

Table des matières

Préface.....	2
Instructions de sécurité.....	3
Utilisation prévue	7
Mode d'emploi	7
Données techniques	8
Description de l'appareil	8
Instructions d'installation.....	9
Mise en service	9
Drainage des tuyaux	11
Recommandations pour le séchage avec les Comedes Demecto 70.....	11
Maintenance.....	13
Foire aux questions.....	15

Cher client,

Merci d'avoir choisi le Demecto 70 de Comedes GmbH.

Vous avez acheté un déshumidificateur puissant qui a été développé selon les dernières normes techniques. Afin de vous assurer que l'appareil sera un fidèle serviteur pour longtemps, nous vous demandons d'étudier attentivement le mode d'emploi, en particulier les consignes de sécurité.

Si vous avez encore des questions sur l'appareil après avoir lu le mode d'emploi, n'hésitez pas à nous contacter :

Adresse électronique : service@comedes.com

Tout commentaire de la part des clients est le bienvenu et nous vous invitons à nous contacter.

Avec mes meilleures salutations



Philip Thannhuber

Directeur général

Comedes Ltd

AVERTISSEMENT :

Veillez lire attentivement les instructions avant la mise en service. Le non-respect des consignes et des instructions de sécurité peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves. Conservez toutes les informations et instructions de sécurité pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

Attention ! N'ouvrez pas l'appareil avant d'avoir retiré la fiche de la prise de courant. Danger de mort par électrocution ! Faites effectuer les réparations uniquement par un atelier spécialisé agréé.



caution, risk of fire

Gaz inflammable Danger

Ce symbole indique que le gaz extrêmement inflammable est un danger pour la santé et la vie.



Respecter le mode d'emploi

Ce symbole attire votre attention sur le fait que les instructions d'utilisation doivent être suivies avant d'installer et d'utiliser l'appareil.



Respecter le mode d'emploi et les notes d'utilisation

Ce symbole attire votre attention sur le fait que le mode d'emploi et les consignes d'utilisation qu'il contient doivent être pris en compte et respectés.



Instructions de réparation, respect du manuel technique

Les activités sur le circuit de réfrigération, telles que les activités d'élimination, de réparation et d'entretien, ne peuvent être effectuées que par des personnes possédant un certificat de compétence approprié et uniquement en conformité avec les spécifications du fabricant. Les instructions de réparation et les informations sur l'entretien et l'élimination sont disponibles sur demande auprès du fabricant.



Danger

Il y a un danger pour l'appareil ou les objets à proximité de l'appareil.



Risque électrique

risque de choc

Instructions de sécurité

N'utilisez pas d'autres agents que ceux recommandés par le fabricant pour accélérer le processus de dégivrage ou pour nettoyer l'appareil.



L'appareil doit être stocké dans une pièce sans sources d'inflammation en fonctionnement permanent (par exemple, des flammes nues, un appareil à gaz allumé ou un chauffage électrique allumé).



Ne pas percer ou incinérer.

Notez que le réfrigérant est inodore.



L'appareil ne peut être installé, utilisé et stocké que dans une pièce de plus de 12 m².



La maintenance ne peut être effectuée que conformément aux instructions du fabricant.



L'appareil doit être stocké dans un endroit bien ventilé dans lequel la taille de la pièce correspond à la surface de la pièce spécifiée pour le fonctionnement.



Tous les processus de travail qui affectent les aspects liés à la sécurité (par exemple, les réparations) ne peuvent être effectués que par du personnel qualifié.

Rangez l'appareil dans un endroit sûr pour éviter les chocs électriques, les flammes ou les blessures.



Ne pas immerger ce produit dans l'eau ou tout autre Les fluides.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son partenaire de service ou des personnes qualifiées de la même manière pour éviter tout danger.



Veillez contacter un spécialiste pour faire réparer le produit. Des réparations incorrectes peuvent causer des blessures à l'utilisateur.

Débranchez l'appareil de l'alimentation électrique avant de le déplacer, de le nettoyer et même lorsque le produit n'est pas utilisé.

Veillez faire fonctionner le produit avec la tension électrique spécifiée.

Utilisez ce produit uniquement comme un appareil ménager et conformément à son utilisation prévue.

Ne placez aucun objet sur le produit.

Pour éviter toute fuite d'eau, veuillez vider le réservoir d'eau avant de déplacer le produit.

N'inclinez pas l'appareil, car une fuite d'eau pourrait l'endommager.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants de plus de 8 ans et par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à condition qu'elles soient supervisées ou qu'elles aient reçu une instruction sur l'utilisation sûre de l'appareil et qu'elles comprennent les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être

effectués par des enfants sans surveillance.

Veuillez placer le produit à une distance minimale de 50 cm du mur ou d'autres barrières.

La plage de température de fonctionnement de cet appareil est de 5-35°C.

Ne faites pas fonctionner votre déshumidificateur dans une zone humide.

L'appareil n'est pas étanche aux éclaboussures.



Ne placez pas l'appareil sur une surface molle, instable, inégale ou humide pour éviter l'augmentation du bruit, des vibrations, des fuites d'eau ou des chocs électriques pendant le fonctionnement.



N'insérez jamais d'objets (comme une tige fine) dans l'appareil. Cela peut causer des dommages à l'unité. Veuillez débrancher l'appareil lorsque vous l'éteignez ou que vous n'avez pas l'intention de l'utiliser pendant une longue période.

Transport, étiquetage et stockage du matériel

Lors du transport d'équipements et de pièces

contenant des réfrigérants inflammables, les règles de transport doivent être respectées.

L'élimination des unités contenant des réfrigérants inflammables doit être effectuée conformément aux réglementations nationales.

Le nombre maximum d'unités pouvant être stockées ensemble est déterminé par la réglementation locale.



L'appareil doit être stocké de manière à ce qu'aucun dommage mécanique ne puisse se produire.

La surface de travail de l'appareil doit être d'au moins 12m². Il faut



s'assurer qu'il n'y a pas de matériaux inflammables dans la zone de travail de l'appareil.

Utilisez l'interrupteur marche/arrêt pour allumer et éteindre l'appareil.



N'utilisez jamais la prise pour allumer et éteindre l'appareil.

Ne nettoyez pas le déshumidificateur à l'eau.



Ne jamais vaporiser l'appareil avec de l'eau.



Ne pas vaporiser l'appareil avec des liquides inflammables ou des produits de nettoyage.

Ne touchez pas les fentes d'aération.

Ne couvrez pas l'entrée ou la sortie d'air.

N'utilisez pas l'appareil si le cordon d'alimentation est endommagé.



N'utilisez pas l'appareil dans des pièces hermétiquement closes.

Faites toujours fonctionner l'appareil pendant au moins 35 minutes (risque d'endommagement du compresseur). La



commutation automatique de l'appareil en mode automatique ne pose aucun problème.

Veillez à ce que le réservoir d'eau ne contienne aucun corps étranger.

Installez l'appareil loin des appareils de chauffage ou des dispositifs de production de chaleur.

L'appareil ne doit pas être utilisé dans des environnements à forte teneur en poussière ou en chlore.



N'utilisez l'appareil que si votre prise de courant est

équipée d'un interrupteur de protection RCD (FI). N'allumez ou n'éteignez jamais l'appareil avec les mains mouillées. N'essayez pas d'effectuer vous-même des réparations ou d'autres réglages, tant électriques que mécaniques, sur l'appareil. Ne laissez pas les enfants jouer avec les emballages, comme les feuilles de plastique.



Gardez une distance suffisante par rapport à la sortie d'air de l'appareil. N'utilisez pas l'appareil à proximité de matériaux explosifs, inflammables ou corrosifs. Insérez la fiche secteur fermement et solidement dans la prise. Ne faites pas fonctionner le déshumidificateur par l'intermédiaire d'une prise multiple ou d'une rallonge.

Utilisation appropriée



Le déshumidificateur est uniquement destiné à déshumidifier les pièces à usage privé (par exemple, les salles de séjour, les chambres à coucher, les pièces de stockage ou les caves). L'utilisateur doit respecter les paramètres de fonctionnement spécifiés dans ce manuel.

La machine ne doit être utilisée que pour l'usage auquel elle est destinée. Toute autre utilisation au-delà n'est pas conforme à sa destination. L'utilisateur/opérateur, et non le fabricant, est responsable de tout dommage ou blessure de quelque nature que ce soit causé par cette situation.

Instructions d'utilisation



L'appareil est conçu pour une plage de température comprise entre 5 et 35 °C. En dessous de 5°C, l'humidité a tendance à être très faible, vous n'avez donc pas besoin d'utiliser un déshumidificateur. Au-dessus de 35 °C, la protection contre la surchauffe peut automatiquement éteindre l'appareil. L'appareil n'est pas approuvé pour fonctionner en dehors de la plage de température.

Le déshumidificateur réchauffe l'air afin qu'il puisse se déshumidifier de manière optimale. La température ambiante peut donc augmenter de 1 à 2 degrés. C'est tout à fait normal et cela augmente l'efficacité de l'unité.

Afin de travailler de manière efficace sur le plan énergétique, l'appareil s'éteint automatiquement lorsque l'humidité de l'air réglée est atteinte. Si l'humidité augmente à nouveau, l'appareil se remet en marche automatiquement.

Prenez toujours l'appareil par l'avant si vous voulez le porter.

Lorsque le réservoir d'eau est plein, l'appareil s'éteint automatiquement.

Données techniques

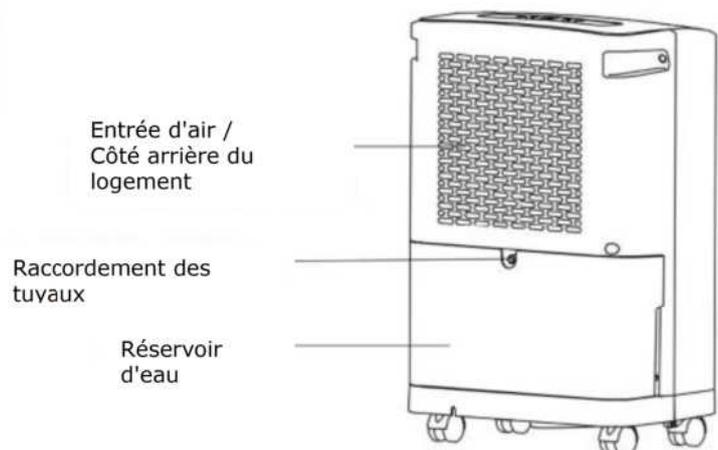
nom du produit :	Comedes Demecto 70
Tension :	220~240V 50 Hz
Puissance nominale :	800W
Capacité de déshumidification :	70 l/ jour (30°C 80% d'humidité)
Capacité de déshumidification (max.) :	75 l/ jour
Poids :	19,5 kg
Température de fonctionnement admissible :	5-35°C
Humidité de la zone de travail :	30-90% RH
Liquide de refroidissement / quantité :	R290/153g
Groupe des réfrigérants	L3
Taille du réservoir d'eau :	4,8 l
Déshumidification maximale de la pièce :	120m ² (Rh. 2,3m)
Taille maximale de la pièce pour garder au sec :	240m ² (Rh. 2,3m)
Dimensions :	405 x 632 x 268 mm
Niveau de bruit :	< 51 dB
Zone de travail agréée :	
Côté basse pression :	0,6 MPa(6kgf/cm ²)
Côté haute pression :	2,5 MPa(25kgf/cm ²)
Pression de travail maximale :	4,0 MPa(40kgf/cm ²)

Description de l'appareil

Figure 1



Figure 2



Instructions d'installation



N'utilisez l'appareil que dans des pièces d'au moins 12 m².

Retirez toutes les bandes adhésives qui ont été utilisées pour sécuriser le transport. Vérifiez que l'appareil est bien posé sur une surface sèche. Assurez-vous que l'appareil ne peut pas causer de dégâts d'eau même si le réservoir d'eau fuit. Avant de mettre l'appareil en marche, laissez-le toujours dans sa position finale pendant au moins 2 heures pour permettre au liquide de refroidissement de refroidir et pour éviter tout risque d'endommagement du compresseur. Vérifiez que l'appareil n'est pas exposé à la lumière directe du soleil. Vérifiez la position correcte du flotteur et sa facilité de mouvement. Assurez-vous que le réservoir d'eau est correctement placé. Assurez-vous que la prise de courant est équipée d'un disjoncteur RCD (ground fault circuit interrupter). Si vous n'êtes pas sûr que ce soit le cas, vous pouvez demander à votre électricien ou utiliser une fiche de protection personnelle (disponible à la quincaillerie). Pour économiser l'énergie et éviter les risques potentiels, débranchez l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé.

Mise en service

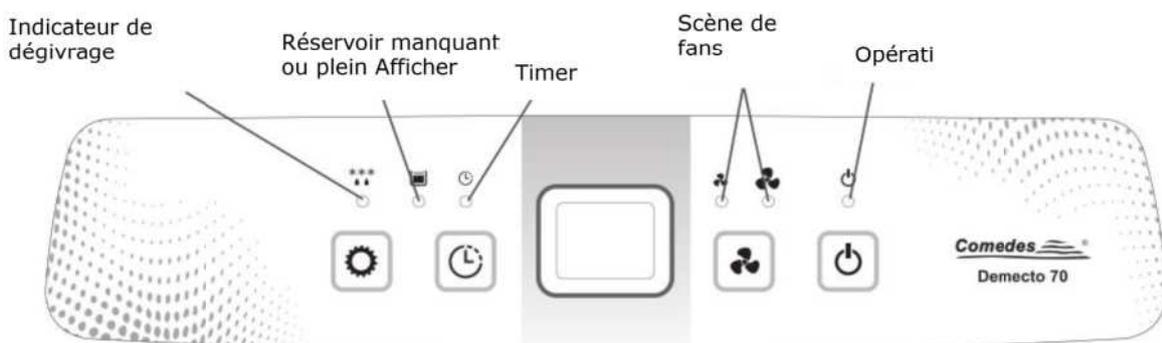


Avant de brancher la fiche d'alimentation, vérifiez si le câble n'est pas endommagé. L'appareil ne doit être utilisé qu'avec un câble d'alimentation sans défaut. Branchez le câble d'alimentation et allumez l'appareil à l'aide de l'interrupteur marche/arrêt.



AVERTISSEMENT : laissez toujours l'appareil fonctionner pendant au moins 35 minutes avant de l'éteindre et ne l'éteignez jamais et ne le rallumez jamais en continu. Il y aurait un risque d'endommagement du compresseur. Laissez le Comedes Demecto 70 au repos pendant au moins 3 minutes après l'avoir éteint, sans déplacer l'appareil, afin que l'eau du bac d'égouttage puisse s'écouler complètement. Plus l'humidité et la température d'une pièce sont élevées, plus le Comedes Demecto 70 peut déshumidifier l'air. Par conséquent, le compresseur va générer de la chaleur et donc réchauffer l'air ambiant. C'est tout à fait normal et vous ne devez pas vous inquiéter.

Panneau de contrôle



Interrupteur ON / OFF :

Appuyez sur ce bouton pour allumer l'appareil et appuyez à nouveau pour l'éteindre. Lorsque l'unité est en service, le voyant "Fonctionnement" est allumé en permanence. Si l'humidité de l'air ambiant réglée est atteint, la LED "Opération" clignote.

La vitesse :

Appuyez sur ce bouton pour basculer entre les deux niveaux de ventilateur.

Minuteur :

La minuterie vous permet de régler la durée de démarrage ou de fonctionnement de l'appareil. Il est possible de choisir une durée comprise entre 1 et 24 heures.

Lorsque le temps est écoulé, l'appareil s'allume ou s'éteint.

Lorsque la LED du minuteur est éteinte, l'appareil fonctionne en continu.

Pour définir une heure de démarrage, appuyez sur le bouton de la minuterie lorsque l'appareil est en veille. Pour régler la durée de fonctionnement de l'appareil, appuyez sur le bouton Timer lorsque l'appareil est allumé. Après avoir réglé la durée de fonctionnement, celle-ci s'affiche à l'écran pendant environ 5 secondes, puis le taux d'humidité actuel s'affiche à nouveau. Si vous appuyez à nouveau sur la touche Timer, le temps de fonctionnement actuel s'affiche à l'écran pendant 5 secondes.

Ajustement de l'humidité :

L'appareil est équipé d'un hygrostat moderne (régulateur d'humidité) et le compresseur s'arrête automatiquement lorsque l'humidité souhaitée est atteinte. Si l'humidité dans la pièce augmente à nouveau, le Comedes Demecto 70 se remet en marche automatiquement. En appuyant plusieurs fois sur le bouton "", il est possible de régler une humidité cible de CO, 30 %, 35 %, 40 %, 45 %, 50 %, 55 %, 60 %, 65 %, 70 %, 75 %, 80 %, 85 %, 90 % et AU.

L'hystérésis de l'appareil est d'environ 3 %. En cours de fonctionnement, l'humidité actuelle est affichée sur l'écran. Si l'humidité actuelle est en dessous de 35 %, l'écran affiche "LO". Si l'humidité est supérieure à 95 %, l'écran affiche "HI".

fonction de mémoire

L'appareil est doté d'une fonction de mémoire qui enregistre la vitesse du ventilateur et les paramètres d'humidité cibles lorsque l'appareil est éteint. Dès que le déshumidificateur est remis en marche, il démarre avec les réglages enregistrés.

Fonctionnement continu (CO.) :

Avec le réglage "CO", l'appareil déshumidifie à sa capacité maximale et ne s'éteint que lorsque le réservoir est plein.

Opération de confort (AU) :

Avec ce réglage, l'appareil fonctionne dans un mode automatique influencé par la température.

1. à une température inférieure à 5°C, le compresseur s'arrête.
2. à une température comprise entre 5°C et 20°C, l'humidité cible est automatiquement de 60 %.

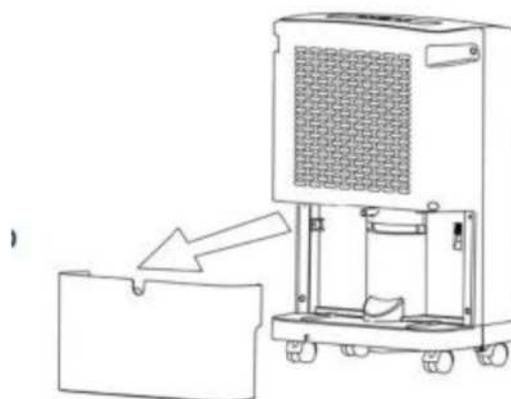
3. à une température comprise entre 20°C et 27°C, un taux d'humidité cible est automatiquement fixé de 55 %.

4. à une température supérieure à 27°C, une humidité cible de 50% est automatiquement stockée.

⚠ Attention : Après avoir fixé une valeur dans le pas de bouton supplémentaire pendant les 5 secondes suivantes pour accepter le réglage

Réservoir d'eau vide :

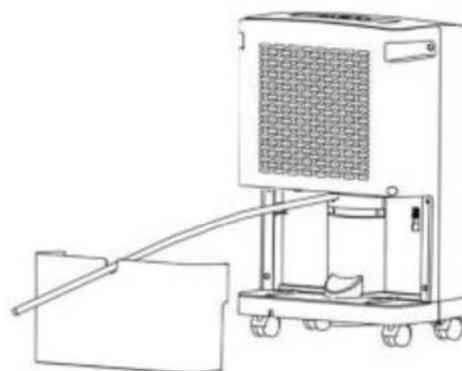
Lorsque le réservoir d'eau est plein, le Comedes Demecto 70 s'éteint automatiquement et la LED rouge (indicateur "Réservoir plein", fig. 3) s'allume. Vous devez vider le réservoir d'eau pour pouvoir utiliser à nouveau le Demecto 70.



Drainage des tuyaux

Le Comedes Demecto 70 peut également être utilisé avec un tuyau d'évacuation. Pour ce faire, retirez le réservoir d'eau et fixez un tuyau de drainage de Ø12mm (non inclus dans la livraison). Placez-le dans l'évidement du réservoir, remplacez le réservoir et faites passer le tuyau dans un canal d'évacuation. **Veillez à ce que le drain ne soit pas plus haut que le raccord sur l'appareil, afin que l'eau puisse s'écouler sans être dérangée.**

⚠ **pas plus haut que le raccord sur l'appareil, afin que l'eau puisse s'écouler sans être dérangée.**



Recommandations pour le séchage avec les Comedes Demecto 70

Pour obtenir le meilleur résultat de déshumidification possible avec le Demecto 70 à pour parvenir à la plus faible consommation d'énergie possible, nous fournissons les informations suivantes :

Comme ce manuel ne peut fournir qu'une aide limitée, nous vous recommandons d'obtenir de plus amples informations à l'adresse suivante : www.luftentfeuchter-tipps.de.

Les bases de la déshumidification avec le Comedes Demecto 70

Le déshumidificateur fonctionne comme un réfrigérateur avec une machine frigorifique. Cela crée une surface froide (sur l'évaporateur) sur laquelle l'eau se condense.

En fonction de l'humidité de l'air et de la température ambiante, l'eau se condense à la température du point de rosée. Pour que le déshumidificateur puisse déshumidifier, la surface froide doit être inférieure à la température du point de rosée. Comme l'eau gèlerait à des températures de point de rosée négatives, le déshumidificateur ne peut fonctionner qu'avec des températures de point de rosée positives. Pour ce faire, le déshumidificateur est équipé d'un système moderne de dégivrage automatique à température contrôlée qui maintient la température de l'évaporateur entre 0 et 5 °C. Pour pouvoir déshumidifier raisonnablement, la température du point de rosée doit être supérieure à 5°C. Si la température du point de rosée est inférieure à cette valeur, la déshumidification est soit impossible, soit très inefficace. Le tableau suivant vous permet de déterminer la température du point de rosée dans votre cas. Si les températures du point de rosée sont trop basses, il est recommandé de chauffer. Les radiateurs à gaz ne conviennent pas dans ce cas.

Raumtemp.	20%	25%	30%	35%	40%	45%	50%	55%	60%	65%	70%	75%	80%	85%	90%	95%
30°C	4,6	7,8	10,5	12,9	14,9	16,8	18,4	20	21,4	22,7	23,9	25,1	26,2	27,2	28,2	29,1
29°C	3,8	7,2	9,7	12	14	15,9	17,5	19	20,4	21,7	23	24,1	25,2	26,2	27,2	28,1
28°C	3	6,1	8,8	11,1	13,1	15	16,6	18,1	19,5	20,8	22	23,2	24,2	25,2	26,2	27,1
27°C	2,1	5,3	8	10,2	12,2	14,1	15,7	17,2	18,6	19,9	21,1	22,2	23,3	24,3	25,2	26,1
26°C	1,3	4,5	7,1	9,4	11,4	13,2	14,8	16,3	17,6	18,9	20,1	21,2	22,3	23,3	24,2	25,1
25°C	0,5	3,6	6,2	8,5	10,5	12,2	13,9	15,3	16,7	18	19,1	20,3	21,3	22,3	23,2	24,1
24°C	-0,3	2,8	5,4	7,6	9,6	11,3	12,9	14,4	15,8	17	18,2	19,3	20,3	21,3	22,3	23,1
23°C	1,1	1,9	4,5	6,7	8,7	10,4	12	13,5	14,8	16,1	17,2	18,3	19,4	20,3	21,3	22,2
22°C	-2	1,1	3,6	5,9	7,8	9,5	11,1	12,5	13,9	15,1	16,3	17,4	18,4	19,4	20,3	21,2
21°C	-2,8	0,2	2,8	5	6,9	8,6	10,2	11,6	12,9	14,2	15,3	16,4	17,4	18,4	19,3	20,2
20°C	-3,6	-0,3	1,9	4,1	6	7,7	9,3	10,7	12	13,2	14,4	15,4	16,4	17,4	18,3	19,2
19°C	-4,4	-1,4	1	3,2	5,1	6,8	8,3	9,8	11,1	12,3	13,4	14,5	15,5	16,4	17,3	18,2
18°C	-5,3	-2,3	0,2	2,3	4,2	5,9	7,4	8,8	10,1	11,3	12,5	13,5	14,5	15,4	16,3	17,2
17°C	-6,1	-3,1	-0,6	1,4	3,3	5	6,5	7,9	9,2	10,4	11,5	12,5	13,5	14,5	15,3	16,2
16°C	-6,9	-4	-1,4	0,5	2,4	4,1	5,6	7	8,2	9,4	10,5	11,6	12,6	13,5	14,4	15,2
15°C	-7,7	-4,8	-2,2	-0,3	1,5	3,2	4,7	6,1	7,3	8,5	9,6	10,6	11,6	12,5	13,4	14,2
14°C	-8,6	-5,7	-2,9	-1	0,6	2,3	3,7	5,1	6,4	7,5	8,6	9,6	10,6	11,5	12,4	13,2
13°C	-9,4	-6,5	-3,7	-1,9	-0,1	1,3	2,8	4,2	5,5	6,6	7,7	8,7	9,6	10,5	11,4	12,2
12°C	-10,2	-7,4	-4,5	-2,6	-1	0,4	1,9	3,2	4,5	5,7	6,7	7,7	8,7	9,6	10,4	11,2
11°C	-11,1	-8,2	-5,2	-3,4	-1,8	-0,4	1	2,3	3,5	4,7	5,8	6,7	7,7	8,6	9,4	10,2
10°C	-11,9	-9,1	-6	-4,2	-2,6	-1,2	0,1	1,4	2,6	3,7	4,8	5,8	6,7	7,6	8,4	9,2
8°C	-13,6	-10,8	-8,5	-6,5	-4,8	-3,2	-1,8	-0,5	0,67	1,8	2,83	3,82	4,77	5,66	6,48	7,32
6°C	-15,2	-12,5	-10,2	-8,3	-6,6	-4,9	-3,07	-2,1	-1,05	-0,08	0,85	1,86	2,72	3,62	4,48	5,38
4°C	-16,9	-14,2	-12	-10	-8,4	-6,11	-4,88	-3,69	-2,61	-1,79	-0,88	-0,09	0,78	1,62	2,44	3,2
2°C	-18,6	-15,9	-13,7	-11,8	-10,2	-7,77	-6,56	-5,43	-4,4	-3,16	-2,48	-1,77	-0,98	-0,26	0,47	1,2
0°C	-20,2	-17,6	-15,5	-13,6	-12	-10,5	-9,2	-7,9	-6,8	-5,8	-4,8	-3,9	-3	-2,2	-1,4	0,7

Séchage en cas de problèmes de condensation

L'humidité de condensation se produit généralement dans les caves lorsque l'air humide entre dans la cave en été et se condense sur les murs froids de la cave. Nous recommandons de déshumidifier la cave pièce par pièce en fonctionnement continu. Laissez l'appareil fonctionner en continu au début, jusqu'à ce que vous remarquiez que la quantité d'eau que vous videz du réservoir chaque jour diminue. Placez maintenant l'unité dans la pièce voisine. Une fois que vous avez séché toutes les pièces, nous vous recommandons de choisir un emplacement d'installation central et de faire fonctionner l'appareil en mode automatique. Nous recommandons un taux d'humidité d'environ 50-60%. Ce type de déshumidification est plus économe en énergie que la déshumidification immédiate en mode automatique, car l'appareil s'éteint et se rallume alors très fréquemment.

Séchage en cas de défauts de construction ou de dégâts des eaux

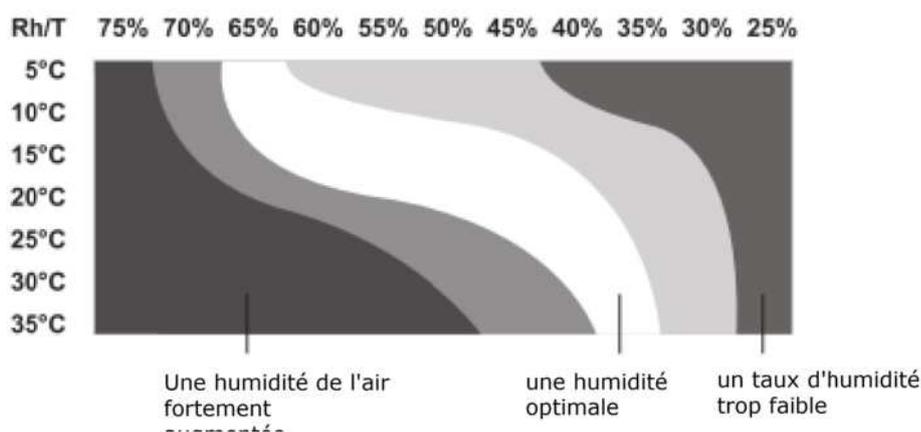
Dans le cas de défauts de construction et de dégâts des eaux, il faut d'abord en éliminer la cause. Ensuite, les pièces peuvent être séchées à l'aide de séchoirs à condensation, comme le Demecto 70. Ici, le déshumidificateur fonctionne en continu. La température ambiante doit être d'au moins 20°C (pas plus de 27°C). Si est nécessaire, peut être chauffée par des chauffages électriques. Les chauffages au gaz ne sont pas adaptés ! Pour créer la circulation d'air nécessaire, l'utilisation de ventilateurs dans la pièce aide.

Veillez noter qu'en fonction du défaut de construction, un séchage de la couche d'isolation peut également être nécessaire. Cette opération doit être effectuée par une entreprise spécialisée.

Humidité de l'air recommandée pour les pièces

Cela dépend essentiellement de la température ambiante. Plus la température de la pièce est élevée, plus l'humidité relative doit être faible, sinon la croissance de moisissures dans la pièce est favorisée. L'humidité agréable de l'air varie, selon la température ambiante, de 35 % à 65 % d'humidité relative.

Le diagramme suivant donne une indication de l'humidité de l'air optimale et des températures ambiantes.



Le diagramme suppose que les températures $\geq 20^{\circ}\text{C}$ sont celles des pièces d'habitation et les températures $\leq 20^{\circ}\text{C}$ celles des pièces de la cave.

Maintenance

FR

Un journal de maintenance doit être tenu pour le fonctionnement de l'appareil comme suit :

Intervalles de maintenance :

Intervalle de maintenance et d'entretien	avant chaque mise en service	si nécessaire	Au moins toutes les deux semaines	Au moins toutes les 4 semaines	Au moins tous les 6 mois	Au moins une fois par an
Vérifiez l'entrée et la sortie d'air et éliminez les impuretés. (Fig. 2, Fig1.)	X			X		
Nettoyage extérieur		X				X
Inspection visuelle de la sortie d'eau (raccord de tuyau) pour détecter toute contamination		X				X
Vérifier si le filtre à air est sale ou contient des corps étrangers, le nettoyer ou le remplacer si nécessaire	X		X			
Vérifiez que l'appareil n'est pas endommagé (câble d'alimentation, boîtier, réservoir, roue de ventilateur)	X					
Essai						X
Vider le réservoir ou vérifier le drainage des tuyaux		X				

Numéro de série :

Intervalle de maintenance et d'entretien	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Vérifiez l'entrée et la sortie d'air et éliminez les impuretés.															
Nettoyage extérieur															
Inspection visuelle de la sortie d'eau (raccord de tuyau) pour détecter toute contamination															
Vérifier si le filtre à air est sale ou contient des corps étrangers, le nettoyer ou le remplacer si nécessaire															
Vérifiez que l'appareil n'est pas endommagé (câble d'alimentation, boîtier, réservoir, roue de ventilateur)															
Vérifier les vis de fixation															
Essai															
Vider le réservoir ou vérifier le drainage des tuyaux															

1. Date : Signature	2. Date : Signature	3. Date : Signature	4. Date : Signature
5. Date : Signature	6. Date : Signature	7. Date : Signature	8. Date : Signature
9. Date : Signature	10. Date : Signature	11. Date : Signature	12. Date : Signature
13. Date : Signature	14. Date : Signature	15. Date : Signature	16. Date : Signature

Vérifier l'entrée et la sortie d'air

L'appareil aspire l'air par l'arrière (Fig. 2) et le souffle à nouveau par le haut. (Fig. 2) Assurez-vous que l'entrée et la sortie d'air ne sont pas obstruées et vérifiez cela à chaque démarrage de l'appareil. Veillez à ce qu'aucun objet ou mur n'obstrue l'entrée ou la sortie d'air et respectez les règles de distance.

Vérifiez le filtre à air :

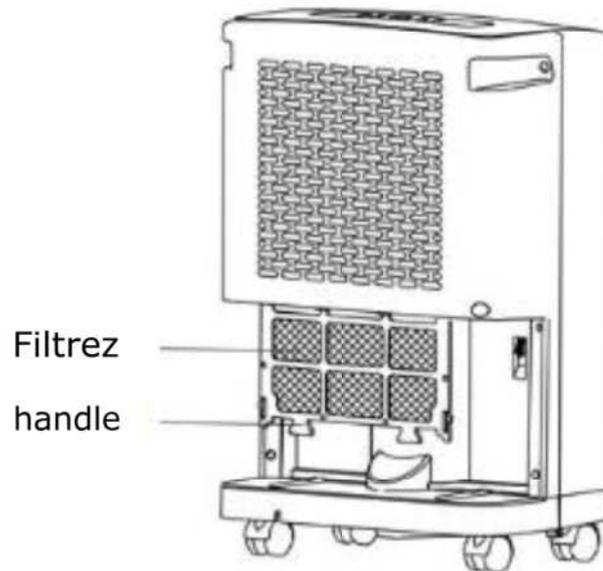
Cela devrait être fait toutes les deux semaines.

Pour ce faire, éteignez l'appareil, débranchez le câble d'alimentation et retirez

le réservoir d'eau. Vous pouvez maintenant retirer le filtre de l'appareil en le tirant vers le bas.

FR

Rincez le filtre à l'eau claire tiède (maximum 40°C) et laissez-le sécher. Veillez à ce que le filtre ne soit pas exposé à des températures élevées et n'utilisez pas de produits de nettoyage ou d'autres substances (comme l'essence ou l'alcool). Vous pouvez ensuite le rattacher à l'unité.



Vérifiez le tuyau de drainage :

Vérifiez régulièrement si le tuyau utilisé pour l'évacuation des eaux usées n'est pas bouché ou endommagé. Si le tuyau est bouché ou endommagé, remplacez-le par un nouveau.

Foire aux questions (FAQ)

Le mode d'emploi actuel peut être consulté à l'adresse suivante :
<http://blog.comedes.com>

L'appareil ne fonctionne pas.

1. l'appareil est-il correctement branché ?
2. le réservoir d'eau est-il correctement positionné ?
3. Le voyant rouge du réservoir "plein" est-il allumé ?
4. Le fusible a-t-il sauté ?
5. si les points ci-dessus sont corrects, essayez à nouveau dans 10 minutes
6. si l'appareil ne fonctionne toujours pas, veuillez contacter service@comedes.com

La capacité de déshumidification est trop faible.

1. Le filtre à poussière est-il sale ?
2. l'entrée ou la sortie d'air est-elle bouchée ?
3. la température ou l'humidité est-elle trop basse ? (Cf. tableau des points de rosée à la page 12.)

L'appareil ne s'éteint pas en mode automatique.

1. Les fenêtres et les portes sont-elles fermées ?
2. Est-ce qu'un appareil produit de la vapeur dans cette pièce ?
- Trois. La pièce est-elle trop grande ?

L'appareil est très bruyant.

1. repose-t-elle sur un terrain solide et approprié ?
2. L'appareil touche-t-il le mur de la pièce ?
3. dans le cas de sols carrelés, il est conseillé de poser un morceau de moquette en dessous.

Le fusible saute tout le temps.

Le disjoncteur du RCD (FI) se déclenche en permanence. Arrêtez l'opération et contactez-nous à l'adresse suivante : service@comedes.com

Le cordon d'alimentation ou la prise devient excessivement chaud.

Arrêtez vos activités et contactez-nous à l'adresse suivante : service@comedes.com

Il y a des objets ou de l'eau dans l'appareil.

Arrêtez vos activités et contactez-nous à l'adresse suivante : service@comedes.com

Code d'erreur	Erreur	Procédure
E1	Capteur de température défectueux	Veuillez contacter service@comedes.com
E2	Capteur d'humidité défectueux	Veuillez contacter service@comedes.com



Ce produit ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers. Ce déshumidificateur doit être éliminé dans un centre de recyclage des équipements électroniques et électriques. Pour plus d'informations sur les points de collecte concernés, veuillez contacter votre autorité locale ou votre conseil municipal, ou Comedes GmbH