

# LUFTFEUCHTE PSYCHROMETRISCH

## Handpsychrometergeber Typ FNA846



- ▶ Geber einsetzbar im Bereich 0 ... 60°C / 10 ... 100%r.H.
- ▶ Abrufbare Werte: Trockentemperatur, rel. Feuchte, Taupunkt, Mischungsverhältnis, Feuchttemperatur, Partialdampfdruck.



Für Präzisionsmessungen kann bei ALMEMO®-Geräten der aktuelle Luftdruck eingegeben und der Messwert automatisch korrigiert werden.

### Zubehör:

Messmodul für barometrischen Druck	Best.-Nr. FDA612MA
Anschlusskabel 0,2m für Druckmessmodul	Best.-Nr. ZA9060AK1
Verlängerungsrohr 200 mm lang	Best.-Nr. ZB9846VR
Plastik-Ansaugschlauch, 300 mm lang	Best.-Nr. ZB9846PS
Aufstellfuß	Best.-Nr. ZB9846AF
Ersatzdochte (2 Stück)	Best.-Nr. ZB9846ED

### Technische Daten:

#### Feuchte

Messbereich:	10 ... 100% r.H.
Messart:	psychrometrisch
Genauigkeit:	±1% r.H. bei Nennbedingungen
Reproduzierbarkeit:	< 1% r.H.
Nennbedingungen:	25°C ±3°C, 1013 mbar, 50% r.H.

#### Temperatur

Sensor:	2 x NTC Typ N
Genauigkeit:	0 ... 60°C: ±0,1K

#### Elektrische Versorgung

Betriebsspannung:	9 V DC über ALMEMO® Gerät
Stromverbrauch:	ca. 10 mA

#### Mechanische Ausführung

Gehäuse:	Kunststoff
Abmessungen:	Ø 50 mm, 245 mm lang
Gewicht:	ca. 300 g
Kabel:	1,5 m lang mit ALMEMO®-Stecker

### Ausführung:

Hand-Psychrometer-Geber, inkl. Wasserflasche, 1Paar Dochte  
dto. mit abschaltbarem Motor für WBGT-Messung

**Best.-Nr. FNA846**  
**Best.-Nr. FNA846WB**