

# LABORHITS

## Raumklima-Monitor RM 100

Großes beleuchtetes Display

Alarmfunktion



### Eigenschaften

- Alarm bei Überschreitung des Grenzwertes
- Großes beleuchtetes Display
- Werkskalibrierzertifikat

Zur verlässlichen Kontrolle und Beurteilung der Raumluftqualität. Gleichzeitige Messung und Anzeige von Temperatur, CO<sub>2</sub>-Gehalt und Feuchte. Der CO<sub>2</sub>-Gehalt der Luft wird zusätzlich anhand dreier LEDs als gut, mittel oder schlecht angezeigt.

**Lieferumfang:** Raumklima-Monitor RM 100, externer Stromadapter

Typ	VE	Bestell-Nr.
RM 100	1	<b>6.288 263</b>

### Spezifikationen

**CO<sub>2</sub>-Messbereich:** 0 ... 3000 ppm  
 Auflösung: 1 ppm (0 ... 1000 ppm), 5 ppm (1001 ... 2000 ppm), 10 ppm (2001 ... 3000 ppm)  
 Genauigkeit: unter 25 °C: ±80 ppm oder ±5 % vom Messwert (≤2000 ppm); ±7 % (>2000 ppm)  
 LED's: Grün: <800 ppm, Gelb: 800 ... 1200 ppm, Rot: >1200 ppm  
**Temperatur-Messbereich:** 0 ... 50 °C  
 Auflösung: 0,1 °C  
 Genauigkeit: ±1 °C  
**Relative Feuchte:** 20 ... 90 %  
 Auflösung: 1 %  
 Genauigkeit: ± 5 %  
 Abmessungen (B x T x H): 137 x 51 x 99 mm  
 Gewicht: 200 g  
 Stromversorgung: USB oder 5 V-Adapter  
 Netzanschluss: 100-240 VAC 50/60 Hz