

SFACS

Votre spécialiste de l'air comprimé



DÉSHUMIDIFICATEURS MOBILES PROFESSIONNELS

VALIDITE : 30 JUIN 2023

Les déshumidificateurs mobiles de la série DR sont destinés au traitement des locaux qui doivent être rapidement séchés ou qui doivent garder un taux d'humidité constant.

Constitués d'un circuit frigorifique associé à un ventilateur, les DR condensent la vapeur d'eau contenue dans l'air et permettent d'évacuer jusqu'à 80 L d'eau par jour.

Robustes, maniables et simples d'utilisation, les DR sont particulièrement adaptés au séchage sur chantiers (plâtres, cloisons sèches, plafonds...), aux magasins de stockage de cartons, métaux, archives ou composants électroniques, aux caves et sous-sols, aux parcs de location...

Performants

Les DR sont des appareils multi-usages permettant le séchage ou l'assainissement de locaux résidentiels ou professionnels. Très robustes, maniables et simples d'utilisation, ils fonctionnent selon le principe de la condensation : l'air humide ambiant est aspiré par le ventilateur, filtré, et passe sur un évaporateur où il refroidit à une température inférieure au point de rosée. L'humidité ainsi condensée sous forme d'eau est récupérée dans un réservoir de stockage incorporé ou évacuée directement à l'extérieur par un tuyau de vidange.

Pouvant évacuer de 26 à 80 L d'eau par jour, les DR permettent de réduire considérablement les temps de séchage sur les chantiers sans détérioration des matériaux, d'éviter la formation de moisissures ou de condensation et d'accélérer la remise en état des bâtiments après sinistre... L'efficacité des DR est encore améliorée par l'utilisation en complément d'un appareil de chauffage (voir courbes ci-dessous).

Simple à utiliser

Les DR sont conçus pour être transportés et déplacés facilement : robustes, compacts et équipés de grandes roues, ils prennent immédiatement place à l'endroit souhaité. Leur mise en service ne nécessite qu'une alimentation électrique 230 V.

Il suffit alors de régler l'hygrostat équipant en série les DR sur le pourcentage d'humidité désiré.

Fiables

Conçus pour les contraintes de la location et de l'utilisation sur chantiers, les DR sont équipés en série d'une robuste carrosserie métallique, de grandes roues, d'une sécurité de surchauffe, d'un dégivrage automatique, d'une sécurité anti-débordement...

Évacuation de l'eau

Les condensats récupérés peuvent être traités de 3 façons différentes au choix :

- **En série** : stockage dans le réservoir extractible incorporé à l'appareil. Le réservoir dispose d'une sécurité anti-débordement stoppant auto-matiquement l'appareil quand le niveau maxi est atteint.

- **En série** : évacuation directe par gravité à l'aide d'un tuyau (non fourni). Le réservoir intégré n'est alors plus utilisé. Le tuyau d'évacuation raccordé doit toujours présenter une pente descendante sur toute sa longueur.

- **En option** : kit motorisé permettant d'évacuer et de relever les condensats jusqu'à une hauteur de 5 mètres au-dessus de l'appareil. Livré avec un tuyau d'évacuation Lg 6 M Ø 9 mm, ce kit est monté en usine à la place du réservoir intégré.

DR100E

1 345€

DESHUMIFICATEUR MOBILE 72 L/jour

- Alimentation 230 V mono
- Puissance 1 790 W
- Capacité maxi 72 L/jour
- Débit d'air maxi: 850 M³/H
- Fonctionnement automatique piloté par hygostat
- Réservoir intégré de 15 L
- Possibilité d'évacuation directe par drain
- Pompe de relevage disponible en option.
- Carrosserie métallique



DR26

936€

DESHUMIFICATEUR MOBILE 27 L/jour

- Alimentation 230 V mono
- Puissance 620 W
- Capacité maxi 27 L/jour
- Débit d'air maxi: 350 M³/H
- Fonctionnement automatique piloté par hygostat
- Réservoir intégré de 8 L
- Possibilité d'évacuation directe par drain
- Pompe de relevage disponible en option.
- Carrosserie métallique



DR44

1 340€

DESHUMIDIFICATEUR MOBILE 41 L/jour

- Alimentation 230 V mono
- Puissance 780 W
- Capacité maxi 41 L/jour
- Débit d'air maxi: 480 M³/H
- Fonctionnement automatique piloté par hygromètre
- Réservoir intégré de 11 L
- Possibilité d'évacuation directe par drain
- Pompe de relevage disponible en option.
- Carrosserie métallique



DR52

1 470€

DESHUMIDIFICATEUR MOBILE 52 L/jour

- Alimentation 230 V mono
- Puissance 990 W
- Capacité maxi 52 L/jour
- Débit d'air maxi: 480 M³/H
- Fonctionnement automatique piloté par hygromètre
- Réservoir intégré de 11 L
- Possibilité d'évacuation directe par drain
- Pompe de relevage disponible en option.
- Carrosserie métallique



Retrouvez toutes nos promotions
www.sfacs-industrie.fr