

DÉSHUMIDIFICATEUR RUBY



- Fonctionne à basse température (entre 1 °C et 35 °C)
- Grand pouvoir d'absorption grâce au silica gel
- Panneau de contrôle clair et efficace
- Silencieux car fonctionne sans compresseur
- Bac de récupération des eaux intégré

SOUS RÉSERVE DE MODIFICATION SANS PRÉAVIS

DESRIPTIF

Particulièrement utile dans les maisons, appartements ou petits logements en raison de son fonctionnement silencieux (29 dB en petite vitesse). Dans les pièces peu ou pas chauffées (garages, caves et autres pièces en sous-sol), le RUBY est adapté puisqu'il fonctionne dès 0 °C. Un hygrostat électronique permet d'avoir en permanence une humidité contrôlée sans avoir à s'occuper du réglage de l'appareil : afficher le taux d'hygrométrie souhaitée et l'appareil s'occupe du reste. Peu recommandé toutefois dans des locaux très humides (> 80% HR) car l'appareil peut se mettre automatiquement en «sécurité».

- Déshumidificateur par absorption **RUBY**
- Équipé d'un disque au silica gel
- Efficacité constante à partir de 1 °C
- Hygrostat électronique intégré
- Fonctionne sans fréon ni gaz nocif
- 3 vitesses de ventilation

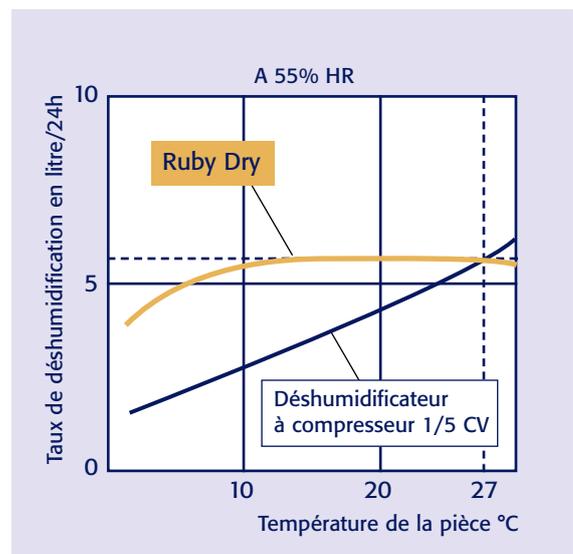
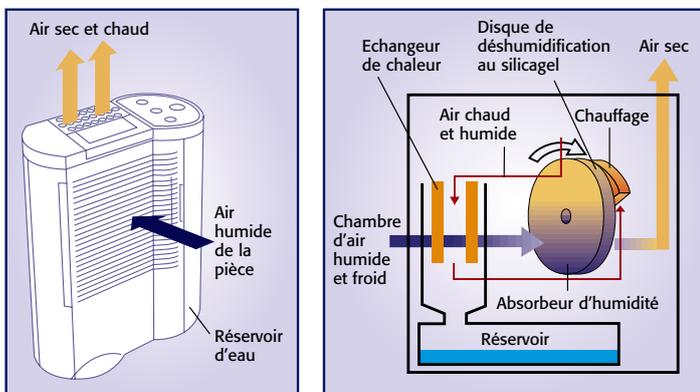
- Mode automatique ou continu
- Équipé d'un double filtre au charbon actif qui purifie l'air ambiant en éliminant les particules volatiles
- Niveau sonore de 29 à 45 dBa
- Capacité du réservoir 6 litres (arrêt automatique à 5,5 litres)
- Puissances 435 W
- Débit d'air 100 m³/h
- Capacité :
 - à 5 °C et 80 % HR : 5,29 l/24 h - 220 g/h
 - à 5 °C et 60 % HR : 5,1 l/24 h - 213 g/h
 - à 15 °C et 60 % HR : 5,1 l/24 h
- Plage de températures : 1 °C - 35 °C
- Réfrigérant : sans gaz
- Différence de température entre entrée et sortie : 12 °C
- Dimensions : haut. 540 mm × largeur 430 mm × profondeur 200 mm
- Poids 7 kg (bac vide)

1 : la performance même à base vitesse

- Grâce à l'absorption de l'humidité par le disque en silicagel, plus besoin de compresseur !
- L'efficacité du "sèche-maison" Ruby Dry est constante à partir de 1 °C alors que la capacité des déshumidificateurs traditionnels est fortement réduite sous les 15 °C.

Capacité de déshumidification	Modèle à absorption Ruby Dry	Modèle à condensation*	
		1/5 CV	1/4 CV
à 5° - 80% HR	5,29L/24 h	1,8L/24h	2L/24h
à 5° - 60% HR	5,1L/24 h	1L/24h	1,5L/24h
à 15° - 60% HR	5,1L/24 h	4L/24h	5L/24h

* à titre de comparaison



2 : les économies d'énergie

- En plus de sécher la pièce, l'appareil restitue l'air sec avec une élévation de température jusqu'à 12 °C. Un gain énergétique appréciable.
- Pas de création de givre, pas de perte de temps de fonctionnement à cause du dégivrage, pas de redémarrage lourd en énergie.

	Modèle à absorption Ruby Dry	Modèle à condensation*	
		1/5 CV	1/4 CV
Augmentation de la température de l'air traité	10 à 12°C	3 à 5°C	3 à 5°C

* à titre de comparaison

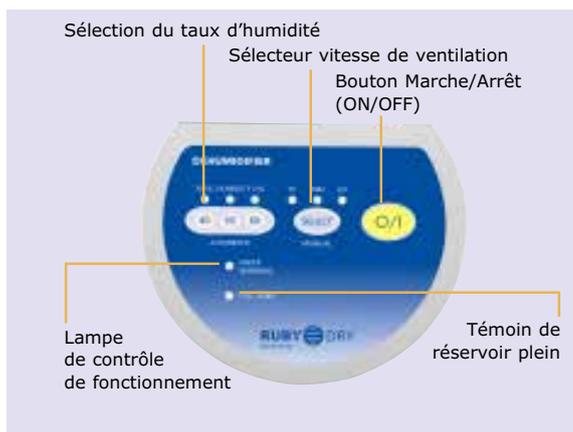
3 : le silence de fonctionnement

- Pas de compresseur! Pas de bruit! Seulement un ventilateur qui tourne. Cela vous garantit un confortable silence de fonctionnement allant de 29 dBA à 45 dBA en grande vitesse (à 1 mètre).

Niveau sonore	Modèle à absorption Ruby Dry	Modèle à condensation*	
		1/5 CV	1/4 CV
mimum	29 dBA	± 38 dBA	± 41 dBA
maximum	45 dBA	± 45 dBA	± 48 dBA

* à titre de comparaison

4 : la simplicité et la légèreté



- Choisissez entre le mode automatique ou continu. En mode automatique, le taux d'humidité est contrôlé par des capteurs. Lorsque le réservoir d'eau est plein, l'appareil s'arrête automatiquement. Vous pouvez aussi raccorder le Ruby Dry directement au réseau des eaux usées.
- Et ce n'est pas tout, le sèche-maison Ruby Dry est aussi très léger, 7 kg avec le bac vide. Grâce à sa poignée, on peut très facilement le déplacer.

	Modèle à absorption Ruby Dry	Modèle à condensation*	
		1/5 CV	1/4 CV
Poids	7 kg	± 15 kg	± 20 kg

* à titre de comparaison

5 : le respect de l'environnement

- Le silicagel est un composant naturel. Pas de fréon, pas de gaz nocif. Le sèche-maison Ruby Dry ne produit que de l'eau et des calories.
- L'appareil est équipé d'un double filtre au charbon actif qui purifie l'air ambiant en éliminant les particules volatiles. Pas de résidu, pas de déchet.
- Le taux d'humidité idéal pour une vie saine dans une maison se situe entre 40 et 60%. Le sèche-maison Ruby Dry vous aidera à atteindre ce niveau.

Spécifications - Modèle Ruby Dry DH600

Alimentation :	230 V 50 Hz
Capacité maximale de déshumidification :	5,5 l/j
Capacité de déshumidification	
à 5°C - 80% HR :	220 g/h
à 18°C - 60% HR :	213 g/h
Consommation électrique :	435 W
Poids à vide (moyenne) :	7 kg
Différence de T° entre entrée et sortie :	12°C
Capacité réservoir :	6 l (arrêt automatique à 5,5 l)
Dimensions :	H 545 x L 200 x P 430 (mm)
Câble d'alimentation :	2 m
Accessoires :	Filtre au carbone

Les caractéristiques techniques sont données à titre indicatif et peuvent être modifiées sans préavis. Les performances indiquées ont été mesurées lors de tests dans la chambre climatique de la faculté Agro de l'UCL.