

# DIN EN ISO 7345:2018-07 (D)

## Wärmeverhalten von Gebäuden und Baustoffen - Physikalische Größen und Definitionen (ISO 7345:2018); Deutsche Fassung EN ISO 7345:2018

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen.....	7
3 Begriffe.....	7
3.1 Physikalische Größen und Definitionen.....	7
3.2 Energiebezogene Eigenschaften von Gebäuden.....	13
3.3 Symbole und Einheiten für andere Größen.....	14
3.4 Indizes.....	14
Anhang A (informativ) Begriff der Wärmeleitfähigkeit.....	15
A.1 Allgemeines.....	15
A.2 Temperaturgradient $T$ im Punkt P.....	15
A.3 (Oberflächenbezogene) Wärmestromdichte $q$ im Punkt P (einer Oberfläche mit Wärmeübergang).....	15
A.4 Spezifischer Wärmedurchlasswiderstand $r$ im Punkt P.....	15
A.5 Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ in einem Punkt P.....	16
Literaturhinweise.....	18