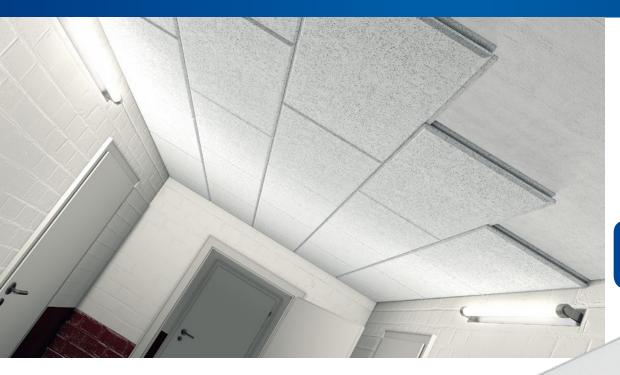
# WÄRMEVERLUSTE DURCH UNBEHEIZTE KELLERRÄUME WIRKSAM VERHINDERN.



Die **Kellerdecken-Dämmplatte EPS 035 DI** für die unterseitige Dämmung der Kellerdecke.

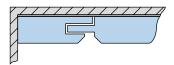




# Kellerdeckendämmung: Helle, freundliche Keller – Warme Füße im Erdgeschoss.

Ungenügender Wärmeschutz führt vor allem über unbeheizten oder nur gelegentlich genutzten Kellerräumen zu erhöhten Wärmeverlusten. Bei Einfamilienwohnhäusern können dies bis zu 20% des Gesamtwärmeverlustes sein.

Um dem entgegenzuwirken ist die Dämmung der Kellerdecke von unten die einfachste und kostengünstigste Maßnahme zur Senkung der Heizkosten und schafft darüber hinaus eine angenehme Fußwärme im Winter.



Insbesondere bei Altbauten sorgen die Styropor®-Sichtplatten mit umlaufender Nut und Feder sowie Fase, neben einer wärmebrückenfreien Dämmmaßnahme zusätzlich für eine optische Aufwertung Ihres Kellerraumes.











#### **Produktbeschreibung**

Kellerdeckenplatten sind Styropor®-Dämmplatten des Qualitätstyps EPS 035 DI, Brandverhalten nach DIN 4102-B1 bis 80 mm, mit umlaufender Nut und Feder sowie Fase an der Sichtseite.

## Anwendungsbeispiel

Kellerdeckenplatten aus Styropor®-Hartschaum dienen der nachträglichen, wärmebrückenfreien Dämmung an der Unterseite von Kellerdecken. In Kombination mit der Trittschalldämmung oberhalb der Decke ein optimales Dämmpaket zur Reduzierung von Wärmeverlusten.

Darüber hinaus werden die Kellerräume durch Verlegen der kassettenartigen Kellerdeckenplatten als Sichtplatte für vielfältige wohnliche Zwecke nutzbar und lassen sich mit geeigneten Farben streichen und gestalten.



### **Technische Daten**

Qualitätstyp n. DIN EN 13163	Dicke (mm)	<sup>ኢ</sup> d (W/mK)	Wärmedurchlasswiederstand (m²K/W)	Abmessungen Plattenmaß (mm)	Anz. /Karton Stück
EPS 035 DI	50	0,034	1,40	1000 x 500	10
EPS 035 DI	60	0,034	1,70	1000 x 500	8
EPS 035 DI	80	0,034	2,25	1000 x 500	6
EPS 035 DI	100	0,034	2,85	1000 x 500	5
EPS 035 DI	120	0,034	3,40	1000 x 500	4

Andere Stärken auf Anfrage > 80 mm B2 – Die hochwertigen Kellerdeckenplatten werden in Kartons geliefert.





