HEYLO®

PROFESSIONELL TROCKNEN

Raumtrocknung

- ✓ Bautrockner
- ✓ Wärmeplatten
- ✓ Ventilatoren

Dämmschichttrocknung

- ✓ Seitenkanalverdichter
- ✓ Wasserabscheider
- ✓ Filter

Messtechnik

- ✓ Feuchtemessgerät
- ✓ Hygro-Thermometer

Ihr HEYLO Fachhändler

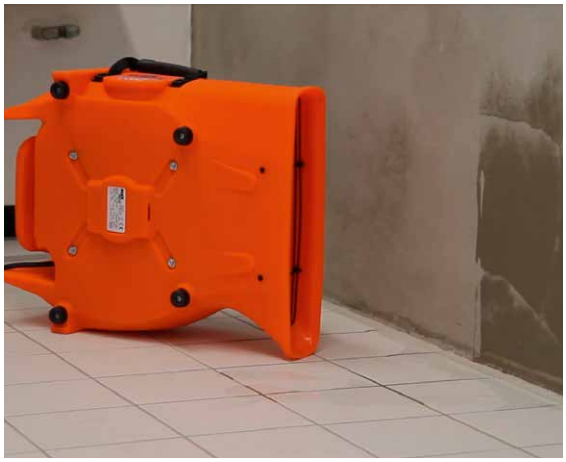
www.heylo.de

RAUMTROCKNUNG

Technische Trocknung mit Kondensationstrocknern spart bares Geld auf dem Bau.

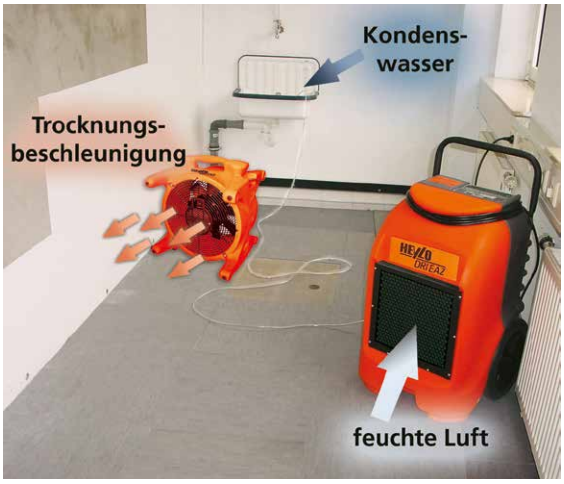
Technische Trocknung ist effizient

- Beim Neubau oder der Renovierung verkürzt sich die Bauzeit – und Fertigstellungstermine können problemlos eingehalten werden
- Heizkostenersparnis von Anfang an – ohne technische Trocknungen können in den ersten drei Jahren Mehrkosten bis zu 200 % entstehen
- Nach Wasserschäden sind Gebäude schneller wieder nutzbar
- Langzeitschäden an Gebäuden werden verhindert



Die Einsatzmöglichkeiten sind vielfältig

- Trocknung in Neubauten und nach Wasserschäden
- Entfeuchtung von Kellerräumen und Wintergärten
- Austrocknung von Wänden, Decken und Böden
- Verhinderung von Kondenswasserbildung (Wasserwerke, Pumpenstationen)
- Raumkonditionierung z. B. für Museen
- Konservierung von Maschinen und Produkten



Überprüfung der Luftfeuchte mit Messgeräten

- Raumklimadaten schnell und verlässlich mit Thermo-Hygrometer erfassen
- Temperatur und Luftfeuchtigkeit prüfen und dokumentieren
- Trocknungsfortschritt dauerhaft kontrollieren

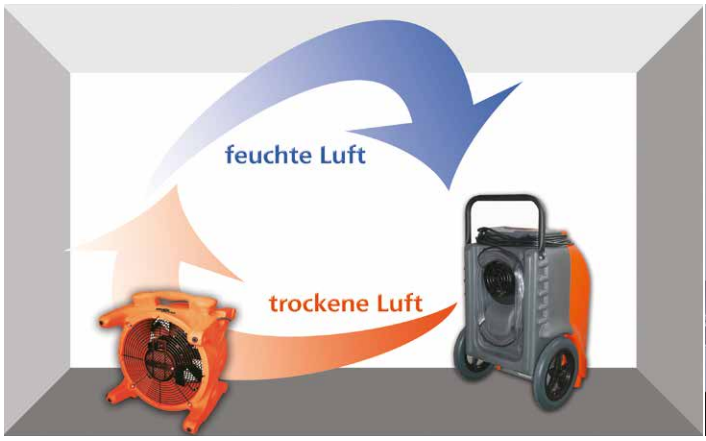
Schließen Sie Fenster und Türen, sonst trocknen Sie die Umgebung und zahlen bei der technischen Trocknung drauf!

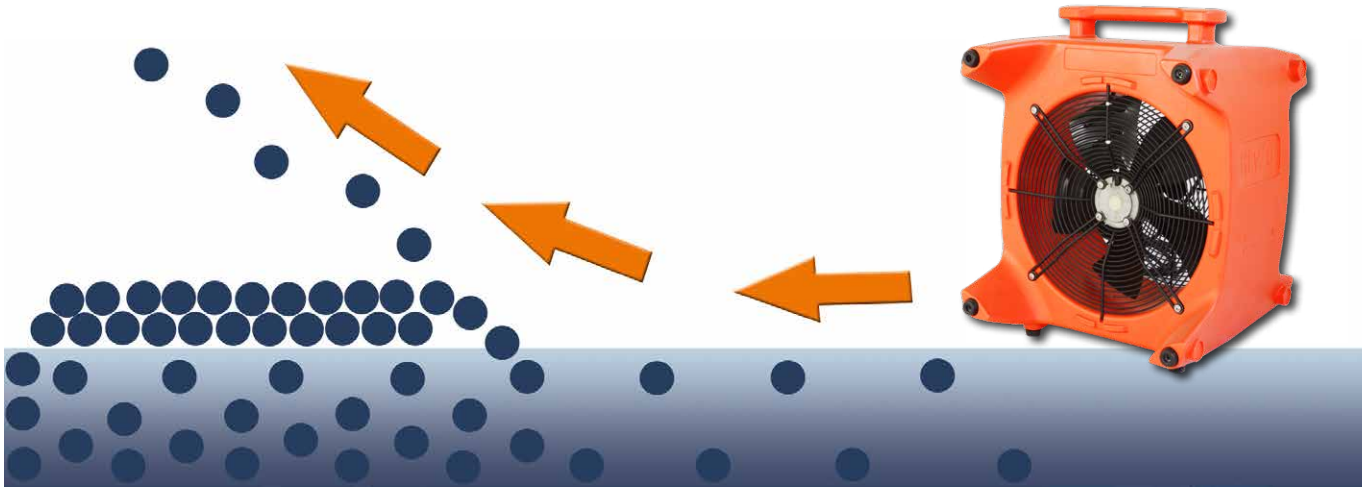
VERKÜRZUNG DES TROCKNUNGSPROZESSES
MIT VENTILATOREN

Ziel der Trocknung ist die rasche Beseitigung von Feuchtigkeit aus Wänden, Decken und Böden. Das Prinzip ist dreifach:

Die Feuchtigkeit tritt umso schneller aus Materialien in die Umgebungsluft aus,

- je wärmer und trockener die Raumluft ist,
- je schneller Luft an den Materialien vorbeigeführt wird,
- je größer das vorbei geführte Luftvolumen ist.





Die Wirkung von Lüftern auf den Trocknungsprozess ist leicht nachvollziehbar.

Durch die schnelle Luftbewegung wird die Schicht hoher Luftfeuchte am Material aufgebrochen und die Verdunstungsrate erhöht.

Wände, Decken und Böden trocknen schneller!

Durch den Einsatz von Lüftern wird die Verdunstung beschleunigt – hierdurch verkürzt sich der Trocknungsprozess um bis zu 50 %!

BAUTROCKNER BT 500 / 700
ROBUST UND STARK

Kraftvoll im Betrieb

Das effiziente Kältesystem des **BT 500 und BT 700** sorgt für überlegene Trocknungsleistung bei gleichzeitig kompakter Bauform. Im robusten Metallgehäuse sitzt der große Wassertank, welcher schnell und einfach geleert werden kann. Für bedienfreien Betrieb kann alternativ eine Kondensatförderpumpe angeschlossen werden. Bei schwierigen Trocknungssituationen bringt der kraftvolle und leise Radial-Ventilator (BT 700 / BT 700 S) die trockene Luft, durch Anschluss eines Luftschlauchs, bis zu 3 Meter in jeden Winkel und eine Steckdose am Gerät schafft zusätzliche Flexibilität.

Für die Vermietung gibt es die **Standardversionen,** den **BT 500 S und BT 700 S,** mit manueller Bedienung für schnelles Handling und ohne Anschluss für eine Kondensatförderpumpe. Die Trockner sind speziell auf die Bedürfnisse von Mieteinsätzen abgestimmt. Durch die einfache Bedienung (nur Ein-/Ausschalter) können auch branchenfremde Bediener keine Fehler machen.

Leicht im Transport, einfach im Service

Durch die semipneumatischen Räder besonders flexibel und mobil - die Bautrockner lassen sich bequem auf den Rädern bewegen. Kein schweres Hin- und Hertragen ist nötig. Zum Tragen befinden sich außerdem ergonomische Bügel am Gerät.

Die Fronthaube lässt sich für die Reinigung des Kältesystems nach staubigem Einsatz in Sekundenschnelle lösen. Alle Teile der beiden Trockner sind über die Ventilatorklappe für die Wartung und Reparatur leicht zugänglich. Lüftereinheit und Elektrokomponenten lassen sich zur Wartung entfernen.

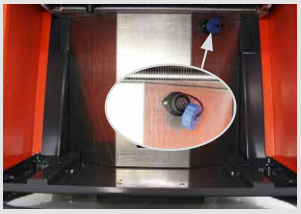
BT 500 S / BT 500

BT 700 S / BT 700

HOHE ENTFEUCHTUNGSLEISTUNG / STARKER VENTILATOR / LEISER BETRIEB / LEICHTER SERVICE & HOHER BEDIENKOMFORT

Bedienpanel BT 500 / BT 700

Bedienpanel BT 500 S / BT 700 S



Anschluss für optionale Kondensatförderpumpe (BT 500 / BT 700)

Servicezugang zu allen Elektrokomponenten & Lüftereinheit

TECHNISCHE DATEN

Gerätetyp	BT 500 S	BT 500	BT 700 S	BT 700
Entfeuchtungsleistung max. (l/24h)	55	55	70	70
max. Luftleistung (m^3/h)	550	550	750	750
max. Leistungsaufnahme (kW)	0,55	0,55	0,92	0,92
Lautstärke (dB(A) / 3 m)	52	52	52	52
Gewicht (kg)	39	39	44	44
Anschluss für optionale Kondensatförderpumpe	nein	ja	nein	ja
integrierter Hygrostat	nein	ja	nein	ja
Artikelnummer	1110686	1110685	1110638	1110632

HEYLIGHTS

- ☑ Leistungsstarkes Radialgebläse und hohe Pressung an Ausblasstutzen (BT 700 / BT 700 S)
- ☑ Digitale Feuchte- und Abtauregelung
- ☑ Optionale Kondensatförderpumpe (BT 500/700)
- ☑ Heiß-Gas-Abtauung und Rollkolbenkompressor
- ☑ Fernbedienung durch einsteckbaren Hygrostat
- ☑ Betriebsstundenzähler im Steuerungsmodul
- ☑ Schnelle und leichte Reinigung
- ☑ Inklusive Energiezähler (kWh)
- ☑ 2-stufiger Ventilator (nur BT 500/700)
- ☑ Optionaler Schlauchanschluss am Abluftstutzen (BT 700 / BT 700 S)

BAUTROCKNER BT 450
BEDIEN- UND SERVICEFREUNDLICH

Der bedien- und servicefreundlichste mit hoher Leistung

Die durch Regenfeuchte, Abbindewasser oder Tapetenkleister entstehende Feuchtigkeit im Neubau erfordert oftmals den Einsatz von technischer Trocknung zur Unterstützung. Auf einer Wohnfläche von 120 m² sind am Ende der Bauzeit ca. 1.500 Liter überschüssiges Wasser enthalten, bzw. bis zu 200 Liter pro m³ Baustoff je nach Baustoffart. Die Folge: Bauten können nicht mehr vollständig austrocknen. Die Lösung: Technische Trocknung bzw. Bauklimatisierung.

BT 450 – Bautrockner der neuen Generation

Quadratisch
Das hochfeste, kompakte und leichte Kunststoffgehäuse ist sehr robust und schützt durch abgerundete Ecken Türen und Wände im Neubau.

Praktisch
Große Räder sorgen für leichtes Handling, eine eingebaute Kondensatförderpumpe für bedienfreien Betrieb und das klappbare Gehäuse für eine rasche Reinigung nach hartem Einsatz – einfach praktisch!

Gut
Der Bautrockner BT 450 überzeugt durch hohe Leistung – auch bei härtestem Einsatz!

TECHNISCHE DATEN

Gerätetyp	BT 450
Entfeuchtungsleistung max. (l/24h)	48
Luftleistung (m^3/h)	350
Leistungsaufnahme max. (kW)	0,76
Lautstärke (dB(A) / 3 m)	61
Gewicht (kg)	37
Artikelnummer	1110628

HEYLIGHTS

- ☑ Eingebauter Hygrostat
- ☑ Inkl. Betriebsstunden- und Energiezähler (kWh)
- ☑ Eingebaute Kondensatförderpumpe
- ☑ Große Räder für einfachen Transport
- ☑ Ablagefach für Kondensatschlauch und Netzkabel
- ☑ Gehäuse aus robustem ABS-Kunststoff
- ☑ Schnelle und leichte Reinigung

KONDENSATIONSTROCKNER KT 1800
INTELLIGENT UND PRAXISGERECHT

HighTech-Gerät für die Wasserschadensanierung

Der leistungsstarke Kondensationstrockner KT 1800 ist ein kompaktes Kraftpaket. Immer, wenn es darauf ankommt, hohe Leistungskraft mit leichter Manövrierbarkeit zu kombinieren, sind Sie mit diesem Gerät auf der sicheren Seite. Die Bedienung des KT 1800 ist leicht. Dafür sorgt zum einen das intelligente Bedienfeld mit Display, zum anderen einfache Anbringungsmöglichkeiten von Trockenluftschläuchen oder die praxisgerecht integrierte Kabel- und Schlauchaufwicklung.

Kondensatförderpumpe

Die HEYLO/DriEaz-Geräte sind Kältetrockner. Sie arbeiten, indem die feuchte Luft aus dem Raum über eine kalte Verdunsterschlange geblasen wird. Die Feuchtigkeit kondensiert auf der Schlange, tropft ab und wird dann über die Kondensatförderpumpe und den Ablassschlauch entfernt. Die jetzt wärmere und trocknere Luft kehrt in den Raum zurück und nimmt dort wieder Wasserdampf auf.

Ablass-Schlauch / Netzkabel bequem aufrollbar

Große, semipneumatische Räder

Mit Schlauchanschluss für punktgenaue Führung der Trockenluft

Auftrags-, Gesamt- und Energiezähler (kWh)

TECHNISCHE DATEN

Gerätetyp	KT 1800
Entfeuchtungsleistung max. (l/24h)	58
Luftleistung (m³/h)	343
Leitungsaufnahme max. (kW)	0,69
Lautstärke (dB(A) / 3 m)	55
Gewicht (kg)	36
Artikelnummer	1110670

HEYLIGHTS

- ☑ Extrem hohe Entfeuchtungsleistung
- ☑ Niedriger Stromverbrauch / geringes Gewicht
- ☑ 12,2 m Ablass-Schlauch, 7,6 m Netzkabel
- ☑ Auftrags-, Gesamt- und Energiezähler (kWh)
- ☑ Gehäuse aus robustem ABS-Kunststoff
- ☑ Leichter Transport durch große, semipneumatische Räder
- ☑ Schlauchadapter für punktgenaue Führung der Trockenluft
- ☑ Leistungsstarker Radial-Lüfter jetzt mit Kugellager
- ☑ Leise im Betrieb

ENTFEUCHTER DT 850 / 950
FÜR DAS HANDWERK

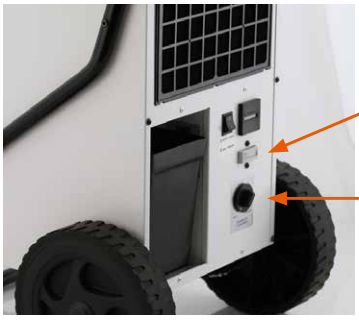
Ausgewählte Technik für das Handwerk

Zuverlässig im Betrieb - DT Kondensationstrockner sind besonders geeignet für Handwerksfirmen, die sich mit Trocknungsaufgaben in Gebäuden oder in der Neubautrocknung befassen. Schnell aufgestellt, einsatzfähig und zuverlässig im Betrieb, sind DT Entfeuchter eine lohnende und langlebige Investition für das baunahe Handwerk.

SCHNELL AUFGESTELLT

SCHNELL EINSATZFÄHIG

ZUVERLÄSSIG IM BETRIEB



serienmäßiger Betriebsstunden- und Energiezähler (kWh) für den professionellen Einsatz

Hygrostat zur stufenlosen Regulierung der Entfeuchtungsleistung

TECHNISCHE DATEN

Gerätetyp	DT 850	DT 950
Entfeuchtungsleistung max. (l/24h)	44	62
Luftleistung (m³/h)	500	650
Leistungsaufnahme max. (kW)	0,58	0,95
Lautstärke (dB(A) / 3 m)	45	51
Gewicht (kg)	36	49
Artikelnummer	1110602	1110603

HEYLIGHTS

- ☑ Schmales robustes Metallgehäuse für gutes Handling
- ☑ Geringer Energieverbrauch
- ☑ Einfache Bedienbarkeit
- ☑ Serienmäßiger Betriebsstunden- / Energiezähler (kWh)
- ☑ Eingebauter Hygrostat zur stufenlosen Regulierung der Entfeuchtungsleistung
- ☑ Wahlschalter Tank-/Schlauchbetrieb (DT 850)

ENTFEUCHTER DT 750
KOMPAKT UND TRAGBAR

Kompakte Bauform
Der Kondensationstrockner DT 750 ist, durch seine geringen Abmaße und das flexible Tragekonzept, ideal zum Trocknen in kleinen Räumen z.B. engen Bädern geeignet. Das kompakte Gerät wird hauptsächlich bei kleineren Wasserschäden und zur Unterstützung bei der Neubautrocknung eingesetzt. Mittels integriertem Hygrostat kann die Entfeuchtungsleistung stufenlos reguliert werden.

Einfaches Handling
Durch den großen Tragegriff, weiteren Griffen an den Seiten und kleine Rollen an der Unterseite kann der Trockner schnell und einfach von einem Raum in den anderen bewegt werden. Das intelligente Stapelkonzept sorgt dafür, dass mehrere Geräte platzsparend gelagert werden können.

Schneller Service
Das komplette Metallgehäuse des DT 750 ist rasch in einem Stück abnehmbar, und das Gerät kann ganz leicht gereinigt und gewartet werden.

DT 750

TECHNISCHE DATEN

Gerätetyp	DT 750
Entfeuchtungsleistung max. (l/24h)	33
Luftleistung (m³/h)	350
Leistungsaufnahme max. (kW)	0,49
Lautstärke (dB(A) / 3 m)	43
Gewicht (kg)	23
Artikelnummer	1110599

HEYLIGHTS

- ☑ Kompakte Bauweise (Metallgehäuse)
- ☑ Tragbar durch praktische Griffe
- ☑ Elektronische Abtauung
- ☑ Betriebsstunden- und Energiezähler (kWh)
- ☑ Eingebauter Hygrostat zur stufenlosen Regulierung der Entfeuchtungsleistung
- ☑ Rollkolbenkompressor
- ☑ Stapelbar
- ☑ Kondensatförderpumpe optional erhältlich

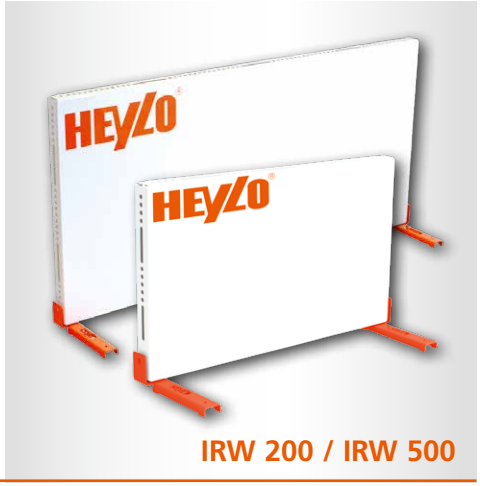
INFRAROT-WÄRMEPLATTEN IRW
PUNKTGENAUE TROCKNUNG

Zur punktgenauen Trocknung und komfortablen Beheizung

Die HEYLO Infrarot-Wärmeplatten IRW beseitigen schnell und schonend Wasser- und Feuchteschäden durch Infrarot-Wärme. Die Feuchtigkeit vom Mauerwerk wird punktgenau getrocknet.
Ideal zum Einsatz in Neubauten, bei Altbausanierungen, nach Brand- und Wasserschäden und für die Baustofftrocknung – auch für die Beheizung von z.B. Bauwagen geeignet.

Beide Wärmeplatten sind auch in der PRO-Version inkl. kWh-Zähler erhältlich.

- Kein Bohren: Wandmontage mit Teleskopstangen und Befestigungsschellen
- Perfekt für Wandtrocknung durch stabile Standfüße
- Verbindung mehrerer IRW mit praktischer Lochschiene



IRW 200 / IRW 500

SCHNELL & SCHONEND

TECHNISCHE DATEN

Gerätetyp	IRW 200	IRW 500
Leistung (W)	200	500
Höhe/Breite/Tiefe (mm)	380/650/40	560/1200/40
Gewicht (kg)	4,8	9,7
Artikelnummer	1110666	1110667

HEYLIGHTS

- ☑ Punktgenaue Trocknung von örtlichen Wasserschäden
- ☑ Wandtrocknung in größeren Räumen
- ☑ Geräuschloses Trocknen (Einhaltung der Nachtruhe)
- ☑ Trocknungsbeschleunigung in Kombination mit Kondensationstrocknern
- ☑ Auch als Heizung in Bauwagen nutzbar
- ☑ Klappbare Standfüße inklusive

VENTILATOR FD 4000
FÜR GROßE FLÄCHEN

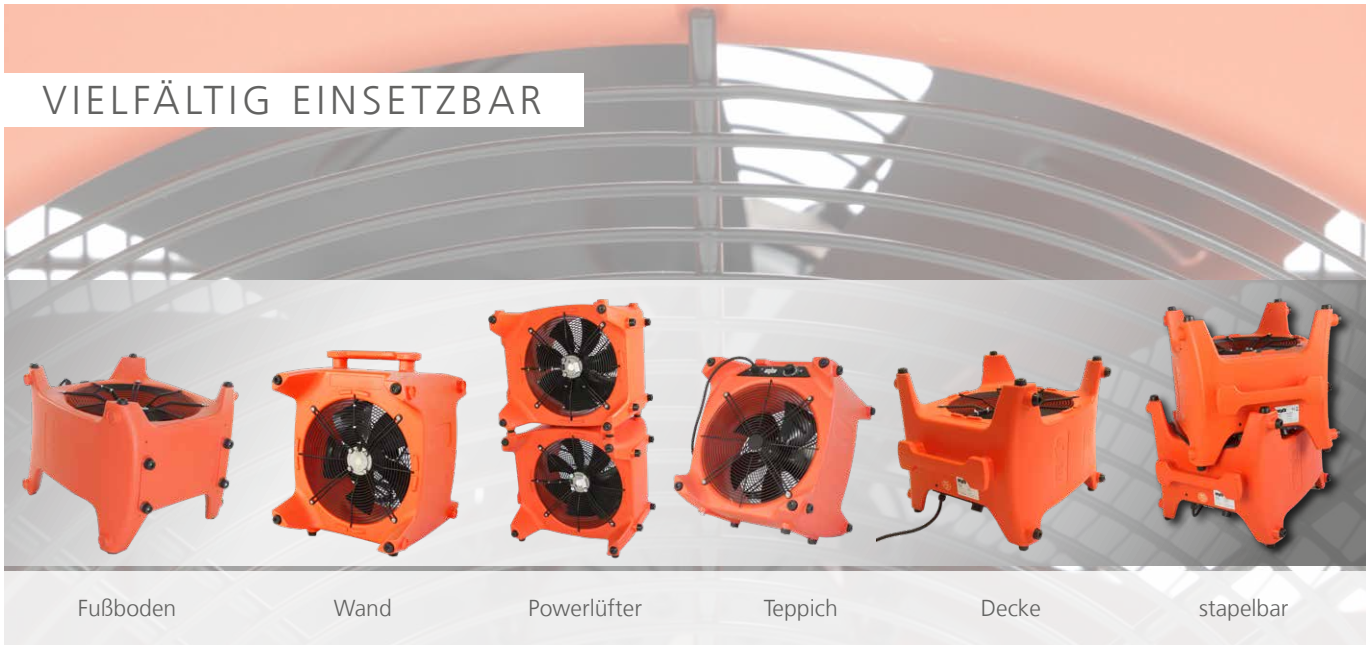
Hohe Luftleistung - niedriger Verbrauch

Mit dem FD 4000 Turbo-Ventilator verfügen Sie über sechs Geräte in einem: Ventilator, Teppichtrockner, Wandtrockner, Deckentrockner, Fußbodentrockner, Powerlüfter. Außerdem ist er äußerst bequem stapelbar.

Durch die hohe Effizienz vom FD 4000 lassen sich Aufträge schnell erledigen. Zusätzlich haben Sie in leistungssteigernder Kombination mit einem HEYLO Kondensationstrockner eine wirkungsvolle Power-Kombi für den gesamten Bau-Bereich und bei Feuchtigkeitsschäden.

Doppelt effizient.
Doppelt sparsam.
Einfach HEYLO.

FD 4000



TECHNISCHE DATEN

Gerätetyp	FD 4000
Luftleistung 2-stufig (m³/h)	4 150
Pressung (Pa)	150
Leistungsaufnahme max. (kW)	267
Elektr. Anschluss (V/Hz)	230 / 50
Gewicht (kg)	13,5
Lautstärke (dB(A))	67/71
Artikelnummer	1110823

HEYLIGHTS

- ☑ Sechs Geräte in einem
- ☑ Sensationell niedriger Energieverbrauch (0,19 kW)
- ☑ 2-stufiger Betrieb
- ☑ Verkürzt Trocknungszeiten

TURBOVENT 2000 / 2000 PRO
EFFEKTIVE TROCKNUNG

Die Sensation auf dem Gebiet der Gebäude-Trocknung!

Mit seiner besonders effektiven Luftbewegungs-Technologie erreicht der TurboVent 2000 extrem kurze Trocknungszeiten. Damit werden auch Wände, Decken, Treppen oder Dielen turboschnell trocken. Ein einzigartiges Luftdüsen-Konzept beschleunigt die Trocknung von Oberflächen um ein Vielfaches, und erhöht so die Trocknungseffizienz und reduziert den Stromverbrauch. Verschiedene Geräte-Stellungen erlauben einen flexiblen Einsatz. Die kompakte und intelligente Bauform bietet zahlreiche Vorteile.

Der TurboVent 2000 PRO ist außerdem mit einem Energiezähler und einem praktischen Standbügel ausgestattet.

Das revolutionäre Luftdüsen-Konzept

Das einzigartige Luftdüsen-Konzept des TurboVent 2000 sorgt dafür, daß der Großteil der austretenden Luft mit hoher Geschwindigkeit den Boden berührt – denn Geschwindigkeit und Bodenkontakt ist Trumpf für Effizienz und Stromverbrauch bei der Oberflächentrocknung! So bietet er Ihnen mehr Leistung pro Gerätevolumen. Die patentierte Luftführung führt zu erheblich mehr Effizienz als bei herkömmlichen Bodentrocknern.

PATENTIERTE LUFTFÜHRUNG!

Die intelligente Bauform gewährleistet hohen Bedienkomfort und spart Logistik-Kosten

Der TV 2000 lässt sich platzsparend lagern und transportieren. Und die intelligente Kabel-Aufwicklung versorgt das Kabel nach der Arbeit rasch und einfach.

4 TROCKNUNGS-POSITIONEN

Der TV 2000 ist ein Oberflächen-Trockner und ein Lufttransport-System in einem!

Der TV 2000 lässt sich in verschiedenen waagerechten und senkrechten Positionen einsetzen. Auf diese Weise lassen sich 2 Funktionen gleichzeitig erfüllen: Boden, Wände und Decken trocknen rasch ab und einem begleitenden Kondensationstrockner wird die resultierende feuchte Luft aus allen Räumen zugeführt.

TECHNISCHE DATEN

Gerätetyp	TurboVent 2000 / 2000 PRO
Luftleistung (m³/h)	1 190
Pressung (Pa)	410
Leistungsaufnahme max. (kW)	0,124
Elektr. Anschluss (V/Hz)	230 / 50
Gewicht (kg)	9,5
Lautstärke (dB(A))	65
Artikelnummer	1110817 / 1110818

HEYLIGHTS

- ☑ Kompakt, leicht, stapelbar
- ☑ Extrem schnell & effektiv
- ☑ 4 Trocknungspositionen
- ☑ Sehr geringer Stromverbrauch
- ☑ Energiezähler & Standbügel (TV 2000 PRO)

DÄMMSCHICHTTROCKNUNG

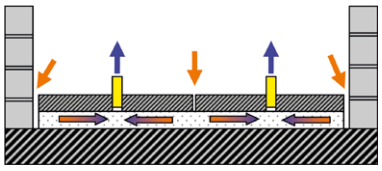
Estrich-Dämmschichttrocknung

Fußböden enthalten bei der heutigen Bauweise eine Dämmschicht, in die bei Wasserschäden Feuchtigkeit eindringt. Durch eine Estrich-Dämmschichttrocknung wird die Gefahr von Langzeitschäden gemindert. Wasser und Restfeuchtigkeit können gezielt beseitigt und die ursprünglichen baulichen Funktionen können wieder hergestellt werden.

HSD 600	ergonomischer Griff oben	Betriebsgeräusche von Trocknungsanlagen werden in bewohnten Bereichen als sehr störend wahrgenommen und sind daher auf ein Minimum zu reduzieren. Durch den Einsatz des HEYLO HSD 600 Schalldämpfers wird eine Reduzierung des Betriebsgeräusches um bis zu 15 dB(A) erreicht.
SKV 85 / 115	ergonomischer Griff oben & versenkte Tragegriffe Betriebsstunden- / Energiezähler Störungsanzeige bei Überlast	Die HEYLO Seitenkanalverdichter SKV 85 und SKV 115 sind speziell für die Estrich-Dämmschichttrocknung entwickelt worden. Sie erzeugen den benötigten Unterdruck, um stehendes Wasser aus der Dämmschicht abzusaugen und Trockenluft nachströmen zu lassen. Auch der Betrieb im Überdruckverfahren ist möglich. Die gekapselten Geräte sind für den dauerhaften Betrieb in bewohnten Bereichen geeignet.
HFB 600	ergonomischer Griff oben Hepa Filter	In sensiblen Bereichen und dort, wo mit Schadstoffen wie Schimmelpilzsporen, alten künstlichen Mineralfasern (KMF), Stäuben, etc. zu rechnen ist, darf die abgesaugte Feuchtluft nicht ungefiltert in den Raum gelangen. Die HEPA Filter Box filtert Partikel aus dem Luftstrom wirksam heraus. Die eingesetzten Filter der Klasse HEPA H13 reduzieren gesundheitliche Gefährdungen der Raumnutzer auf ein Minimum.
HWA 600	Energiezähler Taktzähler für Wasserkontrolle ergonomischer Griff oben & versenkte Tragegriffe	Überall dort, wo im Dämmstoff unter dem Estrich freies Wasser vorhanden ist, kommt der HEYLO Wasserabscheider HWA 600 zum Einsatz. Angesaugtes Wasser wird im Pumpenbehälter aufgefangen und automatisch abgepumpt. Schmutzpartikel werden im Schmutzfangkorb aufgefangen. Zur Reinigung lässt sich das Gerät leicht zerlegen.

SKV 85, SKV 115 und HWA 600 verfügen über kWh- und Stundenzähler. Optional sind für die Geräte Fahrwagen mit Rollen erhältlich.

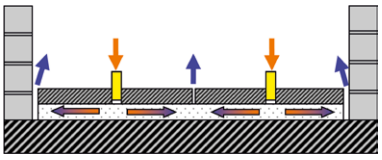
Die Dämmschichttrocknung kennt zwei Verfahren



im Unterdruckverfahren (Saugverfahren siehe Abbildung oben)

Beim Saugverfahren wird die feuchte Luft mittels Seitenkanalverdichter und Wasserabscheider abgesaugt. Über die Randfugen und Bohrungen kann somit Trockenluft nachströmen. Dieses Verfahren wird häufig angewendet:

- bei stehendem Wasser in Dämmschichten (i. V. m. Wasserabscheider)
- bei Schadstoffen in Dämmschicht oder an Wandsockeln (z. B. KMF, Sporen etc.)
- in allen weiterbewohnten Räumen (geringeres Schadstoffrisiko)



im (Über-) Druckverfahren

Beim Überdruckverfahren wird mittels Seitenkanalverdichter Trockenluft in die Dämmschicht gepresst. Die feuchte Luft strömt über Randfugen und Bohrungen aus. Gegebenenfalls muss über Unterdruckhaltung eine Luftsterilisation erfolgen.

Um die unkontrollierte Verteilung von Schadstoffen bei der Trocknung zu vermeiden, wird die Dämmschichttrocknung im Unterdruckverfahren angewandt.

SEITENKANALVERDICHTER SKV
FÜR UNTER-ESTRICHTROCKNUNG

Für die effiziente Unter-Estrichtrocknung

HEYLO Seitenkanalverdichter **SKV** sind speziell für den Einsatz in der Unter-Estrichtrocknung konstruiert worden. Mit ihnen kann im Druck- und Saugverfahren getrocknet werden. Die elektrisch betriebenen, mobilen und geräuschgedämmten Verdichter können auch in bewohnten Räumen eingesetzt werden. Mit dem Schalldämpfer **HSD 600** wird die Lautstärke sogar um weitere 15 dB(A) gesenkt.

Bei der Durchlüftung von Hohlräumen und Dämmschichten werden neben Feuchtigkeit auch Partikel wie z.B. Stäube und Fasern mitgerissen. Schimmelpilze bilden bei einsetzender Trocknung vermehrt Sporen. Diese Schadstoffe gelangen in die Raumluft und verteilen sich unkontrolliert im Gebäude. Hierfür wird der Hepa-Filter **HFB 600** eingesetzt, der die Partikel aus dem Luftstrom wirksam herausfiltert. Gefilterte Luft kann im Gebäude verbleiben. Eine Abluftführung nach außen ist nicht erforderlich.

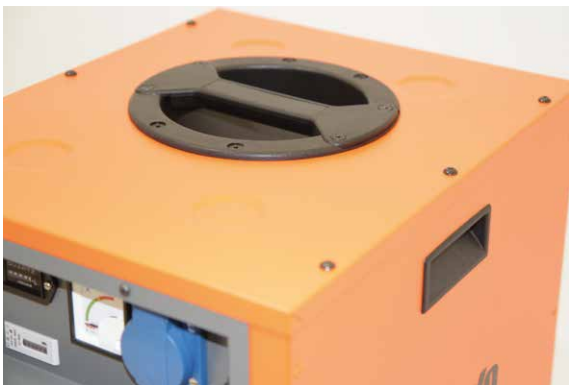
ROBUST KOMPAKT STAPELBAR

Schläuche, Verbindungsstücke | Filter (H13) | Rollwagen

HSD 600

SKV 85 / 115

HFB 600



TECHNISCHE DATEN

Gerätetyp	SKV 85	SKV 115	HFB 600	HSD 600
Luftfördermenge (m³/h)	140	180	bis 180	-
Leistungsaufnahme max. (kW)	0,8	1,1	-	-
Lautstärke (dB(A))	67	67	-	bis -15
Gewicht (kg)	27	28	7	4
Artikelnummer	1110681	1110682	1110860	1110861

Preise für Zubehör auf Anfrage

HEYLIGHTS

- ☑ Ergonomischer Griff obenliegend und seitlich versenkte Tragegriffe
- ☑ Betriebsstundenzähler, Energiezähler, Amperemeter
- ☑ Motor-Thermoschutz
- ☑ Zusatzsteckdose 230 V / 10 A
- ☑ Kompakte Abmaße
- ☑ Anschlussdurchmesser in 38 oder 50 mm wählbar
- ☑ Störungsanzeige bei Überlast
- ☑ Kabelaufwicklung

WASSERABSCHEIDER HWA 600
FÜR DÄMMSCHICHTTROCKNUNG

Für die professionelle Dämmschichttrocknung

Beim Saugverfahren muss zusätzlich der HEYLO Wasserabscheider HWA 600 in der Saugleitung zwischengeschaltet werden, damit kein Wasser in den SKV gelangen kann.

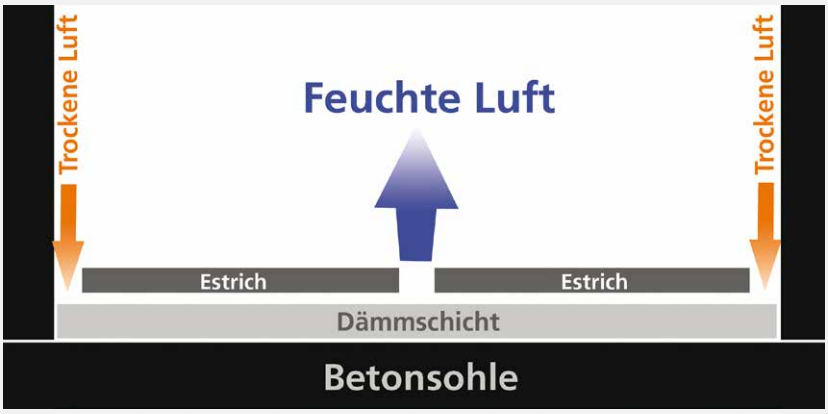
Dämmschichttrocknung mit Seitenkanalverdichtern

Bei der Dämmschichttrocknung mit Seitenkanalverdichtern (SKV) wird im Unterdruckverfahren ein Gemisch aus Wasser und Luft angesaugt. Hier kommt der professionelle Wasserabscheider HWA 600 von HEYLO zum Einsatz. Er reinigt die angesaugte Schmutzluft, damit keine Feststoffe oder Wasser in den SKV gelangen können.

Wartungsfreundlich & leichte Reinigung

Beim HWA 600 wurde insbesondere auf eine leichte Reinigung und Wartung Wert gelegt: Durch das einfache Pumpenaustauschsystem kann die Pumpe in wenigen Sekunden aus- und wieder eingebaut werden.

HWA 600



Unterdruckverfahren

TECHNISCHE DATEN

Gerätetyp	HWA 600
Förderhöhe (m)	6
Pumpenleistung (m³)	6,5
Elektr. Anschluss (V/Hz)	230 / 50
Leistungsaufnahme (kW)	0,32
Stromaufnahme (A)	1,4
Gewicht (kg)	22
Artikelnummer	1110683

HEYLIGHTS

- ☑ Stapelbar
- ☑ Energie- und Stundenzähler
- ☑ Sehr servicefreundlich
- ☑ Elektrik- und Wasserbehälter trennbar
- ☑ Taktzähler zum Messen der Wasserleistung
- ☑ Entleerfunktion
- ☑ Rolllwagen kombinierbar
- ☑ Steuersteckdose für SKV
- ☑ Langlebiger Edelstahlwasserbehälter

PROFESSIONELLE MESSTECHNIK
FÜR BAU UND HANDWERK

Feuchte schnell und sicher diagnostizieren

Die Anforderungen steigen ständig. Die richtige Ausrüstung zu haben ist auch im Bereich der Messtechnik unverzichtbar.

Damit Sie immer die richtige Lösung für Ihre individuellen Bedarfsfälle haben, bieten wir Ihnen verschiedenen Messgeräte an.

Lassen Sie sich von uns beraten. Gern auch bei speziellen Bedürfnissen!

HFM 200 HTM 300

HEYLO HFM 200 - zur Messung von Baufeuchte

Das Feuchtemessgerät steht für schnelle zerstörungsfreie Feuchtemessung bei Fliesen, organischen Baustoffen und Holz. Die kapazitive Hochfrequenztechnologie ermöglicht Feuchtemessungen von 20 bis 40 mm Messtiefe.

Der Nutzer wird optisch und akustisch gewarnt, wenn zwei einstellbare Grenzwerte überschritten werden. LCD-Dreifach-Display mit Hintergrundbeleuchtung. Automatische Kalibrierung (in trockener Luft) beim Einschalten des Messgerätes.

Inklusive Batteriewarnanzeige, automatische Abschaltung und 3 AA Batterien + Tasche.

Gerätetyp	HFM 200
Messart	Baufeuchte
Messbereich Materialfeuchte	
• kapazitive Messung (HF-Sensor)	0 - 100
• Messtiefe (HF-Sensor) (mm)	20 - 40
Anzeige	LCD
Höhe/Breite/Tiefe (mm)	235 / 60 / 28
Gewicht (g)	218
Tasche / Koffer	Tasche
Artikelnummer	1430250

HEYLO HTM 300 - zur Messung des Raumklimas

Das Hygro-Thermometer dient zur Bestimmung von Raumklimadaten wie der relativen Luftfeuchtigkeit und der Lufttemperatur. Aus den Messergebnissen berechnet das Gerät die Werte der Taupunkt- und Feuchtkugeltemperatur (WBT). Es hat eine schnelle Reaktionszeit und zeigt die Daten mit einer hohen Genauigkeit an. Durch Drücken der Halten-Taste kann der letzte Messwert in der Anzeige festgehalten werden.

Messbereich: relative Luftfeuchtigkeit 0 - 100 % r.F., Temperatur -30 - 100 °C / Genauigkeit: Luftfeuchtigkeit ± 2 % r.F., Lufttemperatur ± 5 °C, Inkl. 9V-Batterie + Tasche

Gerätetyp	HTM 300
Messart	Raumklima
Messbereich Luftfeuchte (% rF)	0 - 100
Messbereich Lufttemperatur (°C)	-30 - 100
Anzeige	LCD
Höhe/Breite/Tiefe (mm)	225 / 45 / 34
Gewicht (g)	200
Tasche / Koffer	Tasche
Artikelnummer	1430260

Stand 03 / 2018

HEYLO SCHULT SIE!

HEYLO Seminare sind fachlich aktuell, praxisnah und immer auf die Bedürfnisse Ihrer Praxis ausgerichtet.

Unsere Seminare: Komplettsanierung von Leitungswasserschäden (ZVSHK), Technische Trocknung, Schimmelsanierung bei Wasser- und Feuchteschäden (gemäß VdS 3151), Versicherung als Auftraggeber, Schimmelpilzschäden in Innenräumen - inkl. Sachkundenachweis (TÜV Rheinland)

Termine / Infos: www.heylo.de/seminare

HEYLO®

HEYLO GmbH Im Finigen 9 28832 Achim

Tel. +49 (0) 4202 / 97 55 0

Fax +49 (0) 4202 / 97 55 97