

DESHUMIDIFICATEUR 550 m3/h

0504-01

- Séchage de cave, halles et archives inondées
- Séchage sur chantiers (plâtres, cloisons sèches, plafonds, gros œuvre)

Les données techniques:

Mod.	62
Stormversorgung <i>Alimentation en électricité</i>	230/1/50+T
Durchschnittlich aufgenommene Leistung bei einer Raumtemp. (von 20°C, 60%RF) <i>Puissance moyenne absorbée (à 20°C, 60%HR)</i>	640 W
Max.aufgenommene leistung bei einer Raumtemp. (von 35°, 70%RF) <i>Puissance maximale absorbée (à 35°, 70%HR)</i>	920W
Max. absorbierte Strom (35°C, 70% U.R.) F.L.A. <i>Courant a pleine charge (35°C, 70% R.H.) F.L.A</i>	4,2 A
Storm beim Start <i>Courant de demurrage</i>	22,0 A
Luftvolumen <i>Débit d'air</i>	550 cm ³ /h
Geräuschpegel (bei 3m Abstand im freiem Feld) <i>Niveau pression acoustique (à 3m en champ libre)</i>	46 db(A)
Kuelmittel <i>Réfrigérant</i>	R410A
Entfroster (Standardausführung) <i>Dispositif de dégivrage standrad</i>	termost./elettron. termost./electronic
Entfroster mit Heißgas (auf Anfrage) <i>Dispositif de degivrage</i>	termost./elettron. termost./electronic
Kapazität des Kanisters <i>Capacité de la cuvette de rétention de l'eau</i>	14 kg
Verbindung kondensiert wasser <i>Connection eau condensée</i>	3 / 4 M "
Arbeitende Temperaturspanne. (Standardführung) <i>Intervalle de temperature</i>	7-35 °C
Arbeitende Temperaturspanne (bei heissgas-entfroster) <i>Intervalle de temperature (avec gaz chaud)</i>	1-35 °C
Relative arbeitende Luftfeuchte Bereich (t<30°C) <i>Intervalle U.R. (t<30°C)</i>	35 - 98 %
Kondensierte feuchtigkeit in 24 stunden (30°C - 80 %) <i>Humidité condensée (30°C 80%)</i>	52 l/24h
Kondensierte feuchtigkeit in 24 stunden (32°C - 90 %) <i>Humidité condensée (32°C 90%)</i>	62 l/24h
Leer Gewicht <i>Poids a'vide</i>	45 kg
Abmessungen LxPxH cm <i>Dimensions LxPxH cm</i>	540x520x800



Dimensions en cm

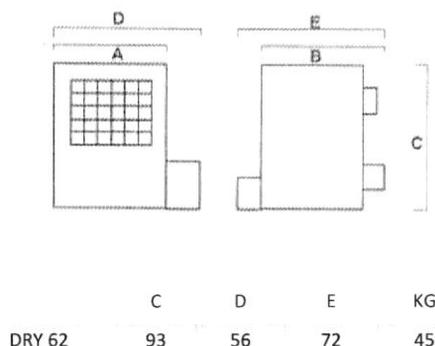
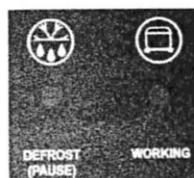


Tableau de contrôle et de commande



Le table de commande

Le tableau de commande est toujours installé sur la partie supérieure de la machine et comprend quatre témoins lumineux, dont l'ordre peut varier selon les modèles.

POWER (SUPPLY): lumière rouge qui s'allume quand la machine est alimentée.

FULL (ALARM): lumière verte qui s'allume quand le bac de condensats est plein, ou quand la pompe de relevage ne fonctionne pas correctement et par conséquent son réservoir se remplit; quand cette lumière est allumée, la machine s'arrête.

DEFROST (PAUSE): lumière rouge qui s'allume quand le compresseur est en pause ou pour un retard lors du premier démarrage ou lors de la phase de dégivrage.

WORKING (RUNNING): lumière rouge allumée quand l'hygrostat réclame le fonctionnement de l'appareil.

Hygrostat

Il peut se trouver sur la partie avant ou arrière de la machine. Il est composé d'une échelle de graduation de un à cinq ou de un à sept. La valeur minimum correspond à 80%, la maximum à 20%. La valeur intermédiaire (3 ou 4) indique environ 55%.

En position CONT la machine fonctionne toujours indépendamment de la valeur d'humidité relative; en position OFF la machine ne démarre jamais (interrupteur unipolaire).

Compteur

Certains modèles sont équipés d'un compteur qui se trouve généralement à l'arrière de l'appareil. Celui-ci indique directement le nombre d'heures de fonctionnement.

Raccord à un tuyau d'évacuation

Ce déshumidificateur peut être raccordé à un conduit d'évacuation fixé. Dans ce cas, le réservoir doit être enlevé pour permettre le raccordement du tuyau flexible à l'embout. Pour la connexion à utiliser un tube avec filetage femelle de 3/4" à une extrémité (Fig. 1).

Les appareils avec flotteur ne fonctionnent pas si vous ne saisissez pas le réservoir. Certaines disposent d'un interrupteur pour permettre un fonctionnement sans réservoir, d'autres travaillent déformer l'onglet près du flotteur. Dans des dispositifs avec le réservoir avant, doit être utilisé dans le caoutchouc fourni pour verrouiller le levier du micro-interrupteur, placé dans le compartiment de réservoir en haut à gauche, vers l'avant vers l'intérieur de la machine (Fig. 2).



Fig. 1



Fig. 2

Appareils avec pompe de relevage condensats.

Insérer le tuyau de refoulement en caoutchouc dans un tuyau d'évacuation. Faire attention que le tuyau de refoulement ne soit pas obstrué ou étranglé. La pompe travaille automatiquement avec son propre contrôle des niveaux. Au cas où le fonctionnement ne soit pas correct, (pompe défectueuse ou tuyau étranglé), la pompe est dotée d'un deuxième contrôle des niveaux indiquant un trop-plein avec une alarme signalée sur le tableau de commande du déshumidificateur par une lumière verte (FULL-ALARM) et qui arrête la machine. Le bouton sur la pompe permet de la vider.

Hauteur de relevage maximum: 3,5-4 mètres.

