



MESSTECHNIK

Professionelle Material- und Luftfeuchtemessung

HEYLO HTM 300 - 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).

HEYLO HFM 200 - 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 und automatische Abschaltung.

Digital MINI - Dieses kleine handliche Universalmessgerät wird verwendet, um die Holzfeuchte und das Holzfeuchteäquivalent (HfÄ) anderer nicht leitender Materialien zu messen. Die am Gerät befestigten Messnadeln werden in das Messobjekt eingestochen. Ein beliebiges Messkabel mit externen Nadeln erlaubt auch Messungen an schwer zugänglichen Stellen. **Neu:** mit digitaler Anzeige.

SURVEYMASTER - Der Surveymaster SM bietet eine einzigartige Kombination von Hochfrequenzmessung und Leitfähigkeitsmessung. Im Messmodus lässt sich schnell die Oberflächenfeuchte ermitteln und ein praktischer Referenzwert speichern. Die Anzeige des Feuchtegehalts erfolgt im LCD Display in Prozent sowie mit Leuchtdioden im grünen, gelben oder roten Bereich und einem akustischen Signal. Dieses Signal nimmt mit steigender Feuchtigkeit an Intensität zu.

MMS 2 - Mit dem Multifunktionsmessgerät MMS 2 können die Feuchtebedingungen in einem Gebäude unter verschiedenen Aspekten analysiert werden. In diesem neuartigen Gerät wurden zwei Messfunktionen kombiniert, die Messung der Materialfeuchte und der relativen Luftfeuchte. Das MMS 2 gibt damit Aufschluss über die Feuchtigkeit in Bauteilen und auf ihrer Oberfläche, über das Holzfeuchteäquivalent von Materialien, über die relative Luftfeuchte und die Umgebungstemperatur, sowie über das Vorhandensein von Kondensfeuchte. Zusätzlich können die Daten mittels Software-Kit in den PC übertragen und dort bearbeitet und ausgewertet werden. Lieferumfang inkl. Software-Kit und Hygrostick oder Quikstick.

42509 IR-Pyrometer mit Farbalarm - Dieses Infrarot-Thermometer führt berührungslose Temperaturmessungen von -20 bis 510°C durch. Extrem schnelle und genaue 150 Millisekunden Sofort-Antwort zum Erfassen von Temperaturspitzen. Zielpräzision und Genauigkeit werden durch den Dual-Laser-Pointer erhöht, wobei die beiden Laser bei einem Sichtfeld von 12:1 zusammentreffen. Der Farbalarm zeigt, wenn selbst gewählte Alarmgrenzwerte unter- oder überschritten werden. Durch die einstellbare Emissionsgrade ist es in der Lage die Temperatur aller Oberflächen zu messen.

HDV 640W - Das Videinspektionskamera Set mit drahtloser Gelenksonde wurde speziell für raue Einsätze entwickelt. Es ist daher wasserdicht und auch fallbeständig bis 2 m Höhe. Die ergonomisch verstellbaren Griffe lassen Links- und Rechtshandbedienung zu. Die drahtlose Bildübertragung hat immer dort Vorteile, wo die Hände möglichst frei bleiben sollen, z.B. bei Untersuchungen auf Leitern.

Noch nicht das Richtige für Sie? HEYLO bietet Ihnen ein großes Sortiment an Messtechnik, wie z.B. ein hochwertiges Komplett-Set für zuverlässige Feuchtigkeitsbestimmung zur Beurteilung der Belegreife von Estrichen. Wir beraten Sie!



SEMINARE

Nutzen Sie Ihre Chance und erweitern Sie Ihren Geschäftszweig!

Helfen Sie Ihren Kunden und bieten Sie einen Komplettservice im Bereich der Sanierung an. HEYLO unterstützt Sie hierbei. Erleben Sie praxisgerechte Schulungen in angenehmer Atmosphäre – komfortable Räumlichkeiten, moderne Multimediapräsentationen und praxisnahes Training:

Technische Trocknung – Grundkurs, 1 Tag
Grundlagenwissen zur Bautrocknung, Wasserschadenbeseitigung, inkl. Estrich-Dämmschichttrocknung

Technische Trocknung – Aufbaukurs, 1 Tag
Richtige Trocknung bei Schimmelpilz und KMF, Anwendung von Mess- und Ortungstechnik, Dokumentation

SHK-Fachbetrieb für Komplettsanierung von Leitungswasserschäden, 2 Tage
Zertifizierungsseminar für SHK-Betriebe im Bereich Leakageortung + Trocknung, inkl. Prüfung

Schimmelsanierung bei Wasser- und Feuchteschäden, 1 Tag
Grundregeln der Schimmelpilzsanierung gemäß VdS-Norm 3151

Versicherung als Auftraggeber, 1 Tag
Versicherungswissen, kaufmännische Abwicklung und Marketing für Trocknungsunternehmen

Schimmelpilzschäden in Innenräumen (HEYLO / TÜV Rheinland), 2 Tage
Baupraktische Grundlagen und deren Anwendung. Sachkunde in Ursachen, Bewertung und Sanierung. Optionale Prüfung durch TÜV Rheinland



Informationen und aktuelle Termine unter:
www.seminare.heylo.de

HEYLO-Fachhändler

HEYLO GmbH Im Finigen 9 28832 Achim Tel. +49 (0) 42 02/97 55 - 0

HEYLO DER EXPERTE FÜR PROFIS

10/2016



HEYLO®

DER EXPERTE FÜR PROFIS

GERÄTE ZUR SANIERUNG

Bautrocknung // Wasserschadensanierung

Profi-Lösungen für das Handwerk

- Trockner
- Ventilatoren
- Staubschutzsysteme
- Messtechnik
- Seminare

www.heylo.de

Profi-Qualität für das Handwerk

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

Die wichtigsten Highlights:

- kostensparender leiser Betrieb
- einfache Bedienbarkeit
- eingebauter Hygrostat (stufenlose Regulierung d. Entfeuchtungsleistung)
- serienmäßiger Betriebs- und kW-Stundenzähler
- kompakte Bauweise & Langlebigkeit
- Betriebssicherheit

- tragbar und stapelbar
- ideal für kleine Räume



DT 750



DT 850 / 950

Hochleistungstrockner

Benötigen Sie Kondensationstrockner für ein größeres Projekt? Erkundigen Sie sich nach unseren leistungsstarken High-Tech Geräten für die professionelle Bautrocknung und Wasserschadensanierung. Große Räder sorgen für leichtes Handling, eine eingebaute Kondensatförderpumpe für bedienfreien Betrieb – das hochfeste, kompakte Kunststoffgehäuse ist sehr robust und schützt durch abgerundete Ecken Türen und Wände.



BT 450 / KT 1800

Profi-Bautrockner

Das effiziente Kältesystem des BT 500 und BT 700 sorgt für überlegene Trocknungsleistung bei kompakter Bauform. Im robusten Metallgehäuse sitzt der große Wassertank, der schnell und einfach geleert werden kann. Für bedienfreien Betrieb kann alternativ eine Kondensatförderpumpe angeschlossen werden. Der kraftvolle und leise Axial-Ventilator bringt trockene Luft durch Anschluss eines optionalen Luftschlauchs bis zu 3 Meter in jeden Winkel.



BT 500 / 700

TECHNISCHE DATEN	DT 750	DT 850	DT 950	BT 450	KT 1800	BT 500	BT 700
Entfeuchtungsleistung (l/24h) (30 °C/80 % r.F.)	26	36	52	42,6	51	52	58
Entfeuchtungsleistung max. (l/24h)	33	44	62	48	58	55	70
Luftleistung (m³/h)	350	500	650	350	343	550	750
Elektr. Anschluss (V/Hz)	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Leistungsaufnahme max. (kW)	0,49	0,58	0,95	0,76	0,69	0,55	0,92
Höhe/Breite/Tiefe (mm)	670/320/330	735/340/372	900/520/460	850/510/500	830/500/500	790/545/470	690/545/470
Gewicht (kg)	23	36	49		36	39	44
Kondensatförderpumpe	optional	-	-	ja	ja	optional	optional

Effiziente Lüftung, Trocknung & Staubabsaugung

Ventilatoren bündeln die Luft mit großem Druck und eignen sich zur Lüftung oder Trocknungsbeschleunigung. Mittels Anschluss von Luftschläuchen kann frische Luft in die entferntesten Räume transportiert und verbrauchte Luft von dort abgesaugt werden.

Durch den Anschluss von M-Klasse-Staubsäcken auf der Ausblasseite, können außerdem störende Staub und Schmutzpartikel auf den Baustellen verschiedenster Gewerke abgesaugt werden.

Die wichtigsten Highlights:

- leicht und handlich
- einfacher Transport durch praktische Griffe
- Gehäuse aus Kunststoff für hohe Robustheit
- starke Pressung
- gezielte Ventilation mittels Anschluss von Schläuchen möglich – auf der Ansaug- und Ausblasseite
- Staubabsaugung mittels Staubsäcken oder Filtergehäusen (M-Klasse)



ComPact 1500



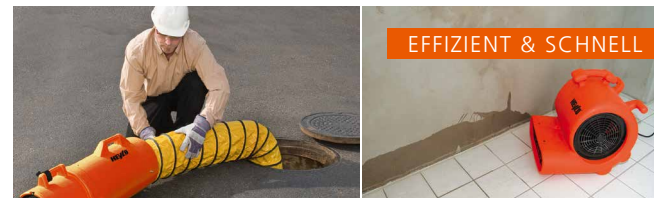
ComPact mit praktischem Schlauchbehälter inkl. 7,6 m Schlauch



PowerVent 3000



TD 300 TurboVent 2000 TD 2400 StaubStop PLUS



EFFIZIENT & SCHNELL

TECHNISCHE DATEN	ComPact 1500	PowerVent 3000	TD 300	TurboVent 2000	TD 2400
Luftleistung max. (m³/h)	1 392	4 200	540	1 190	2 920
Pressung (Pa)	287	550	70	410	425
Elektr. Anschluss (V/Hz)	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Leistungsaufnahme max. (kW)	0,27	0,62	0,085	0,124	0,55
Höhe/Breite/Tiefe (mm)	355/305/330	530/400/520	300/250/280	229/457/610	480/430/480
Gewicht (kg)	7,3	17,5	3,2	9,5	14,5
max. Schlauchlänge (m)	15	38	-	-	10
Länge Staubsack (m)	3	3,5	-	-	-
Nutz-Luftvolumenstrom NLV (m³/h)	-	1 392	-	-	-

*Luftvolumenstrom in m³/h im Arbeitsbereich gemessen (250 Pa Gegendruck bzw. 38 m Schlauchlänge)

Staubabsaugung & Abschottung von Räumen

Endlich sauber renovieren! Wenn Sie während Sanierungsarbeiten Staub schnell und sicher aus Ihrem Arbeitsbereich entfernen und dabei andere Gebäudeteile schützen wollen, dann ist das Staubschutz-System DCS das richtige Arbeitsmittel für Sie. Kernstück ist die **Staubschutz-Tür DCD 3.0** – zur schnellen und sicheren Abschottung von Türen zwischen Arbeits- bzw. Schmutzbereich und Weißbereich. Durch Staubabsaugöffnungen im Türelement ergeben sich unterschiedlichste Kombinationsmöglichkeiten, woraus die HEYLO Komplettlösungen gegen Staub auf der Baustelle entstehen – die **Staubschutz-Systeme DCS**.

Es lassen sich verschiedene Ventilatoren (Luftvolumen von 1.392 bis 3.600 m³/h) mit Staubsäcken der M-Klasse mittels Luftschläuchen anschließen. Bei der Arbeit mit Gefahrstoffbelastung (z.B. Schimmelpilzsporen) kann stattdessen ein Filter-Ventilator mit Hepa-Filter montiert werden.

Durch Anschluss der Ventilatoren im Weißbereich wird im Renovierungsbereich (Schwarzbereich) ein Unterdruck erzeugt, der verhindert, dass sich der Feinstaub in angrenzende Räume verteilt. Sobald der Schlauch durch die Öffnung direkt an den Ort der Staubeinstellung im Renovierungsbereich geführt wird, ergibt sich eine Staubabsaug-Funktion.

Leicht transportiert und schnell installiert, erspart das DCS Zeit, Geld und Komplikationen. Geeignet für Türbreiten von 680 - 1430 mm.

Die wichtigsten Highlights:

- einfache und schnelle Montage durch Schnellverschluss
- zwei integrierte Staubabsaugöffnungen
- viele verschiedene Kombinationsmöglichkeiten
- hoher Luftdurchsatz möglich
- einfache Reinigung
- leichter Transport mit Tragetasche



DCS-PF 1400

LUFTREINIGER PF 1400 BG BAU GEFÖRDERT



DCS-PF 3500

LUFTREINIGER PF 3500 BG BAU GEFÖRDERT

Direkte Staubabsaugung am Arbeitsplatz mittels Schläuchen



Kombinationsmöglichkeiten mit u.a.: Ventilatoren: ComPact 1500, PowerVent 3000
Luftreinigern: FT 500, PF 1400, PF 3500

TECHNISCHE DATEN	FT 500	PF 1400	PF 3500
Luftleistung max. (m³/h)	850	1 400	3 200
Pressung (Pa)	500	1000	720
Elektr. Anschluss (V/Hz)	230/50	230/50 (60)	230/50 (60)
Leistungsaufnahme max. (kW)	0,25	0,175	0,48
Höhe/Breite/Tiefe (mm)	625/665/462	445/420/505	1010/460/710
Gewicht (kg)	19,9	16	48