



40WHH
pour application résidentielle

CLIMATISEUR MONO ET MULTI-SPLIT MONTAGE MURAL



CLIMATISEUR MONO ET MULTI-SPLIT MONTAGE MURAL – 40WHH

40WHH

40WHH EST UN CLIMATISEUR À HAUTE EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE, CAPABLE DE RÉPONDRE AUX DIFFÉRENTS BESOINS DE RAFRAÎCHISSEMENT ET DE CHAUFFAGE DES APPLICATIONS RÉSIDENNELLES, EN COMBINANT UN DESIGN MODERNE AVEC UN GRAND CONFORT ET DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE.

**Haute efficacité**

Classe d'efficacité A+++ /A+++ SEER^(*) jusqu'à 8,6 ; SCOP^(**) jusqu'à 5,1, pour un confort élevé et des économies d'énergie en toutes saisons.

**Fonctionnement silencieux**

Grâce à des fonctions spécifiques, le 40WHH atteint d'excellents niveaux de confort acoustique : unité extérieure : jusqu'à 36 dB(A) ; unité intérieure : jusqu'à 19 dB(A).

**Air de bien-être**

Fonction spéciale pour optimiser la température et la distribution de l'air afin de maintenir l'hydratation de la peau.

**Réfrigérant R32**

Le réfrigérant R32 (GWP=675) a un impact environnemental plus faible que les réfrigérants traditionnels^(***) 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.

**Design moderne**

Le design moderne et compact du 40WHH, avec son agencement rationnel et sa finition mate, s'intègre facilement dans n'importe quel environnement.

**Technologie inverter avec modulation de puissance**

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

**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.

**Gamme étendue et flexible**

Le 40WHH est disponible en 7 tailles de 2,0 kW à 7,0 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

^(*) SEER = Seasonal Energy Efficiency Ratio (Rendement énergétique saisonnier – en rafraîchissement)

^(**) SCOP = Seasonal Coefficient of Performance (Coefficient de performance saisonnière – en chauffage)

^(***) par ex. R410A

CLIMATISEUR MONO ET MULTI-SPLIT MONTAGE MURAL – 40WHH

FILTRES BLEUS PURIFICATEURS D'AIR



Les filtres bleus du 40WHH sont capables de capturer jusqu'à 94 % des PM2.5 (*) (particules fines dans l'air, invisibles à l'œil humain), offrant ainsi une **qualité d'air plus saine à l'intérieur de l'habitat**.

UNE GAMME FLEXIBLE POUR RÉPONDRE À TOUS LES BESOINS

La gamme 40WHH se distingue par sa flexibilité d'installation, sans compromettre l'efficacité. **Un système multi-split peut desservir jusqu'à 5 unités intérieures à partir d'une seule unité extérieure**. Des dimensions compactes, un fonctionnement silencieux et des performances fiables complètent le profil haut de gamme de cette gamme économe en énergie.



UN GRAND CONFORT À PORTÉE DE MAIN



Le 40WHH est équipé d'une **télécommande élégante** selon l'unité intérieure. La commande facile à utiliser avec écran rétroéclairé offre de nombreuses fonctions à distance, pour améliorer votre confort.



ECO-MODE



AUTO MODE



HI POWER OPERATION



QUIET MODE (IDU)



SILENT OPERATION (ODU)



3D AIRFLOW



8°C HEATING



DEFROSTING ON DEMAND

LA CONNECTIVITÉ OÙ QUE VOUS SOYEZ

Grâce au module WiFi intégré à l'unité intérieure, vous pouvez **gérer votre confort via l'application Carrier in the Air**, depuis votre smartphone ou votre tablette, même lorsque vous n'êtes pas chez vous. En outre, l'application permet de **surveiller la consommation d'énergie**, afin de garder la maîtrise de la consommation du climatiseur. L'application Carrier in the Air est également compatible avec l'assistant Google Home et Amazon Alexa.



(*) Nantong deli purification equipment factory Co, Ltd.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

UNITÉ INTÉRIEURE - BLANCHE	U.d.M.	40WHHW020D1A0TEE	40WHHW025D1A0TEE	40WHHW035D1A0TEE	40WHHW046D1A0TEE	40WHHW050D1A0TEE	40WHHW060D1A0TEE	40WHHW071D1A0TEE
UNITÉ EXTÉRIEURE*		38WHS020A1A0TEE	38WHS025A1A0TEE	38WHS035A1A0TEE	38WHS046A1A0TEE	38WHS050A1A0TEE	38WHS060A1A0TEE	38WHS071A1A0TEE
Puissance de rafraîchissement	kW	2,0	2,5	3,5	4,6	5,0	6,1	7,0
Plage de rafraîchissement (min. - max.)	kW	(0,89 - 2,90)	(0,89 - 3,20)	(1,00 - 4,10)	(1,20 - 5,30)	(1,20 - 6,00)	(1,39 - 6,70)	(1,70 - 7,70)
Puissance consommée (min. - nominale - max.)	kW	(0,19 - 0,39 - 0,67)	(0,19 - 0,54 - 0,79)	(0,25 - 0,90 - 1,12)	(0,34 - 1,35 - 1,72)	(0,35 - 1,42 - 2,00)	(0,36 - 1,99 - 2,20)	(0,38 - 2,25 - 2,55)
SEER		8,5	8,6	8,6	7,8	7,3	7,3	6,3
Classe d'efficacité énergétique	D → A+++ (**)	A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++	A++
Puissance de chauffage	kW	2,5	3,2	4,2	5,5	6	7	8
Plage de chauffage (min. - max.)	kW	(0,90 - 3,60)	(0,90 - 4,80)	(1,00 - 5,30)	(1,10 - 6,50)	(1,10 - 6,50)	(1,15 - 7,50)	(1,70 - 8,80)
Puissance consommée (min. - nominale - max.)	kW	(0,16 - 0,50 - 0,80)	(0,16 - 0,70 - 1,23)	(0,20 - 1,08 - 1,55)	(0,24 - 1,52 - 1,90)	(0,25 - 1,59 - 1,75)	(0,26 - 1,88 - 2,10)	(0,29 - 2,35 - 2,75)
SCOP		5,1	5,1	5,1	4,6	4,6	4,6	4,1
Classe d'efficacité énergétique	D → A+++ (**)	A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++	A+

UNITÉ INTÉRIEURE - BLANCHE	U.d.M.	40WHHW020D1A0TEE	40WHHW025D1A0TEE	40WHHW035D1A0TEE	40WHHW046D1A0TEE	40WHHW050D1A0TEE	40WHHW060D1A0TEE	40WHHW071D1A0TEE
Niveau de pression acoustique (h/silencieux)	dB(A)	40/19	40/19	43/19	44/21	44/26	45/27	47/28
Dimensions (hxlxp)	mm	293 x 800 x 226	293 x 800 x 226	293 x 800 x 226	293 x 800 x 226	320 x 1053 x 245	320 x 1053 x 245	320 x 1053 x 245

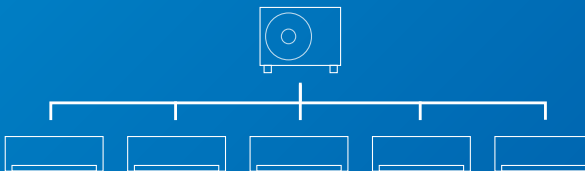
UNITÉ EXTÉRIEURE*	U.d.M.	38WHS020A1A0TEE	38WHS025A1A0TEE	38WHS035A1A0TEE	38WHS046A1A0TEE	38WHS050A1A0TEE	38WHS060A1A0TEE	38WHS071A1A0TEE
Niveau de pression acoustique (h/silencieux)	dB(A)	44/36	44/37	46/39	48/40	48/42	49/43	50/43
Dimensions (hxlxp)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	630 x 800 x 300

(*) 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

9444 799 FR - 02/2025
B-RLC-033_40WHH-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