argo

improve your life

CE

FR

DRY PURY EVO WF 31

DÉSHUMIDIFICATEUR



INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Lire attentivement ces instructions avant de mettre en marche l'appareil ou avant toute opération d'entretien. Se conformer aux consignes de sécurité. Le non-respect de ces instructions peut causer des accidents et/ou des dommages. Conserver ces instructions pour toute consultation ultérieure.

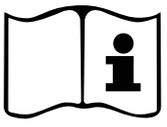
V 11/25



L'appareil est chargé d'un gaz inflammable R290.



Avant d'installer et utiliser l'appareil, lisez le manuel de l'operateur.



Avant d'installer l'appareil, lisez le manuel d'installation.



Pour toute réparation, contacter toujours un centre d'assistance et suivre à la lettre à ce qui est contenu dans le manuel de service.

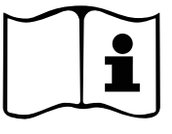
LE RÉFRIGÉRANT R290

- A fin de remplir ses fonctions, le climatiseur a un circuit frigorifique interne où circule un liquide réfrigérant écologique R290 = 3 GWP (Potentiel de réchauffement de la planète).
- C'est un réfrigérant inflammable et sans odeur, avec d'excellentes propriétés thermodynamiques qui offrent une haute efficacité énergétique.

Attention:
Compte tenu de l'inflammabilité de ce réfrigérant, il est recommandé de suivre scrupuleusement les consignes de sécurité indiquées dans ce manuel.
Ne pas tenter d'accélérer le dégivrage et respecter les recommandations pour nettoyage de l'appareil.
Respecter scrupuleusement les instructions du fabricant pour les réparations: toujours contacter un centre d'assistance authorizé.
Toutes les réparations effectuées par un personnel non qualifié pourraient être dangereuses.
L'appareil doit être installé et stocké dans une pièce où aucune flamme nue n'est présente en permanence (par exemple : flammes nues, un appareil à gaz en marche ou un poêle électrique en marche).
Ne pas percer ou brûler l'appareil.
L'appareil doit être installé, utilisé et stocké dans un local dont la surface au plancher est supérieure à 4 m^2 car l'appareil contient un gaz inflammable R290.
Attention, les réfrigérants n'ont aucune odeur.









INFORMATIONS GÉNÉRALES SUR LE FONCTIONNEMENT ET SUR LA SÉCURITÉ

- Cet appareil est un déshumidificateur très efficace, conçu pour un usage exclusivement domestique !
- Utiliser ce déshumidificateur uniquement tel que cela est décrit dans cette notice d'utilisation. Tout usage autre que celui conseillé par le fabricant peut être la cause d'incendies, de chocs électriques ou de dysfonctionnements.
- L'appareil doit toujours être installé en position verticale car il contient un produit réfrigérant.
- Après avoir ouvert l'emballage de l'appareil, le placer en position verticale pour permettre au produit réfrigérant de se stabiliser et attendre deux heures avant de l'utiliser.
- S'assurer que le type d'alimentation électrique est conforme à la tension requise (220-240V~50Hz).
- Style de Fusible 31TC, 4T, 334, L3CT ou 4F, l'électricité passant par le fusible ne peut pas être susdit 2A ou 3,15A (se référer aux données indiquées sur la plaque signalétique du produit).
- Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des enfants âgés de moins de 8 ans et par personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier d'une surveillance ou après avoir reçu des instructions concernat l'utilisation sûre de l'appareil et à la compréhension des dangers inhérents.
- Les enfants ne devraient pas jouer avec l'appareil.
- Le nettoyage et l'entretien destinés à être effectuée par l'utilisateur ne doit pas être effectué par des enfants sans surveillance.
- Les enfants de 3 à 8 ans doivent pouvoir uniquement allumer et éteindre l'appareil, à condition que celui-ci soit placé dans sa position de fonctionnement normal, qu'on leur ait donné des instructions sur la manière d'utiliser l'appareil en toute sécurité et qu'ils en aient compris les risques.
- Les enfants de 3 à 8 ans ne doivent pas pouvoir débrancher la fiche, procéder aux réglages, nettoyer ou effectuer l'entretien de l'appareil.
- S'assurer que la fiche est bien insérée à fond dans la prise. Ne pas utiliser de prise multiple. Ne pas toucher la fiche avec les mains mouillées. S'assurer que la fiche est propre.

- Débrancher le cordon du secteur en cas de non-utilisation ou de nettoyage. Une fiche insérée dans la prise de courant pourrait causer des chocs électriques ou des accidents.
- Pour déconnecter l'appareil, éteignez le produit en appuyant sur le bouton POWER et débrancher la fiche de la prise. Tirer uniquement sur la fiche. Ne pas tirer sur le cordon.
- Ne pas plier, traîner, enrouler ou sortir le câble en forçant.
- Ne pas utiliser l'appareil si le câble ou la fiche sont endommagés: il pourrait exister un risque d'incendie ou de choc électrique. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il devra être remplacé par un centre d'assistance.
- Ne pas poser d'objets lourds sur l'appareil.
- Pour éviter les fuites d'eau, vider le réservoir d'eau avant de déplacer l'appareil.
- Ne pas incliner sur le côté ni retourner le déshumidificateur, car l'eau qui en sort pourrait alors endommager l'appareil.
- Ne pas utiliser l'appareil sur des surfaces instables ou en pente: des fuites d'eau pourraient causer son dysfonctionnement ou des vibrations anormales, avec pour conséquence un haut niveau de bruit.
- Le déshumidificateur doit être placé à une distance minimale de 50 cm du mur ou de tout autre obstacle, afin de permettre une bonne dissipation de la chaleur.
- Il faut fermer toutes les fenêtres pour obtenir une déshumidification optimale.
- Ne pas introduire d'objets ou d'aiguilles dans la grille d'évacuation d'air.
- Ne jamais couvrir les grilles de sortie et d'aspiration de l'air.

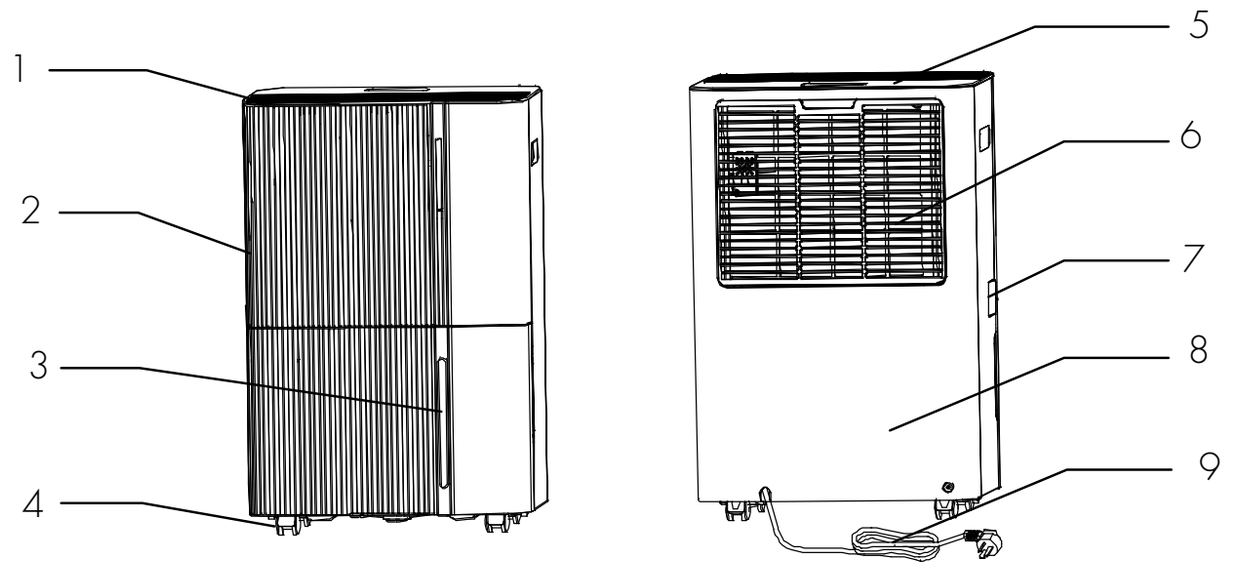
ATTENTION !

En cas d'anomalie, éteindre l'appareil et débrancher aussitôt la fiche. Ne pas démonter, réparer ou modifier ce produit soimême. En cas de dysfonctionnement, contacter directement le service d'assistance technique.

- Ne pas plonger le cordon, la fiche ou tout autre élément de l'appareil dans de l'eau ou dans d'autres liquides.
- Ne pas exposer le déshumidificateur aux rayons du soleil.

- Garder l'appareil éloigné des sources de chaleur qui pourraient causer une déformation des plastiques.
- Ne pas utiliser d'insecticides, d'huiles ou de peintures en vaporisation autour de l'appareil. Cela pourrait endommager le plastique ou causer un début d'incendie.
- Conserver les gaz et les huiles inflammables à distance de l'appareil !
- Ne pas déplacer l'appareil pendant son fonctionnement: cela pourrait causer des fuites d'eau ou des dysfonctionnements.
- En cas d'interférence avec d'autres appareils électriques, placez les deux produits à une distance minimale de 70 cm.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

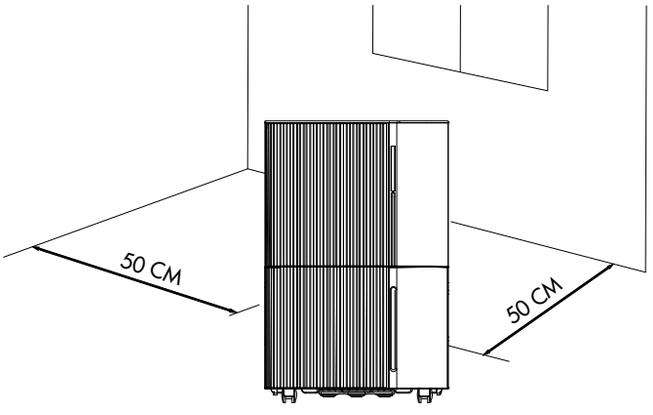
DESCRIPTION DE L'APPAREIL



1. Sortie d'air
2. Panneau frontal
3. Indicateur de niveau d'eau du réservoir
4. Roues
5. Panneau de commande
6. Entrée d'air et filtre à poussière + filtre à charbon actif
7. Trou d'évacuation continue des condensats
8. Panneau arrière
9. Cordon d'alimentation

OPÉRATIONS ET CONTRÔLES AVANT LE DÉMARRAGE

Les distances suivantes doivent être respectées pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil.



MISE EN SERVICE DU DÉSHUMIDIFICATEUR

Positionner le produit sur une surface plane et stable, résistante à la chaleur, à une distance minimale d'un mètre de toute surface inflammable ou sensible à la chaleur et de 50 cm des murs ou autres objets.

Vérifier que le réservoir d'eau est dans la bonne position.

Brancher le cordon d'alimentation dans une prise de courant appropriée (220-240V~).

Allumer l'appareil à du bouton POWER situé sur le panneau de commande. L'appareil émet un signal sonore et est en stand-by, la bande LED colorée sur la côte s'allume. L'écran affiche le % d'humidité détectée dans la pièce, réglez donc un % d'humidité inférieur d'au moins 3 % à celui de la pièce pour faire fonctionner le déshumidificateur.

Le déshumidificateur peut fonctionner correctement à une température ambiante comprise entre + 5 °C et + 35°C.

Lorsque le voyant clignote sur le panneau de commande du déshumidificateur, cela indique que l'appareil est en cours de **dégivrage** ; il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.

Les déshumidificateurs fonctionnent en refroidissant l'air pour condenser l'humidité (qui se transforme en eau et s'accumule dans le réservoir).

Cependant, lorsque la température ambiante descend à environ 10 °C ou moins, la surface froide du serpentin d'évaporation interne du déshumidificateur peut commencer à se couvrir de givre ou de glace. Cette accumulation de givre peut bloquer la circulation de l'air et réduire l'efficacité de la déshumidification au fil du temps.

Pour éviter cela, le déshumidificateur est équipé d'une fonction de dégivrage automatique: lorsqu'il détecte du givre sur le serpentin, l'appareil interrompt temporairement la déshumidification normale, passe en mode dégivrage pour dissoudre le givre (l'eau dissoute est ensuite évacuée dans le réservoir), et le voyant clignote pour indiquer que le processus est en cours. Le cycle de dégivrage dure généralement de quelques minutes à environ 30 minutes (selon la quantité de givre formée). Le compresseur s'arrête, mais le ventilateur continue de fonctionner. Ne pas interrompre le cycle de dégivrage ni débrancher l'appareil.

Une fois le givre complètement dissous, le déshumidificateur reprendra automatiquement son fonctionnement normal et le voyant cessera de clignoter et restera allumé en continu.

Il est déconseillé d'utiliser le déshumidificateur si la température ambiante est inférieure à 5 °C.

Ne retirez pas le réservoir lorsque l'unité est en marche.

Si vous souhaitez vider le condensat en continu, suivez les instructions du paragraphe correspondant.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Le déshumidificateur démarre uniquement si le niveau d'humidité dans la pièce est supérieur du 3% à celui réglé.

Le déshumidificateur continuera de fonctionner jusqu'à ce que le niveau d'humidité réglé soit atteint, à l'exception des interruptions dues au remplissage du réservoir.

Lorsque le réservoir d'eau est plein, le compresseur s'arrête immédiatement et la déshumidification s'arrête; le ventilateur s'arrête au bout de 3 minutes. Vider le réservoir et le repositionner: après avoir effectué ces opérations, l'unité recommencera à fonctionner.

ATTENTION:
Après chaque interruption de fonctionnement, au moins 3 minutes doivent s'écouler avant que le déshumidificateur ne redémarre : cette temporisation de démarrage protège le compresseur des dommages.
Si, par contre, le pourcentage d'humidité réglé est supérieur à celui présent dans la pièce, le déshumidificateur ne démarrera pas.

Si, après avoir suivi les instructions de démarrage du déshumidificateur, le déshumidificateur ne démarre pas et le symbole (POWER) ne s'allume pas, ou le déshumidificateur s'arrête sans raison, vérifiez que l'état de la prise et du cordon d'alimentation est bon. Une fois cela fait, attendez 10 minutes puis redémarrez le déshumidificateur.

Si, même après 10 minutes, le déshumidificateur ne démarre pas, ou si le câble ou la prise sont endommagés, éteinez le déshumidificateur et contactez un centre d'assistance technique.

ATTENTION :
Lorsque le déshumidificateur est en marche, le compresseur produit de la chaleur et l'appareil émet de l'air tiède dans l'environnement. La température ambiante a donc tendance à augmenter. Ce phénomène est normal.

ARRÊT DU DESHUMIDIFICATEUR

Pour éteindre le déshumidificateur, appuyer sur le bouton POWER. L'alimentation est coupée et le déshumidificateur cesse de fonctionner.

Débrancher la fiche de la prise si l'on a prévu de ne pas utiliser l'appareil pendant un certain temps.

MODE D'ÉLIMINATION DES CONDENSATS

L'humidité extraite de l'air peut être collectée dans le réservoir approprié.

Lorsque le réservoir est plein, non inséré ou mal inséré, la LED alarme réservoir plein s'allume et clignote pendant 5 secondes, émet 5 bips au bout desquels l'appareil s'éteint. "FL" apparaît sur l'écran. La bande LED située sur le panneau frontal du produit devient rouge.

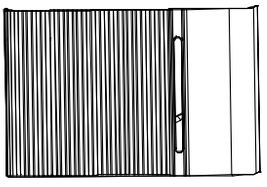
Éteignez l'appareil en appuyant sur le bouton POWER et attendez quelques secondes.

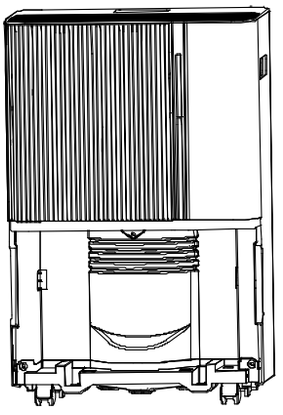
1. Retirez le réservoir avec précaution.
2. Videz le réservoir et séchez-le soigneusement.
3. Repositionner le réservoir
4. Appuyez à nouveau sur le bouton POWER pour allumer l'appareil.

Si le voyant réservoir plein reste allumé même après avoir vidé le réservoir, vérifiez que le flotteur, qui se trouve à l'intérieur du réservoir, est correctement positionné.

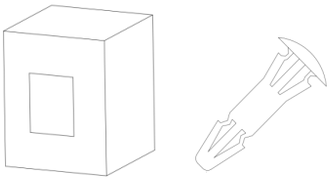
Veillez à ne pas endommager le flotteur, sinon l'apareil ne s'arrêtera pas automatiquement de fonctionner lorsque le réservoir d'eau est plein, et l'eau pourrait s'écouler et risquer de mouiller le sol du réservoir et d'endommager l'appareil.

Ne pas utiliser le tuyau de drainage lorsqu'il faut collecter la condensation dans le réservoir, sinon l'eau pourrait sortir du tuyau.





Attention: veillez à ne pas endommager les aimants et les rivets en plastique du réservoir d'eau, sinon le déshumidificateur ne s'arrêtera pas automatiquement lorsque le réservoir d'eau est plein, risquant que l'eau s'échappe du réservoir et mouille ainsi le sol.

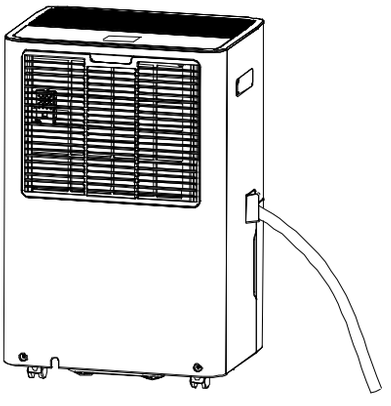


DRAINAGE CONTINU DES CONDENSATS

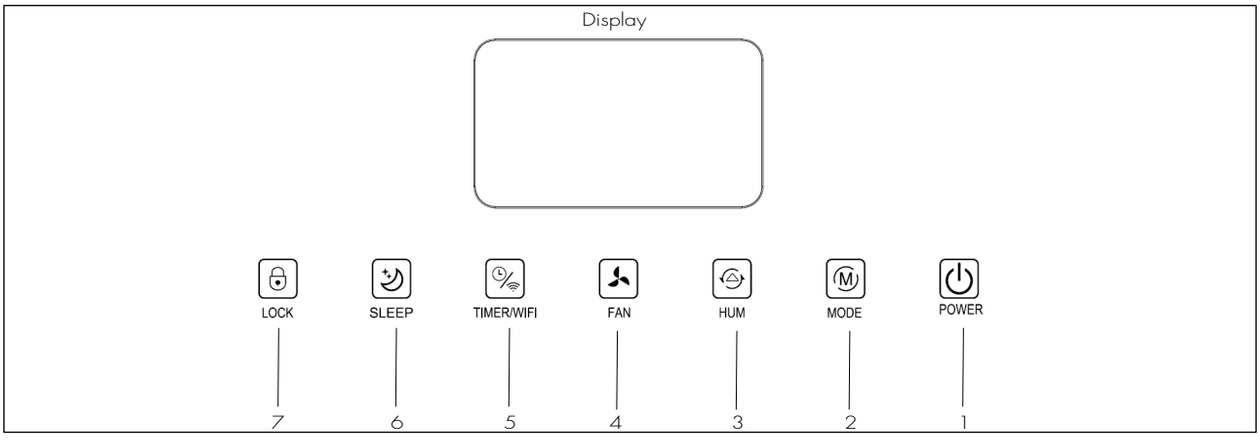
L'eau peut être vidangée en continu en utilisant un petit tuyau en PVC, diamètre intérieur 11 mm (fourni). Éteindre l'appareil et ritirer la prise avant de connecter le tuyau.

Connectez solidement le tube au trou d'évacuation des condensats (ouvrez la porte qui recouvre le trou sur le côté du produit) et préparez un récipient pouvant contenir l'eau. Le tube doit être connecté sans courbes ni coudes, pour faciliter un drainage facile des condensats, et doit être positionné à une hauteur supérieure à celle du trou de drainage.

Lors du débranchement du tuyau, préparez un récipient pour recueillir toute eau résiduelle qui pourrait s'échapper du tuyau.



PANNEAU DE COMMANDE



1. Bouton Power
2. Bouton Mode
3. Bouton Humidity
4. Bouton Fan
5. Bouton Timer/Wifi
6. Bouton Sleep
7. Bouton Lock

1. BOUTON POWER

Après avoir branché l'appareil à l'alimentation électrique, la machine se met en mode stand-by, puis appuyez sur ce bouton pour allumer le déshumidificateur, la LED rouge située sous le bouton reste allumée pendant le fonctionnement. Toutes les LED du panneau de commande s'allument, par défaut la vitesse du ventilateur est haute et le % d'humidité réglé est de 50 %.

Appuyez sur ce bouton pour éteindre l'appareil, les voyants du panneau de commande s'éteignent, le compresseur s'arrête tandis que le ventilateur continue de tourner pendant environ 30 secondes avant de s'éteindre.

2. BOUTON MODE

Appuyez sur cette touche pour sélectionner le mode de fonctionnement dans la séquence circulaire suivante: Auto - Laundry. Les LED correspondantes sur le panneau de commande s'allument en fonction de votre sélection.

- Mode automatique (Auto): Appuyez sur le bouton Mode du panneau de commande pour sélectionner le mode automatique, qui régule le fonctionnement de l'appareil en fonction du % d'humidité détecté dans la pièce. L'icône s'allume sur le panneau de commande.
  Lorsque l'humidité dans la pièce est supérieure ou égale à 3 % de la valeur réglée, le ventilateur et le compresseur se mettent en marche après 3 secondes.
  Lorsque l'humidité de la pièce est inférieure ou égale à 3 % de la valeur de consigne, le compresseur s'arrête tandis que le ventilateur continue de fonctionner pendant un court période de temps. La LED s'allume sur le panneau de commande

En mode Auto, il est possible de régler la vitesse du ventilateur avec le bouton FAN et le niveau d'humidité avec le bouton HUM. Après avoir réglé le % d'humidité souhaité, l'écran reviendra à l'affichage du % d'humidité présent dans la pièce.

- Mode Laundry: Appuyez sur le bouton Mode pour activer le mode Laundry, l'icône s'allume sur le panneau de commande. L'unité fonctionne en continu quel que soit le taux d'humidité.

3. BOUTON HUMIDITY (HUM)

Appuyez sur ce bouton pour afficher le % d'humidité dans la pièce. Appuyez à nouveau sur ce bouton pour régler l'humidité souhaitée de 30 % à 80 % par pas de 5 %.

Après avoir effectué le réglage, le % réglé clignotera sur l'écran pendant 3 secondes, confirmant ainsi le réglage réussi, l'écran reviendra alors à l'affichage du % d'humidité dans la pièce.

En maintenant ce bouton enfoncé pendant 3 secondes, la temperature dans la pièce s'affiche à l'écran.

Ce bouton peut également être utilisé pour régler le Timer, à chaque pression sur ce bouton, il est possible de régler la minuterie à intervalles d'une heure (de 0 à 24 heures)

4. BOUTON FAN (vitesse de ventilation)

Appuyez sur ce bouton pour régler la vitesse du ventilateur dans l'ordre circulaire suivant: Haut - Bas.

Les leds correspondantes s'allument sur le panneau de commande en fonction de la sélection effectuée.

5. BOUTON TIMER/WIFI

Fonction Timer

Appuyez sur ce bouton pour programmer l'allumage (si l'appareil est éteint) ou l'extinction (si l'appareil est allumé) de 0 à 24 heures. L'affichage clignote. Appuyez sur le bouton HUM pour régler l'heure souhaitée, à chaque pression l'intervalle de réglage correspond à 1 heure, et il est possible de visualiser l'heure réglée sur l'afficheur. Pour désactiver le Timer, « 00 » doit apparaître sur l'écran, ou appuyer sur le bouton Timer pour confirmer la désactivation de la fonction avant que l'écran ne cesse de clignoter.

Fonction Wi-Fi

Appuyez et maintenez cette touche enfoncée pour démarrer la configuration du réseau ou déconnecter le WIFI. Lorsque le voyant Wifi clignote sur le panneau de commande, le Wifi peut être connecté. Si la connexion n'est pas établie dans les 3 minutes, la LED cessera de clignoter et il ne sera donc pas possible d'établir la connexion. Appuyez à nouveau sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pour vous connecter au Wifi.

Si l'appareil a été correctement connecté, la LED WIFI s'allume. Il est désormais possible d'utiliser l'appareil via l'application.

Appuyez et maintenez enfoncé le bouton « Timer » pendant environ 5 secondes, l'appareil se déconnecte, la LED WIFI s'éteint.

6. BOUTON SLEEP

Appuyez sur ce bouton pour activer ou désactiver la fonction Sleep. Lorsque ce mode est activé, si aucune sélection n'est effectuée dans les 10 secondes suivant l'activation, les LED du panneau de commande et de l'écran s'éteignent. Pour réactiver l'éclairage, appuyez sur n'importe quel bouton du panneau de commande. Le déshumidificateur fonctionne en mode Auto et il est possible de régler la vitesse du ventilateur et le % d'humidité et il est possible d'afficher n'importe quel code d'erreur. En mode Sleep, si le réservoir d'eau se remplit, la machine arrête de fonctionner et la LED réservoir plein s'allume sur le panneau de commande, il est alors nécessaire de vider le réservoir.

7. BOUTON LOCK (verrouillage enfant)

Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour activer la fonction de verrouillage du panneau de commande, la LED du panneau de commande s'allume et il n'est plus possible d'effectuer des sélections sur le panneau de commande. Appuyez à nouveau sur ce bouton pendant 3 secondes pour désactiver cette fonction, la LED s'éteint. Lorsque cette fonction est activée, il n'est pas possible d'éteindre l'appareil avec le bouton Power.

Lorsque l'appareil est éteint, la fonction de sécurité enfants est automatiquement désactivée.

FONCTION MEMORY

Le déshumidificateur conserve les derniers réglages sélectionnés avant de s'éteindre ou de s'éteindre.

AFFICHAGE LED COULEUR

À l'intérieur du détail décoratif avant de l'apapreil se trouve une bande LED qui se colore différemment selon le niveau de humidité détectée dans l'environnement :

Bleu = Humidité ambiante inférieure à 45 %

Vert = Humidité ambiante entre 45% et 65%

Rouge = Humidité ambiante supérieure à 65 %

Si les codes d'erreur E1/E2 apparaissent sur l'affichage du panneau de commande, la bande LED sera rouge (pour les codes d'erreur, reportez-vous à la section de dépannage).

Lorsque le réservoir d'eau est plein, la bande LED conserve la même couleur que le % d'humidité détecté dans l'environnement.

GUIDE WIFI

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION “SMART LIFE”

L’application “Smart Life” est disponible pour Android et iOS.
Scannez le code QR correspondant pour accéder directement au téléchargement.

Télécharger l’application Smart Life

INFORMATIONS SUR L'UTILISATION DE L'APPLICATION

Cet appareil vous permet de faire fonctionner l'appareil via votre réseau domestique. La condition préalable est une connexion WIFI permanente à votre routeur et à l'application gratuite "Smart Life".

1. Installer l’application “Smart Life”. Créer un compte utilisateur.
2. Activez la fonction WIFI dans les réglages de votre appareil.
3. Placez l'appareil à une distance d'environ 5 mètres de votre routeur.
4. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton "minuterie" pour démarrer la configuration du réseau, lorsque l'indicateur WIFI clignote, vous pouvez connecter le WIFI.

CONNEXION AU WIFI

- Méthode 1: Connecté via Bluetooth
  - Ouvrez le Bluetooth de votre téléphone portable ou autre appareil.
  - Lorsque l'indicateur WIFI clignote, ouvrez l'application "Smart Life", l'appareil se connectera automatiquement via Bluetooth.

- Méthode 2
  - Lorsque l'indicateur WIFI clignote, sélectionnez "Ajouter un appareil" - "Petits appareils électroménagers" - "Déshumidificateur", et suivez les instructions à l'écran.
  - Vérifiez l'état de l'indicateur WIFI et choisissez l'état correct.
  - Si l'indicateur WIFI clignote rapidement, il peut être connecté directement.
  - Si l'indicateur WIFI clignote lentement, appuyez sur "Aller à Connecter" pour connecter le WIFI nommé "SmartLife-XXXX", puis revenez à l'APP, le WIFI se connectera correctement.

Remarques: Une fois l'appareil est connecté correctement, le voyant WIFI s'allume. Vous pouvez maintenant utiliser l'appareil à l'aide de l'application.
Appuyez et maintenez enfoncé le bouton minuterie pendant environ 5 secondes, l'appareil se déconnecte, le voyant WIFI s'éteint.

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

Nettoyage de la surface externe

Attention : Retirez toujours la fiche de la prise avant de nettoyer le déshumidificateur, sinon un choc électrique ou un dysfonctionnement peut se produire.
Avertissement : Ne mouillez pas et ne plongez pas le déshumidificateur dans l'eau, sinon un choc électrique pourrait se produire.
Utilisez un chiffon doux et humide pour nettoyer l'extérieur du déshumidificateur.
N'utilisez pas de solvants, d'essence, de xylène, de talc et de pinceaux : ils pourraient endommager la surface ou la couleur du boîtier.

Nettoyer le réservoir d'eau

Il est conseillé de retirer le réservoir une fois tous les quinze jours pour éviter la formation de moisissures et de bactéries.
Remplissez le réservoir d'eau avec de l'eau propre et une petite quantité de détergent, videz-le et rincez-le.

Entretien du système de double filtration

Le produit est équipé d'un double système de filtration : filtre anti-poussière + filtre à charbon actif.

Nettoyage du filtre à poussière situé sur l'entrée d'air

Le filtre à poussière a une fonction importante de rétention des principaux allergènes.
Le nettoyage du filtre à poussière doit être effectué toutes les deux semaines de fonctionnement.
La fonction du filtre est de filtrer la poussière ou la saleté présente dans l'air, donc si le filtre est bouché par la poussière la consommation électrique sera plus élevée que la normale.

1. Retirez le filtre en le dégageant de son siège (Fig.1).
2. Nettoyez délicatement le filtre avec un aspirateur pour enlever la poussière. Si nécessaire, laver le filtre avec de l'eau tiède savonneuse. NE PAS UTILISER D'ALCOOL, DE BENZÈNE OU D'AUTRES PRODUITS AGRESSIFS (Fig.2).
Laissez le filtre sécher naturellement, puis réinsérez-le dans son logement (Fig.3).
N'utilisez pas de sèche-cheveux ou de feu pour sécher le filtre.
N'utilisez pas d'éponges ou de brosses pour nettoyer le filtre car elles pourraient l'endommager.
3. Remplacez le filtre et reprenez le fonctionnement normal de l'appareil.

N'utilisez pas le déshumidificateur sans le filtre, car la poussière pourrait affecter l'efficacité de l'évaporateur et se traduire par une consommation d'énergie plus élevée.

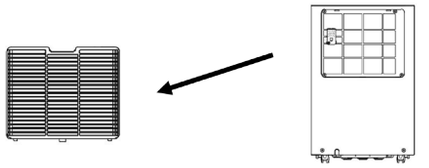


Fig.1

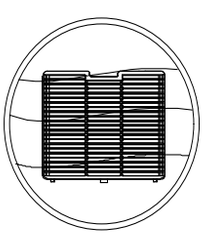


Fig.2

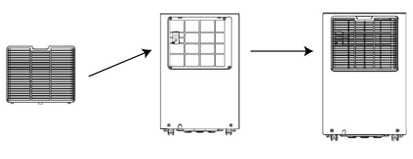
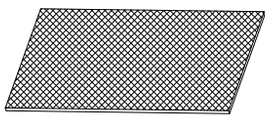


Fig.3

Entretien du filtre à charbon actif supplémentaire

Le filtre à charbon actif est particulièrement efficace pour éliminer les mauvaises odeurs.
Cependant, un bon entretien est nécessaire.
Le filtre doit être remplacé après environ 600 heures de fonctionnement.
Les pièces de rechange sont disponibles dans les centres d'assistance technique agréés.



Stockage

Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée, les opérations suivantes doivent être effectuées avant de le ranger.

1. Éteignez l'appareil avec le bouton d'alimentation et débranchez le cordon d'alimentation de la prise.
2. Éliminez l'eau déposée dans le réservoir d'eau et séchez-le soigneusement
3. Nettoyez le filtre à air et laissez-le sécher complètement
4. Remettez le cordon d'alimentation dans le réservoir d'eau
5. Remplacez le filtre

Rangez l'appareil en position verticale et dans un endroit frais, sec et bien aéré.

Résolution des problèmes

En cas de dysfonctionnements, avant de contacter un Centre d'Assistance Agréé, consultez le tableau ci-dessous pour voir s'il est possible de résoudre certains problèmes :

Problème	Possible cause	Solution
Le déshumidificateur ne fonctionne pas	La température est supérieure à 35°C ou inférieure à 5°C. La LED Réservoir plein clignote La fiche n'est pas branchée correctement. La température ambiante est inférieure à 5°C ou supérieure à 35°C	L'appareil ne fonctionne pas à ces températures Videz le réservoir et remplacez-le Branchez la prise. L'appareil ne peut pas fonctionner en dehors des limites de fonctionnement, car le système de protection de l'unité est activé. Lorsque la température ambiante est égale ou inférieure à 16 °C, le processus de dégivrage automatique à intervalles réguliers est activé, pendant lequel le compresseur s'arrête, tandis que le ventilateur continue de fonctionner.
Le bruit augmente soudainement pendant le fonctionnement	L'appareil est placé sur une surface inégale. Le filtre à air est bouché	Placez l'appareil sur une surface plane et stable. Nettoyer le filtre
Effet réduit déshumidification	Le filtre est plein de poussière. L'entrée et la sortie d'air sont obstruées.	Nettoyez le filtre. Retirez les objets bloquant l'entrée et la sortie d'air.
E1/E2	Problème de capteur d'humidité	Contactez un centre de service pour remplacer le capteur
FL	Réservoir d'eau plein	Vider le réservoir d'eau

RÈGLEMENT (UE) N° 517/2014 - F-GAZ

DRY PURY EVO WF 31
L'unité contient du R290, un gaz naturel avec un potentiel de réchauffement global (GWP) = 3 - Kg. 0,078 = 0,000234 Tonnes équivalent CO_2 . Ne pas disperser le R290 dans l'environnement.



AVERTISSEMENT POUR L'ELIMINATION CORRECT DU PRODUIT AUX TERMES DE LA DIRECTIVE EUROPEENNE 2012/19/UE

Au terme de son utilisation cet équipement ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Le produit doit être remis à l'un des centres de collecte sélective locaux ou auprès des revendeurs assurant ce service. Eliminer séparément un équipement électrique et électronique permet d'éviter des potentielles retombées négatives pour l'environnement et la santé humaine dérivant d'une élimination incorrecte et permet de récupérer les matériaux qui le composent dans le but d'une économie importante en termes d'énergie et de ressources. Pour rappeler l'obligation d'éliminer séparément ces équipements, le produit porte le symbole d'un caisson à ordures barré.

PRÉCAUTIONS POUR LE SPÉCIALISTE

Exigences d'attitude pour l'entretien (les réparations ne doivent être effectuées que par des spécialistes).

- Toute personne impliquée dans le travail ou l'interruption d'un circuit frigorifique doit être en possession d'un certificat valide délivré par une autorité d'évaluation accréditée dans le secteur, autorisant sa compétence à manipuler les fluides frigorigènes de manière sûre conformément à une évaluation reconnue par l'industrie spécification.
- L'entretien ne doit être effectué que selon les recommandations du fabricant de l'équipement. L'entretien et les réparations qui nécessitent l'assistance d'un autre personnel qualifié doivent être effectués sous la supervision de la personne compétente dans l'utilisation de réfrigérants inflammables.

Travaux de préparation à la sécurité

La quantité maximale de charge de réfrigérant est indiquée dans le tableau ci-dessous un (Remarque: reportez-vous à la plaque signalétique pour le montant de la charge R290).

Dimension de la chambre (m^2)	4	11	15
Charge maximale (kg)	<0.152	0.225	0.304

Tableau a - Charge maximale (kg)

Contrôles de sécurité

Avant de commencer à travailler sur des systèmes contenant des réfrigérants inflammables, des contrôles de sécurité sont nécessaires pour s'assurer que le risque d'inflammation est minimisé. Lors de la réparation du système de réfrigération, les précautions suivantes doivent être observées avant d'effectuer des travaux sur le système.

- Procédure de travail

  Les travaux doivent être exécutés selon une procédure contrôlée afin de minimiser le risque de présence de gaz ou de vapeurs inflammables lors de l'exécution des travaux.

- Zone de travail générale

  Tout le personnel de maintenance et les autres personnes travaillant dans la zone locale doivent être informés de la nature du travail effectué. Le travail dans des espaces confinés doit être évité. La zone autour de la zone de travail doit être sectionnée. Assurez-vous que les conditions dans la zone ont été sécurisées par le contrôle des matières inflammables.

- Vérifier la présence de réfrigérant

  La zone doit être vérifiée avec un détecteur de réfrigérant approprié avant et pendant le travail, pour s'assurer que le technicien est conscient des atmosphères potentiellement toxiques ou inflammables. Assurez-vous que l'équipement de détection des fuites utilisé est adapté à une utilisation avec tous les réfrigérants applicables, c'est-à-dire anti-étincelles, correctement scellés ou à sécurité intrinsèque.

- Présence d'extincteur

  Si un travail à chaud doit être effectué sur l'équipement de réfrigération ou toute pièce associée, un équipement de lutte contre l'incendie adéquat doit être disponible. Il est nécessaire d'avoir un extincteur à poudre sèche ou à CO_2 à côté de la zone de charge.

- Aucune source d'inflammation

  Aucune personne effectuant des travaux liés à un système de réfrigération impliquant une exposition à la tuyauterie ne doit utiliser des sources d'inflammation d'une manière qui crée un risque d'incendie ou d'explosion. Toutes les sources possibles d'inflammation, y compris la fumée de cigarette, doivent être maintenues suffisamment éloignées du lieu d'installation, de réparation, de retrait et de élimination, au cours de laquelle le réfrigérant peut éventuellement être libéré dans l'espace environnant. Avant de commencer le travail, la zone autour de l'équipement doit être vérifiée pour s'assurer qu'il n'y a aucun risque d'inflammabilité ou d'inflammation. Des panneaux «Interdiction de fumer» doivent être affichés.

- Zone ventilée

  Assurez-vous que la zone est à l'extérieur ou qu'elle est suffisamment ventilée avant de pénétrer dans le système ou d'effectuer tout travail à chaud. Une ventilation continue doit être présente pendant la période d'exécution des travaux. La ventilation doit disperser en toute sécurité le réfrigérant libéré et l'expulser de préférence dans l'atmosphère.

- Contrôles des équipements de réfrigération
  Lors du remplacement des composants électriques, ils doivent être adaptés à l'usage et avec les spécifications correctes. Les directives d'entretien et de service du fabricant doivent toujours être suivies. En cas de doute, consultez le service technique du fabricant pour obtenir de l'aide.
  Les contrôles suivants doivent être appliqués aux installations utilisant des fluides frigorigènes inflammables:
  - La charge de réfrigérant réelle est conforme à la dimension de la pièce où les pièces contenant du réfrigérant sont installées;
  - Les machines et les ouvertures de ventilation fonctionnent correctement et ne sont pas obstruées;
  - Si un circuit frigorifique indirect est utilisé, le circuit secondaire doit être contrôlé pour la présence de fluide frigorigène;
  - Le marquage sur l'équipement reste visible et lisible. Les marquages et signes illisibles doivent être corrigés;
  - Les tuyaux ou composants de réfrigération sont installés dans un endroit où ils sont peu susceptibles d'être exposés à une substance susceptible de corroder les composants contenant du réfrigérant, à moins que les composants ne soient construits avec des matériaux intrinsèquement résistants à la corrosion ou soient adéquatement protégés contre la corrosion.

- Vérifications des appareils électriques
  La réparation et l'entretien des composants électriques doivent inclure des contrôles de sécurité initiaux et des procédures d'inspection des composants. S'il y a un défaut qui pourrait compromettre la sécurité, ne connectez pas l'alimentation au circuit jusqu'à ce qu'il soit résolu de manière satisfaisante. Si le défaut ne peut pas être éliminé immédiatement, mais que le fonctionnement doit continuer, une solution intermédiaire appropriée doit être utilisée. Ceci doit être signalé au propriétaire de l'équipement afin que toutes les parties soient informées.
  Les contrôles de sécurité initiaux comprennent:
  - Que les condensateurs sont déchargés: cela doit être fait en toute sécurité pour éviter la possibilité d'étincelles;
  - Qu'aucun composant électrique et aucun câblage ne soient exposés lors de la charge, de la restauration ou de la purge du système;
  - Qu'il y a continuité de masse.

- Réparations sur composants scellés
  Lors de réparations sur des composants scellés, toutes les alimentations électriques doivent être déconnectées de l'équipement sur lequel on travaille avant de retirer les couvercles scellés, etc. S'il est absolument nécessaire d'avoir une alimentation électrique de l'équipement pendant la maintenance, alors un dispositif de détection de fuite doit être placé au point le plus critique pour avertir d'une situation potentiellement dangereuse. Une attention particulière doit être portée aux points suivants pour s'assurer qu'en intervenant sur les composants électriques, le boîtier n'est pas altéré de manière à compromettre le niveau de protection. Cela inclut les dommages aux câbles, un nombre excessif de connexions, des bornes non conformes aux spécifications d'origine, des dommages aux joints, un assemblage incorrect des presse-étoupes, etc.
  - Assurez-vous que l'appareil est monté solidement.
  - Assurez-vous que les joints ou les matériaux d'étanchéité ne sont pas dégradés au point qu'ils ne servent plus à empêcher la pénétration d'atmosphères inflammables. Les pièces de rechange doivent être conformes aux spécifications du fabricant.

  REMARQUE: l'utilisation de mastic silicone peut inhiber l'efficacité de certains types d'équipement de détection de fuite. Les composants à sécurité intrinsèque n'ont pas besoin d'être isolés avant de travailler dessus.

- Réparation de composants à sécurité intrinsèque
  Ne pas appliquer de charges inductives ou capacitives permanentes au circuit sans s'assurer qu'il ne dépasse pas la tension et le courant autorisés pour l'équipement utilisé. Les composants à sécurité intrinsèque sont les seuls sur lesquels on peut travailler en présence d'une atmosphère inflammable. L'équipement d'essai doit être de la bonne évaluation. Remplacez les composants uniquement par des pièces spécifiées par le fabricant. D'autres pièces peuvent provoquer l'inflammation du réfrigérant dans l'atmosphère en raison d'une fuite.

- Câblage
  Vérifiez que le câblage n'est pas sujet à l'usure, à la corrosion, à une pression excessive, à des vibrations, à des bords tranchants ou à d'autres effets environnementaux négatifs. Le contrôle doit également prendre en compte les effets du vieillissement ou des vibrations continues provenant de sources telles que les compresseurs ou les ventilateurs.

- Détection de fluides frigorigènes inflammables
  En aucun cas, des sources d'inflammation potentielles ne doivent être utilisées pour rechercher ou détecter des fuites de réfrigérant. Un chalumeau aux halogénures (ou tout autre détecteur utilisant une flamme nue) ne doit pas être utilisé.

- Méthodes de détection des fuites

  Les méthodes de détection de fuites suivantes sont considérées comme acceptables pour tous les systèmes frigorifiques. Les détecteurs de fuites électroniques peuvent être utilisés pour détecter les fuites de réfrigérant mais, dans le cas de réfrigérants inflammables, la sensibilité peut ne pas être adéquate ou un réétalonnage peut être nécessaire. (L'équipement de détection doit être étalonné dans une zone exempte de réfrigérant.) Assurez-vous que le détecteur n'est pas une source potentielle d'inflammation et qu'il est adapté au réfrigérant utilisé. L'équipement de détection de fuite doit être réglé sur un pourcentage de la LFL du réfrigérant et calibré sur le réfrigérant utilisé et le pourcentage de gaz approprié (25% maximum) confirmé. Les fluides de détection de fuites conviennent à la plupart des réfrigérants, mais l'utilisation de nettoyants contenant du chlore doit être évitée car le chlore peut réagir avec le réfrigérant et corroder la tuyauterie en cuivre. Si une fuite est suspectée, toutes les flammes nues doivent être retirées/éteintes. Si une fuite de réfrigérant est détectée et nécessite un brasage, tout le réfrigérant doit être récupéré du système ou isolé (via des vannes d'arrêt) dans une partie du système éloignée de la fuite. Pour les appareils contenant des réfrigérants inflammables, l'azote sans oxygène (OFN) doit donc être purgé à travers le système avant et pendant le processus de brasage.

- Enlèvement et évacuation

  Lors de l'effraction du circuit frigorifique pour effectuer des réparations ou à d'autres fins, des procédures conventionnelles doivent être utilisées. Cependant, pour les réfrigérants inflammables, il est important de suivre les meilleures procédures car il existe un risque d'inflammabilité.

  La procédure suivante doit être suivie:
  - retirer le réfrigérant;
  - purger le circuit avec un gaz inerte; évacuer;
  - purger à nouveau avec un gaz inerte;
  - ouvrir le circuit par coupage ou brasage.

  La charge de réfrigérant doit être récupérée dans les bons cylindres de récupération. Pour les appareils contenant des réfrigérants inflammables, le système doit être rincé avec OFN pour rendre l'unité sûre. Vous devrez peut-être répéter ce processus plusieurs fois. L'air comprimé ou l'oxygène ne doivent pas être utilisés pour purger les systèmes réfrigérants. Pour les appareils contenant des réfrigérants inflammables, le rinçage doit être réalisé en brisant le vide dans le système avec OFN et en continuant à remplir jusqu'à ce que la pression de fonctionnement soit atteinte, puis en évacuant à l'atmosphère et enfin en abaissant le vide. Ce processus doit être répété jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de réfrigérant dans le système. Lorsque la charge finale OFN est utilisée, le système doit être mis à la pression atmosphérique pour permettre l'exécution du travail. Cette opération est absolument indispensable si vous souhaitez réaliser des opérations de brasage sur les canalisations. Assurez-vous que la sortie de la pompe à vide n'est pas à proximité de sources d'inflammation et que la ventilation est disponible.

- Procédures de charge

  En plus des procédures de charge conventionnelles, les exigences suivantes doivent être respectées.
  - Assurez-vous que la contamination des différents réfrigérants ne se produit pas lors de l'utilisation de l'équipement de charge. Les tuyaux ou les conduites doivent être aussi courts que possible pour minimiser la quantité de réfrigérant qu'ils contiennent.
  - Les cylindres doivent être maintenus debout.
  - Assurez-vous que le système de réfrigération est mis à la terre avant de charger le système avec du réfrigérant.
  - Étiquetez le système lorsque la charge est terminée (si ce n'est déjà fait).
  - Faites très attention à ne pas trop remplir le système de réfrigération.

  Avant de recharger le système, il doit être testé sous pression avec le gaz de purge approprié. Le système doit subir un test d'étanchéité à la fin de la charge mais avant la mise en service. Un test d'étanchéité ultérieur doit être effectué avant de quitter le site.

- Désactivation

  Avant d'effectuer cette procédure, il est essentiel que le technicien soit parfaitement familiarisé avec l'équipement et tous ses détails. Les bonnes pratiques sont recommandées pour que tous les réfrigérants soient récupérés en toute sécurité. Avant d'effectuer la tâche, un échantillon de l'huile et du réfrigérant doit être prélevé au cas où une analyse serait requise avant la réutilisation du réfrigérant récupéré. Il est essentiel que l'électricité soit disponible avant le début de l'activité.
  1. Familiarisez-vous avec l'équipement et son fonctionnement.
  2. Isolez électriquement le système.
  3. Avant de tenter la procédure, assurez-vous que:
     - des équipements de manutention mécanique sont disponibles, si nécessaire, pour la manutention des bouteilles de fluide frigorigène;
     - tous les équipements de protection individuelle sont disponibles et utilisés correctement;
     - le processus de récupération est supervisé en tout temps par une personne compétente;

- les équipements de récupération et les bouteilles sont conformes aux normes appropriées.

4. Si possible, vidangez le système de réfrigérant.
5. Si le vide n'est pas possible, créez un collecteur afin que le réfrigérant puisse être retiré des différentes parties du système.
6. Assurez-vous que le cylindre est placé sur la balance avant de procéder à la récupération.
7. Démarrez la machine de récupération et utilisez-la conformément aux instructions du fabricant.
8. Ne remplissez pas trop les cylindres. (Pas plus de 80% en volume de charge liquide).
9. Ne pas dépasser, même temporairement, la pression maximale de service du vérin.
10. Lorsque les bouteilles ont été correctement remplies et que le processus est terminé, assurez-vous que les bouteilles et l'équipement sont rapidement retirés du site et que toutes les vannes d'isolement de l'équipement sont fermées.
11. Le réfrigérant récupéré ne doit pas être chargé dans un autre système de réfrigération à moins qu'il n'ait été nettoyé et vérifié.

- Étiquetage

  L'équipement doit être étiqueté indiquant qu'il a été arrêté et vidé de son réfrigérant. L'étiquette doit être datée et signée. Pour les appareils contenant des réfrigérants inflammables, assurez-vous qu'il y a des étiquettes sur l'appareil indiquant que l'appareil contient un réfrigérant inflammable.

- Récupération

  Lors du retrait du réfrigérant d'un système, que ce soit pour la maintenance ou la mise hors service, Les bonnes pratiques sont recommandées pour que tous les réfrigérants soient retirés en toute sécurité. Lors du transfert de réfrigérant vers des bouteilles, assurez-vous que seules des bouteilles de récupération de réfrigérant appropriées sont utilisées. Assurez-vous que le nombre correct de cylindres est disponible pour maintenir la pleine charge du système. Toutes les bouteilles à utiliser sont désignées pour le réfrigérant récupéré et étiquetées pour ce réfrigérant (c'est-à-dire des bouteilles de récupération de réfrigérant spéciales). Les bouteilles doivent être complètes avec soupape de surpression et vannes d'arrêt relatives en bon état de fonctionnement. Les bouteilles de récupération vides sont évacuées et, si possible, refroidies avant la récupération. Si des compresseurs ou des huiles de compresseur doivent être retirés, assurez-vous qu'ils ont été évacués à un niveau acceptable pour garantir que le réfrigérant inflammable ne reste pas dans le lubrifiant. Le processus d'évacuation doit être effectué avant de retourner le compresseur aux fournisseurs. Pour accélérer ce processus, seul le chauffage électrique du corps du compresseur doit être utilisé. Lorsque l'huile est vidangée d'un système, cela doit être fait en toute sécurité.

improve your life

www.argoclima.com

Argoclima décline toute responsabilité pour toute erreur ou inexactitude dans le contenu de ce manuel et se réserve le droit d'apporter à la présente, à tout moment et sans préavis, toute modification jugée appropriée pour tout besoin technique ou commercial.