

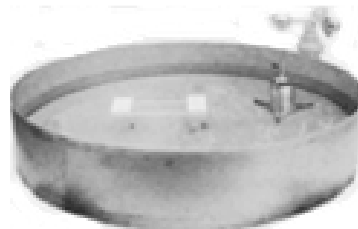
## VERDUNGSTUNGSPFANNE "CLASS A"

**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 Einhängemesstab (Nr. 73 EB) werden die Unterschiede exakt gemessen.

Durchmesser: 1206,5 mm = 47,5 "  
Höhe: 254 mm = 10 "  
Material: Edelstahl  
Gewicht: 26 kg



**Bild 1:** Verdunstungspfanne

### Nr. 73EB - Beruhigungsrohr mit Einhängemesstab (Messschraube)

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

Messbereich: 0 ... 100 mm  
Teilung: 0.05 mm  
Niveauhöhe: 177.8 mm = 7 "  
Material:  
    Einhängemesstab: Messing  
    Beruhigungsrohr: eloxiertes Aluminium  
Abmessungen:  
    Beruhigungsrohr: Ø 90 x 200 mm  
Gewicht: 1,7 kg



**Bild 2 und 3:** Beruhigungsrohr 73EB UG01  
mit Einhängemesstab 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: - 38 ... + 50 °C  
Teilung: 1 °C  
Genauigkeit: 0,5 °C  
Skalenlänge: 108 mm  
Abmessungen: 280 x 140 x 55 mm  
Gewicht: 0,26 kg



**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:** dr.a.mueller-r.fuess@t-online.de  
**www.rfuess-mueller.de**