

---

# Plattenversuchsstand

---

## Prinzip:

Messung der Wärmeleitfähigkeit beliebiger Schichtaufbauten und poröse Strukturen bei Raumtemperatur mit dem stationären Plattenverfahren in Anlehnung an DIN EN ISO 22007.

<b>Hersteller</b>	Eigenentwicklung / Eigenbau
<b>Prinzip</b>	Stationäres Referenz-Plattenverfahren
<b>Arbeitstemperatur</b>	-30 ... 60 °C
<b>Temperaturdifferenz über Probe</b>	10 ... 30 K
<b>Probenabmessungen</b> - quadratisch (Kantenlänge) - rechteckig (L x B) - rund (Durchmesser)	30 mm, 50 mm 30 x 100 mm <sup>2</sup> 30 mm
<b>Probenhöhe</b>	5 ... 30 mm