

# Klimastation Excellent

Thermo- und Hygrometer



**D** **Montage- und Gebrauchsanweisung**

MADE IN GERMANY



Druck Nr. 29344680 de / 04.15



Sehr geehrter Kunde,

Sie haben ein hochwertiges Produkt erworben, mit welchem Sie lange Jahre Freude haben werden.

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt ist für den Gebrauch in Saunakabinen und Infrarot-Wärmekabinen bestimmt.

### Hinweis

Bevor Sie mit der Montage beginnen, lesen Sie bitte diese Montage- und Bedienungsanleitung sorgfältig durch!

### Aufbau- u. Oberflächenbeschaffenheit

In einem vierseitigem Nussbaum- oder Ahorn-Holzrahmen ist eine pulverbeschichtete Metallplatte zur Aufnahme der Messgeräte eingefasst.

### Wichtige Hinweise

Die Klimastation darf nie direkt über dem Saunahetzgerät montiert werden.



### Brandgefahr!

Der Montagebereich sollte so gewählt werden, dass sitzende oder liegende Personen nicht eingeschränkt werden und während der Nutzung Sichtfreiheit zu den Geräten gegeben ist. Beachten Sie, dass sich die Metallplatte im Rahmen erwärmt. Während des Saunabetriebes darf die Metallplatte nicht berührt werden!



### Verbrennungsgefahr!

### Wichtige Hinweise

Saunakabinen haben unterschiedliche Klimazonen. So ist es direkt unter der Kabinendecke immer am wärmsten und die Temperatur nimmt zum Boden hin ab. Die relative Luftfeuchte ist immer dort am geringsten, wo die höchsten Temperaturen sind.

Beachten Sie, dass der Klimamesser nur die Temperaturen bzw. die relative Luftfeuchte anzeigt, die in unmittelbaren Bereich um die Geräte vorherrscht!!

Unterschiedliche Werte zu anders placierten Mess- oder Anzeigeräten können daher auftreten.

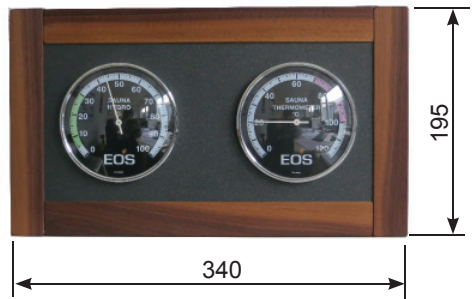
Messgenauigkeit / Toleranz dieser Geräte  
Thermometer +/- 3°C  
Hygrometer +/- 10%

### Typische Werte für Sauna Klima

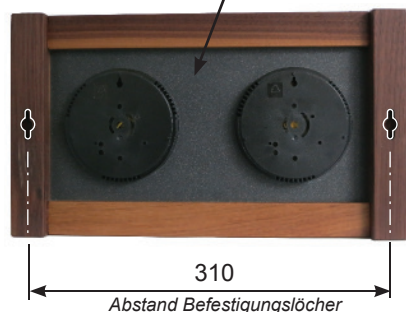
Temperatur 100°C rel. Feuchte 3-10%  
Temperatur 80°C rel. Feuchte 8-20%  
Temperatur 60°C rel. Feuchte 15-35%  
Temperatur 50°C rel. Feuchte 30-50%

Die +/- Einstellung auf der Rückseite der Instrumente ist für die genaue Einstellung bei der Produktion gedacht. Eine Nacheinstellung durch den Kunden kann zu Messgenauigkeit führen.

Außenmaße 340x195 mm



Rückseite



Montage ca. 200-300 mm unter der Kabinendecke.



