

MOBILER ENTFEUCHTER A50 TD2

MOBILER ENTFEUCHTER FÜR DIE
BAUTROCKNUNG UND DAS PROFESSIONELLE
TROCKNEN VON WASSERSCHÄDEN



CorroVenta[®]

MOBILER ADSORPTIONSTROCKNER FÜR DEN ANSPRUCHSVOLLEN GROSSEINSATZ.

Hochleistungsfähiger mobiler Adsorptionstrockner für den anspruchsvollen Großeinsatz. Der A50 TD2 ist hervorragend zum Trocknen größerer Neubauten geeignet, aber auch bei Sanierungen und akuten Situationen wie Überschwemmungen oder Löschwasserschäden nach Bränden ist er ein unerlässlicher Helfer.

Der A50 TD2 hat einen Trockenluftumsatz von bis zu 4300 m³/h und ist mit einer Zusatzheizung versehen. Er überzeugt durch seine Benutzerfreundlichkeit und enthält alle Komponenten, die für große Projekte erforderlich sind. Das Gerät kann im Innen- und Außenbereich aufgestellt werden.

► Dank seiner hohen Kapazität, ist der A50 TD2 ideal für große, anspruchsvolle Trocknungsprojekte.



EINIGE DER VORTEILE VON A50 TD2

- Ideal für große, anspruchsvolle Trocknungsprojekte sowie die Bautrocknung.
- Kann mit einem Gabelstapler oder Kran angehoben werden.
- Einfache Inbetriebnahme, Handhabung und Überwachung.
- Wird über ein Touchpanel bedient.
- Energieeffizient: Kann dank patentierter Technik 85 % der Wärme rückgewinnen.
- Hohe Leistung, bis zu 450 l/Tag.
- Zum Ziehen des Anhängers mit einem Zugfahrzeug ist ein Führerschein der Klasse B erforderlich.



IDEAL FÜR GROSSE, ANSPRUCHSVOLLE TROCKNUNGSPROJEKTE

Je schneller Maßnahmen zur Trocknung eingeleitet werden, desto höher ist die Wahrscheinlichkeit, das Ausmaß des Schadens zu begrenzen und die Trocknungszeit zu minimieren. Werden die Trocknungsmaßnahmen schnell und effizient eingeleitet, können erhebliche Kosten eingespart werden.



BAUTROCKNUNG

Mit dem richtigen Wissen und den richtigen Abläufen ist die Entfeuchtung ein einfacher und natürlicher Bestandteil des Bauprozesses, der eine schnelle Baugeschwindigkeit in der richtigen Qualität gewährleistet.



WASSERSCHÄDEN UND ÜBERSCHWEMMUNGEN

Wasser- und Feuchtigkeitsschäden müssen nicht immer in einer Katastrophe enden. Wir verfügen über das Wissen und die Ausrüstung für die Entfeuchtung verschiedener Baukonstruktionen, sodass jeder Wasserschaden so schnell und effizient wie möglich getrocknet werden kann.

Durch Warenlager an mehreren Orten in Europa können wir in kürzester Zeit das richtige Gerät bereitstellen – selbst bei größeren Überschwemmungen, die mehrere große Gebäude betreffen.



ENERGIESPAREND UND UMWELTFREUNDLICH

Maximale Energierückgewinnung dank patentierter Wärmetauscherlösung sowie ein 12-kW-Zusatzheizung für die Trockenluft. Die kompakte Bauform und das geringe Gewicht minimieren den Energieverbrauch in der Logistikkette und erleichtern die Arbeit.



HOHE LEISTUNG

Hocheffektiver Adsorptionsentfeuchter für größere Wasserschäden und die Bautrocknung. Bis zu 450 l/Tag



KÜRZERE BAUZEIT UND SCHNELLERER EINZUG DANK ZUVERLÄSSIGER BAUTROCKNUNG.

Eine effektive und zuverlässige Trocknung während des Bauprozesses garantiert einen Bau ohne Baufeuchte, die andernfalls später zu Schäden und großen Problemen führen könnte. Darüber hinaus verkürzt sich die Bauzeit und das Gebäude kann schneller bezogen werden.

Bautrocknung ist also aus mehreren Gründen wichtig – nicht zuletzt aus finanziellen Gründen.

Bei der Trocknung größerer Gebäude, in denen viel Feuchtigkeit vorhanden ist, ist es häufig effektiver, einen großen Entfeuchter zu verwenden, statt viele kleine. Der A50 TD2 von Corroventa ist ein großer Trockner, der für große Neubauten oder schwere Wasserschäden geeignet ist.



Der A50 TD2 ist hervorragend für größere Neubauprojekte. Er überzeugt durch seine Benutzerfreundlichkeit und enthält alle Komponenten, die für große Projekte erforderlich sind.

ENTFEUCHTUNG NACH BRÄNDEN

Nach Bränden ist es ganz besonders wichtig, den Trocknungsvorgang so schnell wie möglich einzuleiten.

Korrosive Rauchrückstände, die bei Bränden oft entstehen, wirken sich zusammen mit der durch die Brandlöschung verursachten hohen Luftfeuchtigkeit sehr negativ auf alle Arten von Metalloberflächen und Elektronikteilen aus.

In diesen Fällen muss so schnell wie möglich dafür gesorgt werden, die relative Luftfeuchtigkeit zu verringern.

Danach ist es wichtig, große Mengen warmer, trockener Luft mit einem hohen Luftdurchsatz in den zu trocknenden Raum zu blasen. Falls eine Gefahr zur Beschädigung von Maschinen und anderen empfindlichen Ausrüstungsteilen besteht, kann sich die Folienzeltmethode als vorteilhaft erweisen, um die relative Luftfeuchtigkeit noch schneller zu reduzieren.



EINFACH ZU BEDIENEN, ZU TRANSPORTIEREN UND ANZUHEBEN



AUSRÜSTUNG/ZUBEHÖR

2 Stromkabel (32A) mit Anschlussstecker.
 Feuchtluftschlauch.
 Trockenluftschlauch.
 Schlauch für den Wasserabfluss.
 Kurbel, Stützbein.
 2 Bremsklötze für die Räder.
 Anhängeradapter Elektroanschluss.
 Filter.
 Feuerlöscher.
 Ersatzrad.



BEDIENTAFEL

A50 TD2 PLC-Steuerung mit 7-Zoll-Touchdisplay. Inbetriebnahme, Bedienung, Überwachung, Kontrollfunktionen usw. werden elektronisch gesteuert.



FEUCHTLUFT-KLAPPE

Automatische Regelung der Feuchtluftmenge abhängig von vorgegebenen Sollwerten.



DRAINAGEPUMPE

Anschluss Wasserabschluss-schlauch von Pumpe/ Wärme-tauscher



HUBPROFIL

Zum Anheben mit dem Gabelstapler. Zwei Hubprofile zum Einführen der Gabelstaplergabeln an beiden Seiten.



STÜTZBEIN

Mittig an der Rückseite angebracht, zum Stabilisieren des Anhängers. Wird heruntergekurbelt.



HEBEÖSEN

Zum Anheben mit dem Kran. Vier Hebeösen befinden sich oben auf dem A50 TD2.



ANSCHLUSSSTECKER

3 Phasen für Entfeuchter/Heizgerät.



KUGELKUPPLUNG

AL-KO Sicherheitskupplung – Anhängerkupplung mit Stabilisator. Optimale Sicherheit und Diebstahlsicherung.



HYGROSTATANSCHLUSS

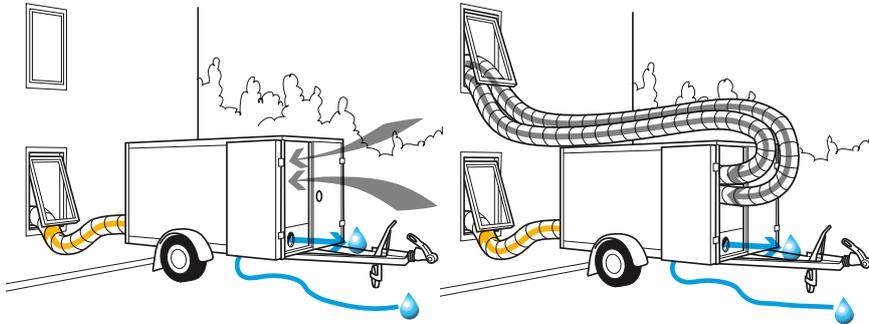
Beim Trocknen in empfindlichen Umgebungen kann an den A50 TD2 ein Hygrostat angeschlossen werden.

THERMOSTATANSCHLUSS

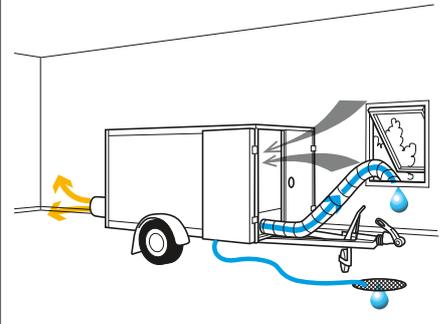
Regelt die Temperatur der Zusatzheizung. Klimakontrolle zugeführte Wärme bis zu 30 kW.

FUNKTIONSPRINZIP

FUNKTIONSPRINZIP BEI AUSSENAUFSTELLUNG



FUNKTIONSPRINZIP BEI INNENAUFSTELLUNG



TECHNISCHE DATEN

Leistungsaufnahme Trockner	400 V 32 A
Anschluss 3-Phasen Zusatzheizung (bei Bedarf)	400 V 32 A
Anschlussleistung	17,5 kW
Anschlussleistung Zusatzheizung (bei Bedarf)	12,0 kW
Max. Luftmenge	4 300 m ³ /h
Kapazität (20°C, 80% RF)	450 l/Tag
Gewicht	1 090 kg
Größe (L x B x H)	410 x 200 x 190 cm
Artikelnummer	05555

CORROVENTA VERMIETUNG

Wir haben in unserem Mietpark eine große Auswahl an Produkten, um Ihren Anforderungen für die Wasserschadensanierung gerecht zu werden. Dieses Angebot ermöglicht es Corroventa, gezielt auf Ihre Bedürfnisse bei großen und kleinen Wasserschäden einzugehen. Zudem steht auch Ausrüstung für das Feuchtigkeitsmanagement während des Baus und der Sanierung von Gebäuden zur Verfügung. Für Kunden, die regelmäßig bei uns mieten, bieten wir auch alternativ langfristige Lösungen an. Fragen Sie uns einfach danach.



**HOHES SERVICENIVEAU MIT
SCHNELLEN UND EFFIZIENTEN
LIEFEROPTIONEN.**



**ERFAHRENES PERSONAL,
DAS IHNEN GERNE HILFT EINE
LÖSUNG ZU FINDEN.**



**HOCHWERTIGE AUSTRÜSTUNG IN
ORDNUNGSGEMÄSS GEPFLEGTEN
UND GEWARTETEM ZUSTAND.**

DAS NÖTIGE WISSEN – SEMINARE & SCHULUNGEN

Mit dem richtigen Wissen erzielt man bessere Ergebnisse bei geringerem Ressourcen- und Zeitaufwand. So einfach ist es.

Wir teilen gerne unser Wissen mit Ihnen – durch Support und fachmännischen Rat. Wir halten mehrmals jährlich Seminare und Schulungen ab und können auch auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Spezialkurse anbieten. Gleichzeitig freuen wir uns, wenn Sie uns Ihre Erfahrungen mitteilen und die Probleme beschreiben, die Ihnen in der Praxis begegnen.

Eine praxisnahe Produktentwicklung ist wichtig, damit wir Ihnen leistungsstarke, benutzerfreundliche Produkte anbieten können. Davon profitieren Sie und wir.

UNSERE SEMINARE

- ▶ Trocknung von Wasserschäden in verschiedenen Hauskonstruktionen und Baustoffen.
- ▶ Trocknung von Feuchteschäden und Installation von Entfeuchtern in Kriechkellern.
- ▶ Radonmessung und -sanierung bei hohen Radonkonzentrationen.
- ▶ Entfeuchtung von Dachböden mit Hilfe bedarfsgesteuerter Belüftung..



IM RAHMEN UNSERER SEMINARE führen wir praktische Tests zu verschiedenen Trocknungstechniken durch. In unserer eigenen Entwicklungsabteilung werden Theorie und Praxis verwoben und Wasserschäden in verschiedenen Baustoffen getrocknet und durch Messungen ausgewertet.

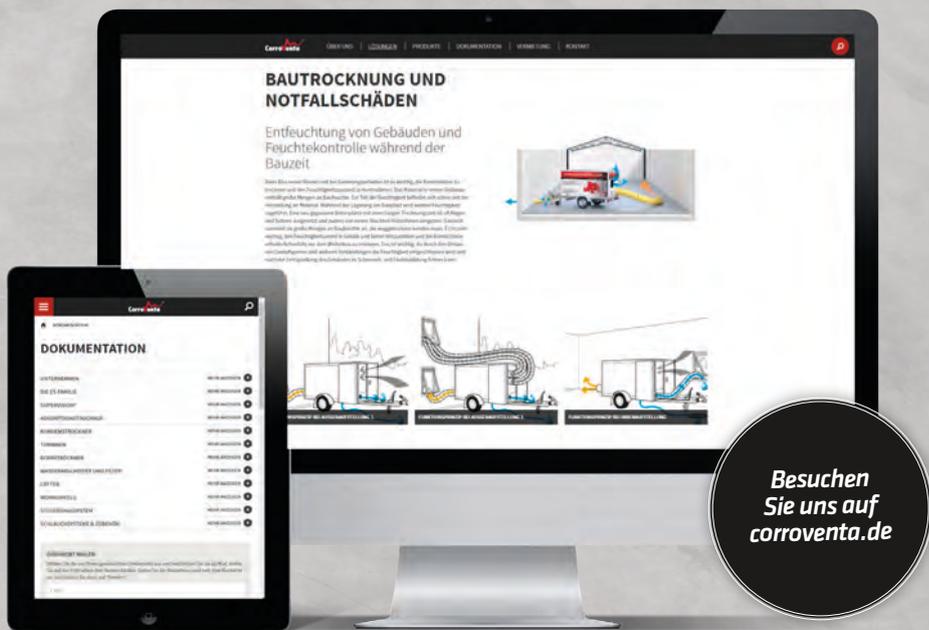
SERVICE IN GANZ EUROPA

Von Corroventas Schnelligkeit und Produkten hängt es ab, wie gravierend die Folgen einer Überschwemmung sind – hier stehen große Werte auf dem Spiel.

Sowohl die Kooperationspartner als auch der Immobilienbesitzer müssen sich darauf verlassen können, dass unsere Produkte und unsere Serviceorganisation die erforderliche Leistung bringen. An allen Niederlassungen von Corroventa in Europa gibt es kompetente Mitarbeiter, damit schneller Service an unseren Geräten ausgeführt werden kann. Die Ausgangslage ist einfach: Wir sind immer für Sie da. Unser technischer Support ist 24 Stunden erreichbar, und natürlich stellen wir Ihnen ein Ersatzgerät zur Verfügung, während ein Fehler behoben wird.

📍 Hauptsitz 📍 Tochtergesellschaften 📍 Vertriebsbüros





Besuchen
Sie uns auf
corroventa.de

SIE HABEN FRAGEN ODER BRAUCHEN HILFE?

Besuchen Sie uns auf www.corroventa.de oder rufen Sie uns unter der +49 (0)2154-88 40 90 oder +43 (0) 1 615 00 90 an, um mit einem unserer Experten zu sprechen. Wir haben das nötige Wissen und die erforderlichen Produkte, um Ihre Probleme so effizient wie möglich zu lösen.

Corroventa entwickelt, produziert und vertreibt hochwertige Produkte zur Behebung von Wasserschäden und zur Beseitigung von Feuchtigkeit, Modergerüchen und Radon in Gebäuden. Wir sind für unsere innovativen Lösungen branchenweit bekannt. Unsere Produkte sind kompakt, leistungsfähig, ergonomisch und energiesparend. Bei akuten Notfällen wie beispielsweise Überschwemmungen haben Corroventa Kunden Zugang zu einem der größten Mietparks in Europa. Alle unsere Produkte werden in Bankeryd, Schweden hergestellt.

www.corroventa.de



CORROVENTA ENTFEUCHTUNG GMBH
Siemensring 86, 47877 Willich-Münchheide, Deutschland
Telefon +49 (0)2154-88 40 90 • www.corroventa.de
Wagner-Schönkirch-Gasse Nr. 9, 1230 Wien, Österreich
Telefon +43 (0) 1 615 00 90 • www.corroventa.de
WEEE-reg.nr. DE23250315