

IX39B3
SPLIT 1X1
GAMME HOME

HTW
QUALITY COMFORT EVERYWHERE



IX39B3

MONO SPLIT

air pur, exempt de virus et de bactéries.

Le climatiseur split IX39B3 est équipé d'un Plasma Générateur d'Ions qui détruit l'ADN des virus et des bactéries. Grâce à l'émission d'ions positifs et négatifs, vous bénéficiez d'un air plus sain.



principaux avantages



Air sain

Grâce à la technologie du plasma, nous pouvons éliminer une grande variété de pathogènes environnementaux tels que les virus, les bactéries et les allergènes.



Wi-Fi en option

En ajoutant l'USBWIFI01, vous pouvez contrôler l'appareil à partir d'un smartphone, d'une tablette ou par contrôle vocal avec Alexa et Google Home.



Air pur

Inclus des filtres Cold Catalyst, Silver Ion et Charbon Actif pour éliminer les mauvaises odeurs et les particules.



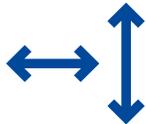
Silencieux

Caractérisé par son faible niveau sonore : la valeur minimale est de 21 dB, selon le modèle.



plus d'avantages

- **Efficacité Énergétique.** Classe énergétique A++ en mode froid et A+++ en mode chaud.
- **Polyvalence.** Supporte de grandes distances d'installation : 50 m de distance et 25 m de dénivelé (pour le modèle de 7,1 kW).
- **Durée de vie.** Les échangeurs de l'unité intérieure et extérieure sont dotés de la Protection **Golden Fin**, un anticorrosif pour les environnements salins qui prolonge leur durée de vie.
- **Confort.** Avec la fonction **I Feel**, le climatiseur prend la température mesurée par la télécommande comme température de référence de la pièce.



IX39B3

SPLIT 1x1



HTW
QUALITY COMFORT EVERYWHERE

aspect élégant et design optimisé

large gamme: 4 puissances différentes

unité intérieure

Puissance	Dimensions nettes (LxPxH) (mm)
9K Btu/h	805x285x194
12K Btu/h	805x285x194
18K Btu/h	957x302x213
24K Btu/h	1040x327x220



aspect élégant et design optimisé

nouveau modèle

unité extérieure

- Ventilateur plus étroit de 10 mm
- Dimensions réduites. Maintient le niveau sonore et le débit de sortie d'air.

Modèle	Dimensions nettes antérieures (LxPxH) (mm)	Dimensions nettes nouvelles (LxPxH) (mm)
9k	720x495x270	700x550x270
12k	720x495x270	700x550x270
18k	800x554x333	805x554x330
24k	845x702x363	890x673x342



Nouveau modèle

Modèle précédent

aspect élégant et design optimisé

Nouveau modèle

nouvelle télécommande

- Nouvelle télécommande RG66A1 (B) / BGEF
- Avec le système "Follow me" (capteur de température intégré)
- Mode Hors gel 8°C. Maintient une température de 8°C en hiver.



santé et bien-être

plasma générateur d'ions

neutralise les virus et les bactéries

- HTW IX39B3 génère les mêmes ions que ceux que l'on trouve dans la nature.
- Il génère plus de 3 milliards d'ions positifs et négatifs par mètre carré.
- Les ions générés détruisent les virus et les bactéries présents dans l'environnement.
- Il a été prouvé que cette technologie est saine et sans danger pour la santé, quelle que soit la concentration ionique.
- Les radicaux réagissent en transformant l'hydrogène des virus et des bactéries en molécules d'eau qui peuvent améliorer l'humidité dans l'environnement.



IX39B3

SPLIT 1x1

HTW
QUALITY COMFORT EVERYWHERE

connectivité

connexion wifi et contrôle vocal

contrôlez votre climatiseur avec Alexa et Google Home

- En ajoutant l'USBWIFI01, vous pouvez contrôler le climatiseur avec un smartphone, une tablette ou par la voix avec Alexa et Google Home.



connectivité (télécommande universelle)

connexion wifi et contrôle vocal

iControl WiFi, télécommande universelle

- Cette télécommande universelle iControl WiFi et son application vous permet de piloter n'importe quelle marque de climatiseur, même ancien, via smartphone, tablette et contrôl vocal.
- Vous pouvez programmer son fonctionnement sur une base hebdomadaire et contrôler la température, la puissance, l'heure et la direction des brosses, entre autres fonctions.



caractéristiques

système de détection des fuites

détection des fuites

- Le climatiseur IX39B3 avertit sur l'écran (EC) en cas de fuite de réfrigérant.



IX39B3

SPLIT 1x1

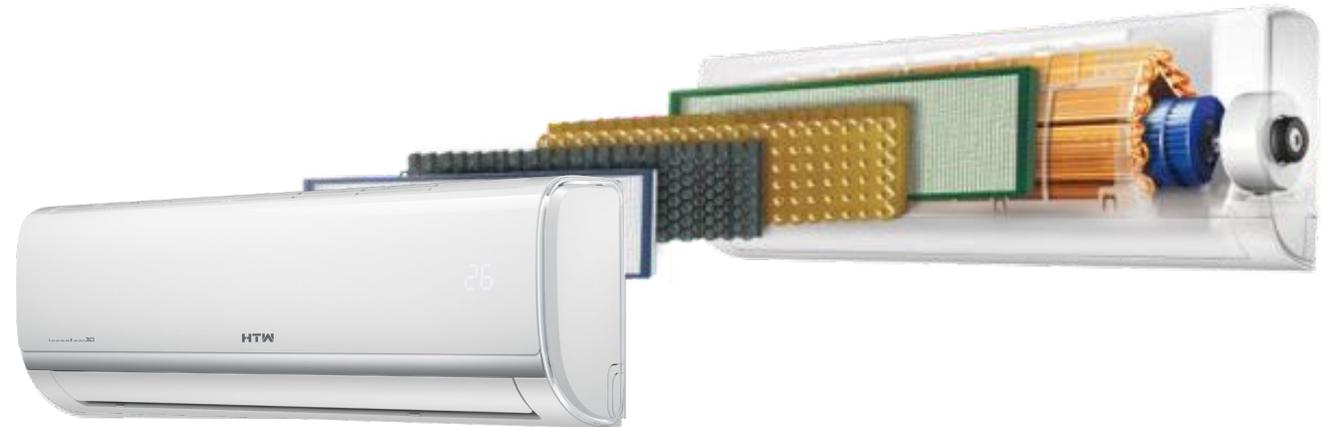
HTW
QUALITY COMFORT EVERYWHERE

triple filtration

3 en 1

filtres cold catalyst + charbon
actif + silver ion

- Élimine les particules irritantes et purifie l'air



installation facile

nouvelle fixation

une emprise plus solide

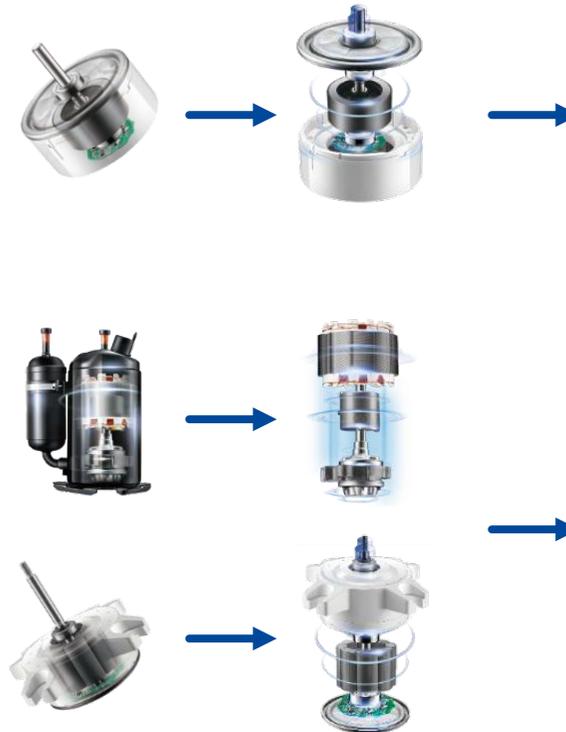
- Une platine alu plus forte et plus large rend l'installation plus solide et plus sûre



nouvelle génération d'unités

système DC inverter

- Moteur de ventilateur à courant continu à flux croisé. Transmission à vitesse variable du ventilateur. Fonctionnement super silencieux avec 21dB (A).
- Moteur de compresseur à courant continu. Améliore l'efficacité énergétique
- Moteur à courant continu du ventilateur à flux axial. Améliore l'efficacité de l'échangeur de chaleur
- Fonctionnement jusqu'à -15°C



Unité intérieure Système Inverter



Unité extérieure Système Inverter

nouvelle génération d'unités

une protection accrue

- Boîtier électrique résistant au feu, scellé pour protéger de la pluie et de l'humidité.



IX39B3

SPLIT 1x1

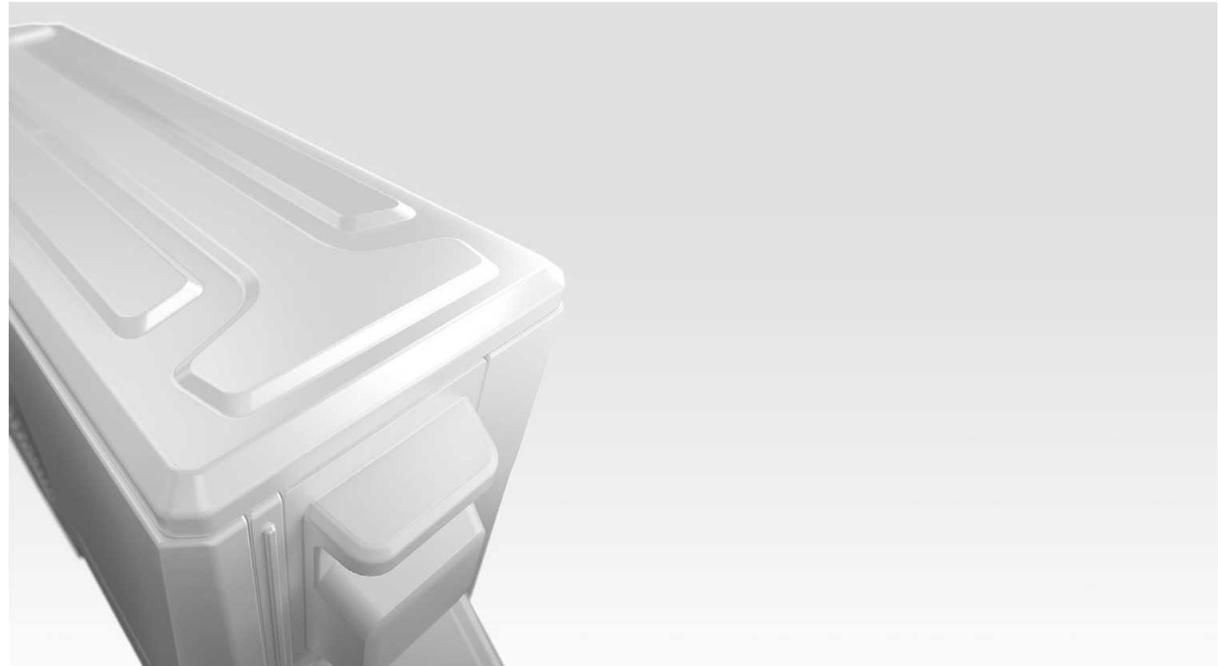
HTW

QUALITY COMFORT EVERYWHERE

nouvelle génération d'unités

une protection accrue

- La forme en T du boîtier empêche l'accumulation d'eau de pluie et assure un fonctionnement continu à l'intérieur du boîtier.



nouvelle génération

d'unités

durée de vie plus longue

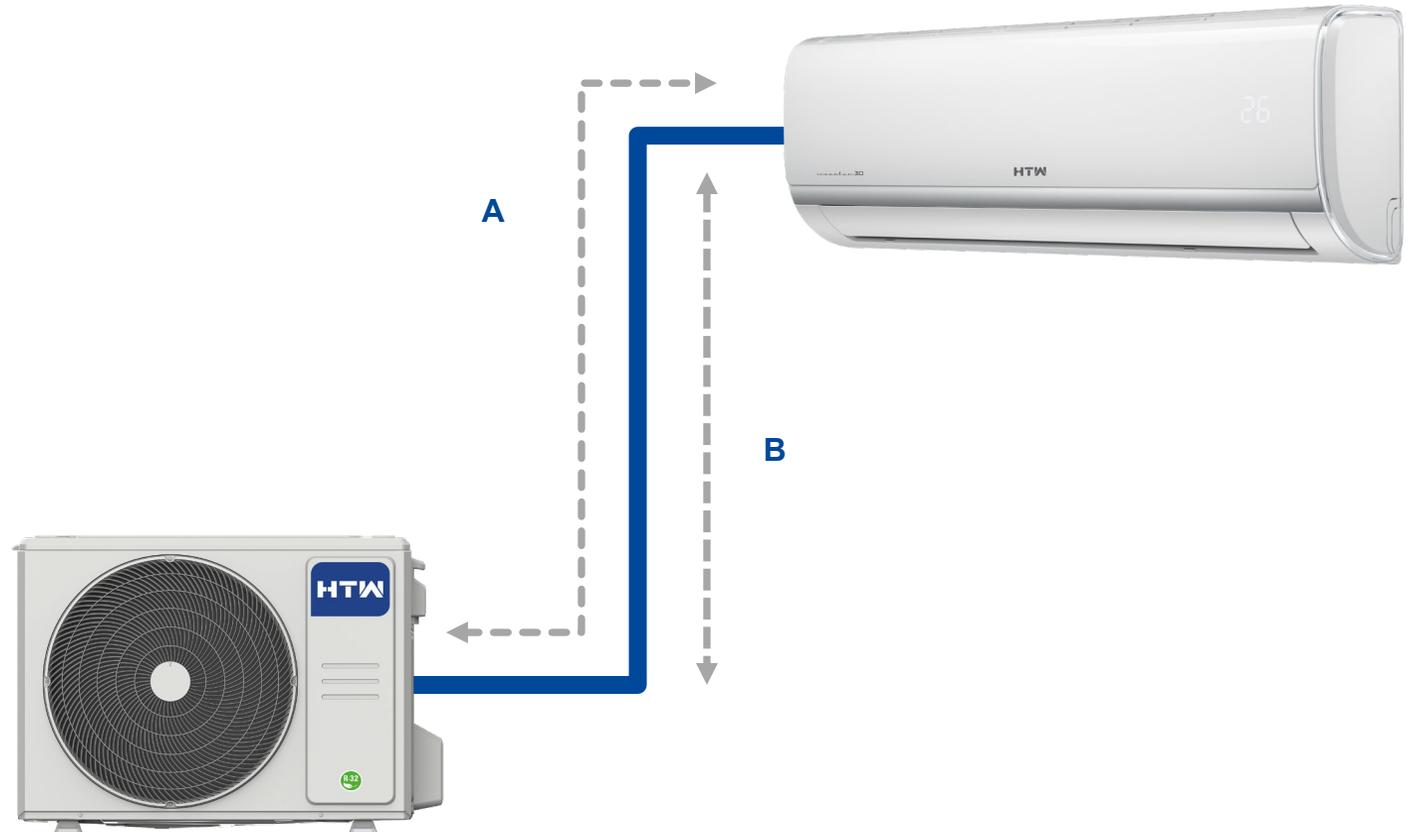
- Triple couche de protection antirouille. Le couvercle et les parties métalliques de l'unité extérieure ainsi que la carte électronique principale sont recouverts de cette triple couche de protection.
- Les unités IX39B3 sont résistantes à l'humidité, aux bactéries, au sel, à la corrosion, aux acides et aux alcalins.
- Elles sont conçues pour résister à l'épreuve du temps dans n'importe quel environnement.



nouvelle génération d'unités

une plus grande distance
d'installation

Modèle	Dénivelé max. B (m)	Dénivelé max. A (m)
9K	10	25
12K	10	25
18K	20	30
24K	25	50



fonctionnalités avancées

lecture des paramètres de fonctionnement

vérification du fonctionnement

Avec la télécommande RG66, nous pouvons vérifier les paramètres de fonctionnement sans démonter l'appareil, grâce à l'écran :

- Fréquence, puissance absorbée et durée de fonctionnement du compresseur.
- Capteurs de température
- Vitesse des ventilateurs intérieurs et extérieurs
- Ouverture de la PMV



fonctionnalités avancées

système de diagnostic

vérifier le bon fonctionnement du climatiseur

- Pour vérifier les paramètres de fonctionnement du climatiseur, appuyez sur le bouton LED 3 fois de suite, puis sur le bouton Swing 3 fois de suite.



Paramètres	Code	Signification
T1	T1	Température de la pièce intérieure
T2	T2	Température du serpentin de l'échangeur de chaleur intérieur
T3	T3	Température du serpentin du condenseur
T4	T4	Température ambiante extérieure
T2B	Tb	Température de la T2B
TP	TP	Température de refoulement du compresseur
TH	TH	Température d'aspiration du compresseur
Fréquence cible	FT	Fréquence cible
Fréquence actuelle	Fr	Fréquence actuelle
Vitesse du ventilateur intérieur	IF	Vitesse du ventilateur intérieur
Vitesse du ventilateur extérieur	OF	Vitesse du ventilateur extérieur
Angle d'ouverture de la vanne	LA	Angle d'ouverture de la vanne
Durée de fonctionnement du compresseur	CT	Durée de fonctionnement du compresseur
Raison de l'arrêt du compresseur	ST	Raison de l'arrêt du compresseur

fonctionnalités avancées

mode expert

personnaliser les paramètres de fonctionnement

Avec la télécommande RG66, on peut également modifier certains paramètres de fonctionnement du climatiseur pour mieux s'adapter à l'utilisateur et à l'installation :

- Limiter et régler la température minimale et maximale.
- Démarrage automatique
- Contrôle de la température de l'air anti-froid
- Modification de la température de compensation pour le refroidissement et le chauffage
- Contrôle du ventilateur en thermo-stop en mode chauffage



fonctionnalités avancées

mode expert

personnaliser les paramètres de fonctionnement

- Pour entrer en mode expert, retirez les piles de la télécommande, remettez-les en place, attendez que l'écran s'éteigne et appuyez simultanément sur les boutons MODE + FAN pendant 5 secondes.
- Lorsque le mode expert est activé, l'écran affiche F1.
- Pour choisir entre les différents paramètres modifiables, appuyez sur les boutons ▲ ▼.
- Une fois que le paramètre à modifier a été choisi, appuyez sur le bouton MODE pour accéder à l'écran de configuration.



fonctionnalités avancées

mode expert

personnaliser les paramètres de fonctionnement

- Ensuite, utilisez les boutons ▲ ▼ pour sélectionner la valeur du paramètre souhaité.
- Enfin, appuyez sur le bouton FAN pour confirmer la valeur du paramètre.
- À ce stade, l'écran de l'unité intérieure s'allume, affiche la valeur de paramètre modifiée et s'éteint après quelques secondes.
- Pour quitter le mode expert, retirez les piles de la télécommande, attendez 5 secondes, appuyez sur n'importe quelle touche et remettez les piles dans la télécommande.

Remarque : Cette opération ne peut être effectuée que pendant les 10 premières minutes suivant la mise en marche de l'unité intérieure. L'unité doit être en mode « Standby »

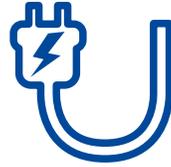


fonctionnalités avancées

mode expert

paramètres personnalisables

- F2 : compensation de température, par défaut 6°C.
- F5 : rappel de la position des lamelles, par défaut lors de l'arrêt du climatiseur ou lors d'une panne de courant.
- F7 : température de compensation en mode refroidissement, par défaut -2°C.
- E1 : rappel du changement de filtre, par défaut ON
- E2 : température minimale sélectionnable, par défaut 17°C
- E3 : température maximale sélectionnable, par défaut 30°C
- E5 : mode prioritaire pour le multi, mode chauffage par défaut



F1. Redémarrage automatique

ON par défaut



F3. Anti-froid

En mode chauffage, par défaut 17°C - 21°C



F4. Vitesse du ventilateur

Après l'arrêt du compresseur



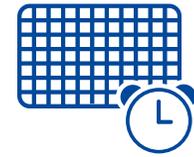
F6. Mode de fonctionnement

Refroidissement et chauffage par défaut



F8. Avertissement de fuite

ON par défaut



F9. Nettoyage du filtre

Rappel du nettoyage du filtre, ON par défaut.

fonctionnalités avancées

fonctions



Turbo

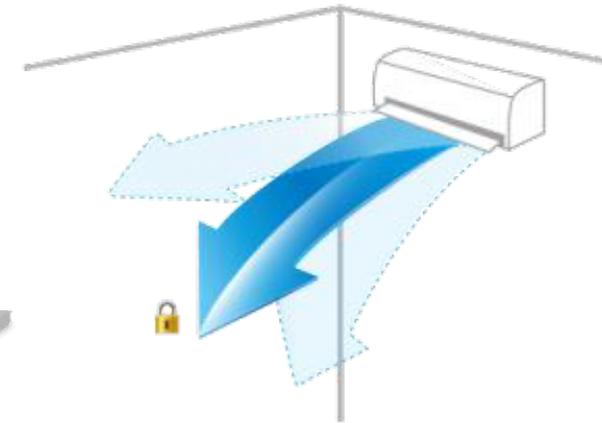
Fonction qui augmente la diffusion du refroidissement/chauffage dans un court laps de temps, permet de refroidir/chauffer la pièce rapidement



Système DC Inverter

Les compresseurs et les moteurs de l'unité sont inverter pour permettre une plus grande économie.

La combinaison de l'oscillation verticale automatique et de l'oscillation horizontale manuelle assure une distribution uniforme de l'air dans toute la pièce.



Redémarrage automatique

Lors de la prochaine mise en marche de l'unité, l'angle du volet horizontal se déplacera automatiquement vers la même position que celle réglée la dernière fois.

fonctionnalités avancées

fonctions



Evacuation de condensats

Sur les côtés droit et gauche de l'unité intérieure, il est possible de raccorder le tuyau de vidange, qui est facile à installer.



Timer

La minuterie peut être réglée pour démarrer et s'arrêter à tout moment pendant une période de 24 heures.

entretien facile

entretien



**Appuyez légèrement sur le bouton.
Facile à nettoyer.**



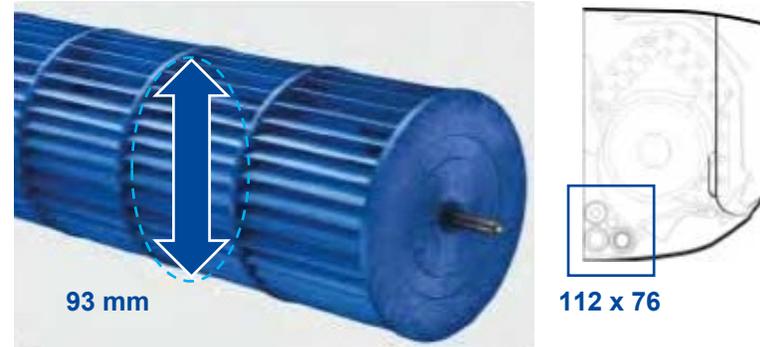
**Structure de persiennes
Facile à démonter.**

nouveau design

augmentation du débit d'air et plus d'espace pour le raccordement des tuyaux.



Conventionnel
Diamètre du ventilateur : 85 mm
Espace pour le raccordement des tuyaux : 108 x 59 mm



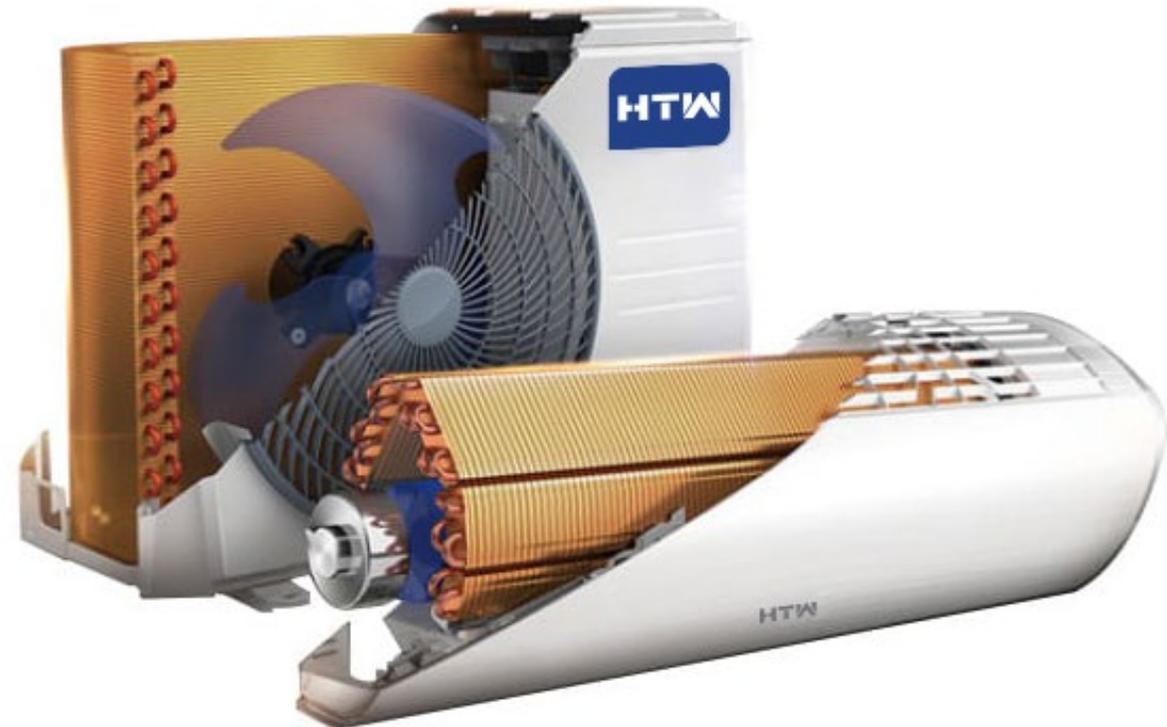
Nouveau design
Diamètre du ventilateur : 93 mm
Espace pour le raccordement des tuyaux : 112 x 76 mm (+34%)

nouveau traitement anti-corrosion

pour une plus longue durée de vie dans les zones humides

protection golden fin

- Avec le revêtement Golden Fin, nous prolongeons la durée de vie de l'unité car il est plus résistant à la corrosion et à l'oxydation que les revêtements habituels des échangeurs de condensation.
- Empêche la reproduction et la propagation des bactéries



nettoyage intelligent

système I-Clean

I-Clean

- La technologie I-Clean élimine la poussière, les moisissures et les graisses.
- Ce système gèle le l'échangeur, puis le dégèle rapidement, éliminant ainsi toute saleté qui aurait pu s'accumuler.
- Une fois le givre dégelé, le ventilateur continue de fonctionner pour sécher la surface et empêcher les moisissures de se développer à l'intérieur.



filtre hd

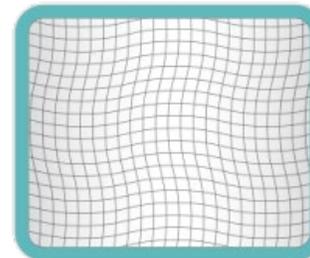
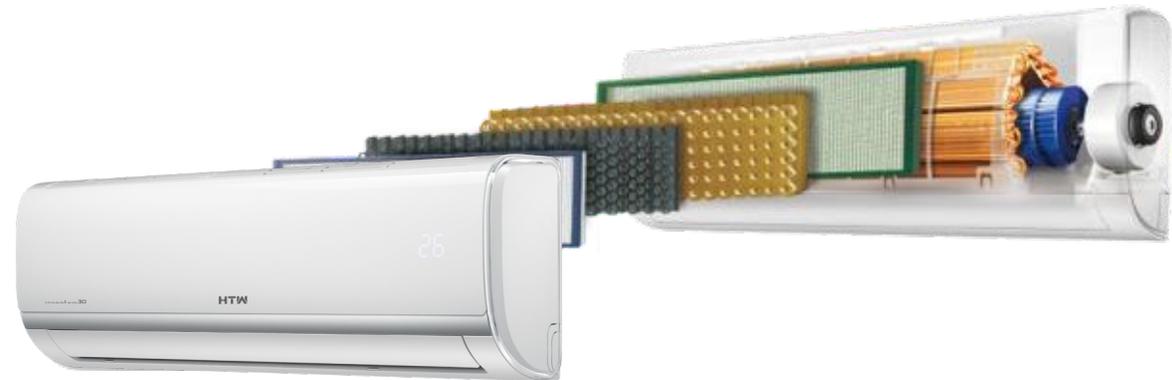
haute densité

Maintient de la ventilation

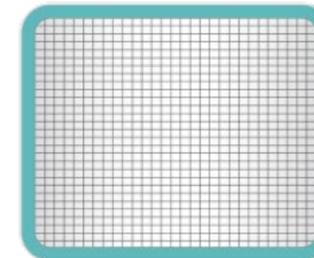
- Lorsque l'unité est éteinte, le ventilateur continue à fonctionner aussi longtemps que nécessaire pour évaporer l'eau restante dans l'échangeur, empêchant ainsi la croissance bactérienne.

Type de filtre	Commun	Haute densité
Nombre de trous par cm ²	156	255
Taille des trous (mm)	1,2x1,2	0,54x0,54

- Réduction du pollen jusqu'à 80 % et de la poussière jusqu'à 50 %.



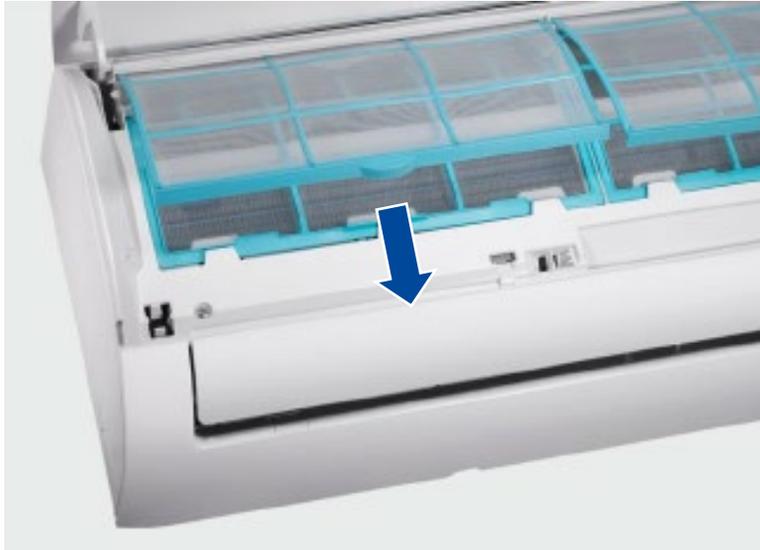
Filtre commun



Filtre haute densité

filtre hd

haute densité



Facile à installer



Haute capacité de filtration

The HTW logo is rendered in a bold, white, blocky font. The letters are interconnected, with the 'H' and 'T' sharing a vertical stroke, and the 'W' having a distinctive shape. A thick white horizontal line is positioned directly below the letters. The background is a dark blue bedroom scene with a window on the left, a bed in the center, and a wall-mounted air conditioner on the right. A white mouse cursor arrow points towards the bottom left of the image.

HTW

QUALITY COMFORT EVERYWHERE

Obtenez plus d'informations sur le monosplit IX39B3 et d'autres produits sur notre site Web ou par l'intermédiaire de votre agent commercial.