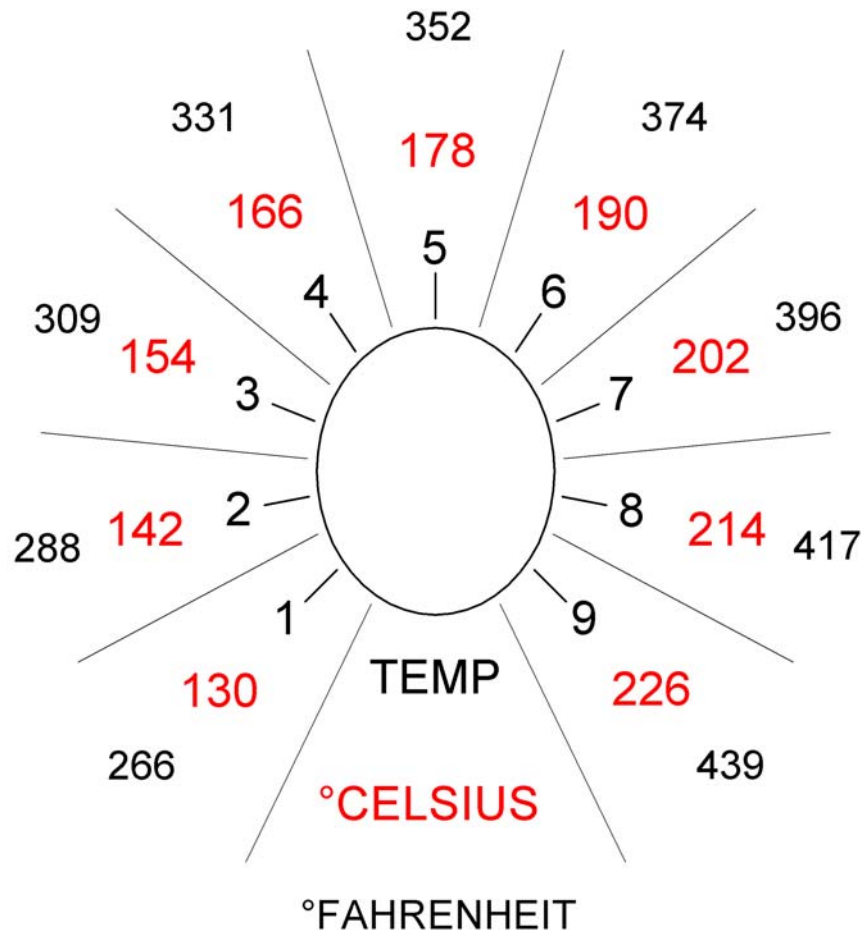


Lufttemperaturtabelle für die VOLCANO-Scala: Air temperature table for the VOLCANO-scale:



Die Lufttemperatur schwankt bei den angegebenen Werten durch den Aufheiz- und Abkühlvorgang des Heizblocks immer um $\pm 4^{\circ}\text{C}$. Also z.B. bei Stufe 6 von $186\text{-}194^{\circ}\text{C}$.

Die Temperatur wurde in der Mitte der Füllkammer bei Lufteintritt am unteren Sieb mit einem schnell reagierenden, elektronischen Sekundenthermometer gemessen.

Zellulose (Pflanzenmaterial) hat eine Selbstentzündungstemperatur von 235°C (455°F) und höher.

The temperature of the air fluctuates between the declared value in order of the heating and cool off process of the heating block always around $\pm 4^{\circ}\text{C}$. So for example at grade 6 between $186\text{-}194^{\circ}\text{C}$.

The temperature was measured (when the air was streaming) in the middle of the filling chamber at the lower screen with an fast reacting, electronic thermometer.

Cellulose (organic material or plant material) has a point of spontaneous combustion at 235°C (455°F) and higher.