

Feuchte Kalibrier-Kit

Das E+E Feuchte Kalibrier-Kit ist eine kostengünstige Methode zur Kalibrierung von Feuchtemessgeräten mit einem Fühlerdurchmesser von 10-12 mm. Die Verwendung ist sehr einfach und erfordert kein hoch qualifiziertes technisches Personal. Das Kit beinhaltet eine Kalibrierkammer und eine Auswahl an E+E Feuchte Standard Sets.

Feuchte Standards:

Die E+E Feuchte Standards bestehen aus nicht-gesättigten Salzlösungen, erhältlich im Set zu fünf oder 50 unbegrenzt haltbaren Einmal-Ampullen. Die Salzlösungen sind nicht schädlich und für den Umgang mit ihnen sind keine besonderen Sicherheitsmaßnahmen erforderlich. Das Sicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage erhältlich.

Jedes E+E Feuchte Standard Set wird mit einem rückführbaren Kalibrierzertifikat geliefert, ausgestellt durch das österreichische Metrologie-Institut (NMI).

Genauigkeit der E+E Feuchte Standards

Feuchtwert	Genauigkeit bei 23 °C
0 % rF	±0,3 % rF
5 % rF	±0,5 % rF
10 % rF	±0,5 % rF
20 % rF	±0,5 % rF
35 % rF	±0,5 % rF
50 % rF	±0,9 % rF
65 % rF	±0,9 % rF
80 % rF	±1,2 % rF
95 % rF	±1,2 % rF

Die Bedienungsanleitung für das Kalibrierverfahren mittels Salzlösungen ist unter www.epluse.com/fileadmin/data/product/HumidityCalibrationSet/BA_CalibrationInstruction_e.pdf verfügbar.



Kalibrierkammer



Feuchte Standard Kit



Kalibrierzertifikat

Bestellinformation

Feuchte Standards	Bestellcode	Feuchte Standards	Bestellcode
5 Ampullen 0 % rF + 5 Textileinlagen	HA010400	50 Ampullen 0 % rF	HA011500
5 Ampullen 5 % rF + 5 Textileinlagen	HA010405	50 Ampullen 5 % rF	HA011505
5 Ampullen 10 % rF + 5 Textileinlagen	HA010410	50 Ampullen 10 % rF	HA011510
5 Ampullen 20 % rF + 5 Textileinlagen	HA010420	50 Ampullen 20 % rF	HA011520
5 Ampullen 35 % rF + 5 Textileinlagen	HA010435	50 Ampullen 35 % rF	HA011535
5 Ampullen 50 % rF + 5 Textileinlagen	HA010450	50 Ampullen 50 % rF	HA011550
5 Ampullen 65 % rF + 5 Textileinlagen	HA010465	50 Ampullen 65 % rF	HA011565
5 Ampullen 80 % rF + 5 Textileinlagen	HA010480	50 Ampullen 80 % rF	HA011580
5 Ampullen 95 % rF + 5 Textileinlagen	HA010495	50 Ampullen 95 % rF	HA011595

Eine Ampulle enthält jeweils 1 ml der entsprechenden Lösung

Kalibrierkammer

für Messfühler Ø 10...12 mm

HA010401

Textileinlagen

50 Stk. Packung

HA010498