VERDUNGSTUNGSPFANNE "CLASS A"

232.0

Nr. 73EP - Verdunstungspfanne

Die Verdunstungspfanne ist aus Edelstahl gefertigt und wird mit Wasser gefüllt. Wenn Wasser verdunstet fällt der Wasserstand. Mit einem auf einem Beruhigungsrohr gelagerten Einhängemessstab (Nr. 73 EB) werden die Unterschiede exakt gemessen.

Durchmesser: 1206,5 mm = 47,5 "Höhe: 254 mm = 10 "Material: 2 mm Edelstahl

Gewicht: 32 kg

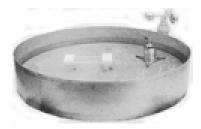


Bild 1: Verdunstungspfanne

Nr. 73EB - Beruhigungsrohr mit Einhängemessstab (Messschraube)

Dieses Messgerät dient der Bestimmung des Wasserstandes in einer Verdunstungspfanne. Unter Verwendung des Einhängemessstabes, welcher auf dem Beruhigungsrohr aufliegt wird die Veränderung des Wasserstandes gemessen. Dies erfolgt durch die auf dem Messtab aufgebrachte Mircometerskale sehr genau.

 Messbereich:
 0 ... 100 mm

 Teilung:
 0.02 mm

 Niveauhöhe:
 177.8 mm = 7 "

Material:

Einhängemessstab: Neusilber und Edelstahl Beruhigungsrohr: eloxiertes Aluminium

Abmessungen:

Beruhigungsrohr: Ø 90 x 200 mm

Gewicht: 1,7 kg





Bild 2 und 3: Beruhigungsrohr 73EB UG01 mit Einhängsmesstab 73EB UG02

Nr. FT2 - Maximum-Minimum-Schwimmthermometer

Das Maximum-Minimum-Schwimmthermometer dient zur Temperaturmessung des zu verdunstenden Wassers an der Oberfläche. Dadurch ist ein Vergleich mit Messdaten zu den Umgebungsbedingungen möglich. Zwei Schwimmkörper halten das Thermometer dicht unter der Wasseroberfläche.

Anzeigebereich: $-40 ... + 50 \,^{\circ}\text{C}$

Teilung: 1 °C Ablese-Genauigkeit: 0,5 °C Skalenlänge: 100 mm

Abmessungen: $310 \times 140 \times 55 \text{ mm}$

Gewicht: 0,375 kg

Quecksilberfrei

Bild 4:Maximum-Minimum-Schwimmthermometer



DR. ALFRED MÜLLER METEOROLOGISCHE INSTRUMENTE KG

Chausseestraße 39 / 42c

D-15712 Königs Wusterhausen

Tel.: +49 3375 9025-32 **Fax**: +49 3375 9025-36

e-mail: info@meteomueller.de

www.rfuess-mueller.de