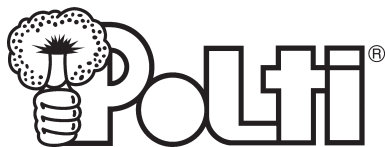
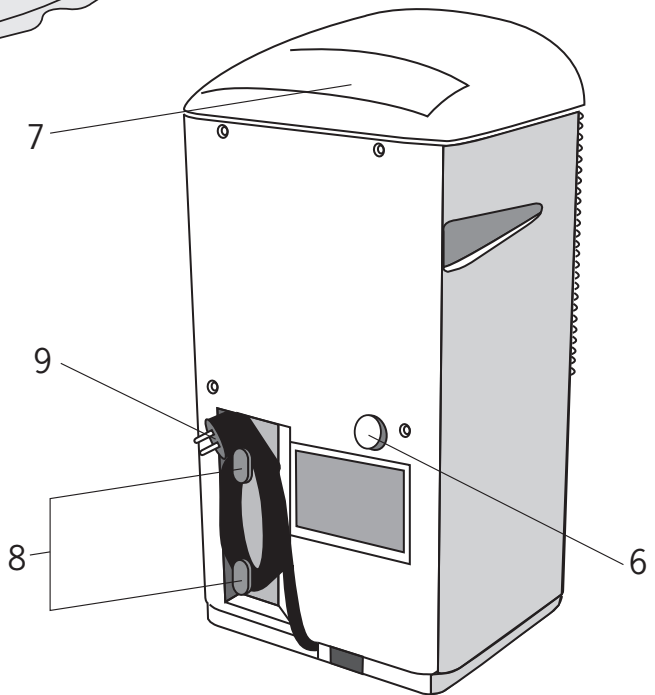
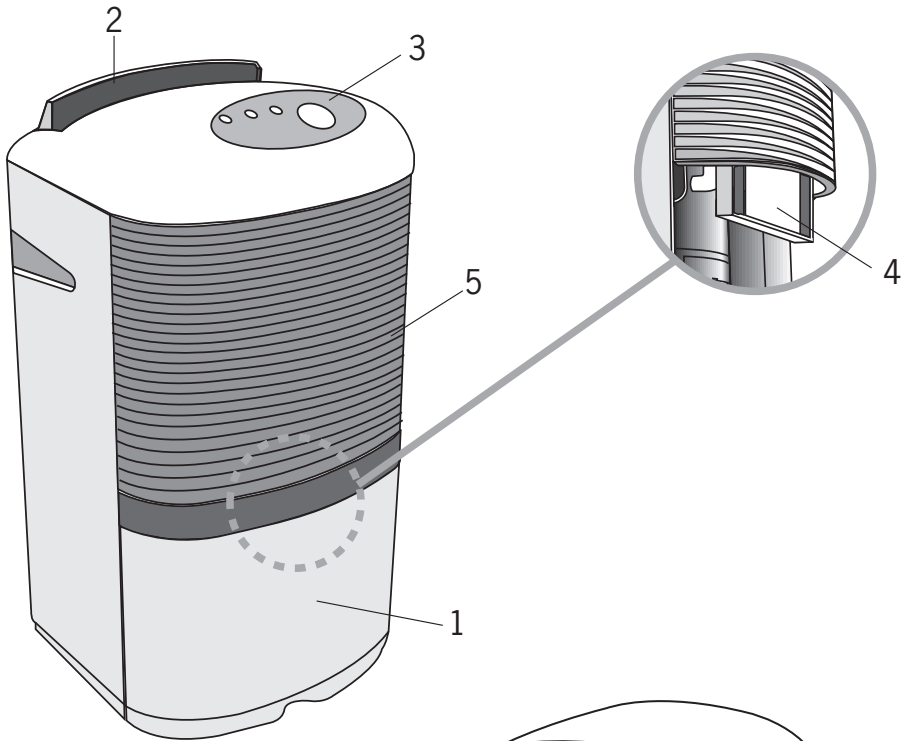


Dryer **FA 110**





Dryer FA 110



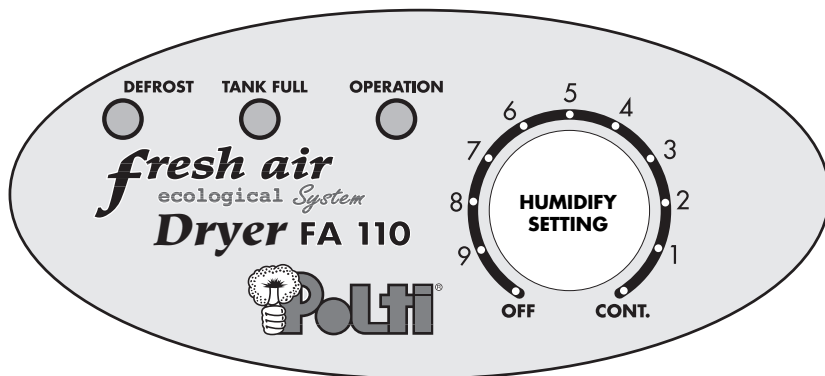
- 1 - Réservoir d'eau
- 2 - Sortie directionnelle
- 3 - Panneau de contrôle
- 4 - Filtre air
- 5 - Entrée air
- 6 - Bouche de sortie directe de la condensation
- 7 - Sortie supérieure de l'air
- 8 - Enrouleur
- 9 - Câble d'alimentation

DONNEES TECHNIQUES

Alimentation	230V - 50 Hz
Puissance assimilée	360 W

La Société POLTI se réserve la faculté d'introduire toutes modifications techniques qui s'avèreraient nécessaires sans aucun préavis.

DESCRIPTION PLAQUE DE COMMANDES



- A - DEFROST
témoin signalant la fonction « dégivrage »,
- B - TANK FULL
témoin signalant que le réservoir est plein,

- C - OPERATION
témoin signalant que l'appareil fonctionne,
- D - HUMIDIFY SETTING
Bouton de contrôle de l'humidité.

FONCTIONS ET CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

DRYER FA 110 est un déshumidificateur doté d'un dispositif automatique qui offre la possibilité de programmer et de sélectionner l'humidité d'un degré relatif (RH) de 40% à un degré de RH80%.

Un dispositif de ce type permet le maintien de l'humidité désirée à l'intérieur d'une pièce grâce au contact et à l'arrêt automatique de l'appareil. Donc il permet aussi une économie d'énergie, puisque l'appareil entre en fonction seulement quand il est nécessaire de rétablir le bon degré d'humidité.

Le DRYER FA 110 est doté de la fonction de déshumidification continue. En tournant la manette «HUMIDIFY SETTING» sur la position «CONT», le dispositif d'arrêt automatique est stoppé et l'appareil fonctionne en continu.

La condensation s'accumule dans un réservoir facilement extractible. Quand le réservoir est plein, l'appareil s'arrête de fonctionner et le témoin du niveau d'eau s'allume (TANK FULL).

DRYER FA 110 est également doté du dispositif de dégivrage automatique. Quand la température de la pièce est inférieure à 12°C le dispositif entre automatiquement en fonction pendant 8 minutes chaque heure.

Durant cette modalité de fonctionnement le témoin « DEFROST » s'allume.

INSTALLATION

- Avant de mettre sous tension l'appareil il faut s'assurer que la tension de la prise de courant correspond à celle spécifiée dans la plaquette des données techniques.
- Ne pas installer l'appareil sur un sol mou ou irrégulier, pour éviter les vibrations ou le bruit.
- Installer l'appareil loin des sources de chaleur telles que les radiateurs, les calorifères etc. Ainsi son fonctionnement sera meilleur et l'économie d'énergie garantie.
- Pour un effet déshumidifiant optimal, libérer l'espace proche de l'appareil, en évitant d'interposer des objets qui peuvent empêcher la circulation nécessaire de l'air.
- Ne jamais poser d'objets pesants sur l'appareil. Eviter par dessus tout de poser des compositions florales qui nécessitent un arrosage ou des vases remplis d'eau.

PRECAUTIONS POUR L'UTILISATION

- Lire attentivement les instructions sur le fonctionnement avant d'utiliser votre déshumidificateur pour la première fois et les conserver avec soin.
- Utiliser l'appareil exclusivement pour usage domestique car il n'a été conçu qu'à cette fin.
- Ne jamais mettre l'appareil en service si celui-ci a subi des chocs violents, s'il est endommagé ou si un mauvais fonctionnement a provoqué des dégâts aux connexions électriques.
- Ne pas laisser les enfants utiliser l'appareil ou des personnes qui n'en connaissent pas le fonctionnement.
- Débrancher l'appareil quand il n'est pas en fonction, avant de le déplacer et avant de le nettoyer.
- Pour éviter les court circuits , vider l'eau du réservoir avant de déplacer l'appareil.
- Ne pas incliner l'appareil de quelque côté que ce soit car une éventuelle fuite d'eau pourrait causer des dégâts sur les composants internes.
- Ne pas insérer d'objets pointus à travers le dispositif de prise d'air car ils peuvent endommager l'appareil.
- Ne jamais immerger l'appareil dans l'eau ou dans d'autres liquides.

FONCTIONNEMENT

- Le DRYER FA 110 fonctionne correctement dans les endroits où la température est comprise entre 5 et 35 °C. En dehors de cette fourchette, le dispositif de protection du compresseur empêche le fonctionnement de l'appareil. Ce phénomène est normal.
- Si le déshumidificateur ne démarre pas ou se bloque pendant le fonctionnement pour des raisons inconnues, vérifier que l'appareil est bien alimenté. Si la prise ou l'alimentation électrique ne présente pas de défaut, attendre environ 10 minutes (le dispositif automatique de protection électrique demande environ 10 minutes pour se rétablir) et remettre en route l'appareil. Une fois effectuée cette opération, si l'appareil ne fonctionne toujours pas, contacter le Centre d'Assistance Technique agréé POLTI le plus proche.

- Lors de l'utilisation du DRYER FA 100, le compresseur en fonction produira de la chaleur et la température ambiante pourrait s'élever légèrement. Le phénomène est à considérer normal.
- Fermer les portes et les fenêtres quand l'appareil est en marche, à fin d'obtenir un meilleur effet de déshumidification.

INSTRUCTIONS POUR L'UTILISATION

Pour démarrer le déshumidificateur procéder comme suit :

1. Positionner sur « OFF » le bouton de contrôle d'humidité (**D**), en le tournant vers la gauche.
2. Brancher la fiche d'alimentation dans une prise de courant appropriée.
3. Actionner le déshumidificateur en tournant vers la droite le bouton de contrôle d'humidité (**D**), en le positionnant au degré d'humidité désiré (normalement sur la position 7, qui correspond à un RH60%). Quand le compresseur est en fonction le témoin vert s'allume (**C**).
4. Pour éteindre le déshumidificateur, tourner le bouton de contrôle d'humidité vers la gauche en position « OFF ».

CONSEILS POUR LA FIXATION DU DEGRE D'HUMIDITE

Le degré d'humidité relatif correspondant aux numéros situés sur le bouton de contrôle d'humidité est fonction de l'échelle suivante:

Numéro de position sur le bouton de contrôle	Régulation approximative d'humidité
1	20%
3	30%
5	40%
7	60%
9	80%

Pour les salles de séjour, les restaurants et les chambres il est conseillé l'utilisation sur la position « 7 ».

Pour les débarras, salles de lecture ou autres locaux qui nécessitent un air ambiant plus sec, la position conseillée est à « 5 ».

DEGIVRAGE AUTOMATIQUE

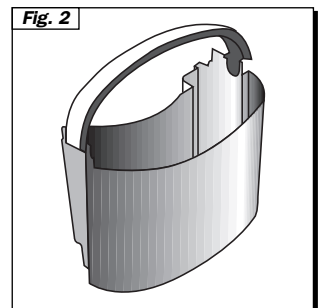
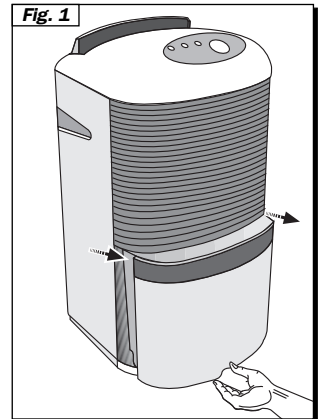
- Si la température d'une salle est inférieure à 12°C, l'unité passe automatiquement à la fonction de «dégivrage» pendant 8 minutes chaque heure. Pendant cette modalité de fonctionnement le témoin «DEFROST» s'allume.

INDICATEUR DU NIVEAU D'EAU

- DRYER FA 110 est doté d'un indicateur de niveau d'eau : quand le réservoir de déversement se remplit, le compresseur et les hélices s'arrêtent de fonctionner et le voyant rouge «TANK FULL» s'éclaire pour signaler la nécessité de vider l'eau du réservoir.

LA VIDANGE DU RESERVOIR

- Extraire le réservoir d'eau en le tirant délicatement vers l'extérieur par sa base (fig. 1).
- Pour un transport facile, soulever la manette du réservoir (fig. 2).
- Vidanger le réservoir et le repositionner délicatement dans l'appareil, en faisant attention de bien le remettre dans sa bonne position. Si le réservoir n'est pas bien inséré, le compresseur ne se remet pas en route.



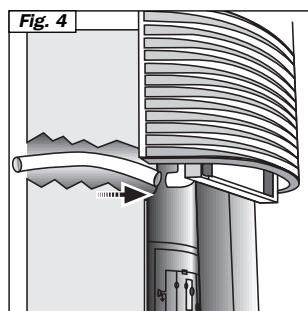
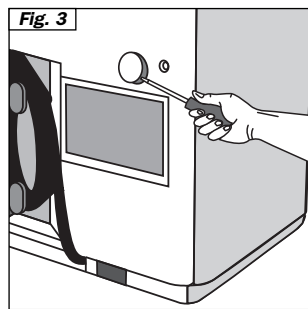
IMPORTANT !

- Quand la machine s'arrête il est nécessaire d'attendre environ 3 minutes avant de la remettre en marche. Ce temps d'attente a été établi pour protéger le compresseur de dommages.
- Cependant il est conseillé de ne pas prendre et remettre de manière répétitive le réservoir dans la mesure où cette opération implique des démarrages répétitifs du compresseur donc un risque d'usure et de dysfonctionnement accru.

UTILISATION DE L'EVACUATION D'EAU CONTINUE (DRAINAGE)

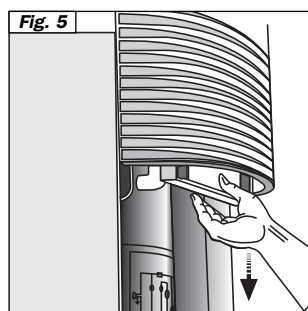
- Extraire le réservoir d'eau en le tirant vers l'extérieur.
- A l'aide d'un ustensile, ouvrir le couvercle de la bouche de sortie directe de la condensation, qui se trouve à l'arrière de l'appareil (fig. 3).
- Insérer dans la bouche de sortie un tube ou PVC, de diamètre interne de 14 mm (fig. 4), et le raccorder à une évacuation extérieure.
- Remettre le réservoir d'eau à sa place.

Important: s'assurer que le tube de drainage continu soit branché à une évacuation adéquate, afin d'éviter que la condensation se renverse sur le sol.



CONSEILS POUR LA MANUTENTION GENERALE

- L'appareil est doté d'un filtre à cartouche lavable et facile à extraire. En effet, pour sortir le filtre il suffit de le tirer vers le bas (fig. 5). Après avoir effectué le nettoyage, remettre le filtre à sa place, en le faisant glisser jusqu'à insertion complète.
- Il est recommandé de nettoyer la prise de filtrage au moins une fois toutes les deux semaines de fonctionnement, en utilisant simplement de l'eau à une température inférieure à 40°C. Ne pas utiliser d'alcool, de solvants ou d'eau bouillante.
- Pour éviter les déformations, faire sécher la prise du filtre loin des sources de chaleur (soleil, poêles, calorifères, etc.).
- Pour le nettoyage externe de l'appareil utiliser simplement un linge humide. Ne pas utiliser de produits détergents ou des éponges abrasives qui pourraient endommager la surface plastique.



ATTENTION

- En cas de dégât ou de dysfonctionnement, ne pas tenter de démonter l'appareil mais se rendre au Centre d'Assistance Technique agréé POLTI le plus proche.

POSSIBLES INCONVENIENTS ET REMÈDES

PROBLEME	CAUSE	REMEDE
Rien ne fonctionne	L'appareil n'est pas branché à la prise	Brancher l'appareil à la prise électrique
	Le réservoir d'eau est plein	Vidanger le réservoir d'eau
	Le réservoir d'eau est mal positionné	Positionner le réservoir correctement
Appareil allumé, flux d'air trop faible	Filtre d'air sale	Nettoyer le filtre d'air
L'appareil est trop bruyant	L'appareil est sur une surface irrégulière	Mettre l'appareil sur une surface plane
Une des fiches reste mal connectée	Programme	Retirer la fiche pendant au moins une minute