MANUEL D'UTILISATEUR

BLIZAR R10+



CLIMATISEUR MURAL AVEC POMPE À CHALEUR ET APPLICATION CONNECTÉE WIFI

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

IMPORTANT!

LES CLIMATISEURS DOIVENT TOUJOURS ÊTRE STOCKÉS ET TRANSPORTÉS VERTICALEMENT AFIN D'ÉVITER D'ÉVENTUELS DÉGÂTS IRRÉPARABLES SUR LE COMRPESSEUR. DANS LE DOUTE, NOUS VOUS SUGGÉRONS D'ATTENDRE AU MOINS 24 HEURES APRÈS L'INSTALLATION AVANT DE DÉMARRER L'UNITÉ.



- Veuillez lire attentivement les consignes avant d'installer et/ou d'utiliser l'unité.
- Cet appareil ne peut être utilisé qu'en intérieur.
- Cet appareil ne doit être relié qu'à une prise 220-240 V/50 Hz reliée à la terre.
- L'installation doit respecter les normes du pays dans lequel elle est effectuée.
- Si vous avez des doutes sur la conformité de votre installation électrique, faites-la vérifier et, si nécessaire, modifiée par un électricien qualifié.
- Ce climatiseur a été testé, vous pouvez l'utiliser en toute sécurité. Cependant, comme pour tout appareil électrique, il est à utiliser avec prudence.
- Débrancher l'appareil avant le démontage, le montage ou le nettoyage.
- Éviter de toucher les pièces mobiles de l'appareil.
- Ne jamais insérer vos doigts, un stylo ou tout autre objet à travers le dispositif de protection.
- Cet appareil n'est pas destiné aux personnes (ni aux enfants) avec des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites. Il n'est pas non plus destiné aux personnes sans expérience ou connaissance de l'appareil, à moins qu'elles n'aient reçu une supervision ou des consignes par une personne responsable de la sécurité.
- Ne pas laisser les enfants avec l'appareil sans surveillance.
- Ne pas nettoyer l'unité en l'aspergeant d'eau ou en la plongeant dans l'eau.
- Ne jamais brancher l'unité à une prise via une rallonge électrique. Si aucune prise n'est disponible à proximité, il convient d'en faire installer une par un électricien qualifié.
- Ne pas utiliser l'unité si celle-ci n'a pas été complètement installée en suivant les étapes décrites dans ce manuel.
- Ne jamais utiliser cet appareil si le cordon d'alimentation ou la prise sont endommagés.
 Vérifiez que le cordon d'alimentation ne tire pas ou ne repose pas sur des objets pointus ou tranchants.
- Un cordon d'alimentation endommagé doit être remplacé par le fabricant ou un électricien qualifié pour éviter tout danger.
- Toute opération sur l'unité autre que le nettoyage quotidien ou le remplacement du filtre doit être effectuée par un technicien qualifié. Si cette clause n'est pas respectée, la garantie peut ne pas s'appliquer.
- Ne pas utiliser l'appareil dans un autre but que l'usage prévu.
- Il est préférable d'attendre 3 minutes avant de rallumer un climatiseur qu'on a éteint. Ceci permet d'éviter d'endommager le compresseur.
- Ne jamais brancher/débrancher le climatiseur pour l'allumer/l'éteindre. Utilisez le bouton ON/OFF sur le panneau de commande.
- L'appareil ne devrait pas être installé dans une buanderie ou tout autre pièce humide.
- L'appareil doit être installé dans une pièce sans aucune source potentielle de déclenchement de feu (par exemple : une flamme nue, un appareil à gaz ou un chauffage électrique).

- L'appareil doit être installé sur un mur vertical solide par une personne compétente. Le raccord électrique ne doit se faire qu'une fois l'installation terminée.
- Le gaz réfrigérant R290 est conforme aux normes environnementales européennes.
- Le R290 a un faible PRG (potentiel de réchauffement global) de 3.
- Le climatiseur contient environ 280 g de gaz réfrigérant R290.
- Ne pas installer ou stocker l'unité dans un espace non ventilé de moins de 15 m² par unité. La pièce doit être conçue pour éviter que d'éventuelles fuites de gaz réfrigérant ne stagnent, ce qui créerait un risque d'incendie ou d'explosion si le réfrigérant entrait en contact avec un chauffage électrique, un poêle ou toute autre source de déclenchement de feu.
- Si l'appareil est installé, utilisé ou stocké dans une pièce non ventilée, la pièce doit être conçue pour éviter que d'éventuelles fuites de gaz réfrigérant ne stagnent, ce qui créerait un risque d'incendie ou d'explosion si le réfrigérant entrait en contact avec un chauffage électrique, un poêle ou toute autre source de déclenchement de feu.
- Les gaz réfrigérants peuvent être inodores.
- Ne pas utiliser l'appareil et contacter le revendeur pour lui demander conseil si l'unité a subi des dommages ayant pu compromettre le système réfrigérant.
- Toute réparation ou opération de maintenance de l'appareil doit être effectuée par un technicien qualifié. Avant d'ouvrir et d'intervenir sur l'appareil, le technicien qualifié doit être en possession d'un exemplaire du manuel d'entretien du fabricant et doit suivre les consignes de sécurité qu'il contient afin de minimiser tout danger éventuel.
- Le système de gaz réfrigérant ne doit être ni perforé ni percé.

Conseils liés à l'économie d'énergie et aux protections de sécurité

- Ne pas couvrir ou restreindre le flux d'air venant des grilles d'aération (entrée et sortie d'air).
- Garder le filtre propre. Dans des conditions normales, les filtres n'ont besoin d'être nettoyés qu'une fois toutes les trois semaines (environ). Les filtres captant les particules fines présentes dans l'air, il peut être nécessaire de les nettoyer plus souvent en fonction de la qualité de l'air.
- Lors du premier démarrage, sélectionnez la vitesse de ventilation maximum et une température de 4-5 degrés inférieurs à la température ambiante. Ensuite, sélectionnez la vitesse de ventilation basse et la température souhaitée.
- Pour protéger l'unité, nous recommandons de ne pas utiliser le mode Froid lorsque la température ambiante dépasse 35° C.

NOTE : En raison de l'amélioration constante du produit, certaines images et informations peuvent varier entre la notice et le produit final.

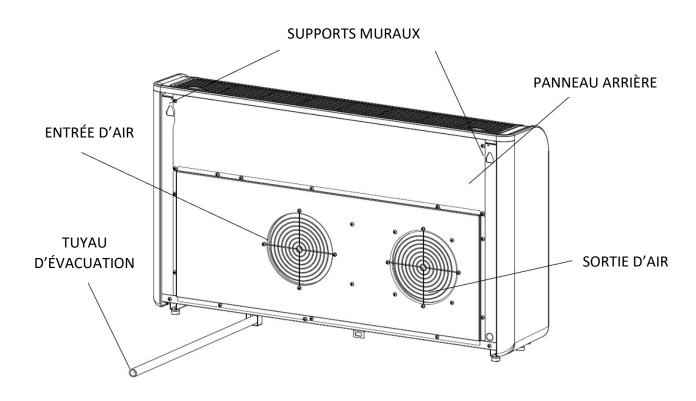
APERÇU DU PRODUIT

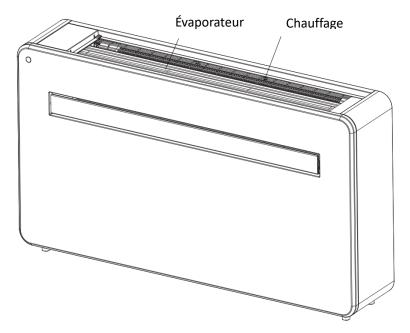
SCHÉMA

AVANT



<u>ARRIÈRE</u>





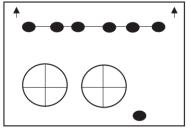
Une fois le filtre ouvert, veuillez ne pas toucher la résistance chauffante et l'évaporateur pour éviter tout risque de coupure ou brûlure.

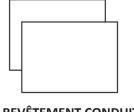
FONCTIONNALITÉS

- Utilisation simple.
- Fonction d'auto évaporation avec mode économie d'énergie.
- Design élégant qui se fond dans tout type de décoration intérieure.
- Écran LED lumineux pour indiquer la température et le mode sélectionné.
- ◆ Minuterie pour lancer/arrêter le climatiseur.
- Application de contrôle WIFI proposant plus de fonctionnalités.
- Trois vitesses de ventilation.
- Quatre modes pour répondre à tous vos besoins dont : Froid/Chaud/Ventilation/Déshumidification.
- Mode Silencieux disponible pour des nuits tranquilles.

INCLUS







GABARIT DE PERCAGE DU MUR

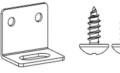
REVÊTEMENT CONDUIT PLASTIQUE (2X)







PACK GRILLES D'AÉRATION (X2) (CHAÎNES, CERCLE INTÉRIEUR ET **GRILLE EXTÉRIEURE)**





(4x10mm)

2 PCS VIS **AUTOTARAUDEUSES**



7 PCS CHEVILLES (8×40mm)



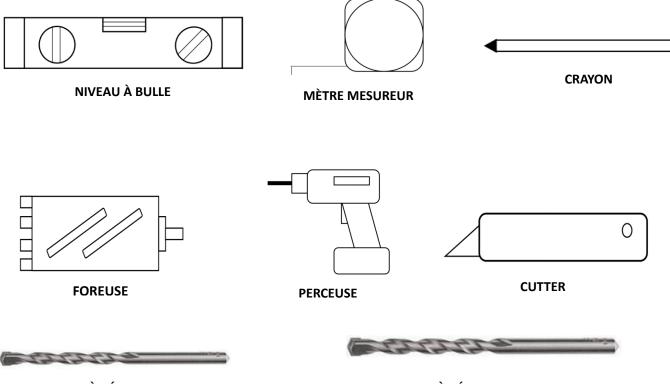
7 PCS VIS (5×60mm)

*SCHÉMAS À TITRE INDICATIF UNIQUEMENT

INSTALLATION

FIXATION

OUTILS NÉCESSAIRES

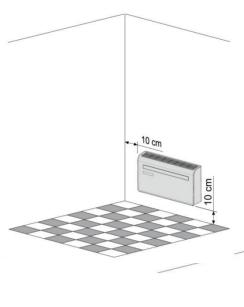


FORET À BÉTON 20 mm

AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION, ASSUREZ-VOUS D'AVOIR TOUT L'ÉQUIPEMENT NÉCESSAIRE ET D'AVOIR COMPRIS LES ÉTAPES DE L'INSTALLATION. EN CAS DE DOUTE, CONSULTEZ UN PROFESSIONNEL.

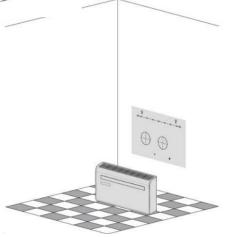
L'INSTALLATEUR DOIT S'ASSURER QUE L'EMPLACEMENT PRÉVU POUR LE CLIMATISEUR EST CONVENABLE ET QU'IL N'Y A AUCUN CÂBLE, CONDUIT OU ÉLÉMENT GÊNANT DANS LE MUR QUI REPRÉSENTERAIT UN DANGER OU EMPÊCHERAIT L'INSTALLATION.

INSTALLATION

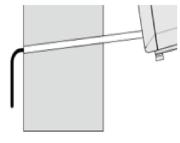


Cette unité doit être installée sur un mur donnant sur l'extérieur, la sortie d'air se trouvant à l'arrière. Le mur doit être plat, solide et sûr.

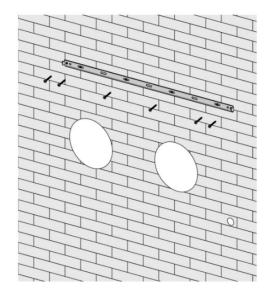
Laissez au moins 10 cm d'espace à gauche, à droite et en -dessous de l'appareil. Laissez au moins 20 cm d'espace au-dessus de l'appareil pour favoriser le flux d'air. Tenir écarté des rideaux, plantes, robinets, meubles, autres appareils, etc.



Posez le gabarit en papier fourni sur le mur, en restant bien à niveau (vérifiez avec le niveau à bulle).



Le trou pour le tuyau d'évacuation doit être percé en utilisant une mèche de 25 mm. Le trou doit être légèrement en pente (5 degrés minimum) pour que les eaux s'évacuent correctement.

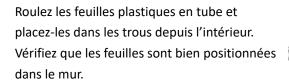


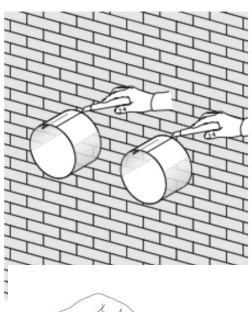
Utilisez une foreuse de 180 mm pour percer les deux trous de ventilation de l'unité, en les alignant à l'aide du gabarit.

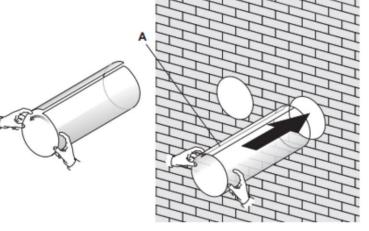
Utilisez le gabarit pour marquer la position des vis pour le rail de support, en utilisant le niveau à bulle pour rester droit.

Percez les trous sur les marques avec une mèche de 8 mm et insérez les chevilles de fixation. Alignez le rail de suspension murale avec les trous et fixer le rail à l'aide des vis fournies.

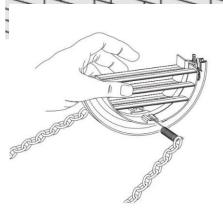
Vérifiez que le rail de suspension est bien fixé au mur et que l'unité ne risquera pas de pencher ou de tomber.





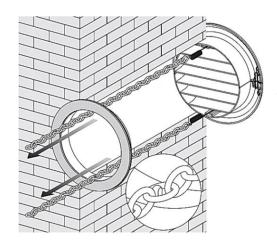


De l'extérieur, coupez ce qui dépasse des tubes à l'aide du cutter, en gardant les bords aussi nets que possible.



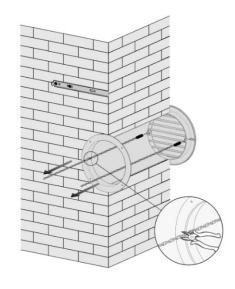


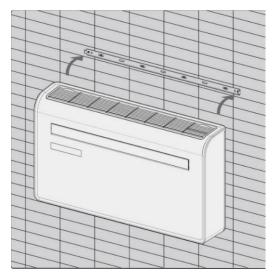
Posez l'anneau côté intérieur du trou de la ventilation. Ensuite, pliez la grille d'aération extérieure en deux. Attachez les chaînes de chaque côté de cette grille avant de la faire passer dehors par le trou de la ventilation.



Dépliez la grille extérieure avant de l'accrocher à l'aide des chaînes sur l'anneau intérieur. La grille extérieure sera ainsi fermement fixée. Répétez l'exercice pour la deuxième aération.

Une fois les chaînes accrochées et sécurisées, le surplus de chaîne devrait être coupé.

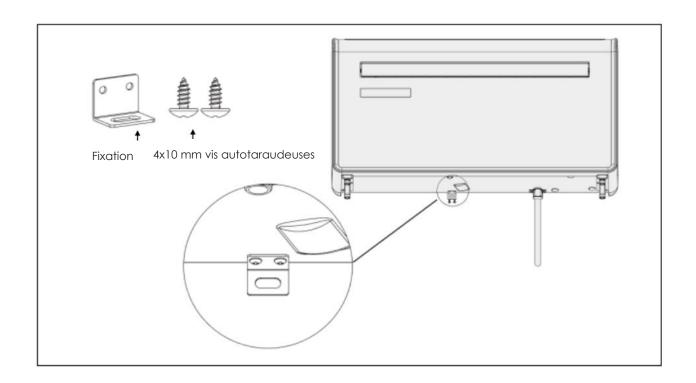




Levez et posez l'unité au mur en alignant les supports muraux de l'unité aux supports muraux sur le rail de suspension. En même temps, faites passer le tuyau d'évacuation par le trou d'évacuation.

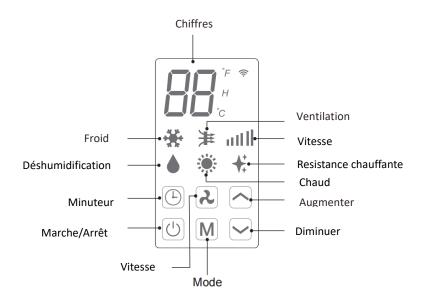
NOTE:

- 1. Vérifiez que l'arrière de l'appareil est fixé au mur avec la fixation fournie pour éviter des vibrations et du bruit supplémentaires.
- 2. Le tuyau d'évacuation des eaux doit déboucher sur un espace ouvert ou un bac de récupération. Ne pas endommager ou comprimer le tuyau d'évacuation pour favoriser une bonne évacuation.



FONCTIONNEMENT

PANNEAU DE COMMANDE



TÉLÉCOMMANDE

Le climatiseur peut être contrôlé à l'aide de la télécommande. Vous aurez besoin de deux piles AAA. NOTE : Vous trouverez plus de détails sur les fonctionnalités page suivante.

POWER	Appuyez sur POWER (Marche/Arrêt) pour allumer ou éteindre l'appareil.	
MODE	Appuyez sur MODE pour choisir le mode Froid, Ventilation, Déshumidification ou CHAUD	
FAN	Appuyez sur FAN (Ventilateur) pour choisir la vitesse de ventilation basse, moyenne ou rapide	
LED	Appuyez sur LED pour allumer ou éteindre l'éclairage LED de l'unité, par exemple pour dormir	★ 6 88h ★
	Appuyez sur la flèche HAUT pour augmenter la température souhaitée ou la durée de la minuterie	POWER MODE
	Appuyez sur la flèche BAS pour diminuer la température souhaitée ou la durée de la minuterie	FAN LED ▲ TEMP ▼
PTC	Appuyez sur PTC pour enclencher ou arrêter la résistance électrique (ne peut être activée qu'en mode Chaud)	PTC SILENT SWING TIMER
SILENT	Appuyez sur SILENT (Silence) pour passer en mode Silencieux, mode qui réduit le bruit et diminue la vitesse de ventilation	
SWING	Appuyez pour allumer/éteindre la fonction balayage du flux d'air (activée uniquement par télécommande ou via l'application)	
TIMER	Appuyez sur TIMER (Minuterie) pour lancer la minuterie pour allumer/éteindre l'appareil	

FONCTIONNALITÉS

POWER	Appuyez sur POWER pour allumer/éteindre l'appareil.		
	Appuyez po sera affiche	our choisir l'un des 4 modes disponibles. Le symbole du mode actuellement sélectionné é à l'écran.	
MODE	COOLING	Le mode Froid permet au climatiseur de refroidir la pièce tout en réduisant l'humidité ambiante. La température souhaitée peut-être ajustée à l'aide des flèches Haut et Bas, entre 16° C et 30° C. La vitesse de ventilation peut aussi être choisie à l'aide du bouton Vitesse de ventilation.	
	DRY	Le mode Déshumidification extrait l'humidité de l'air et l'évacue à l'extérieur via le tuyau d'évacuation. En mode Déshumidification, vous ne pouvez pas choisir la vitesse de ventilation.	

	1			
	## FAN	En mode Ventilation, l'appareil fait circuler l'air dans la pièce ; ce mode ne permet pas de refroidir, chauffer ou déshumidifier la pièce. La vitesse de ventilation peut être sélectionnée avec le bouton Vitesse de ventilation, mais vous ne pouvez pas choisir la température.		
	HEATING	Le mode Chaud permet de chauffer l'air de la pièce. La température souhaitée peut être ajustée à l'aide des flèches Haut et Bas, entre 16° et 30° C. La vitesse de ventilation peut aussi être choisie à l'aide du bouton Vitesse de ventilation.		
SL SILENCE		Le mode Silencieux peut être activé depuis l'application ou la télécommande. Vous pouvez aussi l'activer en appuyant simultanément sur les boutons banneau de commande. Ce mode ne fonctionne qu'en mode Froid ou Chaud, la Vitesse de ventilation et le bruit seront réduits.		
FAN SPEED	attll	Appuyez sur FAN SPEED (Vitesse de ventilation) pour modifier la vitesse de ventilation : basse, moyenne, rapide. La vitesse ne peut pas être ajustée en mode Déshumidification ou Silence.		
	Le climatiseur est équipé d'une minuterie de 24 heures qui peut servir à programmer l'allumage de l'appareil ou une durée de fonctionnement.			
TIMER	PROGRAMMER L'ARRÊT: Lorsque l'appareil est en marche, appuyez sur le bouton TIMER (Minuterie); l'écran affiche un "0" qui va clignoter 5 fois. Après la cinquième fois, utilisez les boutons Haut/Bas pour ajuster la durée par tranche de 1 heure, de 1 à 24 heures. Une fois la minuterie écoulée, le climatiseur s'arrêtera automatiquement.			
	PROGRAMMER L'ALLUMAGE: Lorsque l'appareil est en veille, appuyez sur le bouton TIMER (Minuterie), l'écran affiche un "0" qui va clignoter 5 fois. Après la cinquième fois, utilisez les boutons Haut/Bas pour ajuster la durée par tranche de 1 heure, de 1 à 24 heures. Une fois la minuterie écoulée, le climatiseur démarrera automatiquement en reprenant le mode et les options sélectionnées avant l'arrêt.			
INCREASE AND DECREASE	Utilisés en mode Froid pour ajuster la température souhaitée entre 16-30° C. Utilisés pour ajuster la durée de la minuterie.			
SWING MODE	Une fois l'appareil allumé, appuyez sur SWING (Balayage) pour que le volet passe en mode balayage, de haut en bas. Rappuyez sur le bouton pour arrêter le mouvement, le volet restera dans cette position. Le mode Balayage ne peut être sélectionné qu'à l'aide de la télécommande et sera enclenché par défaut. Le volet se fermera automatiquement à l'arrêt de l'appareil.			
PROTECTION DU COMPRESSEUR	L'allumage demande 3 minutes d'attente. Afin de prolonger la durée de vie du compresseur et des composants électroniques, veuillez attendre 5 minutes après avoir arrêté l'appareil avant de le rallumer.			
+;	L'unité possède une option Chauffage électrique PTC. Lorsque les températures extérieures chutent, vous pouvez appuyer sur le bouton PTC de la télécommande pour enclencher le chauffage électrique et augmenter la capacité de chauffe.			
Fonction	La puissance de chauffe du PTC est de 800 W.			
Résistance Chauffante	Allumorto	resistance électrique		
électrique	Allumer la resistance électrique 1. Uniquement en mode Chaud − appuyez sur le bouton PTC de la télécommande pour enclencher la fonction. Le symbole apparaît simultanément sur la télécommande et le panneau de contrôle.			

- 2. Une fois le signal de la télécommande reçu, le système va procéder à quelques vérifications. La fonction résistance chauffante s'enclenchera uniquement lorsque les points suivants auront été validés :
 - a. L'unité est en mode Chaud.
 - b. TE<25 ° C (la température extérieure reste inférieure à 25 ° C pendant au moins 10 secondes).
 - c. TS≥25 ° C (la température sélectionnée est supérieure de plus de 5 degrés à la température ambiante).
 - d. La température de la pièce est inférieure à 18° C.
 - e. La température de la sonde de l'évaporateur est inférieure à 48° C.
 - f. Le compresseur fonctionne depuis au moins 3 minutes.
 - g. Les données ci-dessus ont été collectées sur 20 secondes.
- 3. La fonction PTC sera annulée si le système détecte les des points suivants :
 - a. La température extérieure est supérieure à 28 ° C pendant au moins 10 secondes.
 - b. La température ambiante est supérieure à la température souhaitée.
 - c. La température de la pièce est supérieure à 23° C.
 - d. Le compresseur ne fonctionne plus.
 - e. La ventilation s'est arrêté/le ventilateur ne fonctionne plus.
 - f. La vanne à 4 voies est déconnectée.
 - g. La température de la sonde de l'évaporateur est supérieure à 54° C/erreur de capteur.
 - h. Le mode Chaud n'était pas enclenché.
 - i. L'unité est en mode dégivrage.

Éteindre la resistance chauffante

Appuyez sur le bouton PTC ou changez de mode pour éteindre la fonction PTC. Le symbole disparaîtra de la télécommande et du panneau de contrôle.

NOTE:

- L'unité fonctionnera sans la fonction PTC par défaut si vous n'appuyez pas vous-même sur le bouton de la télécommande.
- Une fois l'unité éteinte, la fonction PTC n'est pas sauvegardée. Vous devrez à nouveau choisir cette option en appuyant sur le bouton de la télécommande.

CONNEXION WIFI ET FONCTIONNALITÉS CONNECTÉES

SE CONNECTER À LA WIFI

AVANT DE COMMENCER

- Vérifiez que votre router fournit une connexion 2.4 Ghz.
- Si votre routeur est dual-band, assurez-vous que les deux réseaux ont des noms distincts (SSID).
 Le fournisseur de votre routeur/votre fournisseur Internet pourra vous renseigner sur votre routeur.
- Placez le climatiseur aussi proche que possible du routeur durant l'étape de connexion.
- Une fois l'application installée sur votre téléphone, désactivez les données cellulaires et vérifiez que votre téléphone est bien connecté à la Wifi.

TÉLÉCHARGER L'APPLICATION SUR VOTRE TÉLÉPHONE

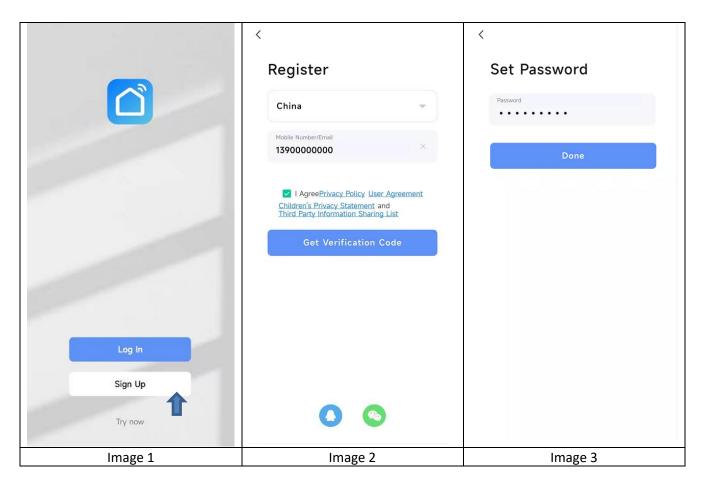
Téléchargez l'application "SMART LIFE" en la recherchant dans le magasin d'applications de votre choix, ou en utilisant le QR code ci-dessous.



S'ENREGISTRER SUR L'APPLICATION

Si vous n'avez pas encore de compte sur l'application, créez-en un en demandant un code de vérification par SMS. Ci-dessous, le processus pour créer un compte :

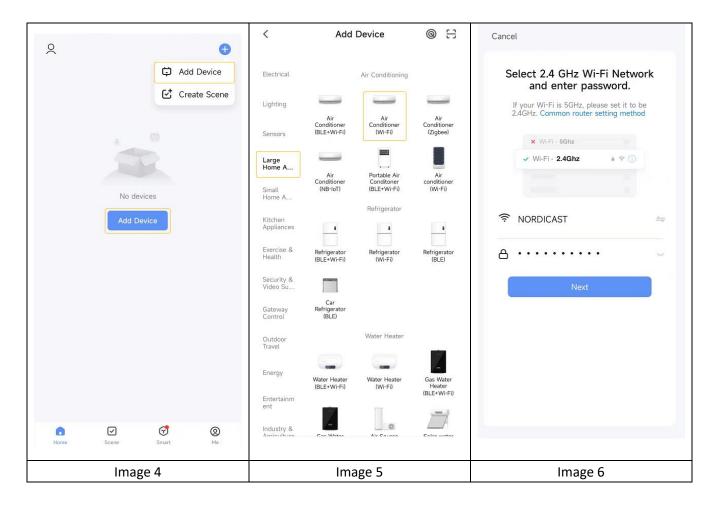
- 1. Cliquez sur "Enregistrer" en bas de l'écran, voir image 1.
- 2. L'application détecte automatiquement votre pays/région. Vous pouvez aussi sélectionner le pays manuellement. Entrez votre numéro de téléphone/adresse email et cliquez sur "Obtenir le code de vérification", voir image 2.
- 3. Si vous avez communiqué votre numéro de téléphone, entrez le code reçu par SMS. Créez ensuite un mot de passe et cliquez sur "Terminer" pour finaliser l'inscription, voir image 3.



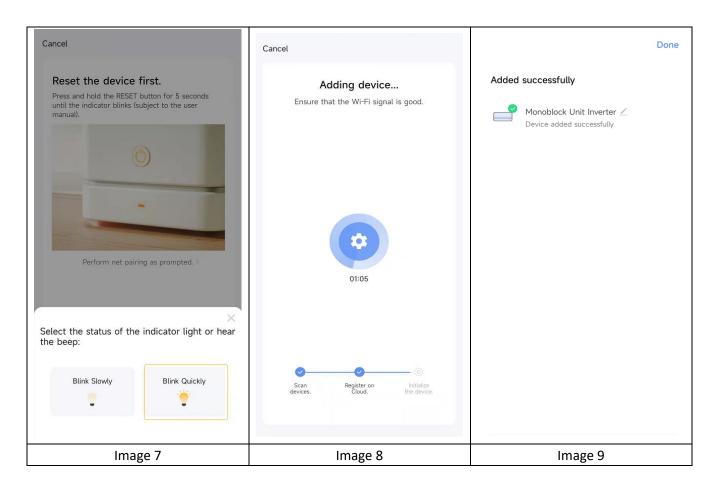
AJOUTER UN APPAREIL VIA LE RÉSEAU

Avant de débuter la connexion, assurez-vous que l'unité est en standby et que la lumière du Wifi clignote deux fois par seconde. Dans le cas contraire, veuillez rester appuyé sur le bouton Ventilation pendant 3 secondes. Assurez-vous aussi que votre téléphone est bien connecté au Wifi.

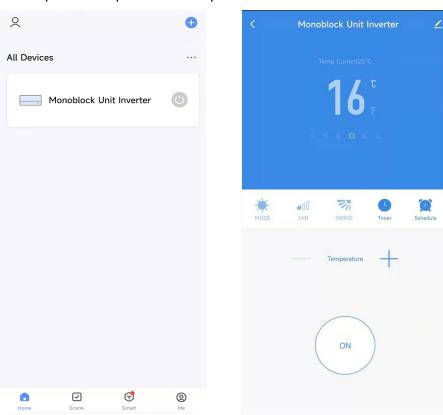
- 1. Ouvrez l'application Smart Life et cliquez sur + en haut à droite ou sur "Ajouter un appareil" via le réseau, voir image 4.
- 2. Sélectionnez Climatiseur dans la section "Gros appareils ménagers". Voir image 5.
- 3. Sélectionnez le réseau Wifi (le réseau doit être en 2,4 Ghz), entrez votre mot de passe et cliquez sur "Suivant". Voir image 6.



4. Cliquez sur "Clignote rapidement" pour scanner et connecter un nouvel appareil. Patientez quelques secondes pendant ce processus. Voir image 7, 8 et 9.



5. Une fois l'appareil configuré avec succès, le climatiseur apparaîtra sur la page d'accueil de l'application. Cliquez dessus pour afficher le panneau de contrôle.



^{*} En raison de l'amélioration constante du produit, certaines images et informations peuvent varier entre la notice et le produit final.

RÉSOLUTION DE PROBLÈME

Ne pas réparer ou démonter le climatiseur. Toute réparation effectuée par une personne non qualifiée annulera la garantie et peut causer une panne, des dommages physiques ou matériels. Veuillez suivre les instructions d'utilisation de ce manuel et n'effectuer que les opérations suivantes.

Problème	Causes	Solutions	
Le climatiseur ne fonctionne pas	Il n'y a pas de courant.	Vérifiez que le climatiseur est bien branché et que la prise électrique fonctionne.	
	La température ambiante est trop basse ou trop élevée.	Le climatiseur s'utilise dans une pièce entre 7 et 35° C.	
	En mode Froid, la température de la pièce est plus basse que la température souhaitée.	Ajustez la température ambiante souhaitée.	
	En mode Déshumidification (Dry), la température ambiante est trop basse.	Vérifiez que la température ambiante est supérieure à 17°C pour le mode Déshumidification.	
	Les rayons du soleil chauffent le climatiseur.	Utilisez des rideaux pour réduire la chaleu des rayons du soleil.	
Le climatiseur	Des portes ou fenêtres sont ouvertes, ou il y a de nombreuses personnes dans la pièce ou, en mode Froid, il y a d'autres sources de chaleur (ex : réfrigérateur).	Fermez les portes et fenêtre. Augmentez la puissance du climatiseur.	
refroidit/chauffe peu	Les filtres sont sales.	Nettoyez ou remplacez les filtres.	
	L'entrée/la sortie d'air est obstruée.	Dégagez les voies d'air. Vérifiez que l'appareil a été installé selon les instructions.	
Le climatiseur fuit	L'appareil n'est pas droit	Vérifiez que l'appareil est bien horizontal à l'aide d'un niveau. S'il ne l'est pas, retirez le climatiseur du mur et ajustez.	
	Le tuyau d'évacuation est obstrué	Vérifiez que le tuyau d'évacuation n'est ni obstrué ni comprimé.	
Le compresseur ne fonctionne pas	Protection contre la surchauffe	Patientez 3 minutes le temps que la température baisse, puis redémarrez l'appareil.	
La télécommande ne fonctionne pas	La télécommande n'est pas dirigée vers le récepteur de signal sur l'appareil.	Rapprochez la télécommande du climatiseur et placez-la bien en face du récepteur de signal.	
	Plus de piles	Remplacez les piles	

Si d'autres problèmes surviennent ou que les solutions recommandées ne fonctionnent pas, veuillez contacter le service après-vente.

CODES D'ERREUR

Code erreur	Description du problème	Code erreur	Description du problème
F1	Erreur compresseur IPM	P7	Protection dégivrage tube de sonde
F2	Erreur PFC/IPM	P8	Détection d'un passage à zéro
F3	Erreur lancement compresseur	PA	Protection anormale du capteur de température du retour d'air
F4	Compresseur fonctionne en décalage	PC	Protection surcharge tube sonde (extérieur)
F5	Location detection loop failure	PE	Circulation anormale du réfrigérant
F6	Erreur transmission PCB	PH	Protection température sortie d'air
F7	Erreur capteur sonde (extérieur)	E0	Erreur capteur ou tuyau d'aspiration
F8	Erreur capteur ou tuyau d'aspiration	E1	Protection surcharge d'eau
FA	Protection courant ou surtension	E2	Erreur capteur sonde (intérieur)
FE	Erreur EE (extérieur)	E3	Connexion ventilateur DC impossible
FL	Protection surcharge d'eau	E4	Erreur de communication
P1	Protection surchauffe comrpesseur	E5	Erreur moteur contact avec eau
P2	Protection sous-tension tension bus DC	E6	Erreur capteur température (extérieur)
Р3	Protection tension d'entrée clim	E7	Erreur moteur ventilateur (extérieur)
P4	Protection surtension clim	E8	Problème connexion ventilateur
P5	Protection sous-tension clim	EE	Erreur EE
P6	Protection surcharge tube sonde		