

DÉSHUMIDIFICATEUR MOBILE SUR ROUES DE CHANTIER
MOBILE DEHUMIDIFIER ON CONSTRUCTION SITE WHEELS
MOBIELE LUCHTONTVOCHTIGER OP BOUWPLAATSWIELEN

DM 30.2



IMPORTANT - BELANGRIJK:

Pour votre sécurité, lisez attentivement ce manuel avant d'utiliser votre appareil. Conservez le soigneusement et consultez le chaque fois que nécessaire.

La responsabilité de la Société S.PLUS ne saurait être engagée en cas de non-respect des règles et consignes indiquées ci-après ou en cas d'utilisation incorrecte.

For your safety, read this manual carefully before using your device. Keep it carefully and consult it whenever necessary.

S.PLUS cannot be held liable in the event of non-compliance with the rules and instructions indicated below or in the event of incorrect use.

Lees voor uw veiligheid deze handleiding zorgvuldig door voordat u uw apparaat gebruikt. Bewaar het zorgvuldig en raadpleeg het indien nodig.

The S.PLUS Company kan niet aansprakelijk worden gesteld bij het niet naleven van de onderstaande regels en instructies of bij onjuist gebruik.

Consignes importantes de sécurité



Ces symboles sur votre appareil signifient :

Cet appareil est rempli de gaz propane R290. Suivez strictement les instructions du fabricant concernant l'utilisation et les réparations !

Avant d'utiliser la machine, lisez attentivement l'intégralité du manuel d'instructions.

Ne pas installer, utiliser ou stocker l'appareil dans une pièce de moins de 4 m².

Sécurité relative au réfrigérant R290:

Lisez attentivement ces avertissements.

Cet appareil contient le réfrigérant R290. Le R290 est un réfrigérant conforme aux directives européennes en vigueur. Ne jamais perforer le circuit de réfrigérant. Le R290 est inflammable (GWP3)!

Ne pas utiliser de moyens pour accélérer le processus de dégivrage ou pour nettoyer, autres que ceux recommandés par le fabricant.

L'appareil doit être rangé dans une pièce sans source d'inflammation en fonctionnement continu (par exemple : flammes nues, appareil à gaz en fonctionnement ou appareil de chauffage électrique en fonctionnement).

Ne percez ni ne brûlez aucun des composants du circuit de refroidissement de l'appareil. Ne pas éclairer l'appareil.

L'appareil doit être rangé de manière à éviter tout dommage mécanique.

L'appareil doit être installé, utilisé et rangé dans une pièce de plus de 4 m².

Sachez que les réfrigérants sont sans odeur, ce qui signifie que vous ne pouvez pas sentir les fuites.

La conformité aux réglementations nationales en matière de gaz doit être observée.

Gardez les ouvertures de ventilation dégagées de tout obstacle.

Un avertissement indiquant que l'appareil doit être rangé dans une zone bien ventilée où la taille de la pièce correspond à celle spécifiée pour le fonctionnement.

Toute personne impliquée dans des travaux sur ou dans un circuit de réfrigérant doit détenir un certificat en cours de validité délivré par une autorité d'évaluation accréditée par le secteur, qui atteste de sa compétence pour manipuler les réfrigérants en toute sécurité, conformément à une spécification d'évaluation reconnue par le secteur.

L'entretien ne doit être effectué que sur les terrains recommandés par le fabricant de l'équipement. L'entretien et les réparations nécessitant l'assistance d'un autre personnel qualifié doivent être effectués sous la supervision de la personne compétente pour l'utilisation de réfrigérants inflammables.

Pour une utilisation professionnelle ou tertiaire uniquement et dans un local abrité, lisez et comprenez toutes les consignes et recommandations avant d'utiliser le déshumidificateur.

Pour une meilleure durée de vie du matériel, cet appareil ne doit pas fonctionner en continu. Nous consulter pour le dimensionnement de votre installation.

Quand vous utilisez des appareils électriques, vous devez toujours prendre des précautions de base pour réduire les risques d'incendie, de décharge électrique et blessures, telles que les suivantes :

1. Avant la connexion de l'appareil, contrôlez si :

- il n'est pas endommagé et que tous les accessoires sont présents**
- la tension du réseau est bien la même que celle de la plaque signalétique**
- la fiche est adaptée à la prise de courant**

(L'appareil est prévu uniquement pour une prise de courant ayant une tension de raccordement de 220-240 V/50 Hz)

2. Laissez l'appareil au repos pendant 12 heures avant de le brancher sur le secteur après le transport ou après l'avoir incliné (par exemple pendant le nettoyage).

3. Veillez à ce que le déshumidificateur soit placé sur une surface stable lorsqu'il est en marche et pendant le transport. Laissez une distance de sécurité de 50cm.
4. Pour éviter les surcharges et le déclenchement des protections thermiques, s'assurer que l'appareil n'est pas connecté à la même prise que d'autres appareils ou sur une prise du même circuit.
5. Si vous devez utiliser une rallonge électrique, elle doit être approuvée par un laboratoire habilité (minimum 15A/230V). L'utilisation d'une rallonge inadaptée peut provoquer la surchauffe de celle-ci, voir même un incendie.
6. Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou pour être utilisé par des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil. Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
7. Cet appareil ne peut être utilisé par des enfants âgés de 0 à 8 ans. Il peut être utilisé par les enfants âgés de plus de 8 ans s'ils sont sous la surveillance continue d'un adulte. Ils doivent avoir reçu les instructions nécessaires à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et bien comprendre les dangers encourus.
8. Il est anormal que le câble et la prise murale soient chauds. Un cordon ou un câble déformé ou qui brûle quand on le touche peut être le résultat d'une prise électrique défectueuse. Les prises défectueuses peuvent provoquer une surchauffe du câble d'alimentation et donc un incendie.

9. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger.
10. Ne jamais obstruer le flux d'air.
11. N'essayez jamais de démonter ou de réparer vous-même l'appareil. Dans le cas d'une réparation par une personne non compétente, la garantie est annulée.
12. Ne pas utiliser l'appareil avec un câble ou une fiche endommagée.
13. Ne jamais nettoyer ou réparer le déshumidificateur s'il est allumé.
14. N'insérez jamais vos doigts, crayons ou tout autre objet à travers les grilles d'aération lorsque que le déshumidificateur est en marche.
15. Ne posez pas votre déshumidificateur près d'une fenêtre. La pluie pourrait causer un risque de choc électrique. Ne pas utiliser ce déshumidificateur dans un environnement humide ou à proximité d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine.
16. Ne jamais utiliser le déshumidificateur en présence d'une atmosphère explosive ou de produits inflammables.
17. Ne jamais placer le déshumidificateur ou une de ses parties près d'une flamme nue, d'un four ou de toute autre appareil chauffant.
18. Ne pas accéder aux commandes du déshumidificateur lorsque vous êtes en contact avec de l'eau. De même, ne jamais toucher l'appareil avec des mains humides.
19. Ne jamais laisser le déshumidificateur fonctionner sans surveillance. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

20. Ne pas utiliser de produit chimique ou de détergent pour le nettoyage, qui pourrait facilement abîmer ou déformer votre déshumidificateur.
21. Avant de réaliser l'entretien et le nettoyage, débranchez l'appareil.
22. Ne pas bouger l'appareil sans l'avoir débranché.
23. Ne jamais débrancher l'appareil avant de l'avoir éteint.
24. Mettez l'appareil hors tension avant de monter ou de retirer les accessoires ou d'approcher les parties qui sont mobiles pendant le fonctionnement.
25. Débranchez l'appareil dès que vous ne l'utilisez plus. Mettre le bouton de réglage sur « OFF » puis débrancher. Ne tirez pas sur le cordon électrique.
26. Utilisez le déshumidificateur comme indiqué dans ce manuel. Nous ne recommandons pas d'autre utilisation car cela pourrait provoquer un incendie, une décharge électrique ou des blessures corporelles.
27. Afin de réduire le risque de choc électrique ou d'incendie, ne tentez pas de démonter l'appareil. Il ne contient pas de pièces réparables par l'utilisateur. Les réparations doivent être effectuées uniquement par votre service après-vente ou un technicien qualifié agréé.
28. Ne jamais débrancher l'appareil lorsqu'il est en marche.
29. Gardez le cordon d'alimentation éloigné de toute forme de chaleur et complètement déroulé pour éviter une surchauffe.
30. L'appareil doit être installé en respectant les règles nationales d'installation électrique, les dimensions de l'espace nécessaire pour l'installation correcte de l'appareil, y compris les distances minimales admissibles des structures voisines.



Ne jamais utiliser le déshumidificateur avec un régulateur de vitesse électronique, une minuterie ou un système de commande à distance. Risque d'incendie et d'électrocution.

Ne pas utiliser :



Face aux
intempéries



A proximité de
l'eau



Si le câble est
endommagé ou coupé



Où il y a des enfants
sans surveillance



Sur une
multiprise



Dans un endroit qui
pourrait endommager le
câble



Sur une pente ou une
surface non plane



S'il y a un risque d'incendie
ou à proximité d'une flamme
nue



S'il y a un risque
de dégâts
chimiques



S'il y a un risque
d'interférence
avec d'autres
objets



Cet appareil ne
doit pas être
réparé par un
non-professionnel



S'il y a un risque
que de l'eau
coule sur
l'appareil

Ne pas utiliser cet appareil à des températures inférieures à 5°C pour éviter le gel du système d'évaporation.

Seul un professionnel agréé est autorisé à démonter ou modifier l'appareil.

Le déshumidificateur doit être utilisé uniquement pour son usage prescrit. Toute autre utilisation est considérée comme un cas de mauvaise utilisation.

L'utilisateur / opérateur, et non le fabricant, sera tenu responsable de tout dommage ou blessure de quelque nature que ce soit causé par le cette mauvaise utilisation.

Emplacement de l'appareil

Le déshumidificateur doit être positionné de manière à pouvoir attirer tout l'air humide de la pièce à déshumidifier.

Commencez par positionner le déshumidificateur à proximité de la zone la plus humide, puis déplacer à un point plus central.

Lors du positionnement du déshumidificateur, assurez-vous qu'il soit placé sur une surface plane et qu'il y ait un minimum de 10 cm d'espace autour de l'appareil pour permettre un flux d'air efficace. Ce déshumidificateur est équipé de roulettes pour une plus grande mobilité. Si vous déplacez l'appareil, éteignez-le et videz le réservoir d'eau.

Nous vous recommandons de ne pas utiliser de rallonge. Veillez donc à vous assurer que l'appareil soit suffisamment proche d'une prise secteur fixe. Si vous êtes dans l'obligation d'utiliser une rallonge, veuillez vous assurer que le diamètre du câble est d'au moins 1 mm².

Lorsque le déshumidificateur est en fonctionnement, les portes et les fenêtres extérieures doivent être fermées pour une utilisation plus efficace.

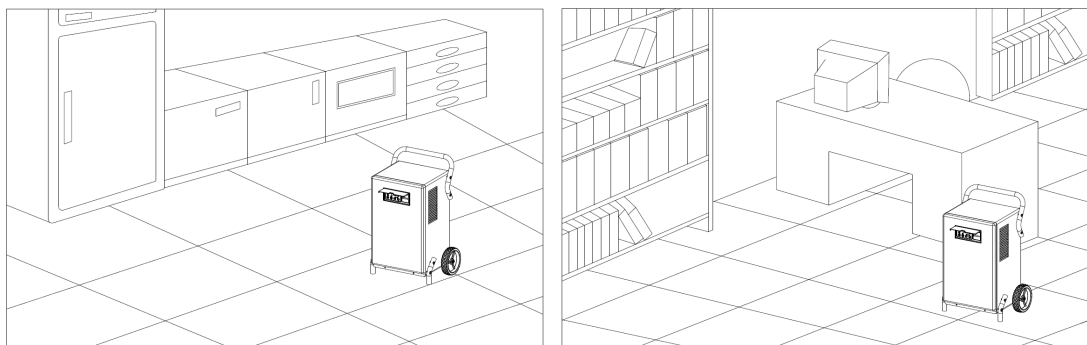
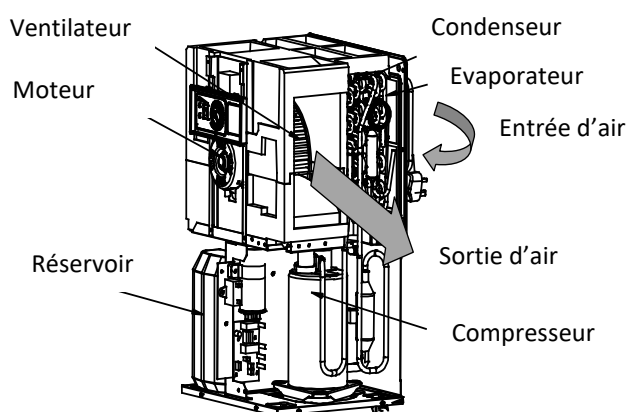


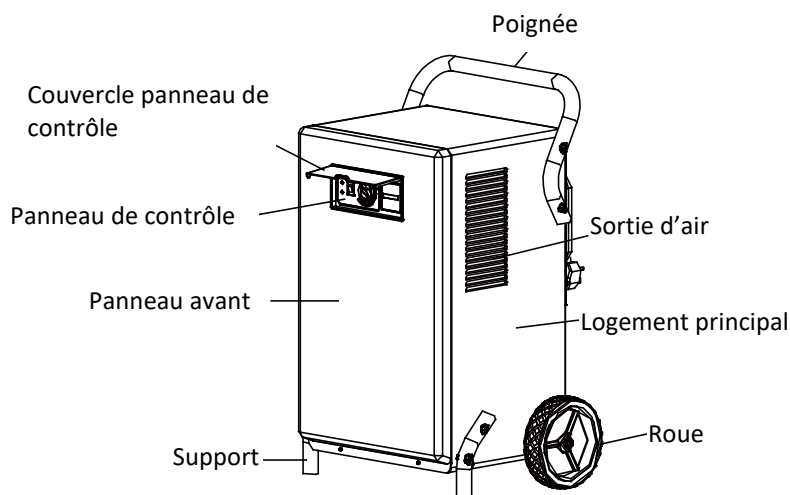
Schéma de fonctionnement de l'appareil

Le déshumidificateur contrôle l'humidité relative en faisant passer l'air à travers l'appareil, forçant ainsi l'excès d'humidité à se condenser sur les éléments de refroidissement. Le contact avec cette surface froide provoque la condensation de l'humidité de l'air. Cette eau condensée est ensuite drainée en toute sécurité dans le réservoir d'eau. L'air sec traverse ensuite le condenseur où il est légèrement réchauffé et entre de nouveau dans la pièce à une température légèrement élevée.

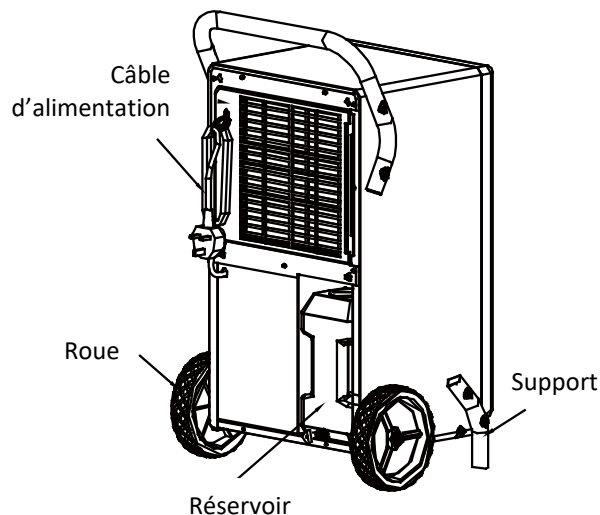


Description

Avant de l'appareil



Arrière de l'appareil



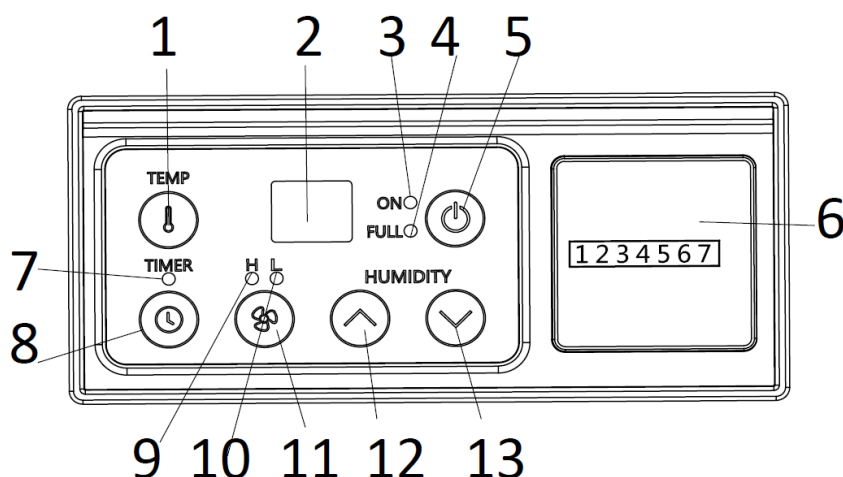
Caractéristiques techniques

MODÈLE	DM 30.2
Capacité de déshumidification à 30°C, 80%	30 L / Jour
Alimentation	220 - 240 V / 50 Hz
Intensité à 30°C, 80%	2,6 A
Puissance nominale à 30°C, 80%*	430 W
Gaz / Charge réfrigérant	R290 / 115 g
Dimensions (L x l x H)	435 x 345 x 680 mm
Débit sonore	45 dBa
Poids net	21 Kg
Débit d'air	200 m³/h
Capacité réservoir	4,7 L
Température de fonctionnement	5 à 35°C
Indice de protection	IPX0

La donnée avec un * peut varier selon des raisons techniques. Pour plus de précisions, veuillez vous référer à la plaque signalétique sur l'appareil.

Les conditions de test de notre plaque signalétique est conforme à la réglementation EN 60335-2-40.

Panneau de contrôle



- | | |
|---------------------------|--|
| 1. Bouton température | 7. Voyant minuterie |
| 2. Afficheur LED | 8. Bouton minuterie |
| 3. Voyant "ON" | 9. Voyant vitesse max ventilateur |
| 4. Voyant réservoir plein | 10. Voyant vitesse min ventilateur |
| 5. Interrupteur ON/OFF | 11. Bouton vitesse ventilateur |
| 6. Compteur horaire | 12. Bouton augmentation consigne hygrométrie |
| | 13. Bouton diminution consigne hygrométrie |

Utilisation

1. Appuyez sur  pour mettre l'appareil en marche. Le compresseur démarrera.
2. Appuyez sur 12 ou 13 pour régler la consigne d'hygrométrie voulue : CNT (continue), 40%, 50%, 60% ou 80%. L'afficheur indiquera la valeur choisie.

3. Appuyez sur  pour régler la vitesse de ventilation H (haute) ou L (basse). L'afficheur LED indiquera la vitesse choisie.

4. Appuyez sur  pour régler la durée de fonctionnement (de 1 à 24 heures). L'afficheur indiquera les heures choisies à l'aide du bouton. Patientez 8 secondes environ, l'afficheur indiquera à nouveau l'hygrométrie de la pièce. Une fois que la durée de fonctionnement a été atteinte, l'appareil s'arrêtera automatiquement.

** Fonction de préréglage

En appuyant sur le bouton minuterie, sans utiliser les autres fonctions (y compris l'interrupteur ON/OFF), il est possible de prérégler le moment où l'appareil se mettra en route. Par exemple, si vous réglez la minuterie sur « 2 », le déshumidificateur démarrera automatiquement après 2 heures.

5. En appuyant sur , l'afficheur indiquera la température de la pièce. Patientez 8 secondes environ, et il indiquera de nouveau l'hygrométrie de la pièce.

Compteur d'heures

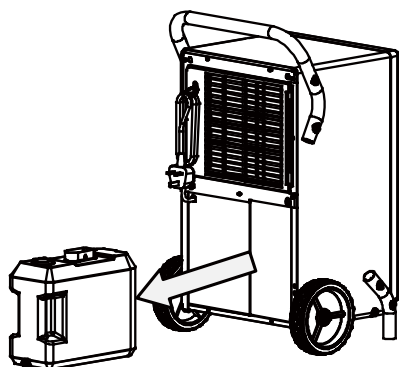
Cet appareil est équipé d'un compteur horaire pour indiquer le temps de fonctionnement.

Vidange

Par le réservoir d'eau

Lorsque le réservoir d'eau est plein, le compresseur s'arrête pour éviter tout débordement et le voyant du réservoir devient rouge.

Pour enlever le réservoir d'eau de l'appareil, utilisez sa poignée.



Après avoir vidé le réservoir d'eau, remplacez-le dans son compartiment. Assurez-vous qu'il est correctement positionné pour que le voyant s'éteigne et que votre déshumidificateur fonctionne.

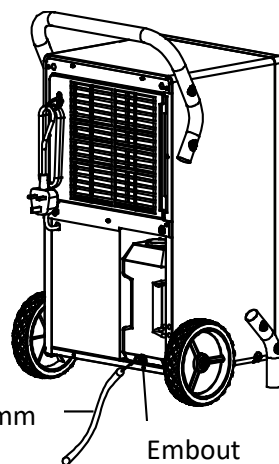
Ne déplacez pas et ne détruisez pas le flotteur du réservoir d'eau, l'appareil ne pourra pas fonctionner.

Si le réservoir d'eau n'est pas bien positionné, le voyant devient rouge.

Vidange continue

1. Conservez le réservoir d'eau à l'intérieur de l'appareil.
2. Raccordez l'embout du réservoir avec un tuyau d'eau de diamètre intérieur 11mm. Veuillez noter que ce tuyau n'est pas fourni avec l'appareil.
3. Assurez-vous que l'eau s'écoulera toujours librement et que le tuyau restera au bon endroit.

Par temps très froid, des précautions doivent être prises pour empêcher le tuyau d'eau de se détacher.



Tuyau ø11mm

Embout
réservoir

Entretien

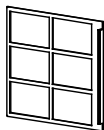
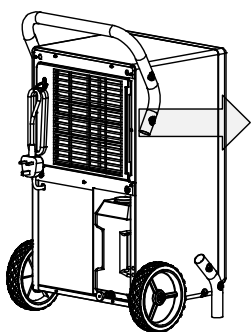
Débranchez toujours l'appareil du secteur avant de procéder à son entretien ou à son nettoyage.

NETTOYAGE DE L'UNITE

Utilisez un chiffon doux.

N'utilisez jamais de produits chimiques volatils, d'essence, de détergents, de lingettes traités chimiquement ou d'autres solutions nettoyantes. Tout cela pourrait éventuellement nuire au fonctionnement.

NETTOYAGE DU FILTRE À AIR (filtre anti-poussière)



Retirez le filtre.

Utilisez un aspirateur ou tapez légèrement sur le filtre pour un nettoyage facile. Si le filtre est particulièrement sale, utilisez de l'eau tiède en petite quantité.



Assurez-vous que le filtre est complètement sec avant de le remplacer. N'exposez pas le filtre au soleil.

Stockage

Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue période :

Débranchez-le et rangez le cordon d'alimentation.

Videz complètement le réservoir d'eau et essuyez-le.

Couvrez l'appareil et stockez-le dans un endroit où il n'est pas exposé au soleil.

Dépannage

L'APPAREIL NE FONCTIONNE PAS :

Le déshumidificateur est-il branché ?

Est-ce que l'alimentation électrique du bâtiment fonctionne ?

La température ambiante est-elle inférieure à 5°C ou supérieure à 32°C ? Si c'est le cas, il est en dehors de la plage fonctionnement.

Assurez-vous que l'appareil est allumé.

Vérifiez que le réservoir d'eau est correctement positionné dans l'appareil et qu'il n'est pas plein.

Assurez-vous que l'entrée et la sortie d'air ne sont pas obstruées.

L'APPAREIL EST SOUS TENSION MAIS NE SEMBLE PAS DESHUMIDIFIER :

Le filtre est-il poussiéreux ou endommagé ?

L'entrée ou la sortie d'air est-elle bouchée ?

L'humidité de la pièce n'est-elle pas déjà assez basse ?

L'APPAREIL NE DESHUMIDIFIE PAS ASSEZ :

Y a-t-il des fenêtres ou des portes ouvertes ?

Y a-t-il quelque chose dans la pièce qui produit beaucoup d'humidité ?

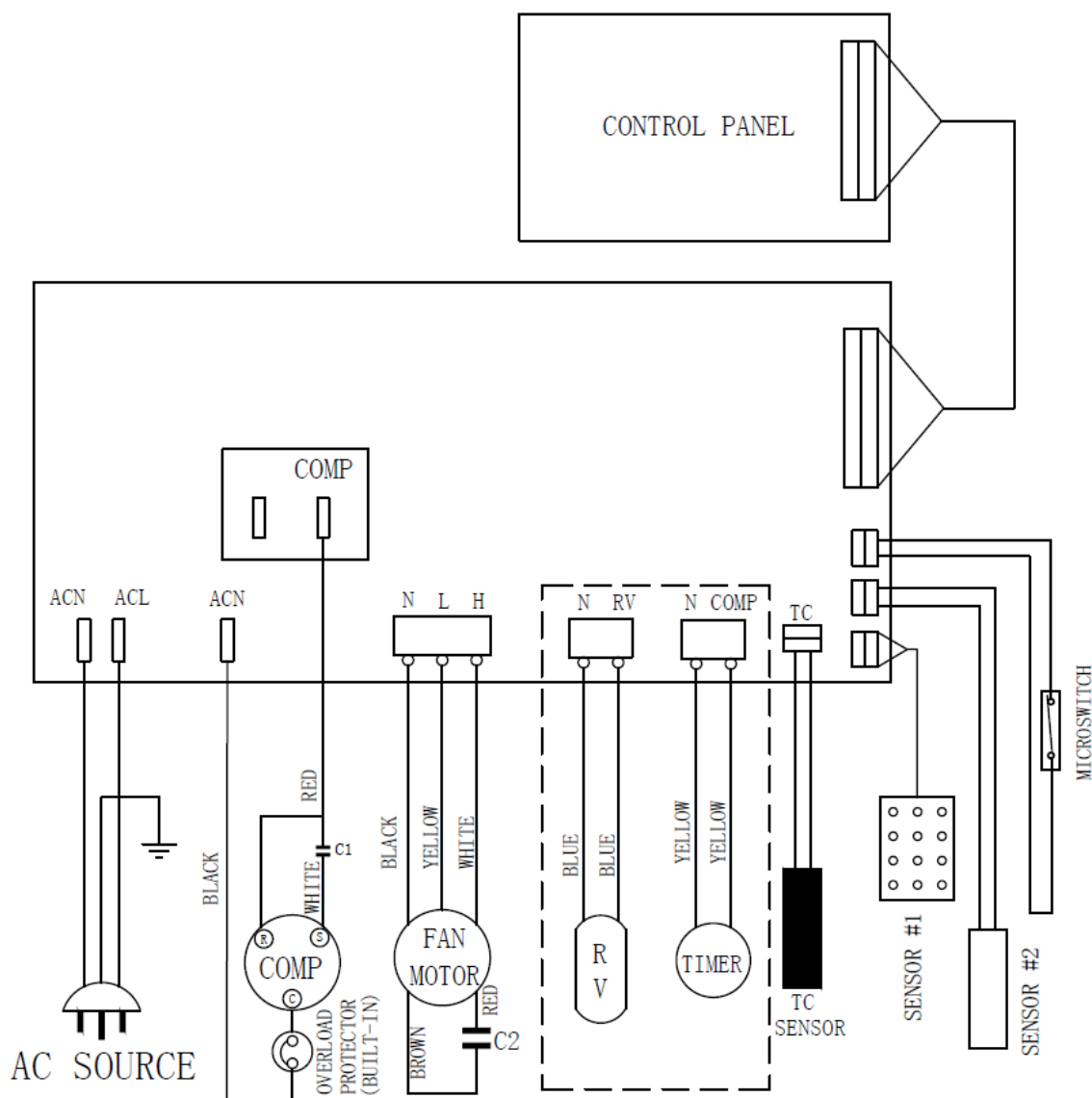
L'APPAREIL EST TROP BRUYANT :

Vérifiez si l'appareil est bien posé sur une surface plane.

L'APPAREIL FUIT :

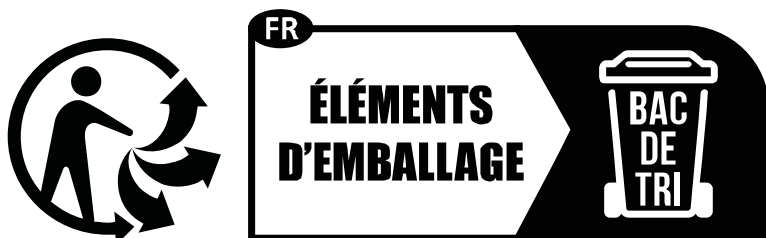
Assurez-vous que le déshumidificateur est en bon état.

Schéma électrique



Compte tenu des améliorations et des perfectionnements effectués sur nos appareils, nous nous réservons le droit de modifier, sans préavis, leurs caractéristiques. Seule la notice technique accompagnant le matériel est valable.

Consignes pour le recyclage et l'environnement



Les emballages carton et plastique sont à recycler. Pour plus d'informations et pour les autres types d'emballages nous vous invitons à consulter le site www.consignesdetri.fr. Les consignes de tri peuvent être différentes d'une ville à l'autre.



La Directive Européenne 2012/19/EC sur les déchets des Equipements Electriques et Electroniques (RAEE), précise que les appareils domestiques usés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Les appareils usagés doivent être collectés séparément afin d'optimiser le taux de récupération et le recyclage des matériaux qui les composent et réduire l'impact sur la santé humaine et l'environnement.

Veillez déposer votre appareil dans un service de ramassage spécialisé ou le donner au service d'évacuation des appareils usagés de votre commune. Veillez respecter les réglementations en vigueur. En cas de doute, veuillez demander conseil à votre centre de gestion des déchets.

L'appareil fonctionne avec un gaz à effet de serre fluoré qui peut être dangereux pour l'environnement et peut contribuer au réchauffement global de la terre s'il pénètre dans l'atmosphère. Vous trouverez des informations supplémentaires sur la plaque signalétique.

Faites éliminer le réfrigérant contenu dans l'appareil de manière appropriée et conformément à la législation nationale en vigueur.

DECLARATION
de CONFORMITE

La Société **SMG SAS** - ZI de Longvic - 8, rue du Paquier - 21600 LONGVIC, déclare que les appareils suivants :

✧ Référence : **DM 30.2**

✧ Numéro de série : tous les appareils fabriqués commercialisés sous la **marque S.PLUS**, auxquels se rapporte cette déclaration sont conformes aux normes suivantes :

❖ **Directive basse tension 2014/35/EU**

EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15 :2021

EN 62233:2008

Selon le rapport **No. 230803059GZU-VOC001** délivré le 11/08/23 par **INTERTEK**.

❖ **Directive comptabilité électromagnétique 2014/30/EU**

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

EN IEC 55014-2:2021

Selon le rapport **No. 230803062GZU-VOC001** délivré le 21/08/23 par **INTERTEK**.

❖ **Directive RoHS**

Directive 2011/65/EU du Parlement européen et du Conseil sur la restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS) avec ses amendements (UE) 2015/863

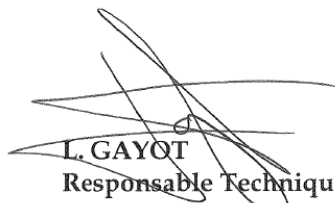
Selon le rapport **No 221219100GZU-002** délivré le 03/03/23 par **INTERTEK**.

❖ **Directive REACH**

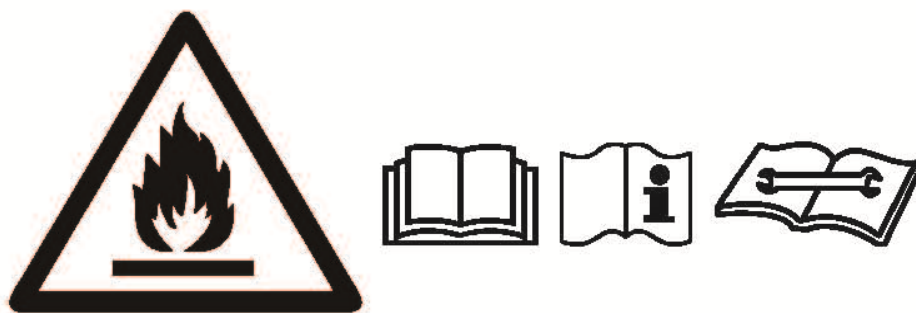
Sur la base de la liste publiée par la consultation publique de l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) concernant le règlement (CE) n ° 1907/2006 concernant REACH.

❖ Selon le rapport **No 221219100GZU-001** délivré le 07/03/23 par **INTERTEK**.

Fait à Longvic, le 05 Septembre 2023


L. GAYOT
Responsable Technique

Important safety instructions



- These symbols on your device mean:
- This appliance is filled with Propane gas R290. Follow strictly the manufacturer's instruction concerning use and repairs!
- Before using the machine, read carefully the entire instruction manual.
- Do not install, operate or store the device in a room smaller than 4m².

General Cautions

FOR INDOOR USE ONLY.

Do not use in cabinet, closet, boats, caravans or similar locations.

Do not use the unit in swimming pools, washrooms or similar wet areas.

Leave the unit to stand for 12hours before connecting to the mains supply after transport or when it has been tilted (ex. During cleaning).

Only use the unit in the upright position on a flat level surface (even during transport!) and at least 50cm from any objects.

Do not use the unit in a potentially explosive environment containing combustible liquids, gases or dusts.

Do not use the appliance in the vicinity of flammable or explosive substances or fuels. Never use any paint, cleaning sprays, anti-insect sprays or similar near the unit; this could deform the plastic or cause electrical damage.

Ensure that there is at least 50cm between the sides of the appliance and any flammable, heating materials.

Do not place objects on the unit or restrict air inlet/outlet.

Avoid the unit from splash.

Closely supervise any children and pets when the unit is in use.

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction

concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.

CHILDREN SHALL NOT PLAY WITH APPLIANCE.

Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

Switch off and unplug the unit when not in use.

Never leave a functioning device unsupervised.

Do not pull the unit along by the cord.

Avoid over-twisting, -coiling, -pulling the power cord, never use nylon or iron wire to tie the power cord.

Make sure that the plug and socket remain visible and accessible at all the time.

Do not use extension cords.

Never reach to retrieve the unit if it has fallen in water. In such case, immediately pull the plug. Have the unit checked before using it again.

IF THE SUPPLY CORD IS DAMAGED, IT MUST BE REPLACED BY AN ELECTRICIAN OR SIMILARLY QUALIFIED PERSON, TO AVOID HAZARD.

THE MAINS SUPPLY MUST CONFORM TO THE SPECIFICATION SHOWN ON THE RATING PLATE AT THE BACK OF THE UNIT.

The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.

Do not exceed the recommended room size for max. efficiency.

Close the doors and windows.

Keep curtains or blinds closed during the sunniest hours of the day.

Keep filters clean.

Once room has reached the desired conditions, reduce the setting for temperature and ventilation.

Do not turn on the appliance if you have discovered damage to the appliance, cord or plug, if the appliance is malfunctioning or if there are signs of any other defect.

Return the complete product to the vendor or to a certified electrician for inspection and/or repair. Always ask for original parts. The appliance (incl. cord and plug) may only be opened and/or repaired by properly authorized and qualified persons.

Suggest to send the unit for professional maintenance periodically.

ONLY A LICENSED PROFESSIONAL IS ALLOWED TO DISMANTLE OR MODIFY THE APPLIANCE.

THE MACHINE IS TO BE USED ONLY FOR ITS PRESCRIBED PURPOSE. ANY OTHER USE IS DEEMED TO BE A CASE OF MISUSE. THE USER/OPERATOR, NOT THE MANUFACTURER WILL BE LIABLE FOR ANY DAMAGE OR INJURIES OF ANY KIND CAUSED AS A RESULT OF THIS.

Safety relating to refrigerant R290:

Read these warnings carefully.

This appliance contains the refrigerant R290. R290 is a refrigerant that complies with the relevant European Directives. Never perforate the refrigerant circuit. R290 is flammable (GWP3)!

Do not use means to accelerate the defrosting process or to clean, other than those recommended by the manufacturer.

The appliance shall be stored in a room without continuously operating ignition sources (for example: open flames, an operating gas appliance or an operating electric heater).

Do not pierce or burn any of the components of the cooling circuit of the unit. Do not set light to the unit.

The appliance shall be stored so as to prevent mechanical damage from occurring.

Appliance should be installed, operated and stored in a room with a floor area larger than 4m².

Be aware that the refrigerants may not contain an odour, which means you cannot smell leaks..

Compliance with national gas regulations shall be observed.

Keep ventilation openings clear of obstruction.

A warning that the appliance shall be stored in a well-ventilated area where the room size corresponds to the room area as specified for operation.

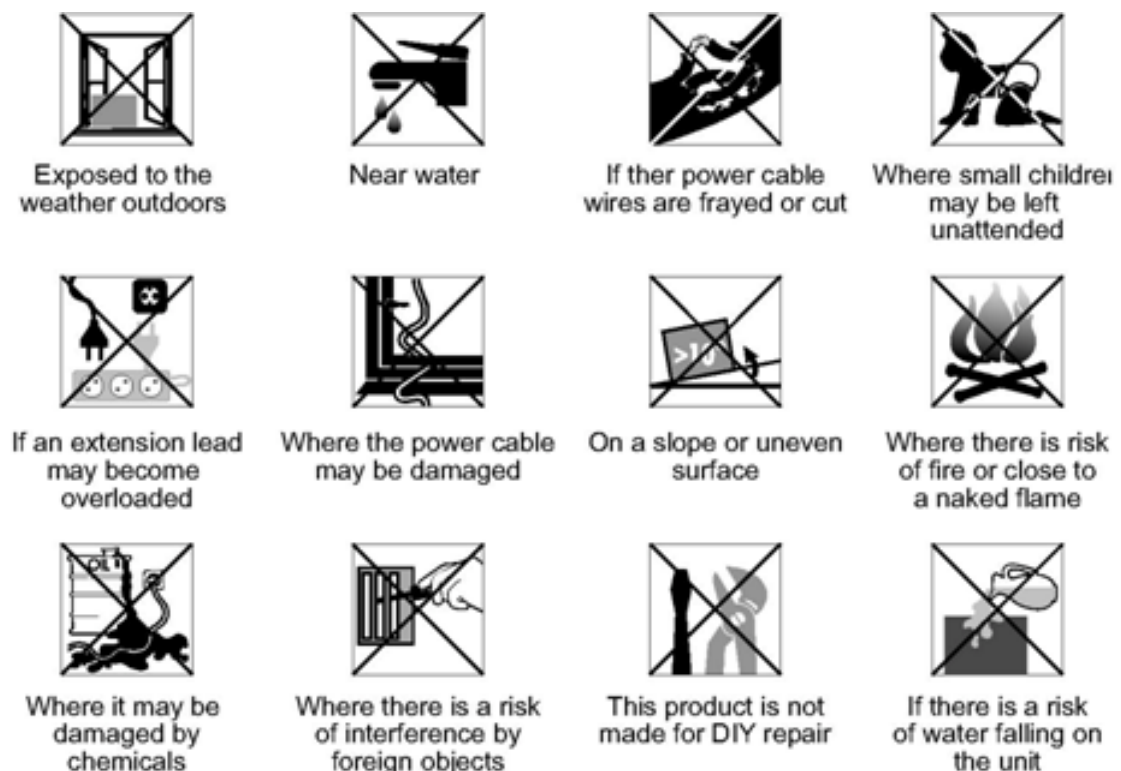
Any person who is involved with working on or breaking into a refrigerant circuit should hold a current valid certificate from an industry-accredited assessment authority, which authorizes their competence to handle refrigerants safely in accordance with an industry recognized assessment specification.

Servicing shall only be performed on the grounds as recommended by the equipment manufacturer. Maintenance and repair requiring the assistance

of other skilled personnel shall be carried out under the supervision of the person competent in the use of flammable refrigerants.

IMPORTANT!

Do not use this unit with temperatures lower than 5°C, to prevent the possibility of a heavily ice up evaporating coil.



Do not use this unit at temperatures below 5°C to prevent the evaporator system from freezing.

The dehumidifier may only be dismantled or modified by an authorized professional.

The dehumidifier may only be used for its intended purpose. Any other use is considered misuse. The user/operator, not the manufacturer, will be held responsible for any damage or injury of any kind caused by such misuse.

Where to position

Excess moisture will travel throughout your home, in the same way that cooking smells waft to every room in the house. For this reason, the dehumidifier should be positioned, so that it can draw this moist air towards it from all over the home.

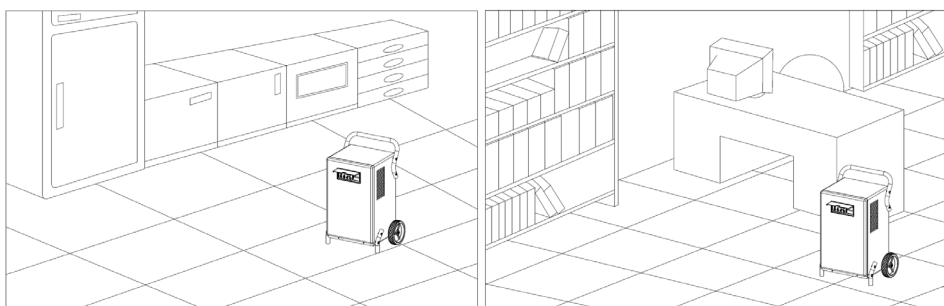
Alternatively, if you have a serious problem in one area you can begin by positioning the dehumidifier close to this area and later moving it to a more central point.

When positioning the dehumidifier, ensure that it is placed on a level surface and that there is a minimum of 10 cm (4") of space on either side of the unit to allow for efficient airflow.

This dehumidifier is fitted with castors for extra mobility, if you move the unit, it should first be switched off and the water tank emptied.

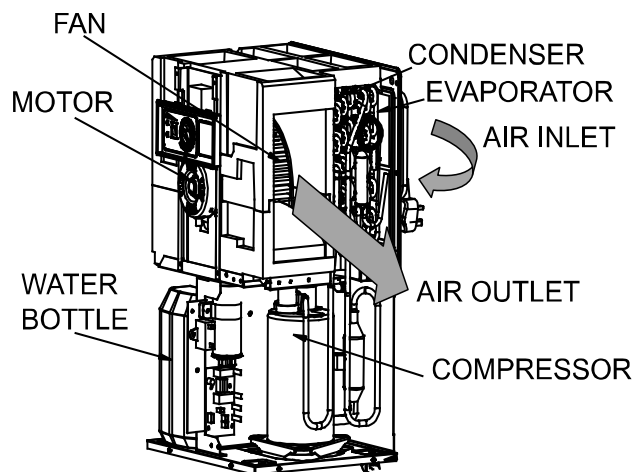
We do not recommend the use of an extension lead, so please try to ensure that the unit is sufficiently close to a fixed mains socket. If it is necessary to use an extension lead, please ensure the diameter of the wires of the cable is at least 1 mm².

When the dehumidifier is in operation, outside doors and windows should be closed when necessary for most efficient use.



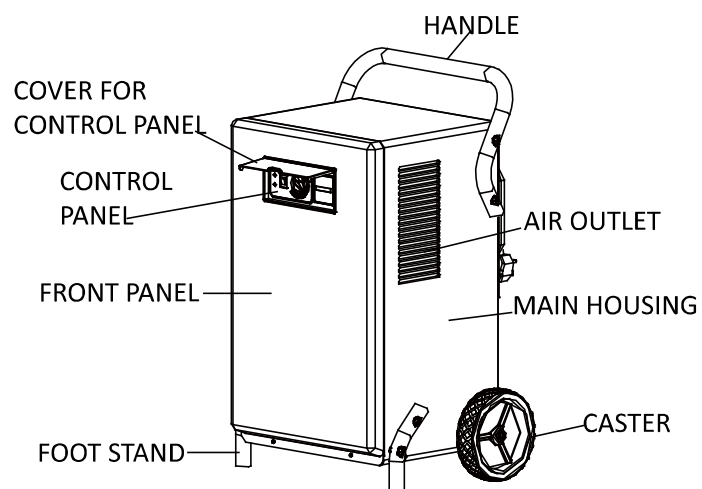
How it works

This product is a dehumidifier. It controls relative humidity by passing the air through the unit, forcing the excess moisture to condensate over the cooling elements. Contact with this cold surface causes the moisture in the air to condense. This condensed water then drains safely into the water tank. The dried air then passes through the condenser where it is slightly warmed and re-enters the room at a slightly elevated temperature.

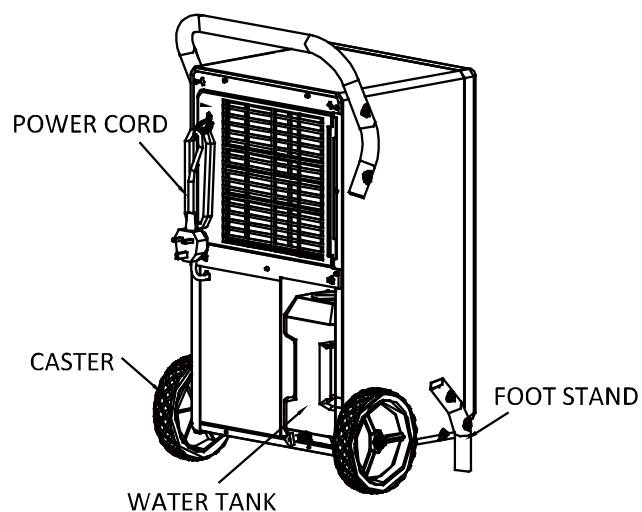


Parts

Front



Rear



Technical characteristics

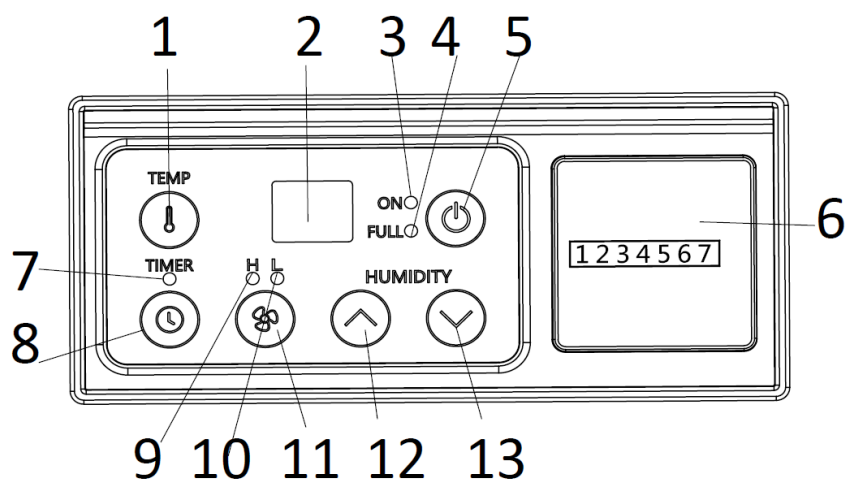
MODEL	DM 30.2
Dehumidification capacity at 30°C, 80%	30 L / day
Power supply	220 - 240 V / 50 Hz
Intensity at 30°C, 80%	2,6 A
Nominal power at 30°C, 80%*	430 W
Gas / Refrigerant charge	R290 / 115 g
Dimensions (L x l x H)	435 x 345 x 680 mm
Sound level	45 dBa
Net weight	21 Kg
Air flow	200 m ³ /h
Tank capacity	4,7 L
Operating temperature	5 to 35°C
Protection index	IPX0

The data with a * may vary due to technical reasons. For more details, please refer to the nameplate on the device.

The test conditions of our nameplate comply with EN 60335-2-40.

Operation

Control panel



- | | |
|---------------------------|-------------------------------|
| 1. Temperature button | 7. "Timer" Indicator |
| 2. LED Indicator | 8. "Timer" button |
| 3. Power "ON" Indicator | 9. "High" Fan speed Indicator |
| 4. "Water full" Indicator | 10. "Low" Fan speed Indicator |
| 5. Power ON/OFF button | 11. Fan Speed Switch |
| 6. Hourmeter | 12. Humidity "UP" button |
| | 13. Humidity "Down" button |

Operation

1. Press  **ON/OFF (power) button** to turn on the unit. The compressor will start to work.
2. Press **Humidity setting UP and DOWN button** to set the working humidity you need: CNT (continuous), humidity 40%, 50%, 60% or 80%. The LED indicator will display your setting.
3. Press  **Speed/Ventilation button** to set the ventilation speed, "HIGHT" or "LOW" . The LED indicator will display your setting.
4. Press  **TIMER button** to set the operating hour you need (1~24 hours). The display window will show the hour(s) you set as you press the TIMER button, after releasing it for 8 seconds around, the display window will return to the room humidity. *As the set time has been reached, the compressor will stop working automatically.*

**** Pre-setting function**

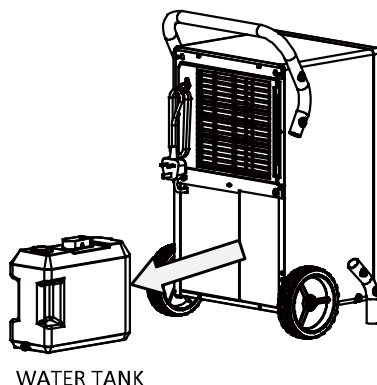
By pressing TIMER button but without turning on the other functions (including ON/OFF button), you can PRE-SET the time for the machine to work. For example, if you press the timer to '2', the unit will work automatically after 2 hours.

5. By pressing  **Temperature button**, the display window will show the room temperature, after releasing the button for 8 seconds around, the display window will return to the room humidity.

Drainage

Drainage by water tank

While the water tank is full, the compressor will stop for self-protection and the water full indicator will turn into red. To move the water tank, pull it out squarely from the unit by using the handle at the water tank.



WATER TANK

After emptying the water tank, place the water tank into space. Make sure it is properly positioned, in order for the 'water full' sign to go out and your dehumidifier is operating.

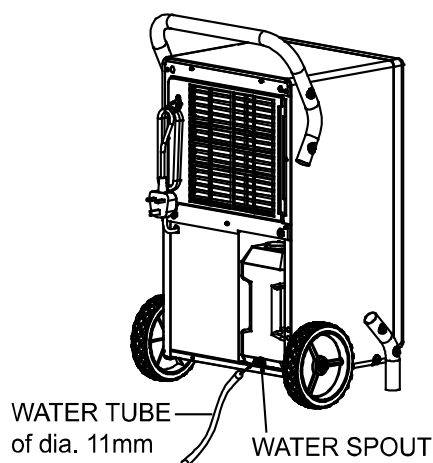
Please note:

- Do not move & destroy the float of water tank, the machine will not able to operate.
- In case the water tank has not been positioned well, the water full indicator will turn into red.

Continuous drainage

To set the unit up for continuous drainage with the following procedures :

1. Keep the water tank inside the unit.
 2. Connect the water spout of the water tank with a water tube of inner diameter 11 mm.
* Please note, this water tube is not supplied along with the unit.
 3. Ensure the water will always drain away freely and the tube will remain in right place.
- Note! In very cold weather conditions, precautions should be taken to prevent the water tube from freezing.



Maintenance

Always unplug the unit from the mains before carrying out any maintenance or cleaning of the unit.

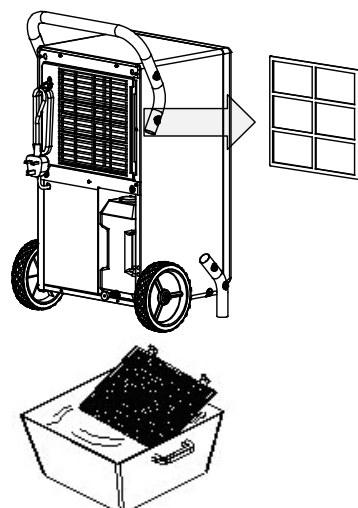
CLEANING THE BODY

Use soft cloth to wipe the unit clean.

Don't ever use volatile chemicals, gasoline, detergents, chemically treated clothes, or other cleansing solutions. These all could possibly hurt the cabinet.

CLEANING THE AIR FILTER (Anti-Dust Filter)

- Extract the filter.
- Use a vacuum cleaner or tap the filter lightly for easy cleaning. If the filter is particularly dirty, use warm water with a small amount of medium strength.
- Make sure the filter is completely dry before replacing.
- Do not expose the filter to sunlight.



STORAGE

If not use the unit for an extended period of time. Please:

Turning the unit off, unplug and tidy AC cord.

Completely empty the water tank and wipe it clean.

Cover the unit and store where it will not receive direct sunlight.

Trouble shooting

THE UNIT DOES NOT OPERATE:

- Is the unit plugged in?
- Is the house electricity on?
- Is the room temperature below 5oC or above 32oC? If so, then it is out of the working range of the unit.
- Ensure the unit is turned on.
- Check the water tank is positioned properly in the unit and it is not full.
- Make sure the air inlet and outlet are not obstructed.

THE UNIT SEEMS TO DO NOTHING:

- Is the filter dusty, contaminated?
- Is the air intake or outlet blocked up?
- Is the room humidity already quite low?

THE UNIT SEEMS TO DO LITTLE:

- Are too many windows or doors open?
- Is there something in the room producing lots of humidity?

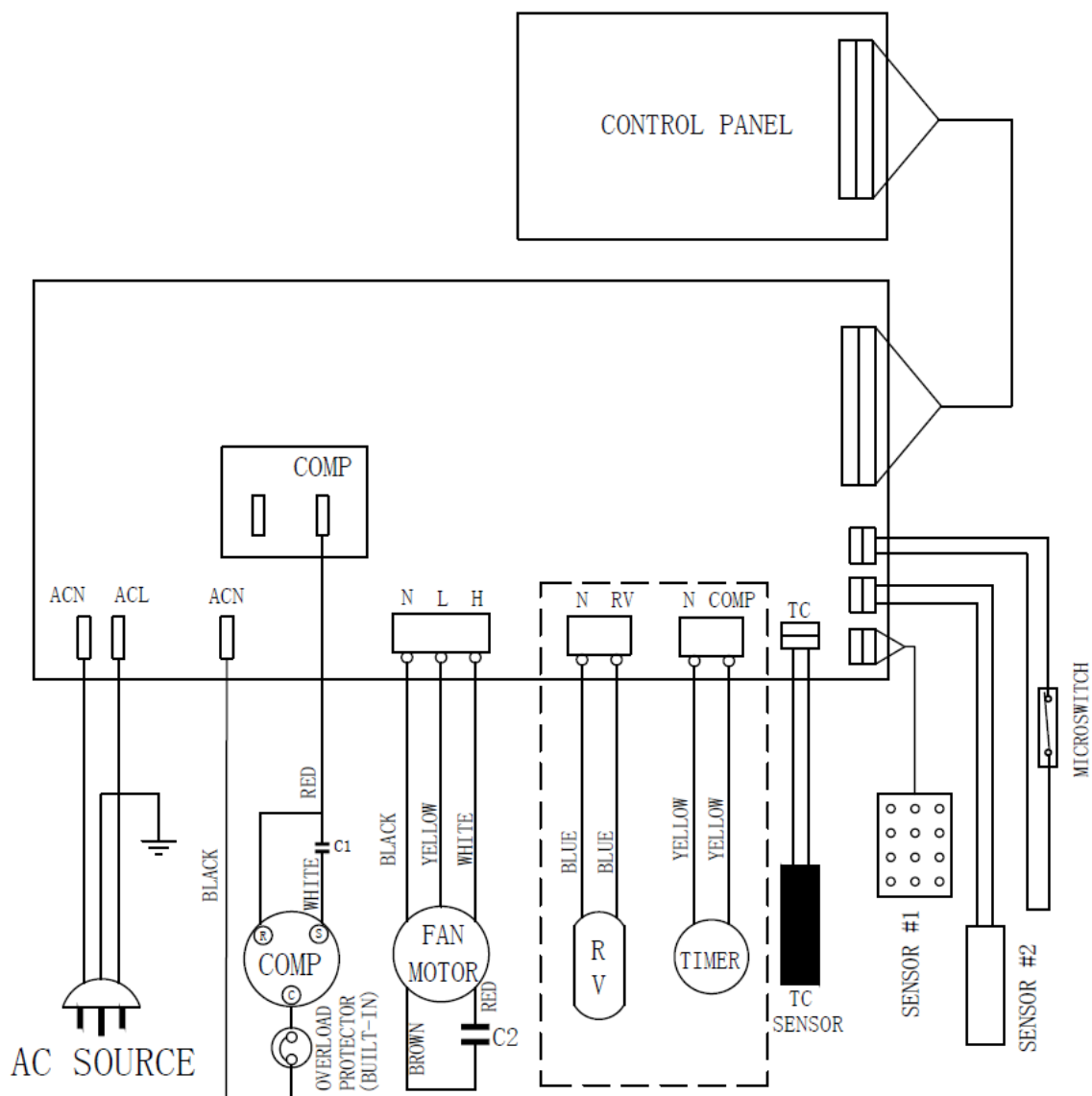
THE UNIT IS TOO NOISY:

- Check whether the unit is sitting on a level surface.

THE UNIT IS LEAKING:

- Make sure the unit is in good shape.

Electric diagram



DECLARATION OF CONFORMITY

The Company SMG SAS - ZI de Longvic - 8, rue du Paquier - 21600 LONGVIC, declares that the following devices :

✧ Reference : **DM 30.2**

✧ Serial number : all devices manufactured and marketed under the S.PLUS brand, to which this declaration relates, comply with the following standards :

❖ **Low Voltage Directive 2014/35/EU**

EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15 :2021

EN 62233:2008

According to report No. **230803059GZU-VOC001** issued on 11/08/23 by INTERTEK.

❖ **Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU**

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

EN IEC 55014-2:2021

According to report No. **230803062GZU-VOC001** issued on 21/08/23 by INTERTEK.

❖ **RoHS Directive**

Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS) with its amendments (EU) 2015/863

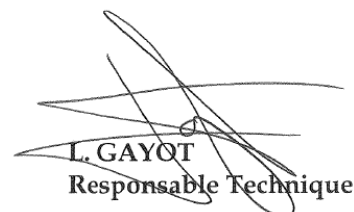
According to report No. **221219100GZU-002** issued on 03/03/23 by INTERTEK.

❖ **REACH Directive**

Based on the list published by the public consultation of the European Chemicals Agency (ECHA) concerning Regulation (EC) No. 1907/2006 concerning REACH.

According to report No. **221219100GZU-001** issued on 07/03/23 by INTERTEK.

Done in Longvic, le 05 December 2024



L. GAYOT
Responsable Technique

Belangrijke veiligheidsinstructies



Deze symbolen op uw apparaat betekenen:

Dit apparaat is gevuld met propaangas R290. Volg strikt de instructies van de fabrikant met betrekking tot gebruik en reparatie!

Voordat u de machine gebruikt, dient u de gehele gebruiksaanwijzing aandachtig door te lezen.

Installeer, gebruik of bewaar het apparaat niet in een ruimte kleiner dan 4 m².

R290 Koudemiddelveiligheid:

Lees deze waarschuwingen aandachtig.

Dit apparaat bevat het koudemiddel R290. R290 is een koudemiddel dat voldoet aan de huidige Europese richtlijnen. Maak nooit gaten in het koelmiddelcircuit. R290 is brandbaar (GWP3)!

Gebruik geen andere middelen om het ontdooiproces te versnellen of schoon te maken dan die aanbevolen door de fabrikant.

Het apparaat moet bij continu gebruik worden opgeslagen in een ruimte zonder ontstekingsbron (bijvoorbeeld: open vuur, gasapparaat in werking of elektrische verwarming in werking).

Zorg ervoor dat u geen onderdelen van het koelsysteem van het apparaat doorboort of verbrandt. Verlicht het apparaat niet.

Het apparaat moet zodanig worden opgeslagen dat mechanische schade wordt voorkomen.

Het apparaat moet worden geïnstalleerd, gebruikt en opgeslagen in een ruimte groter dan 4 m².

Houd er rekening mee dat koelmiddelen geurloos zijn, wat betekent dat u geen lekkages kunt ruiken.

Er moet worden voldaan aan de nationale gasregelgeving.

Houd ventilatieopeningen vrij van obstakels.

Een waarschuwing dat het apparaat moet worden opgeslagen in een goed geventileerde ruimte waar de kamergrootte overeenkomt met de gespecificeerde gebruiksgrootte.

Iedereen die betrokken is bij werkzaamheden aan of in een koudemiddelcircuit moet in het bezit zijn van een actueel certificaat, afgegeven door een door de branche erkende beoordelingsinstantie, waaruit blijkt dat hij/zij bekwaam is om veilig met koudemiddelen om te gaan, conform een door de sector erkende specificatiebeoordeling.

Onderhoud mag uitsluitend worden uitgevoerd op gronden die door de fabrikant van de apparatuur worden aanbevolen. Onderhoud en reparaties waarvoor de hulp van ander gekwalificeerd personeel nodig is, moeten worden uitgevoerd onder toezicht van de persoon die bevoegd is voor het gebruik van ontvlambare koelmiddelen.

Alleen voor professioneel of tertiair gebruik en in een beschutte omgeving: lees en begrijp alle instructies en aanbevelingen voordat u de luchtontvochtiger gebruikt.

Voor een betere levensduur van de apparatuur mag dit apparaat niet continu werken. Neem contact met ons op voor de maatvoering van uw installatie.

Wanneer u elektrische apparaten gebruikt, moet u altijd basisvoorzorgsmaatregelen nemen om het risico op brand, elektrische schokken en letsel te verminderen, zoals de volgende:

1. Controleer voordat u het apparaat aansluit of:

- hij is niet beschadigd en alle accessoires zijn aanwezig**
- de netspanning is dezelfde als die op het typeplaatje**
- de stekker is geschikt voor het stopcontact**

(Het apparaat is uitsluitend bedoeld voor een stopcontact met een aansluitspanning van 220-240 V/50 Hz)

2. Laat het apparaat 12 uur met rust voordat u de stekker in het stopcontact steekt na transport of nadat u het hebt gekanteld (bijvoorbeeld tijdens het schoonmaken).

3. Zorg ervoor dat de luchtontvochtiger tijdens gebruik en tijdens transport op een stabiele ondergrond wordt geplaatst. Houd een veiligheidsafstand van 50 cm aan.
4. Om overbelasting en het activeren van thermische beveiligingen te voorkomen, moet u ervoor zorgen dat het apparaat niet is aangesloten op hetzelfde stopcontact als andere apparaten of op een stopcontact op hetzelfde circuit.
5. Als u een verlengsnoer moet gebruiken, moet dit zijn goedgekeurd door een bevoegd laboratorium (minimaal 15A/230V). Als u een ongeschikt verlengsnoer gebruikt, kan het oververhit raken of zelfs brand veroorzaken.
6. Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of voor gebruik door personen zonder ervaring of kennis, tenzij zij hiervan kunnen profiteren, via een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid, toezicht of voorafgaande toestemming. instructies met betrekking tot het gebruik van het apparaat. Er moet toezicht worden gehouden op kinderen om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.
7. Dit apparaat kan niet worden gebruikt door kinderen van 0 tot 8 jaar. Het kan worden gebruikt door kinderen ouder dan 8 jaar, mits zij onder voortdurend toezicht van een volwassene staan. Zij moeten de nodige instructies hebben gekregen om het apparaat veilig te kunnen gebruiken en de gevaren die daarmee gepaard gaan volledig begrijpen.
8. Het is abnormaal dat de kabel en het stopcontact heet zijn. Een snoer of kabel die bij aanraking vervormd raakt of verbrandt, kan het gevolg zijn van een defect stopcontact. Defecte stopcontacten kunnen ervoor zorgen dat het netsnoer oververhit raakt en brand veroorzaakt.

9. Als de voedingskabel beschadigd is, moet deze worden vervangen door de fabrikant, de klantenservice of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon om elk gevaar te voorkomen.
10. Belemmer nooit de luchtstroom.
11. Probeer het apparaat nooit zelf te demonteren of te repareren. Bij reparatie door een onbevoegd persoon vervalt de garantie.
12. Gebruik het apparaat niet met een beschadigde kabel of stekker.
13. Reinig of repareer de luchtontvochtiger nooit als deze is ingeschakeld.
14. Steek nooit uw vingers, potloden of andere voorwerpen door de ventilatieroosters terwijl de luchtontvochtiger in werking is.
15. Plaats uw luchtontvochtiger niet in de buurt van een raam. Regen kan een risico op een elektrische schok veroorzaken. Gebruik deze luchtontvochtiger niet in een vochtige omgeving of in de buurt van een badkuip, douche of zwembad.
16. Gebruik de luchtontvochtiger nooit in de aanwezigheid van een explosieve atmosfeer of brandbare producten.
17. Plaats de luchtontvochtiger of enig onderdeel ervan nooit in de buurt van open vuur, een oven of een ander verwarmingsapparaat.
18. Zorg ervoor dat u de bedieningselementen van de ontvochtiger niet betreedt wanneer deze in contact komen met water. Raak het apparaat ook nooit aan met natte handen.
19. Laat de luchtontvochtiger nooit onbeheerd draaien. Reiniging en onderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.

20. Gebruik bij het reinigen geen chemicaliën of schoonmaakmiddelen. Deze kunnen uw luchtontvochtiger gemakkelijk beschadigen of vervormen.
21. Haal de stekker uit het stopcontact voordat u onderhouds- en reinigingswerkzaamheden uitvoert.
22. Verplaats het apparaat niet zonder de stekker uit het stopcontact te halen.
23. Koppel het apparaat nooit los voordat u het hebt uitgeschakeld.
24. Schakel de stroom uit voordat u accessoires installeert of verwijdert, of voordat u onderdelen nadert die tijdens het gebruik bewegen.
25. Koppel het apparaat los zodra u het niet meer gebruikt. Draai de bedieningsknop naar "OFF" en haal vervolgens de stekker uit het stopcontact. Trek niet aan het elektriciteits snoer.
26. Gebruik de luchtontvochtiger zoals aangegeven in deze handleiding. Wij raden elk ander gebruik af, omdat dit brand, elektrische schokken of persoonlijk letsel kan veroorzaken.
27. Om het risico op een elektrische schok of brand te verminderen, mag u het apparaat niet proberen te demonteren. Het bevat geen door de gebruiker te onderhouden onderdelen. Reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd door uw servicecentrum of een erkende, gekwalificeerde technicus.
28. Koppel het apparaat nooit los terwijl het in werking is.
29. Houd het netsnoer uit de buurt van elke vorm van hitte en rol het volledig af om oververhitting te voorkomen.
30. Het apparaat moet worden geïnstalleerd in overeenstemming met de nationale regels voor elektrische installatie, de afmetingen van de ruimte die nodig zijn voor de correcte installatie van het apparaat, inclusief de minimaal toegestane afstanden tot aangrenzende constructies.



Gebruik de luchtontvochtiger nooit met een elektronische snelheidsregelaar, timer of afstandsbedieningssysteem. Risico op brand en elektrische schokken.

Gebruik niet:



Geconfronteerd met slecht weer



Dichtbij het water



Als de kabel beschadigd of doorgesneden is



Waar er kinderen zonder toezicht zijn



Op een stekkerdoos



Op een locatie waar de kabel beschadigd zou kunnen raken



Op een helling of oneffen ondergrond



Als er brandgevaar bestaat of in de buurt van open vuur



Als er risico bestaat op chemische schade



Als er risico bestaat op interferentie met andere objecten



Dit apparaat mag niet door een niet-professional worden gerepareerd



Als er een risico bestaat dat er water op het apparaat lekt

Gebruik dit apparaat niet bij temperaturen onder 5°C om bevrozing van het verdampingssysteem te voorkomen.

Alleen een geautoriseerde professional is bevoegd om het apparaat te demonteren of aan te passen.

De luchtontvochtiger mag alleen worden gebruikt voor het beoogde doel. Elk ander gebruik wordt beschouwd als misbruik. De gebruiker/operator, en niet de fabrikant, kan aansprakelijk worden gesteld voor eventuele schade of letsel van welke aard dan ook veroorzaakt door dit misbruik.

Locatie van het apparaat

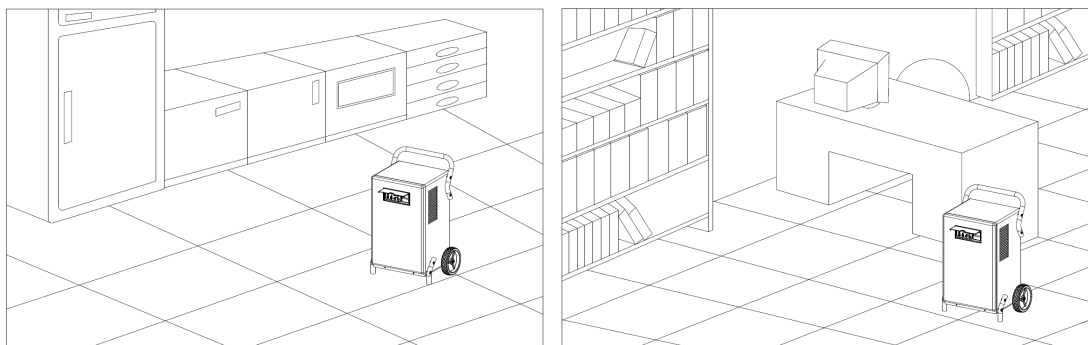
De luchtontvochtiger moet zo worden geplaatst dat deze alle vochtige lucht uit de te ontvochtigen ruimte kan zuigen.

Begin door de luchtontvochtiger in de buurt van het natste gebied te plaatsen en ga dan naar een meer centraal punt.

Zorg er bij het plaatsen van de luchtontvochtiger voor dat deze op een vlakke ondergrond wordt geplaatst en dat er minimaal 10 cm ruimte rondom het apparaat is voor een efficiënte luchtstroom. Deze luchtontvochtiger is uitgerust met zwenkwielen voor meer mobiliteit. Als u het apparaat verplaatst, schakel het dan uit en leeg het waterreservoir.

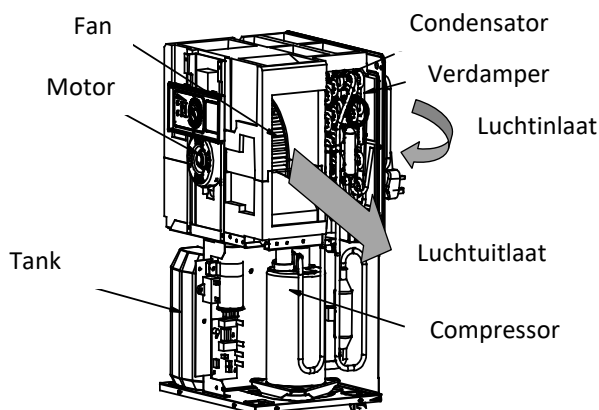
Wij raden u aan geen verlengsnoer te gebruiken. Zorg er daarom voor dat het apparaat voldoende dicht bij een vast stopcontact staat. Als u een verlengkabel moet gebruiken, zorg er dan voor dat de kabeldiameter minimaal 1 mm² bedraagt.

Wanneer de luchtontvochtiger in werking is, moeten de buitendeuren en ramen gesloten zijn voor een zo efficiënt mogelijk gebruik.



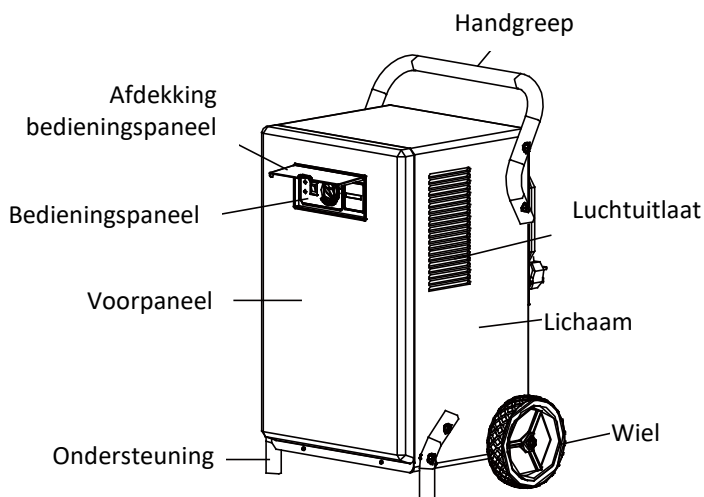
Bedieningsschema van het apparaat

De luchtontvochtiger regelt de relatieve luchtvochtigheid door lucht door het apparaat te laten stromen, waardoor overtollig vocht op de koelelementen condenseert. Contact met dit koude oppervlak zorgt ervoor dat vocht in de lucht condenseert. Dit condenswater wordt vervolgens veilig afgevoerd naar de watertank. De droge lucht gaat vervolgens door de condensor, wordt daar enigszins opgewarmd en komt met een iets verhoogde temperatuur weer de kamer binnen.

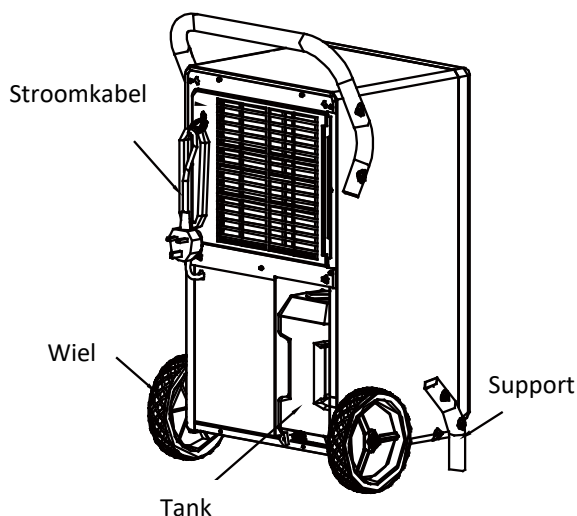


Beschrijving

Voorkant van het apparaat



Achterkant van het apparaat



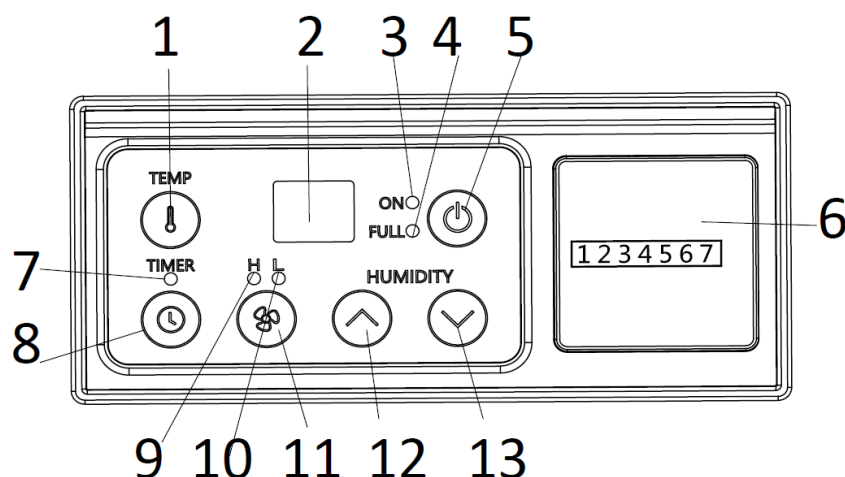
Technische kenmerken

MODEL	DM 30.2
Ontvochtigingscapaciteit bij 30°C, 80%	30 liter/dag
Voedsel	220 - 240 V / 50 Hz
Intensiteit bij 30°C, 80%	2,6A
Nominaal vermogen bij 30°C, 80%*	430W
Gas-/koelmiddelvulling	R290 / 115 gr
Afmetingen (L x B x H)	435 x 345 x 680 mm
Geluidsstroom	45 dBa
Netto gewicht	21 kg
Luchtstroom	200 m ³ / uur
Tankinhoud	4,7L
Bedrijfstemperatuur	5 tot 35°C
Beschermingsindex	IPX0

De gegevens met een * kunnen afhankelijk van technische redenen variëren. Voor meer details verwijzen wij u naar het typeplaatje op het apparaat.

De testomstandigheden van ons naamplaatje voldoen aan de EN 60335-2-40-voorschriften.

Bedieningspaneel



- | | |
|------------------------------|---|
| 1. Temperatuur knop | 7. Timer-indicator |
| 2. LED-display | 8. Timer-knop |
| 3. "AAN"-lampje | 9. Indicator voor maximale ventilatorsnelheid |
| 4. Indicator voor volle tank | 10. Indicator voor minimale ventilatorsnelheid |
| 5. AAN/UIT-schakelaar | 11. Knop voor ventilatorsnelheid |
| 6. Urenteller | 12. Knop voor het verhogen van het hygrometrie-instelpunt |
| | 13. Knop voor verlaging van het hygrometrie-instelpunt |

Gebruik

1. Druk op  om het apparaat in te schakelen. De compressor zal starten.
2. Druk op 12 of 13 om de gewenste vochtigheidsinstelling in te stellen: CNT (continu), 40%, 50%, 60% of 80%. Het display geeft de gekozen waarde weer.

3. Druk op  om de ventilatorsnelheid H (hoog) of L (laag) aan te passen. Het LED-display geeft de gekozen snelheid aan.

4. Druk op  om de bedrijfstijd in te stellen (van 1 tot 24 uur). Het display geeft de gekozen tijden aan met behulp van de knop. Wacht ongeveer 8 seconden, het display geeft opnieuw de luchtvochtigheid in de kamer aan. Zodra de bedrijfstijd is bereikt, wordt het apparaat automatisch uitgeschakeld.

**Vooraf ingestelde functie

Door op de timerknop te drukken, zonder gebruik te maken van de andere functies (waaronder de AAN/UIT-schakelaar), is het mogelijk om vooraf in te stellen wanneer het apparaat wordt ingeschakeld. Als u de timer bijvoorbeeld op "2" zet, start de luchtontvochtiger na 2 uur automatisch.

5. Als u op drukt , wordt op het display de kamertemperatuur weergegeven. Wacht ongeveer 8 seconden en hij geeft opnieuw de luchtvochtigheid in de kamer aan.

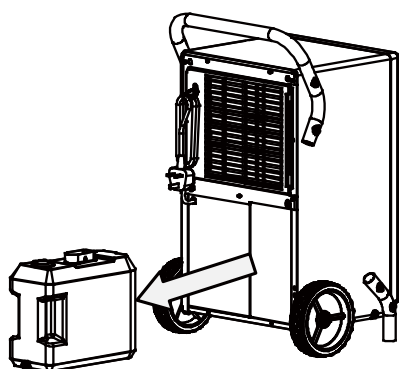
Urenteller

Dit apparaat is uitgerust met een urenteller die de bedrijfstijd aangeeft.

Droogleggen***Bij de watertank***

Wanneer de watertank vol is, stopt de compressor om overlopen te voorkomen en wordt de tankindicator rood.

Gebruik het handvat om het waterreservoir van het apparaat te verwijderen.



Nadat u het waterreservoir hebt geleegd, plaatst u het terug in het vak. Zorg ervoor dat hij correct is geplaatst, zodat het lampje uitgaat en uw luchtontvochtiger werkt.

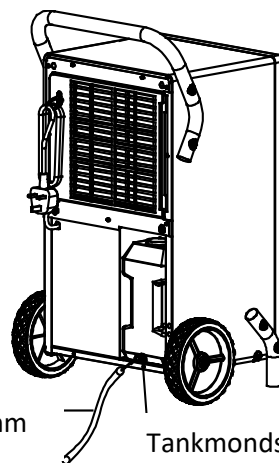
Verplaats of vernietig de vlotter van het waterreservoir niet, het apparaat zal dan niet functioneren.

Als het waterreservoir niet correct is geplaatst, wordt het indicatielampje rood.

Continu aftappen

1. Bewaar het waterreservoir in het apparaat.
2. Sluit het tankmondstuk aan op een waterleiding met een binnendiameter van 11 mm. Let op: deze slang wordt niet meegeleverd met het apparaat.
3. Zorg ervoor dat het water nog steeds vrij kan stromen en dat de slang op de juiste plaats blijft zitten.

Bij zeer koud weer moet erop worden gelet dat de waterslang niet losraakt.



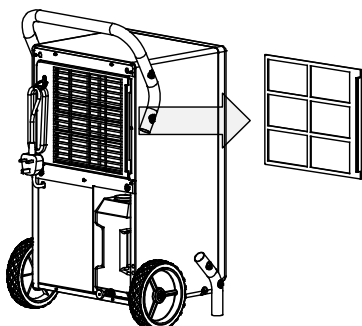
Slang ø11mm

Tankmondstuk

Onderhoud

Haal altijd de stekker van het apparaat uit het stopcontact voordat u onderhouds- of reinigingswerkzaamheden uitvoert.

HET APPARAAT REINIGEN



Gebruik een zachte doek.

Gebruik nooit vluchtige chemicaliën, benzine, schoonmaakmiddelen, chemisch behandelde doekjes of andere schoonmaakmiddelen. Dit alles kan de werking mogelijk belemmeren.

HET LUCHTFILTER REINIGEN (stoffilter)

Verwijder het filter.



Gebruik een stofzuiger of tik lichtjes op het filter voor eenvoudige reiniging. Als het filter bijzonder vuil is, gebruik dan een kleine hoeveelheid lauw water.

Zorg ervoor dat het filter volledig droog is voordat u het vervangt.
Stel het filter niet bloot aan zonlicht.

Opslag

Als u het apparaat langere tijd niet gebruikt:

Haal de stekker uit het stopcontact en berg het netsnoer op.

Leeg het waterreservoir volledig en veeg het droog.

Dek het apparaat af en bewaar het op een plaats waar het niet wordt blootgesteld aan direct zonlicht.

Problemen oplossen

HET APPARAAT WERKT NIET:

Is de luchtontvochtiger aangesloten?

Werkt de stroomvoorziening van het gebouw?

Is de omgevingstemperatuur lager dan 5°C of hoger dan 32°C? Als dit het geval is, ligt dit buiten het werkingsbereik.

Zorg ervoor dat het apparaat is ingeschakeld.

Controleer of het waterreservoir correct in het apparaat is geplaatst en niet vol is.

Zorg ervoor dat de luchtinlaat en -uitlaat niet worden geblokkeerd.

HET APPARAAT STAAT AAN, MAAR LIJKT NIET TE ONTVOCHTIGEN:

Is het filter stoffig of beschadigd?

Is de luchtinlaat of -uitlaat geblokkeerd?

Is de luchtvochtigheid in de kamer niet al behoorlijk laag?

HET APPARAAT ONTVOCHTIGT NIET GENOEG :

Staan er ramen of deuren open?

Is er iets in de kamer dat veel vocht produceert?

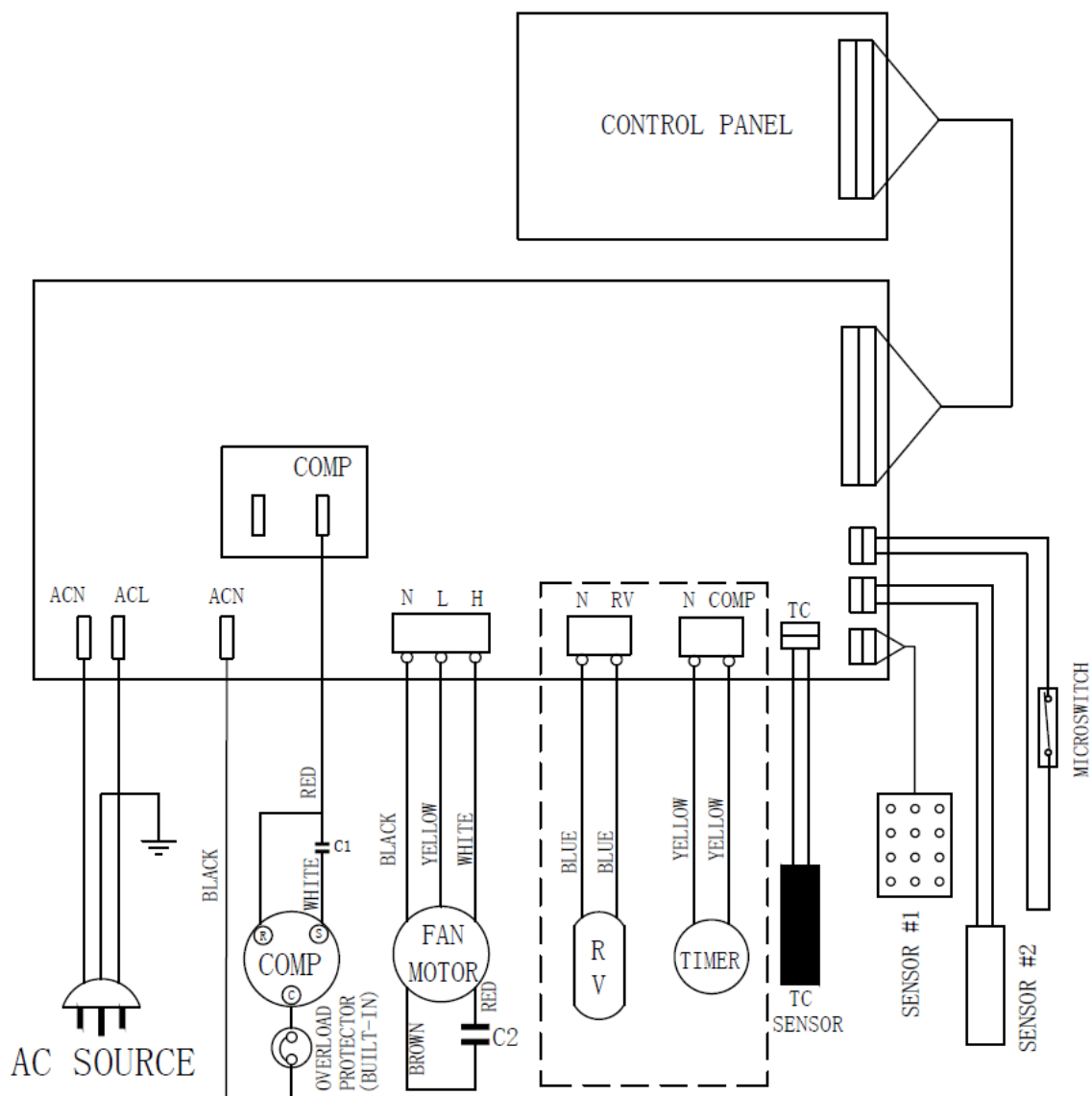
HET APPARAAT IS TE LAWAAI:

Controleer of het apparaat op een vlakke ondergrond staat.

HET APPARAAT LEKT:

Zorg ervoor dat de luchtontvochtiger in goede staat verkeert.

Elektrisch schema



STELLING NALEVING

Het bedrijf **SMG SAS** - ZI de Longvic - 8, rue du Paquier - 21600 LONGVIC, verklaart dat de volgende apparaten:

✧ Referentie: **DM 30.2**

✧ Serienummer: alle gefabriceerde apparaten die onder het **merk op de markt worden gebracht S.PLUS**, waarop deze verklaring betrekking heeft, voldoet aan de volgende normen:

❖ **Laagspanningsrichtlijn 2014/35/ EU**

EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021

EN 62233:2008

Volgens het rapport **nr. 230803059GZU-VOC001** uitgegeven op 1-08-23 door **INTERTEK**.

❖ **Elektromagnetische boekhoudrichtlijn 2014/30/ EU**

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

EN IEC 55014-2:2021

Volgens rapport **nr. 230803062GZU-VOC001** uitgegeven op 21-08-23 door **INTERTEK**.

❖ **RoHS-richtlijn**

Richtlijn 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (RoHS) met zijn wijzigingen (EU) 2015/863

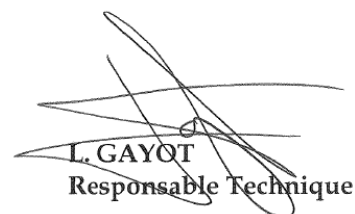
Volgens het rapport **Nr. 221219100GZU-002** uitgegeven op 03/03/23 door **INTERTEK**.

❖ **REACH-richtlijn**

Gebaseerd op de lijst gepubliceerd door de openbare raadpleging van het Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) met betrekking tot Verordening (EG) nr. 1907/2006 met betrekking tot REACH.

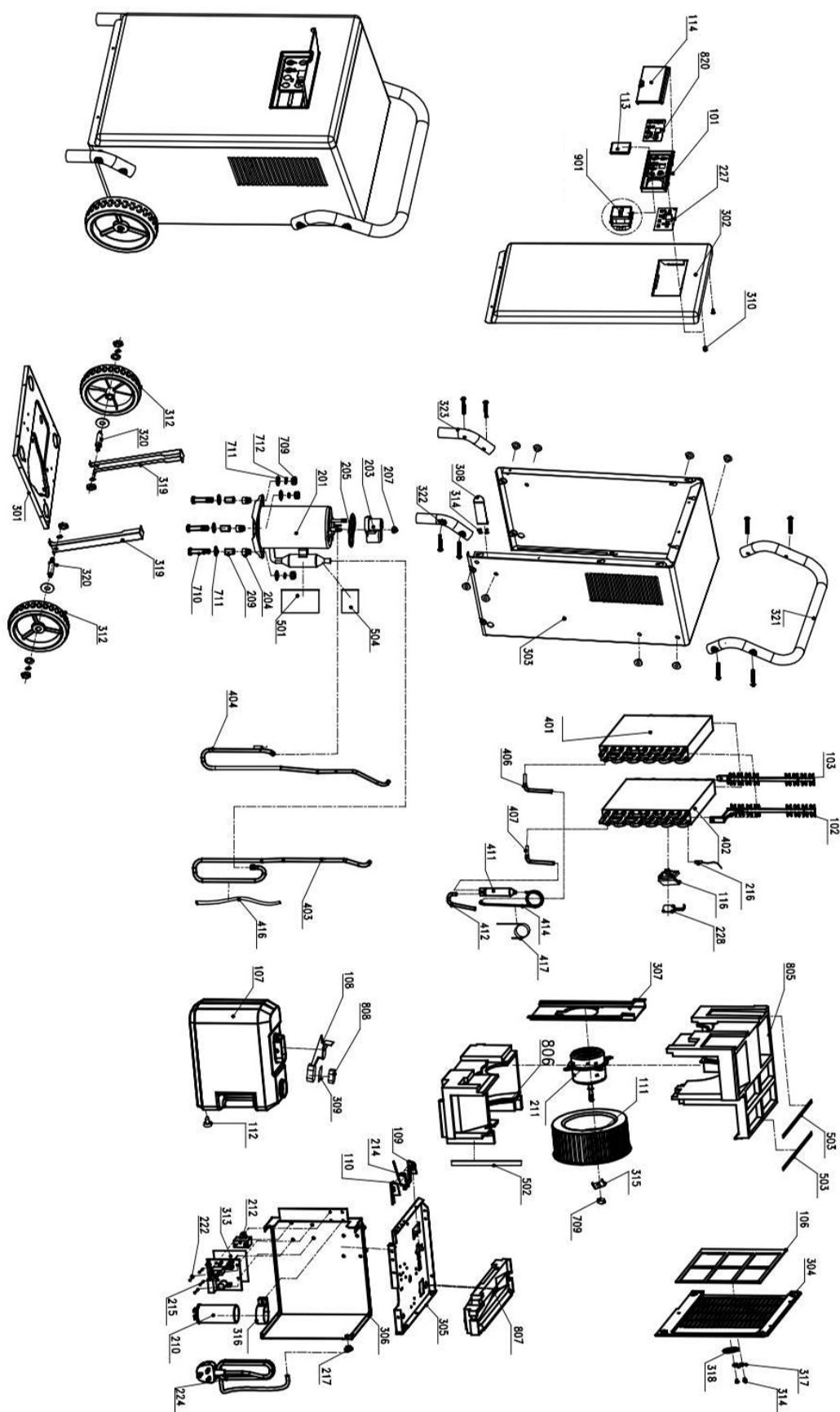
❖ Volgens rapport **nr 221219100GZU-001** uitgegeven op 03/07/23 door **INTERTEK**.

Gedaan te Longvic, 5 september 2023



L. GAYOT
Responsable Technique

Vue éclatée – Exploded view - Geëxplodeerde weergave



Repère Mark Nummer	Désignation – Designation - Aanduiding	Code
101	Clavier commande Control panel Toetsenbordbediening	2121178
102	Plaque de fixation droite Fixing plate for heat exchanger (right) Rechter montageplaat	2121350
103	Plaque de fixation gauche Fixing plate for heat exchanger (left) Linker montageplaat	2121351
106	Filtre Filter frame Gefilterd	2121171
107	Réservoir condensats Water tank (condensate) Condensaattank	2121160
108	Flotteur Float lever Vlot	2121352
109	Clip de fixation gauche Fixing clip for microswitch (left) Linker montageclip	2121353
110	Clip de fixation droite Fixing clip for microswitch (right) Rechter montageclip	2121354
111	Hélice ventilateur Fan blade Ventilatorpropeller	2121175
112	Bouchon caoutchouc vidange réservoir Rubber plug Rubberen tankaftapplug	2121177
113	Couvercle compteur horaire Cover for hour counter Deksel voor urenteller	2121355
114	Cache plastique panneau contrôle Panel cover Kunststof afdekking van het bedieningspaneel	2121176
116	Boîte sonde hygrométrie Sensor box Sondebox voor hygrometrie	2121356
201	Compresseur Compressor Compressor	2121357
203	Capot compresseur Switch cover Compressordeksel	2121358
204	Support compresseur Compressor support Ondersteuning voor compressoren	2121359
207	Ecrou pour capot de compresseur Nut for compressor cover Moer voor compressordeksel	2121360
209	Silent bloc Silent block Stil blok	2121361
210	Condensateur de compresseur Compressor capacitor Compressorcondensator	2121167
211	Moteur ventilateur Fan motor Ventilatormotor	2121362
212	Condensateur de ventilateur Fan capacitor Ventilator condensator	2121173
214	Micro interrupteur Micro switch Micro-schakelaar	2121363
215	Carte de puissance Power board (PCB) Micro-schakelaar	2121166
216	Sonde de dégivrage Defrost sensor Ontdooi sonde	2121170
222	Entretoise pour carte de puissance Space for power board (PCB) Afstandshouder voor voedingsbord	2121364
224	Cordon alimentation Power cord Netsnoer	2121174

227	Carte afficheur Control PCB Weergavekaart	2121161
228	Sonde hygrométrie Humidity sensor Hygrometrie sonde	2121169
901	Compteur horaire Operating hour counter Urenteller	2121168
301	Base inférieure Bottom base Lagere basis	2121391
302	Carrosserie - Plaque avant Housing - Front plate Carrosserie - Voorplaat	2121159
303	Carrosserie Main housing Lichaam	2121162
304	Carrosserie - Plaque arrière Housing - Rear plate Carrosserie - Achterplaat	2121365
305	Base supérieure Upper base Bovenste basis	2121366
306	Cloison en forme de L L shape bulkhead L-vormige scheidingswand	2121367
307	Support moteur ventilateur Fan motor support Ondersteuning ventilatormotor	2121368
308	Patte de maintien réservoir Fix plate for water tank Tankhouderlipje	2121369
311	Support interrupteur Switch support Schakel ondersteuning	2121370
312	Roue Wheel Wiel	2121371
315	Plaque de fixation hélice Fixing plate for fan blade Montageplaat voor propeller	2121372
316	Clip de fixation pour condensateur Fixing clip for capacitor Bevestigingsclip voor condensator	2121373
319	Patte de fixation roue Fixing plate for wheel Montagebeugel voor wiel	2121374
320	Axe de roues Wheel axle Wielas	2121164
321	Poignée Handlebar Hendel	2121181
322	Pieds Feet Voeten	2121180
401	Condenseur Condensor Condensor	2121375
402	Évaporateur Evaporator Verdamper	2121376
403	Tuyau d'aspiration Suction pipe Zuigslang	2121377
404	Tuyau de décharge Discharge pipe Afvoerpijp	2121378
406	Tuyau de sortie condenseur Condensor outlet pipe Uitlaatpijp condensor	2121379
407	Tuyau d'entrée évaporateur Evaporator inlet pipe Inlaatleiding verdamper	2121380
411	Deshydrateur Dehydrator Dehydrator	2121381
412	Vanne recharge réfrigérant Refrigerant refill valve Koudemiddelbijvulklep	2121382

414	Capillaire Capillary Haar	2121383
416	Manchon thermique Thermal sleeve Thermische mouw	2121384
417	Tube capillaire Capillary tube Haar buis	2121385
501	Mousse isolante accumulateur Accumulator insulating foam Accu-isolatieschuim	2121386
502	Joint en mousse pour base inférieure Foam gasket for lower base Schuimpakking voor onderste basis	2121387
503	Joint en mousse pour sortie d'air Foam gasket for air outlet Schuimpakking voor luchtuitleet	2121388
504	Mousse isolante supérieure accumulateur Upper accumulator insulating foam Superieur accumulator-isolatieschuim	2121389
601	Cablage Wiring Bedrading	2121390

