

Elcometer 114 Taupunkt-Berechner



Elcometer 114 Taupunkt-Berechner

Elcometer 114 Taupunkt-Berechner

Liefert genaue Werte für die relative Feuchte (r. F.) und den Taupunkt aus der

Trockentemperatur die mit den Geräten aus der Modellreihe Elcometer 116 gemessen wurden.

Der Elcometer 114 umfasst den Bereich -10°C bis 50°C (14°F bis 122°F) mit einer Genauigkeit von ±1% (Standardtabelle).

Umrechnung von °F auf °C.

Klimaprüfung

Während des Auftragens der Beschichtung führt Feuchtigkeit in der Umgebung oder auf der Grundfläche oft zu einem schlechten Finish. Probleme, wie z. B. die unzureichende Haftung der Beschichtung oder eine vorzeitige Korrosion des Grundwerkstoffs, können dann die Folge sein.

Um festzustellen, ob eine zu hohe Feuchtigkeit gegeben ist, müssen Temperatur, relative Feuchte (r.F.) und Taupunkt unbedingt gemessen werden.

Modell	Beschreibung	Bestellnummer
Elcometer 114	Elcometer 114 Taupunkt-Berechner	G114----2

ähnliche Produkte



Elcometer 116 Wirbelhygrometer

Das Elcometer 116A Wirbelhygrometer ist mit °C Skala erhältlich. Diese Geräte werden jeweils mit einer Anleitung zur Berechnung der relativen Feuchte (r. F.) geliefert.



Elcometer 319 Taupunktmessgerät

Das Elcometer 319 erfüllt alle Anforderungen zur Klimaüberwachung in einem Gerät: Lufttemperatur, Relative Feuchte, Oberflächentemperatur, Taupunkttemperatur, ΔT - Differenz zwischen Taupunkt und Oberflächentemperatur

ENGLAND

Elcometer Ltd
Edge Lane
Manchester M43 6BU

Tel: +44 (0) 161 371 6000
Fax: +44 (0) 161 371 6010
e-mail: sales@elcometer.com
www.elcometer.com

USA

Elcometer Inc
1893 Rochester Industrial Drive
Rochester Hills Michigan 48309

Tel: +1 248 650 0500
Toll free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
e-mail: inc@elcometer.com
www.elcometer.com

KANADA

Elcometer Canada Ltd
PO Box 622, 401 Ouelette Avenue
Windsor, Ontario N9A 6N4

Tel: +1 248 650 0500
Toll Free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
e-mail: ca_info@elcometer.com
www.elcometer.com

ASIEN & FERNOST

Elcometer (Asia) Pte Ltd
896 Dunearn Rd
Sime Darby Centre #3-09
Singapore 589472,
Republic of Singapore

Tel: +65 6462 2822
Fax: +65 6462 2860
e-mail: asia@elcometer.com
www.elcometer.com

BELGIEN

Elcometer SA
Rue Vallée 13
B-4681 Hermalle /s Argenteau

Tel: +32 (0)4 379 96 10
Fax: +32 (0)4 374 06 03
e-mail: be_info@elcometer.be
www.elcometer.be

FRANKREICH

Elcometer Sarl
97 Route de Chécy
45430 BOU

Tel: +33 (0)2 38 86 33 44
Fax: +33 (0)2 38 91 37 66
e-mail: fr_info@elcometer.fr
www.elcometer.fr

DEUTSCHLAND

Elcometer Instruments GmbH
Ulmer Strasse 68
D-73431 Aalen

Tel: +49 (0)7361 52806 0
Fax: +49 (0)7361 52806 77
e-mail: de_info@elcometer.de
www.elcometer.de