

# SPECIFICATION SHEET



## ClimMate Set aw

### Mess-Spezifikationen

	<i>Parameter</i>	
	<i>Wasseraktivität</i>	<i>Temperatur</i>
<b>Messprinzip</b>	Elektrolytisch	NTC
<b>Messbereich</b>	0.03.....1.00aw	0.....50°C (32.....122°F)
<b>Justierbereich</b>	0.11.....0.90aw	N/A
<b>Auflösung</b>	0.01aw	0.1°C
<b>Genauigkeit</b>	+/-0.02aw innerhalb Justierbereich	+/-0.15°C
<b>Präzision</b>	+/-0.01aw innerhalb Justierbereich*	+/-0.1°C
<b>Wiederholbarkeit</b>	+/-0.01aw innerhalb Justierbereich*	N/A
<b>Temperaturkontrolle</b>	keine Temperaturkontrolle und keine Feuchtgleichgewichts-Detektion verfügbar	
<b>Justierpunkte (%rH)</b>	Nur mit nSoft-CAL möglich: Punkte: 11%, 33%, 53%, 75%, 90%	

\*Temperatur der verschiedenen Messungen muss konstant gehalten werden

### Messgerät-Spezifikationen

	<i>ClimMate Set aw</i>
<b>Versionen</b>	N/A
<b>Netzanschluss</b>	4x 1,5 VDC Alkaline Batterien oder Adapter 5 VDC
<b>Stromversorgung</b>	90.....264 VAC 50/60 Hz
<b>Display</b>	Kapazitiver TFT, 240 x 320px
<b>Kommunikation</b>	USB für PC-Anschluss
<b>Gehäuse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plastikgehäuse, Gewicht: 0.2kg</li> <li>• Dimensionen (L x B x H)= 62 x 170 x 34 mm</li> </ul>
<b>Messkammer-Volumen</b>	480mL
<b>Dimensionen Probenbehälter</b>	Durchmesser 80mm x Höhe 95mm
<b>Schutzklasse</b>	IP54
<b>21CFR 11</b>	nicht konform