

**HEYZO**<sup>®</sup>  
CLIMATE SOLUTIONS



# PROFESSIONELLE TROCKNUNG

RAUMTROCKNUNG, DÄMMSCHICHTTROCKNUNG, MESSTECHNIK

DANTHERMGROUP





# BAUTROCKNUNG

## TECHNISCHE TROCKNUNG **SPART ZEIT UND GELD**

HEYLO bietet leistungsstarke Bautrockner, Ventilatoren und Feuchtemesstechnik. Die Bautrockner setzen Maßstäbe in der Neubautrocknung. Hocheffiziente Kältesysteme sorgen für eine effiziente Trocknungsleistung bei gleichzeitig kompakter Bauform. Für bedienfreien Betrieb ist bei den Trocknern wie dem KT 20 eine Kondensatförderpumpe eingebaut, bei den Geräten der DT-Reihe kann eine Pumpe optional angeschlossen werden.

Durch die Trocknung mit Kondensationstrocknern bleiben die Energiekosten überschaubar und die Trocknungszeiten verkürzen sich erheblich. In Kombination mit Ventilatoren ist technische Trocknung noch effektiver. Durch den Einsatz von Ventilatoren wird die Verdunstung beschleunigt, wodurch sich der Trocknungsprozess um bis zu 50 % verkürzen kann.

### **Heizkosten sparen mit Neubautrocknung**

Ein wichtiges Argument für den Einsatz technischer Trocknung ist das Einsparpotenzial späterer Heizkosten. 200 bis 300 % an Heizkosten lassen sich in den ersten fünf Jahren nach Baufertigstellung durch den Einsatz von Kondensationstrocknern sparen.

### **Effiziente Wasserschadensanierung**

Entfeuchter, Ventilatoren oder Infrarotwärmepplatten werden auch zur Wasserschadensanierung genutzt. Ist die Dämmschicht unter dem Estrich ebenfalls feucht, kommen HEYLO Geräte für eine spezielle Dämmschichttrocknung zum Einsatz.

## Häufiges Problem

Während der Bauphase in der Neubauphase entsteht viel Feuchtigkeit, so dass auf einer Wohnfläche von 120 m<sup>2</sup> am Ende der Bauzeit bis zu ca. 1.500 Liter überschüssiges Wasser vorhanden sein können. Maler, Trockenbauer, Tischler, Fliesen- und Bodenleger stehen damit häufig vor schwerwiegenden Feuchtigkeits- und vor allem Terminproblemen. Wenn der Putz und Estrich trocknen muss, kann dies in vielen Fällen bis zu 8 Wochen dauern. Der Handwerker wird vom Bauherrn gedrängt, mit den Arbeiten zu beginnen, um eine zeitnahe Fertigstellung zu garantieren. Dadurch können später jedoch teure Folgeschäden entstehen.

Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftströmung haben einen wichtigen Einfluss auf den Erfolg einer Trocknungsmaßnahme. Warmes Material hat naturgemäß eine höhere Verdunstungsrate als kaltes Material. Zudem kann warme Luft erheblich mehr Wasserdampf aufnehmen und zum Trocknungsgerät führen als kalte Luft. Der Übergang des Wasserdampfes vom Material an die Raumluft wird durch Luftströmung deutlich verbessert. Daher sollten bei Temperaturen unter 15 °C Trocknungsgeräte immer mit Unterstützung von Ventilatoren betrieben werden.

## Technische Trocknung spart in der Neubautrocknung Zeit & Geld

Lüften und Stoßlüften ist nur über einen sehr langen Zeitraum möglich und in der Praxis nicht zu empfehlen, da die Trocknungsgeschwindigkeit stark von der Umgebungsluftfeuchte und Temperatur abhängt. Heizen und Lüften kann den Trocknungsprozess verlangsamen und zu hohen Energiekosten führen. Erwärmte Luft kann zwar mehr Feuchtigkeit aufnehmen, aber die aufgenommene Feuchtigkeit erhöht auch die Raumluftfeuchte.

Die technische Trocknung mit Kondensationstrocknern ist die effizienteste Methode, da die Energiekosten überschaubar bleiben und die Trocknungszeiten sich erheblich verkürzen. In Kombination mit Ventilatoren ist technische Trocknung noch effektiver.

**Durch den Einsatz von Ventilatoren wird die Verdunstung beschleunigt, wodurch sich der Trocknungsprozess um bis zu 50 % verkürzen kann.**

### Technische Trocknung ist effizient

- Beim Neubau/Renovierung verkürzt sich die Bauzeit und Fertigstellungstermine können eingehalten werden.
- Heizkostensparnis: Ohne technische Trocknung in den ersten drei Jahren Mehrkosten bis zu 200 % möglich.
- Gebäude nach Wasserschäden schneller wieder nutzbar.
- Langzeitschäden an Gebäuden werden verhindert.



### Während der Trocknung richtig heizen

- Zentralheizung oder Fußbodenheizung einschalten.
- Wenn noch keine Heizung vorhanden ist, mobile Heizgeräte wie HEYLO Elektroheizer verwenden. Diese können schnell, einfach und zuverlässig eingesetzt werden. Lediglich ein Stromanschluss ist nötig.



### Die Luftfeuchte mit Messgeräten prüfen

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

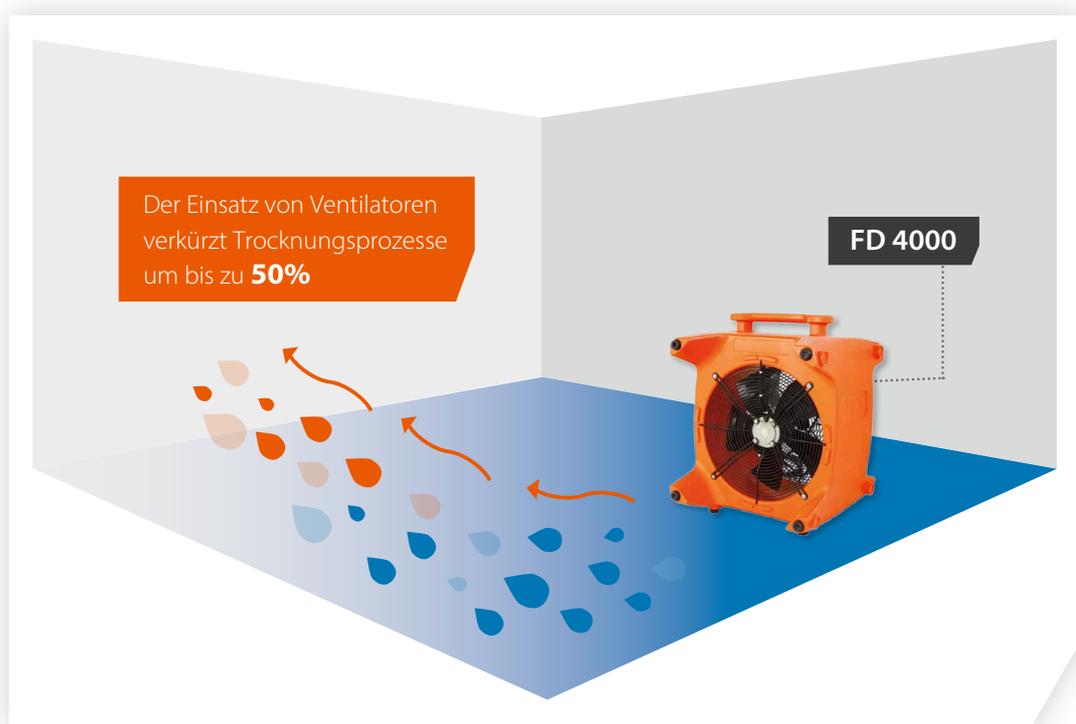


## Verkürzung der Trocknung mit Ventilatoren

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

Schnelle Luftbewegungen bewirken, dass die Schicht hoher Luftfeuchte am Material aufgebrochen und die Verdunstungsrate erhöht wird. Wände, Decken und Böden trocknen schneller! Durch den Einsatz von Lüftern wird die Verdunstung beschleunigt, wodurch sich der Trocknungsprozess um bis zu 50 % verkürzen kann!



# BAUTROCKNER KT 20-KT 45



**KT 20**



**KT 45**



- Integrierte Kondensatförderpumpe für bedienfreien Betrieb
- Geeichter MID-Energiezähler (kWh)/Stundenzähler
- Kompaktes, stabiles Kunststoffgehäuse
- Lüftermotor mit hoher Pressung
- Praktische Kabelaufwicklung
- Tragbar, fahrbar und stapelbar
- Durch Rollkolbenkompressor in jeder Position transportabel und anschließend sofort einsetzbar
- Anschluss eines externen Hygrostaten möglich
- Anschluss eines Abluftschlauches zur gezielten Führung der getrockneten Luft möglich
- Schlauchanschluss für Bauteiltrocknung

Spezifikationen	Einheiten	KT 20	KT 45
Artikel-Nr.		1110579	1110570
Entfeuchtungsleistung	l/24 h (30 °C/80 % r.F.)	21	45
Entfeuchtungsleistung max.	l/24 h	24	50
Luftleistung	m <sup>3</sup> /h	375	375
Trocknerleistung Fläche	m <sup>2</sup> (h=250/20°C/60%r.F.)	60	110
Elektr. Anschluss	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50
Leistungsaufnahme max.	kW	0,38	0,93
Stromaufnahme	A	1,3	4,2
Einsatztemperaturen	°C	5-35	5-35
Kältemittel	Typ	R290	R290
Kompressor Art		Rollkoben	Rollkoben
Abtauung		Heißgas elektronisch	Heißgas elektronisch
Schutzklasse		IP44	IP44
Lautstärke bei 3 m	dB(A)	60	60
Produktgröße (L x B x H)	mm	360 x 330 x 490	500 x 465 x 930
Gewicht	kg	20	40

Umweltfreundliches Kältemittel R290 entspricht der F-Gas-Verordnung der EU.



# BAUTROCKNER BT 60



**BT 60**



- Hohe Entfeuchtungsleistung max. 75 l
- Kompakte Maße, geringes Gewicht
- Starkes Gebläse mit 725 m<sup>3</sup>/h
- Solides Metallgehäuse
- Sehr servicefreundlich
- Große Laufräder, stabiler Griff
- Betriebsstunden- und Energiezähler (kein MID)
- Anschlussmöglichkeit für externen Hygrostat
- Kondensatförderpumpe anschließbar (optional)

Spezifikationen	Einheiten	BT 60
Artikel-Nr.		1110647
Entfeuchtungsleistung	l/24 h (30 °C/80 % r.F.)	65
Entfeuchtungsleistung max.	l/24 h	75
Luftleistung	m <sup>3</sup> /h	725
Trocknerleistung Fläche	m <sup>2</sup> (h=250/20°C/60%r.F.)	154
Elektr. Anschluss	V/Hz	230/1ph/50
Leistungsaufnahme max.	kW	1,3
Stromaufnahme	A	5,6
Einsatztemperaturen	°C	5 - 38
Größe Wasserbehälter	l	14
Kältemittel	Typ	R454C
Kompressor Art		Rollkoben
Abtauung		Heißgas elektronisch
Schutzklasse		IPX4
Lautstärke bei 3 m	dB(A)	60
Produktgröße (L x B x H)	mm	542 x 539 x 816
Gewicht	kg	47

# LUFTENTFEUCHTER DT 650



**DT 650**



- Eingebauter Hygrostat zur stufenlosen Regulierung der Entfeuchtungsleistung
- Kostensparender, leiser Betrieb
- Einfache Bedienung, Langlebigkeit, Betriebssicherheit
- Elektronische Abtauung
- Anzeige der aktuellen Luftfeuchtigkeit
- Formschönes Design (Kunststoff-/Metallgehäuse)
- Kompakte Bauweise für kleine Räume und einfachen Transport

Spezifikationen	Einheiten	DT 650
Artikel-Nr.		1110581
Entfeuchtungsleistung	l/24 h (30 °C/80 % r.F.)	19
Entfeuchtungsleistung max.	l/24 h	24
Luftleistung	m <sup>3</sup> /h	300
Trocknerleistung Fläche	m <sup>2</sup> (h=250/20°C/60%r.F.)	60
Elektr. Anschluss	V/Hz	230/1ph/50
Leistungsaufnahme max.	kW	0,33
Stromaufnahme	A	2,5
Einsatztemperaturen	°C	6-35
Größe Wasserbehälter	l	5
Kältemittel	Typ	R1234yf
Kompressor Art		Hubkolben
Abtauung		elektrischer Timer
Schutzklasse		IP20
Lautstärke bei 3 m	dB(A)	41
Produktgröße (L x B x H)	mm	370 x 310 x 660
Gewicht	kg	28

Optimales Raumklima für Wohnräume, Wintergärten, Keller und Büros.



# LUFTENTFEUCHTER DT 750



**DT 750**



- Eingebauter Hygrostat zur stufenlosen Regulierung der Entfeuchtungsleistung
- Betriebsstundenzähler, geeichter MID-Energiezähler (kWh)
- Elektronische Abtauung
- Durch Rollkolbenkompressor in jeder Position transportabel und anschließend sofort einsetzbar
- Stapelbar für platzsparende Lagerung
- Einfacher Transport durch großen Tragegriff, Griffe an den Seiten und kleine Rollen an der Unterseite
- Kondensatförderpumpe optional erhältlich
- Anzeige der aktuellen Luftfeuchtigkeit

Spezifikationen	Einheiten	DT 750
Artikel-Nr.		1110587
Entfeuchtungsleistung	l/24 h (30 °C/80 % r.F.)	22
Entfeuchtungsleistung max.	l/24 h	28
Luftleistung	m <sup>3</sup> /h	350
Trocknerleistung Fläche	m <sup>2</sup> (h=250/20°C/60%r.F.)	70
Elektr. Anschluss	V/Hz	230/1ph/50
Leistungsaufnahme max.	kW	0,48
Stromaufnahme	A	2,3
Einsatztemperaturen	°C	3-35
Größe Wasserbehälter	l	8
Kältemittel	Typ	R290
Kompressor Art		Rollkolben
Abtauung		Heißgas elektronisch
Schutzklasse		IP44
Lautstärke bei 3 m	dB(A)	43
Produktgröße (L x B x H)	mm	320 x 330 x 670
Gewicht	kg	23

# LUFTENTFEUCHTER DT 760-860-960



**DT 760**



**DT 860**



**DT 960**



- Integrierter Hygroskop zur stufenlosen Regulierung der Entfeuchtungsleistung
- Betriebsstundenzähler, geeichter MID-Energiezähler (kWh)
- Elektronische Abtauung
- Rollkolbenkompressor
- Einfacher Transport durch Griffe an den Seiten, handliche Bügel und große Räder
- Das komplette Metallgehäuse in einem Stück abnehmbar. Leichte Reinigung und Wartung
- Kondensatförderpumpe optional erhältlich

Spezifikationen	Einheiten	DT 760	DT 860	DT 960
Artikel-Nr.		1110588	1110584	1110585
Entfeuchtungsleistung	l/24 h (30 °C/80 % r.F.)	22	34	46
Entfeuchtungsleistung max.	l/24 h	28	43	58
Luftleistung	m <sup>3</sup> /h	350	500	650
Trocknerleistung Fläche	m <sup>2</sup> (h=250/20°C/60%r.F.)	70	100	130
Elektr. Anschluss	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50	230/1ph/50
Leistungsaufnahme max.	kW	0,48	0,69	0,92
Stromaufnahme	A	2,3	3,7	4,2
Einsatztemperaturen	°C	3-35	5-35	5-35
Größe Wasserbehälter	l	8	8	13
Kältemittel	Typ	R290	R290	R1234yf
Kompressor Art		Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben
Abtauung		Heißgas elektronisch	Heißgas elektronisch	Heißgas elektronisch
Schutzklasse		IP44	IP44	IP44
Lautstärke bei 3 m	dB(A)	43	45	51
Produktgröße (L x B x H)	mm	390 x 430 x 940	500 x 470 x 955	520 x 570 x 910
Gewicht	kg	26	36	49

Schneller Service, leichte Reinigung, da sich das Gehäuse schnell und einfach entfernen lässt.



# INFRAROT-HEIZPLATTEN IRW 200-500



**IRW 200**



**IRW 500**



- 100 % der eingesetzten elektrischen Energie werden in Wärmeleistung umgewandelt
- Geräuschlos - Trocknen auch bei Nachtruhe möglich
- Perfekt für Wandtrocknung durch klappbare, stabile Standfüße
- Verbindung mehrerer IRW mit praktischer Lochschiene
- Leicht und schnell installiert
- IRW 200 PRO/IRW 500 PRO mit geeichtem MID-Energiezähler (kWh)
- Kein Bohren: Wandmontage mit HEYWALL-Teleskopstangen und Befestigungsschellen.
- Schnelle, schonende Trocknung - mit umweltverträglicher IR-Strahlung
- 2-facher automatischer Überhitzungsschutz



Spezifikationen	Einheiten	IRW 200/PRO	IRW 500/PRO
Artikel-Nr.		1110666/1110676	1110667/1110677
Einsatz		stehend (hoch / quer)	stehend (hoch/quer)
Elektr. Anschluss	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50
Leistungsaufnahme max.	kW	0,22	0,525
Stromaufnahme	A	0,9	2,2
Absicherung	A	16	16
Schutzklasse		IP54	IP54
Produktgröße (L x B x H)	mm	380 x 650 x 45	560 x 1200 x 45
Gewicht	kg	4,8	9,7

# DÄMMSCHICHTTROCKNUNG

## SKV 115-HSD 600-HFB 600



**HEPA FILTERBOX  
HFB 600**



**SEITENKANALVERDICHTER  
SKV 115**



**SCHALLDÄMPFER  
HSD 600**



- Für die effiziente Unter-Estrichrocknung
- Der elektrisch betriebene, mobile Verdichter kann durch Einsatz des Schalldämpfers auch ideal in bewohnten Räumen eingesetzt werden
- Einsetzbar für Schacht- und Flachdachrocknung
- Betriebsstundenzähler, Energiezähler, Amperemeter
- Motor-Thermoschutz
- Zusatzsteckdose 230 V/10 A
- Anschlussdurchmesser in 38 oder 50 mm
- Störungsanzeige bei Überlast
- Praktische Kabelaufwicklung, versenkte Tragegriffe
- Optional: Fahrwagen mit Rollen
- Filterbox für H14 Schwebstofffilter



**Profi-Tipp:**

Im Unterdruckverfahren wird die feuchte Luft mit Seitenkanalverdichter und Wasserabscheider abgesaugt. Über die Randfugen und Bohrungen kann Trockenluft nachströmen. Dieses Verfahren wird häufig bei stehendem Wasser oder bei Schadstoffen in Dämmschichten oder an Wandsöckeln sowie in allen weiterbewohnten Räumen angewendet. Beim Überdruckverfahren wird mit Seitenkanalverdichter Trockenluft in die Dämmschicht gepresst. Die feuchte Luft strömt über Randfugen und Bohrungen aus. Gegebenenfalls muss über Unterdruckhaltung eine Luftsterilisation erfolgen.

Spezifikationen	Einheiten	SKV 115	HSD 600	HFB 600
Artikel-Nr.		1110682	1110861	1110860
Luftfördermenge	m <sup>3</sup> /h	180	-	bis 180
Fläche	m <sup>2</sup>	40	-	-
Leistungsaufnahme max.	kW	1,1	-	-
Absicherung	A	16	-	-
Elektr. Anschluss	V/Hz	230/1ph/50 (230/60)	-	-
Geräuschreduktion	dB(A)	-	bis 15	-
Bohrungen	Anzahl	8-12	-	-
Lautstärke	dB(A)	67	-	-
Schutzklasse		IP44	-	-
Produktgröße (L x B x H)	mm	400 x 340 x 410	400 x 340 x 160	400 x 340 x 190
Gewicht	kg	28	4	7
Schlauchdurchmesser	mm	38/50	38/50	38/50
max. Volumenstrom (Saug/Druck)	m <sup>3</sup> /h	50/80	-	-
Pressung saugseitig/druckseitig	Pa	-15.000/14.000	-	-

# DÄMMSCHICHTTROCKNUNG HWA 600



**WASSERABSCHIEDER  
HWA 600**



- Schützt den Seitenkanalverdichter in der Dämmschichttrocknung vor Wasserschäden im Saugverfahren
- Scheidet schädliches Wasser und Schmutz ab
- Leichte Reinigung und Wartung. Pumpe kann durch einfaches Pumpenaustauschsystem in wenigen Sekunden aus- und wieder eingebaut werden
- Geeichter MID-Energiezähler (kWh)
- Langlebige Qualitätspumpe
- Elektrik- und Wasserbehälter trennbar
- Entleerfunktion
- Steuersteckdose für SKV
- Solider Edelstahlwasserbehälter
- Stapelbar
- Mit Rollwagen kombinierbar



### Profi-Tipp:

Für die professionelle Dämmschichttrocknung muss beim Saugverfahren zusätzlich der HEYLO Wasserabscheider HWA 600 in der Saugleitung zwischengeschaltet werden, damit kein Wasser oder Feststoffe in den Seitenkanalverdichter gelangen kann.

Spezifikationen	Einheiten	HWA 600
Artikel-Nr.		1110683
Max. Pumpenleistung	m <sup>3</sup> /h	4,3
Förderleistung der Pumpe/ Abpumpvorgang	l	13
Leistungsaufnahme max.	kW	0,32
Stromaufnahme	A	1,4
Absicherung	A	16
Elektr. Anschluss	V/Hz	230/1ph/50
Max. Anschluss Leistung an Schaltsteckdose	A/kW	10/2
Schutzklasse		IP44
Produktgröße (L x B x H)	mm	400 x 340 x 422
Gewicht	kg	22
Schlauchdurchmesser	mm	38/50
Anschluss Ablaufschlauch	Zoll	3/4
Integrierter Grobstaubfilter		ja

# AERCUBE®-SYSTEM VP 3-VP 6



**VP 6**



**VP 3**

## SEITENKANALVERDICHTER VP 3/VP 6

### VP 6

- 4-stufige, bürstenlose Hochleistungs-Turbine
- Integrierter Schalldämpfer zur Geräuschminimierung
- Estrich-Dämmschichttrocknung, Hohlraumtrocknung im Vakuum-Verfahren
- Grobfilter auf der Ansaugseite
- Nachtmodus sorgt für leiseren Betrieb
- Hohlraumtrocknung bis zu 70 m<sup>2</sup>

### VP 3

- Anschlussfertiger Seitenkanalverdichter, vibrations- und schalldämmend im AERCUBE-System eingebaut
- Estrich-Dämmschichttrocknung, Hohlraumtrocknung im Saug- und Druckverfahren
- Grobfilter auf der Ansaugseite
- Sehr leise durch hocheffiziente Schalldämmtechnik
- Hohlraumtrocknung bis 40-50 m<sup>2</sup>



- Einfach zu öffnen, zu reinigen und zu warten
- Gekapselte Bedieneinheiten
- Kombinierbar mit allen Produkten der AERCUBE®-Serie
- Kabelaufwicklung mit magnetischer Steckerhalterung
- Zusätzliche, extra abgesicherte Steckdose (8A) zur Stromversorgung anderer Geräte
- Robustes und UV-beständiges Kunststoffgehäuse
- 5 Jahre Garantie auf die PE-Gehäuseteile
- Integrierter Sicherheitsthermostat zum Schutz vor Störungen und Überhitzung (VP 6)
- Hygienisch und betriebssicher durch integrierten F7 Kühlluftfilter (VP 6)

Spezifikationen	Einheiten	VP 3	VP 6
Artikel-Nr.		2111-1100	2111-1200
Verdichter-/ Pumpentyp		Seitenkanalverdichter	Turbine
Volumenstrom	m <sup>3</sup> /h	150 (freiblasend)	1/15/80 – 2/30/140 – 3/50/190 – 4/70/250 (Stufe/m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup> /h)
Max. Über-/Unterdruck	mbar	170 (Vakuum)/190 (Druck)	270/220
Arbeitsbereich	°C	0 - 38	0 - 38
Motorleistung/ Leistungsaufnahme	kW	1,1	1,28
Elektr. Anschluss	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50
Anschlusskabel	m	4,5	4,5
Lautstärke bei 3 m	dB(A)	50	57
Schutzklasse		IP44	IP44
Produktgröße (L x B x H)	mm	507 x 390 x 455	507 x 390 x 455
Gewicht	kg	26,5	15

AERCUBE®-Produkte sind mit Ihrem Logo/in Ihrer Farbe erhältlich. Mindestbestellmenge: 15 St.



# HF 2-SD 2-VT 2-CC4 MID BOX



**SCHALLDÄMPFER/  
GERUCHSFILTER SD 2**



**HEPA-FILTERSYSTEM  
HF 2**



**WASSERABSCHIEDER  
VT 2**

**ENERGIEZÄHLER CC 4 MID BOX**



- Geeichter MID-konformer Energiezähler
- Manipulationssicher
- Mit allen AERCUBE-Produkten kombinier- und stapelbar



**Schalldämpfer und Geruchsfilter SD 2**

- Bau- und Wasserschaden- sowie Hohlraumtrocknung
- Minimiert die Lärmbelastigung für Bewohner, wodurch das Risiko einer Geräteabschaltung verringert wird

**HEPA-Filtersystem HF 2**

- Inkl. Vorfilter G4 und HEPA Filter H13 (nach EN 1822)
- H13 HEPA-Filterung zur Entfernung von Schimmel, Staub und anderen Verunreinigungen und zur Verhinderung von Kreuzkontaminationsrisiken
- G4-Vorfilter und H13-Filter verhindern das Eindringen von Verunreinigungen in die Turbine
- LED-Anzeige für den Filterwechsel
- Taste für Batterieprüfung

**Wasserabscheider VT 2**

- Entfernt Flüssigkeiten aus dem Druckluftstrom
- Dämmschicht- und Hohlraumtrocknung, oder als Wassersauger im Vakuumverfahren
- Betrieb auch in 30 cm tiefem Wasser

Spezifikationen	Einheiten	HF 2	SD 2	VT 2	CC 4 MID BOX
Artikel-Nr.		2114-0002HF	2114-0002SD	2112-2000	2115-0000
Pumpentyp		-	-	Schmutzwasserpumpe	-
Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	-	-	7	-
Max. Förderhöhe	m	-	-	5	-
Behältervolumen	l	-	-	20	-
Leistungsaufnahme	kW	-	-	0,26	-
Volumenstrom	m <sup>3</sup> /h	270	220	-	-
Arbeitsbereich	°C	-	-	3 - 38	-
Anzahl der Steckdosen		-	-	-	4
Absicherung	A	-	-	-	16
Elektr. Anschluss	V/Hz	-	-	230/1ph/50	230/1ph/50-60
Anschlusskabel	m	-	-	4,5	4,5
Schutzklasse		-	-	IP44	IP44
Produktgröße (L x B x H)	mm	260 x 390 x 490	300 x 390 x 490	507 x 390 x 490	293 x 234 x 346
Gewicht	kg	6	6	18	4,5



# FEUCHTEMESSGERÄT HFM 200



**HFM 200**



- Für schnelle, zerstörungsfreie Feuchtemessung bei Fliesen, organischen Baustoffen wie Holz und anorganischen Baustoffen (Kalk, Zement, Stein)
- Die kapazitive Hochfrequenztechnologie ermöglicht Feuchtemessungen von 20 bis 40 mm Messtiefe
- Feuchtemessgerät zur Messung von Baufeuchte
- Optische und akustische Warnung, 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



Spezifikationen	Einheiten	HFM 200
Artikel-Nr.		1430250
Messart		Baufeuchte
Kapazitive Messung (HF-Sensor)	mm	0-100
Messtiefe (HF-Sensor)	mm	20-40
Anzeige		LCD
Produktgröße (H x B x T)	mm	235 x 60 x 28
Gewicht	g	218
Tasche/Koffer		Tasche

© Dantherm GmbH - Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten.

05/2022 Änderungen vorbehalten.

**Dantherm A/S**

Marienlystvej 65  
DK-7800 Skive  
Dänemark  
T. +45 96 14 37 00

**Dantherm Ltd.**

Unit 12, Galliford Road  
Maldon CM9 4XD  
Großbritannien  
T. +44 (0)1621 856611

**Dantherm GmbH**

Oststraße 148  
22844 Norderstedt  
Deutschland  
T. +49 40 526 8790

**Dantherm S.p.A.**

Via Gardesana 11  
37010 Pastrengo (VR)  
Italien  
T. +39 045 6770533

**Dantherm Sp. z o.o.**

ul. Magazynowa 5a  
62-023 Gądki  
Polen  
T. +48 61 65 44 000

**Dantherm SP S.A.**

C/Calabozos 6  
(Polígono Industrial)  
28108 Alcobendas, Madrid  
Spanien  
T. +34 91 661 45 00

**Dantherm SAS**

23 rue Eugène Hénaff  
69694 Vénissieux Cedex  
Frankreich  
T. +33 4 78 47 11 11

**Dantherm AS**

Løkkeåsveien 26  
3138 Skallestad  
Norwegen  
T. +47 33 35 16 00

**Dantherm AB**

Fridhemsvägen 3  
602 13 Norrköping  
Schweden  
T. +46 (0)11 19 30 40

**Dantherm LLC**

Transportnaya 22/2  
142800, Stupino  
Moscow  
Russland  
T. +7 (495) 642 444 8

**MCS China**

Unit 2B, No. 512  
Yunchuan Road  
Baoshang, Shanghai, 201906  
China  
T. +8621 61486668

**AirCenter AG**

Täferstrasse 14  
CH-5405 Baden Dättwil  
Schweiz  
T. +41 43 500 00 50

**Heylo GmbH**

Im Finigen 9  
28832 Achim  
Deutschland  
t. +49 4202 97550

**SET Energietechnik GmbH**

August-Blessing-Straße 5  
71282 Hemmingen  
Deutschland  
t. +49 7150 94540

Fachhändler:

KEEP UPDATED  
**FOLLOW US ON:**



[danthermgroup.com](http://danthermgroup.com)