TURBINES ET SÉPARATEURS D'EAU PUISSANTS ET SILENCIEUX

DES MACHINES ÉLABORÉES POUR L'ASSÉCHEMENT DES STRUCTURES MULTICOUCHES

CorroVenta®

UNE INONDATION OU UN DÉGÂT DES EAUX *peuvent s'avérer problématiques, mais ne sont pas toujours synonymes de catastrophe. Corroventa détient les connaissances et l'équipement requis pour assainir différents bâtiments et constructions, 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 dans différents lieux en Europe, nous pouvons rapidement vous livrer la machine qu'il vous faut, même lors d'importantes inondations lorsque de nombreux immeubles sont touchés.*

ASSÈCHEMENT PAR INSUFFLATION OU ASPIRATION DES STRUCTURES MULTICOUCHES

À un stade précoce en cas de dégâts d'eau, l'assèchement par insufflation ou aspiration est la solution idéale. La technique d'assèchement par aspiration consiste à sécher l'air ambiant à l'aide d'un déshydrateur, pendant qu'une turbine crée une pression négative dans la construction. Cette technique consiste à diriger l'air déshumidifié dans une turbine qui augmente la température et la pression de l'air. L'air sec et très chaud est ensuite insufflé dans la structure du bâtiment par l'intermédiaire d'un système de gaines reliées à des trous pré-percés dans la construction.

ES – COMMANDE NUMÉRIQUE ET FLEXIBLE

ES est la gamme de produits la plus intelligente, flexible, compacte et économe en énergie que nous avons développée. Nos turbines et séparateurs d'eau appartenant à la gamme ES sont équipés d'un système de commande numérique intelligent. Ils présentent de nombreux modes de fonctionnement et de commande intégrés, tels que :

- le mode Max, qui assèche le plus rapidement possible, sans tenir compte de la consommation d'énergie ;
- le mode Éco, qui assèche de la manière la plus économe en énergie.
- ΔX,qui produit un air aussi sec que possible.

Cela permet d'optimiser la performance d'assèchement de chaque mission, avec des machines qui sont économes en énergie et plus silencieuses.

Ces produits peuvent communiquer avec les autres machines ES afin d'assurer une performance optimale. En outre, ils peuvent être connectés au SuperVision®, notre système permettant de commander et de superviser le processus d'assèchement à distance, à partir d'un ordinateur, d'une tablette ou d'un téléphone portable. Ensemble, ils constituent un système tout à fait unique permettant d'économiser du temps, de l'argent et de l'énergie.

ASSÈCHEMENT PAR ASPIRATION

Une turbine utilisée pour assécher un plancher par aspiration, avec séparateur d'eau et filtres combinés.

ASSÈCHEMENT PAR INSUFFLATION

Assèchement par insufflation, à l'aide d'un déshydrateur et d'une turbine, d'une chape avec isolant et d'une cloison en chevrons simultanément.

QUALITÉ, DESIGN ET FONCTION POUR UN ASSÈCHEMENT PROFESSIONNEL DE LIEUX HABITÉS

Les turbines et séparateurs d'eau Corroventa de la nouvelle gamme ES sont compacts, empilables et ergonomiques. En raccordant ces machines, vous obtenez des opportunités uniques pour une gestion avancée combinée à une bonne convivialité. Nos turbines sont conçues pour l'assèchement de structures multicouches, en particulier dans les lieux d'habitation qui exigent un faible niveau sonore. Elles sont conçues pour un volume d'air de jusqu'à 300 m^3/h. Les séparateurs d'eau comportent différents filtres en fonction des besoins et des conditions.

ES – UNE GAMME DE PRODUITS ÉCONOMES EN ÉNERGIE.
Grâce au système de commande intelligent, doté de modes de fonctionnement intégrés, ainsi qu'à leurs composants économes en énergie, les machines ES consomment moins d'énergie que les équipements traditionnels. Elles sont optimisées d'un point de vue énergétique pour les petits chantiers comme pour les grands.

FONCTIONNEMENT SILENCIEUX.
Les machines ES sont extrêmement silencieuses et elles comportent même un mode silencieux qui peut être réglé pendant la nuit. Ceci est un énorme avantage lorsque les machines sont, par exemple, utilisées dans des environnements résidentiels.

LES MACHINES COMMUNIQUENT ENTRE ELLES.
Les machines ES possèdent un système de commande intelligent intégré, permettant d'optimiser les performances et l'interaction entre les turbines, le déshydrateur et le séparateur d'eau.

AVEC SUPERVISION®*, le processus d'assèchement est commandé et surveillé via un ordinateur, une tablette ou un portable. Chaque module SuperVision® peut surveiller jusqu'à huit machines ES et le processus d'assèchement est commandé à distance, de manière simple et rapide.*

EMPILABLES – *les machines sont conçues pour pouvoir être empilées les unes sur les autres, en toute sécurité. Compactes, elles rationalisent la logistique et facilitent le transport en permettant de rassembler de nombreuses machines sur une même palette ou dans un même véhicule d'intervention.*

LES PIEDS DU PRODUIT *sont en caoutchouc de polyuréthane afin de ne pas rayer le sol.*

La grande vue montre la turbine T2 ES.

CÂBLE ENROULABLE
autour de la poignée, doté d'un aimant pour le fixer sur la surface métallique.

POIGNÉE ERGONOMIQUE.
Nos machines ont un design compact permettant de les porter près du corps pour soulager un maximum votre dos.

COINS SOUPLES ET ARRONDIS *en caoutchouc de polyuréthane qui ne blessent pas les jambes lorsque l'on porte la machine.*

QUANTITÉ D'EAU CALCULÉE.
Lecture simple du volume d'eau recueilli dans la structure.

(Concerne le séparateur d'eau WS4 ES associé à la turbine ES à commande numérique.)

FILTRATION À 3 ÉTAGES *qui produit un air soufflé propre, ce qui augmente la durée de vie de la turbine. Filtre facile d'accès qui se remplace aisément.*

(Concerne le séparateur d'eau WS4 ES.)

ENTRETIEN SIMPLIFIÉ
– deux boutons sur le dessus permettent d'ouvrir la machine pour la maintenance ou le changement de filtre. La pompe est facile à nettoyer puisqu'elle est fixée au capot et plus facile d'accès lors du démontage. Toute la saleté est facilement éliminée de la cuve avec un tuyau d'eau.

(Concerne le séparateur d'eau WS4 ES.)

CORROFILTER INLINE H13
Filtre cyclone et filtre fin HEPA H13 dans la même unité. Protège la machine contre les particules de saleté et élimine la contamination des émissions d'air humide dans la zone environnante lors d'assèchement par aspiration. Haut degré de rétention avec filtre fin HEPA H13.

(Corrofilter Inline est disponible en deux modèles avec différents types de filtres HEPA)

LA COMBINAISON DE MACHINES OFFRE DES POSSIBILITÉS ILLIMITÉES

Le séparateur d'eau WS4 ES a une capacité de 25 litres/minute. Il peut fonctionner avec toutes les turbines, mais avec nos turbines ES, vous obtenez des résultats incomparables.

La conception fiable du WS4 ES veille à ce qu'aucune goutte d'eau ne pénètre dans la turbine raccordée. Le séparateur d'eau est doté d'une filtration en 3 étapes qui produit un air soufflé propre, ce qui augmente la durée de vie de la turbine.

LA TURBINE FONCTIONNE DE MANIÈRE REMARQUABLE, EN DÉPIT D'UNE CHARGE EXTRÊME

Le volume d'air/la pression de la turbine peut être ajusté en fonction du chantier et des besoins d'assèchement. Lorsque la température augmente, la puissance est réduite. Ceci afin de permettre à la machine de fonctionner même en charge extrême, sans s'arrêter et exiger une réinitialisation manuelle, comme sur la majorité des machines similaires sur le marché.

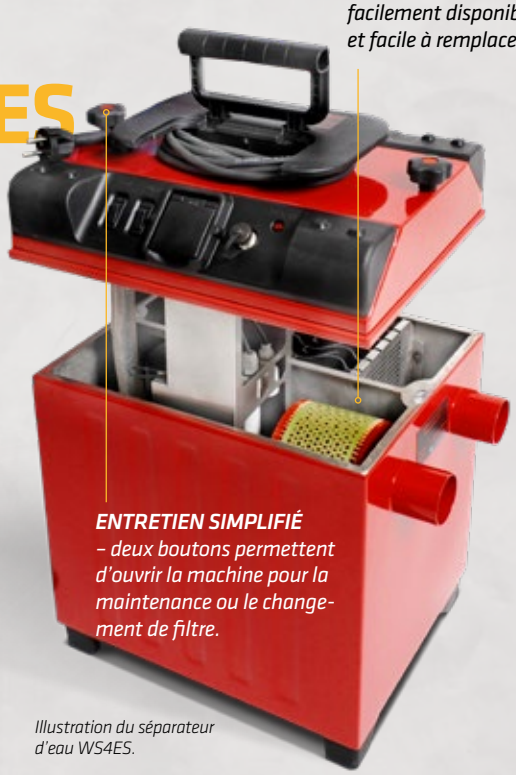

Illustration du séparateur d'eau WS4ES.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : TURBINES ET SÉPARATEURS D'EAU

Nom du produit	T2	T2 ES	T4 ES	WS4 ES
Produit	Turbine	Turbine	Turbine	Séparateurs d'eau
Energy Saving (modèle ES)	-	⊕	⊕	⊕
Compatible avec SuperVision®	-	⊕	⊕	⊕
Mode silencieux	-	⊕	⊕	⊕
Commande numérique	-	⊕	⊕	⊕
Volume d'air traité, m³/h	Jusqu'à 180	Jusqu'à 180	Jusqu'à 300	–
Pression, mbar	Jusqu'à 260	Jusqu'à 260	Jusqu'à 260	–
Hauteur d'aspiration max., m	-	–	–	3,5
Capacité, l/min	-	–	–	25
Niveau sonore à puissance max., dB(A)	48	48	48	–
Puissance consommée, W	1 100	1 100	1 800	700
Alimentation	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Poids, kg	13	14	17,5	20
Dimensions (L x l x H), mm	370 x 295 x 430	370 x 295 x 430	430 x 295 x 430	446 x 293 x 487
Référence	1003669	1002535	1001846	1001653

MIEUX CONNAÎTRE NOS PRODUITS – SÉMINAIRES ET FORMATIONS

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.

EXEMPLE DE SÉMINAIRES

- Assèchement après dégâts des eaux dans 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 non chauffés 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

fapatrock® by faserplast

Votre contact :
Faserplast AG
Sonnmattstrasse 6-8
9532 Rickenbach TG

T 071 929 29 29
W fapatrock.ch
E info@fapatrock.ch

BRANDLY

QUATRE MODÈLES COMMERCIAUX : CHOISISSEZ EN FONCTION DE VOS BESOINS

Être partenaire de Corroventa ouvre la possibilité d'une collaboration souple. Nos modèles commerciaux sont conçus pour créer la meilleure solution possible pour nos partenaires.

- *Acheter l'équipement avec des garanties et des contrats de service et de support personnalisés.*
- *Louer pour un temps limité, par exemple, pour disposer de machines lors de forte demande.*
- *Parc de machines. Le client conserve les machines pour une longue période, ce qui facilite le travail pour les deux parties et réduit les besoins de transport Cela permet de plus de réduire le besoin de transports.*
- *Crédit-bail.*

AVEZ-VOUS DES QUESTIONS OU BESOIN D'AIDE ?

Rendez-vous sur www.corroventa.fr ou appelez le + 46 036-37 12 00 pour parler à un de nos experts. Nous mettons nos connaissances et notre équipement à votre service, pour résoudre votre problème aussi efficacement que possible.

Corroventa conçoit, fabrique, commercialise et loue des produits de qualité supérieure de traitement des dégâts des eaux, de l'humidité, des odeurs et du radon. Nous sommes le numéro un du marché et les spécialistes de l'innovation dans notre secteur. Nos produits sont compacts, efficaces, ergonomiques et rentables d'un point de vue énergétique. En cas de situations d'urgence et d'inondations, les clients de Corroventa ont accès à l'un des plus grands parcs locatifs d'Europe. Nous disposons de bureaux de vente et de dépôts de machines dans plusieurs pays d'Europe. L'ensemble de la fabrication se déroule à Bankeryd, en Suède.

www.corroventa.fr

CAREFULLY MADE IN SWEDEN • 100% CORROVENTA QUALITY •

CorroVenta®

CORROVENTA DÉSHUMIDIFICATION S.A.S, Z.I.
Courtaboeuf - Bâtiment Epicéa - E8 10, Avenue du Québec
91140 VILLEBON SUR YVETTE • Tel + 33 9 67 10 19 91