+	A+	A+	A+

UNITÉ INTÉRIEURE	U.d.M.	40WHSW020DTA0TEE	40WHSW025DTA0TEE	40WHSW035DTA0TEE	40WHSW042DTA0TEE	40WHSW050DTA0TEE	40WHSW071DTA0TEE
Niveau de pression acoustique (h/silencieux)	dB(A)	40/19	42/19	43/20	45/22	47/26	48/29
Dimensions (hxlxp)	mm	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320 x 1050 x 250

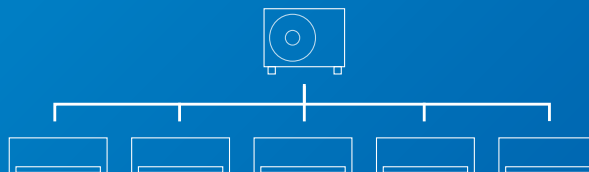
UNITÉ EXTÉRIEURE*	U.d.M.	38WHSS020ATA0TEE	38WHSS025ATA0TEE	38WHSS035ATA0TEE	38WHSS042ATA0TEE	38WHSS050ATA0TEE	38WHSS071ATA0TEE
Niveau de pression acoustique (h/silencieux)	dB(A)	49/44	49/45	50/45	52/45	52/46	56/51
Dimensions (hxlxp)	mm	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290

(\*) Les données extérieures contenues dans ce tableau ne concernent que le système mono-split. Pour les systèmes multi-split, veuillez vous référer aux données contenues dans le catalogue mono-split et multi-split.

(\*\*) La classe d'efficacité énergétique de cette catégorie de produits va de D à A+++.



SYSTÈME MONO-SPLIT



SYSTÈME MULTI-SPLIT

[www.carrier.fr](http://www.carrier.fr)

9444 801 FR - 02/2025  
B-RLC-035C\_40WHS-FR

Viessmann France S.A.S.  
BP 33 - 57380 Faulquemont

Carrier s'engage à améliorer continuellement ses produits pour garantir les normes de qualité et de fiabilité les plus élevées, et pour répondre aux réglementations locales et aux exigences du marché. Toutes les caractéristiques et spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.



©2025 Carrier. Tous droits réservés.

Toutes les marques commerciales et marques de service mentionnées dans le présent document sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. Crédit photo : Adobestock