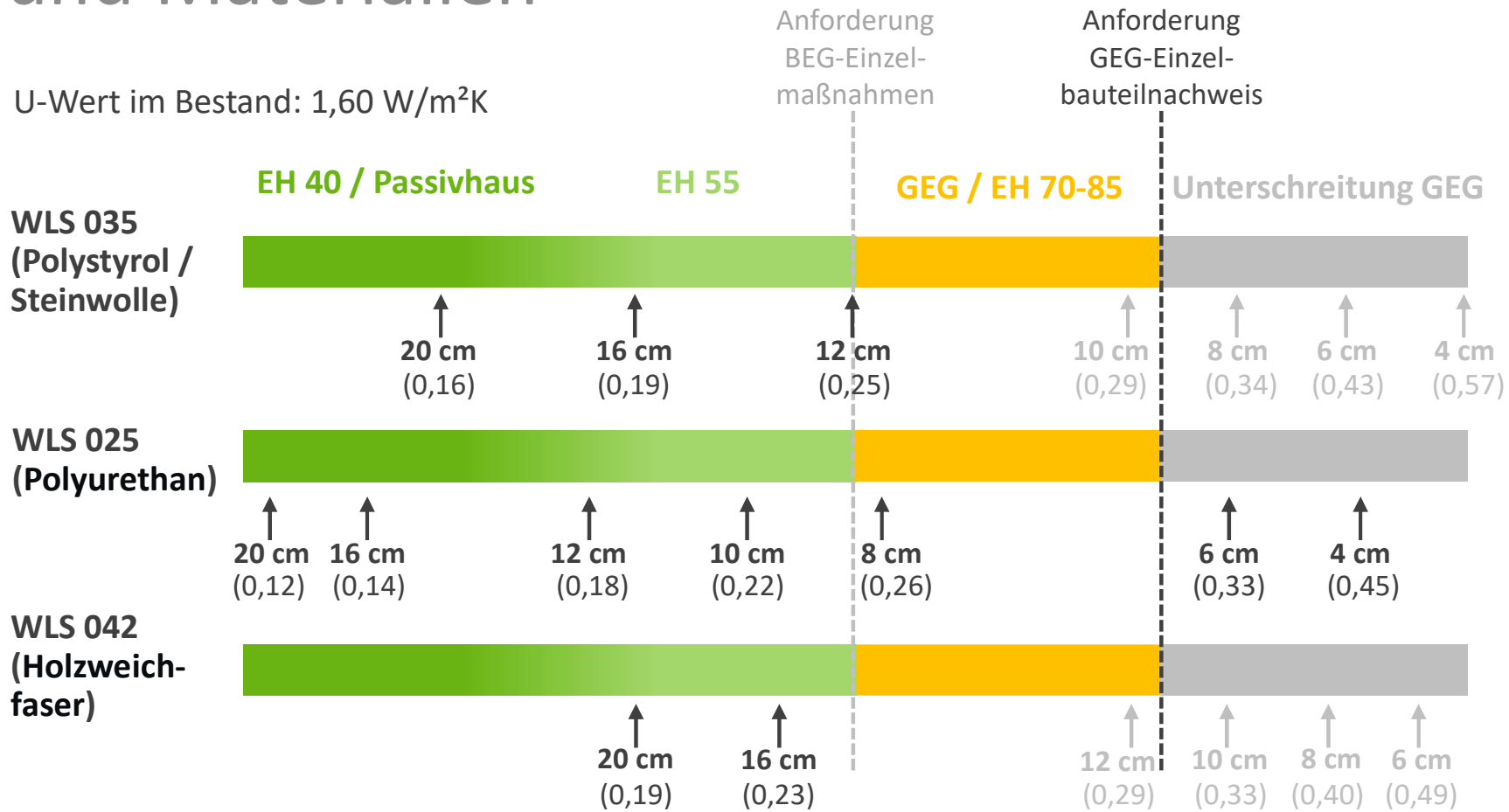


# Qualität verschiedener Dämmstärken und Materialien

U-Wert im Bestand: 1,60 W/m<sup>2</sup>K



↑  
Dämmstärke  
(U-Wert in  
W/m<sup>2</sup>K)

EH = Effizienzhaus

Die Dämmqualität eines Materials ergibt sich aus der Wärmeleitfähigkeit  $\lambda$  in W/mK. Diese wird oft auch als Wärmeleitstufe (WLS) bezeichnet. Beispielsweise  $\lambda = 0,035$  W/mK = WLS 035

Hinweis: Für die Erreichung eines KfW-Effizienzhauses sind immer alle Bauteile der thermischen Gebäudehülle relevant, sodass die Einordnung hier anhand üblichen Dämmstärken für den jeweiligen Standard vorgenommen wurden.