

DÉSHYDRATEUR À ADSORPTION MOBILE A50 TD2



DÉSHYDRATEUR À ADSORPTION MOBILE POUR ASSÈCHEMENT DE BÂTIMENTS & DÉGÂTS DES EAUX.

Déshydrateur à adsorption mobile conçu pour les gros chantiers exigeants. Idéal pour l'assèchement de projets de constructions et de sites de rénovations importants, ou pour des besoins d'urgence associés à des incendies ou des inondations.

L'A50 TD2 a un débit d'air sec allant jusqu'à 4 300 m³/h et est équipé d'un chauffage d'appoint. Il est très convivial et contient tout l'équipement nécessaire pour les grands travaux d'assèchement. La machine peut être placée à l'intérieur et à l'extérieur.

► *L'A50 TD 2 récupère 85 % de la chaleur, grâce à une technique brevetée.*

QUELQUES AVANTAGES DU A50 TD2:

- Idéal pour les travaux d'assèchement difficiles ainsi que l'assèchement de bâtiment.
- Peut être soulevé à l'aide d'un chariot élévateur ou d'une grue.
- Démarrage, commande et surveillance simplifiés. Commandes et gestion via l'écran tactile.
- L'A50 TD2 récupère 85 % de la chaleur, grâce à une technique brevetée.
- Haute capacité : jusqu'à 450 l/ jour.
- Le permis B est requis pour transporter la machine.



IDEAL POUR DÉSHUMIDIFICATION APRÈS DÉGÂTS DES EAUX

Plus les mesures adéquates sont rapidement mises en place et plus il sera possible de réduire l'étendue des dégâts et de raccourcir le temps d'assèchement. Le coût global du sinistre peut être réduit si un procédé d'assèchement des lieux est rapidement installé.



CONSTRUCTION DEHUMIDIFICATION

Grâce à des connaissances techniques et des procédures appropriées, l'assèchement s'intègre de manière simple et naturelle dans le processus de construction et contribue à un rythme de construction élevé et à d'excellents résultats.



DÉGÂTS DES EAUX ET INONDATIONS

Une inondation ou un dégât des eaux n'est pas toujours synonyme de catastrophe. Nous avons les connaissances et l'équipement requis pour assainir les bâtiments et pour que tout dégât des eaux puisse être traité le plus rapidement et le plus efficacement possible.

Avec des parcs de machines et des dépôts à différents emplacements en Europe, nous pouvons rapidement vous amener la machine qu'il vous faut, même lors d'importantes inondations lorsque de nombreux immeubles sont touchés.



EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Récupération d'énergie maximale, grâce à une solution d'échangeur thermique brevetée, et batterie de chauffe supplémentaire 12 kW pour l'air sec. Sa taille compacte et son faible poids contribuent à un haut rendement énergétique au sein de la chaîne logistique et améliorent le milieu de travail.



HAUTE CAPACITÉ

Déshydrateur par adsorption très efficace pour les dommages importants et l'assèchement de bâtiment. Jusqu'à 450 l/jour.



UN ASSÈCHEMENT DES BÂTIMENTS FIABLE QUI RACCOURCIT LES DÉLAIS DE CONSTRUCTION ET D'EMMÉNAGEMENT.

Un assèchement efficace et fiable au cours du processus de construction assure un bâtiment exempt d'humidité, laquelle peut causer des dommages et de graves problèmes plus tard. Cela assure également une durée de chantier plus courte et un emménagement plus rapide.

L'assèchement de bâtiment est important pour plusieurs raisons, notamment financières.

Dans les grands bâtiments exigeant un assèchement important, il est souvent plus efficace d'utiliser un grand déshydrateur puissant au lieu de plusieurs petits. L'A50TD de Corroventa est un déshydrateur puissant et bien adapté pour les grandes constructions neuves ou l'assainissement après dégât des eaux.



Le déshydrateur par adsorption A50 TD2 convient parfaitement aux constructions neuves de grande taille comme aux dégâts des eaux importants. Il est très convivial et contient tout l'équipement nécessaire pour les grands travaux d'assèchement.

DÉSHUMIDIFICATION APRÈS UN INCENDIE

Lors d'un incendie, il est extrêmement important de lancer le procédé l'assèchement immédiatement.

La suie et les dépôts corrosifs dégagés après un incendie, associés au taux d'humidité élevé engendré par l'eau utilisée, corrodent rapidement tous types de surfaces métalliques et électroniques. Dans un tel cas, il faut veiller à réduire l'humidité relative dès que possible puis à insuffler de grandes quantités d'air sec et chaud en assurant un brassage important dans le local à assécher. La mise en place d'un polyane pour délimiter le

traitement des zones sinistrées la protection des machines ou d'autres équipements sensibles est recommandée. Cela permet de réduire rapidement le taux d'humidité relative HR% sans endommager le mobilier.



SIMPLE A UTILISER, CHARGER ET DEPLACER



ÉQUIPEMENT/ACCESSOIRES

Espace alimenté par :

- ▶ 2 câbles d'alimentation avec connecteurs 32 A
- ▶ Flexible air humide
- ▶ Flexible air sec
- ▶ Tuyau pour eau de drainage
- ▶ Manivelle pour béquilles
- ▶ 2 cales pour roues
- ▶ Adaptateur raccordement remorque
- ▶ Filtre
- ▶ Extincteur
- ▶ Roue de secours



PANNEAU DE COMMANDE

A50 TD2 - commandé par PLC via l'écran tactile de 7 pouces. Démarrage, commande, surveillance, fonctions de contrôle, etc., pilotés par ordinateur.



REGISTRE AIR HUMIDE

Règle le volume d'air humide automatiquement en fonction de la consigne donnée.



POMPE DRAINAGE

Raccordement de tuyau pour eau d'évacuation de la pompe de l'échangeur de chaleur.



RAIL DE LEVAGE

Peut être levé par un chariot élévateur. Deux rails de levage pour chariot élévateur sur chaque côté, dans le sens de la longueur.



BÉQUILLE

Situé au milieu à l'arrière, pour stabiliser la machine. Se positionne par manivelle.



FICHE MÂLE

Triphasée pour déshydrateur/batterie de chauffe.



PRISE POUR HYGROSTAT

Lors l'assèchement dans des environnements sensibles, un hygromètre peut être raccordé à la machine.

PRISE POUR THERMOSTAT

Pour le réglage de la batterie de chauffe à la bonne température. La commande climatique assure un apport de chauffage jusqu'à 30 kW.

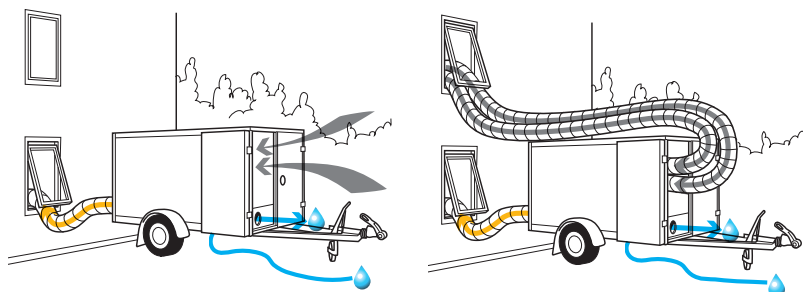


ATTELAGE À BOULE

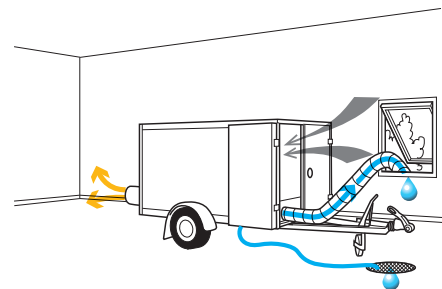
AL-KO Accouplement de sécurité-tête d'attelage avec stabilisateur. Sécurité optimale et système antivol.

PRICIPES D'ASSÈCHEMENTS

PRINCIPE ASSÈCHEMENT D'EXTÉRIEUR



PRINCIPE ASSÈCHEMENT D'INTÉRIEUR



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation électrique 3-phases Déshumidification	400 V 32 A
Alimentation électrique 3-phases Chauffe supplémentaire (au besoin)	400 V 32 A
Alimentation réseau	17,5 kW
Alimentation réseau Chauffe supplémentaire (au besoin)	12,0 kW
Flux d'air maximum	4 300 m ³ /h
Capacité à (20°C, 80% RH)	450 l/jour
Poids	1 090 kg
Dimensions (L x W x H)	410 x 200 x 190 cm
Pièce n°	05555



CORROVENTA LOCATION

Corroventa propose la location de déshydrateurs et d'autres équipements pour des courtes et des longue durées. Nous avons tout ce qui est nécessaire pour assécher l'eau et les dommages d'humidité, ou pour assurer un bon contrôle du taux d'humidité pendant la phase de construction ou de rénovation. Des petits déshumidificateurs portatifs aux déshydrateurs industriels souvent utilisés pour la gestion du taux d'humidité pendant la construction et l'élimination de l'humidité dans les grandes salles. Pour les clients réguliers qui louent fréquemment nos machines, nous offrons également différents contrats de location personnalisés.

Location de matériel: www.corroventa.fr/location



**SERVICE DE GRANDE QUALITÉ ET
LIVRAISONS RAPIDES SUR LE LIEU
QUE VOUS NOUS INDIQUEZ**



**VOTRE INTERLOCUTEUR EST
TOUJOURS UN PERSONNEL
COMPÉTENT**



**NOUS FOURNISSONS DES
ÉQUIPEMENTS DE HAUTE QUALITÉ, RÉVISÉS
ET RIGOREUSEMENT ENTRETENUS**

30 ANS D'EXPÉRIENCE ASSOCIÉS À UN NIVEAU DE SERVICE ÉLEVÉ.

Avec les connaissances adéquates, les résultats obtenus sont meilleurs, en consommant moins de ressources et de temps. C'est aussi simple que cela.

Nous partageons volontiers nos connaissances avec nos partenaires, via l'assistance et les conseils techniques. Nous organisons également des séminaires et des formations fixes tout au long de l'année, mais nous pouvons concevoir une formation en fonction de vos besoins spécifiques. Nous prenons également en compte votre expérience et les problèmes que vous avez rencontrés sur le terrain.

Il est essentiel de développer des produits adaptés à la réalité pour que nous puissions vous proposer des solutions efficaces et conviviales. Nous serons tous gagnants, vous comme nous, sur le long terme.

NOS SÉMINAIRES

- ▶ Assèchement après dégâts des eaux différents types de bâtiments et de matériaux de construction.
- ▶ Assèchement des dégâts dus à l'humidité et installation d'un déshydrateur dans le vide sanitaire.
- ▶ Mesure du radon et assainissement de concentrations élevées de radon dans le sol et le béton cellulaire.
- ▶ Déshumidification des combles et greniers par ventilation à la demande.



DES ESSAIS PRATIQUES de différentes techniques d'assèchement sont réalisés au cours de ces rencontres. Dans nos propres laboratoires, nous alternons théorie et pratique. Des dégâts des eaux survenus dans diverses constructions sont séchés puis évalués selon différentes mesures.



SERVICE DANS TOUTE L'EUROPE

Les produits Corroventa sont essentiels pour les conséquences d'événements tels que des inondations – des sommes importantes sont en jeu.

Les partenaires comme les propriétaires de biens doivent pouvoir compter sur la fiabilité aussi bien de nos produits que de notre service d'assistance.

Tous les bureaux Corroventa en Europe disposent de personnel formé, en mesure d'intervenir rapidement sur nos machines. La situation est simple : nous sommes toujours disponibles. Notre assistance technique est joignable 24/24 et les machines de locations sont bien entendu à votre disposition en cas de panne.



Bureau principal

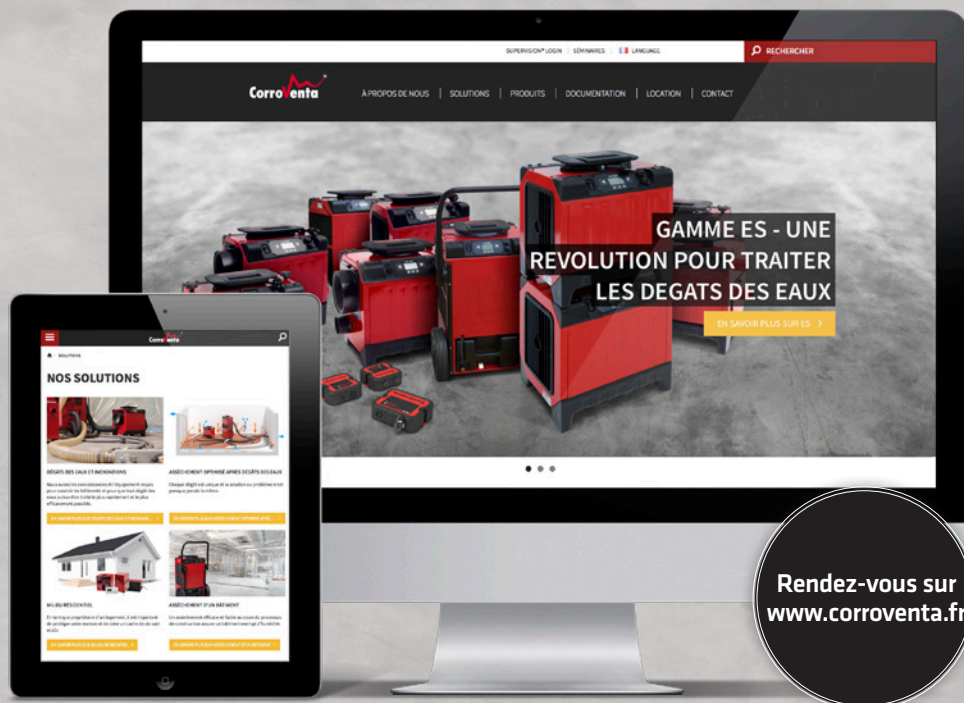


Filiale



Bureau de vente





Rendez-vous sur
www.corroventa.fr

VOUS AVEZ DES QUESTIONS OU BESOIN D'AIDE ?

Rendez-vous sur www.corroventa.fr ou appelez-nous au 09 67 10 19 91 pour parler avec un expert.
 Nous possédons les connaissances et les équipements pour résoudre vos problèmes de la manière la plus efficace possible.

Corroventa développe, fabrique et commercialise des produits de qualité supérieure pour le traitement des dégâts des eaux, de l'humidité, des odeurs et du radon. Nous sommes l'un des leaders du marché et spécialistes de l'innovation dans notre secteur. Nos produits sont compacts, efficaces, ergonomiques et rentables d'un point de vue énergétique. Dans le cas de situations d'urgence et d'inondations, les clients de Corroventa ont accès à l'un des plus grands parcs locatifs en Europe. L'ensemble de la production se déroule à l'usine de Bankeryd, en Suède.

www.corroventa.fr



Corroventa[®]

CORROVENTA DÉSHUMIDIFICATION

14 rue du Zéphyr - Bât C4 91140 VILLEJUSTO
 Tel: +33 6 77 15 29 56 • www.corroventa.fr