

Jetzt richtig Zeit sparen !

Trocknungsstatus schneller messen

MessBlock Feuchtemessung

Zeit muss sein... aber nicht teure Arbeitszeit.

Feuchtemessung an Bauteilen ist eine wichtige Sache, da entschieden werden muss, ob eine Trocknung erfolgen muss, oder nicht. Das gleiche gilt zur Kontrolle von Trocknungsmaßnahmen, wozu der Techniker entscheiden muss, ob die Trocknung ausreichend ist, oder noch nicht. Das kann zeitaufwendig werden, denn die Messung sollte als aw-Wert-Messung erfolgen, wie es die Vielzahl der Richtlinien und Leitfäden vorgeben.

Hierzu ist der Aufbau einer kleinen Klimakammer die Grundvoraussetzung und es braucht generell 10-15 Minuten, bis der echte Messwert an der Messstelle ablesbar wird.

Das kostet Zeit, insbesondere wenn der Techniker nur ein Messgerät dabei hat. Mit den Messblocks wird das anders, denn diese sehr preiswerte Technik ermöglicht viele Messungen gleichzeitig.



Alle Messstellen gleichzeitig messen

Kalibrierte Profi-Messgeräte

Ø Messkopf
6 mm

Einsatzbereit im Set

Entscheidend zur Einsparung kostbarer Arbeitszeit ist folglich, welche Menge an Messgeräten der Techniker zur Verfügung hat. Zudem müssen die Messgeräte genau anzeigen und für die Messaufgabe ausgelegt sein. Im MessBlock-Set können 4 oder 7 Geräte, aber auch deutlich mehr Messgeräte, gleichzeitig zum Einsatz kommen.





+ MessBlock Bauteil + MessBlock Raumklima

Die Einsparung kostbarer Arbeitszeit beginnt damit, dass für die Messung des Raumklimas ein gesonderter MessBlock zur Verfügung steht. Den stellt man an eine geeignete Stelle im Raum und nach wenigen Minuten, wird dieser das vorliegende Raumklima genau anzeigen.

Für das Bauteil, das ja vielfach der Bodenaufbau ist, der getrocknet wird, verwenden Sie die benötigte Menge an MessBlöcken für Bauteile. Diese erreichen durch Ihre Dichtungen zum Bauteil die Bildung der Klimakammer zur Messung.



Der geringe Durchmesser des Sensors ermöglicht hierbei auch Messungen durch sehr kleine Öffnungen.



Das passt !

Der MessBlock-Bauteil verfügt im Messrohr über einen Sensor für relative Feuchte und Lufttemperatur. Das Messrohr hat einen Durchmesser von nur 6 mm. Die Länge des Messrohres wurde mit 80 mm festgelegt, da geschichtete Bodenaufbauten in der Regel eine Estrichplatte mit 50 mm Stärke (plus Oberbelag) aufweisen und somit der Sensor sicher die Dämmschicht erreicht. Auf Sonderwunsch kann der Sensor in der von Ihnen gewünschten Länge (bis zu 1.000 mm) aufgebaut werden.



Robust

Damit es nicht zu teuren Reparaturen kommt

Die MessBlock-Geräte sind für den robusten Einsatz auf Baustellen konzipiert. Die umlaufende Moosgummidichtung beim MessBlock-Bauteil dichtet perfekt zu Kernbohrungen ab. Die kompakte Bauform kann viel vertragen, dennoch sind die Messgeräte natürlich sorgsam zu behandeln, was mit dem gepolsterten Minikoffer im Set kein Problem ist. Mit den Messgeräten erhalten Sie eine Anleitung, die Ihnen aufzeigt, wie die Batterien zu wechseln sind, aber auch die komplette Messeinheit mitsamt Sensor. Dadurch ersparen Sie sich aufwendiges Einsenden zur Reparatur wenn der Sensor beschädigt wurde, denn das können Sie leicht selbst erledigen. Die komplette Messeinheit ist zudem sehr preiswert und kostet nur einen Bruchteil des Gerätepreises.



Natürlich kalibriert

Messgeräte müssen präzise Messwerte anzeigen. Das ist besonders im Profibereich wichtig. Abweichungen sind bei allen Feuchtemessgeräten zum Messwert der relativen Luftfeuchte jedoch prinzipiell nicht zu vermeiden. Daher sollten alle Messgeräte im Betrieb mindestens einmal jährlich kalibriert werden, was der Fachmann weiß. Gern senden wir Ihnen die Information zu unseren Kalibriersets. Aus diesem Grund sind die MessBlock-Geräte bereits werkseitig auf 0,0 r.F. kalibriert. Die Abweichung ist am Kalibrierenaufkleber (Geräteseite) abzulesen.



MiniStick

Noch mehr Bauteile gleichzeitig checken

Eine wichtige Ergänzung bietet der MiniStick. Dieses noch deutlich preiswertere Messgerät ermöglicht aw-Wert-Messungen im Bauteilen in einer Bohrung von nur 7 mm Durchmesser. Der Sensor ist auch hier im Messröhrchen montiert, so dass eine schnelle Anzeige erfolgt. Das Messrohr ist zusätzlich mit einer Spitze ausgerüstet, damit auch in weiche Bauteile hineingestochen werden kann, was z.B. bei Dämmstoffen zur Beurteilung der Bauteilfeuchte, sehr sinnvoll ist. Der aw-Wert ist hierbei die zuverlässigste Maßeinheit, denn wenn das Material Feuchtigkeit ausdunstet, sollten z. B. Trocknungsmaßnahmen in Gang gesetzt werden, damit es nicht zu mikrobieller Belastung kommt. Beachten Sie, dass die Geräte MiniStick werkseitig nicht gesondert kalibriert werden. Vergleichen Sie am besten die Anzeige mit den kalibrierten Geräten (MessBlock) oder nehmen Sie die Kalibrierung mit dem Kalibrierset selbst vor.



Speicher

Dieses Messgerät wird an der Taste links (siehe Foto links) eingeschaltet. Nützlich ist zudem die Speicherfunktion, die Sie mit der rechten Taste abrufen. Ist das Messgerät längere Zeit am Messort, kann man mit Betätigung dieser Taste den vorliegenden Maximal- oder Minimalwert leicht ablesen.

Die Sets für alle Trocknungstechniker

Wertvolle Arbeitszeit sparen jedoch Sie nur, indem der Techniker komplette Sets dabei hat. So wird die Messung schnell und einfach an allen gewünschten Messstellen positioniert und kann dann nach etwa 15 Minuten zusammen abgelesen werden. Beachten Sie, dass jede aw-Wert-Messung 10-15 Minuten Zeit in Anspruch nimmt. Es macht also Sinn, alle Trocknungstechniker mit dieser Technik auszurüsten. Gern können Sie sich die Sets selbst zusammenstellen. Zu empfehlen sind die Sets mit 4 oder 7 Messgeräten. Beachten Sie jedoch, dass bei Einzelbestellungen kein Minikoffer dabei ist, der zum Schutz der Geräte wichtig ist.



BESTELLUNG



MessBlock Feuchtemessung

Hier gleich ordern

Tragen Sie hier die gewünschte Menge in das Kästchen ein.

Preise gelten zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer.

Lieferung frei Haus ab 2 Sets.

Es gelten unsere AGB. Formular per E-Mail oder per Telefax senden, oder einfach anrufen:

Frei Haus ab 2 Sets

Frachtkosten



- Kennen Sie schon unseren Katalog** - Hier ankreuzen und wir senden den Katalog per Post
- Kauf über Leasing ab 12 Sets** - Hier ankreuzen und wir senden Ihnen das Leasingangebot *
- Angebot über höhere Mengen anfordern** - wir bieten Sonderkonditionen und Abrufauftrag

* Leasing gilt für 60 Monatsraten / 10% Restwert. Andere Laufzeiten auf Anfrage

MENGE	MESSBLOCK-BOX / Einzelgeräte	ART. NR.	STAFFELPREIS		
			Gerät	1	4
	Hier die Auswahl der Messgeräte				
	MESSBLOCK-BOX 7 1 x MessBlock Raumklima + 4 x MessBlock 6 mm + 2x Mess-Stick, im Koffer	46315	398,00 €	378,00 €	358,00 €
	MESSBLOCK-BOX 4 1 x MessBlock Raumklima + 3 x MessBlock 6 mm, im Koffer	46316	298,00 €	283,00 €	268,00 €
	MESSBLOCK Bauteil 6mm Messgerät Temperatur / rel. Feuchte, 94x 65x44+75mm, 0-kalibriert	46317	79,80 €	75,80 €	72,80 €
	MESSBLOCK Raumklima Messgerät Temperatur / rel. Feuchte, 94x 65x40, 0-kalibriert	46318	59,80 €	56,80 €	54,80 €
	MINI-STICK Bauteil 7mm Messgerät Temperatur / rel. Feuchte, 45x 30x30+150mm	46319	29,80 €	28,30 €	26,80 €

Besteller / Kontaktdaten

MONTY

Monty SHK-Systemtechnik GmbH
Stauffenbergstraße 29 - 35
D 32257 Bünde / Westfalen

Weitere Informationen finden Sie unter:

Telefon: (+49) 05223 / 65322-0
Telefax: (+49) 05223 / 65322-58
info@monty-gmbh.de

www.monty-gmbh.de
www.schadenhaus.de

