

**dur-SOLO® ACTIVE**



# dur-SOLO® ACTIVE

## AKUSTISCHES DECKENSEGEL FÜR KERNAKTIVIERTE BETONDECKEN

dur-SOLO® ACTIVE wurde für die Anwendung unter kernaktivierten Betondecken entwickelt. dur-SOLO® ACTIVE leitet über ein speziell entwickeltes Wärmeleitgel und Aluminium-Schienen die Leistung der Betondecke an die Unterseite des Segels. Dadurch wird anders als bei herkömmlichen Deckensegeln die Heiz- bzw. Kühlwirkung der Betondecke deutlich weniger beeinträchtigt.

### VORTEILE:

- Mit dur-SOLO® ACTIVE wird durch den Strahlungsanteil weitgehend die Leistung der kernaktivierten Betondecke erreicht
- Hoher Schallabsorptionsgrad in mittleren und hohen Frequenzen
- Leicht zu montieren und zu demontieren
- Dauerelastisches, nicht klebendes Wärmeleitgel

## TECHNISCHE DATEN

**Material:** elo. verz. Stahlblech oder Aluminium

**Oberfläche:** pulverbeschichtet, wahlweise nach RAL-Farbtönen oder mit dur-GRAPHICS Bedruckung

**Länge:** ≤ 3600mm

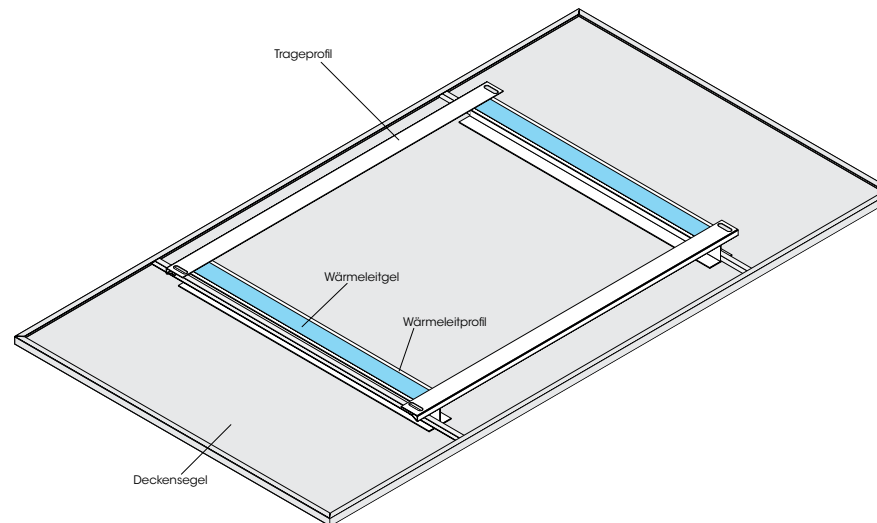
**Breite:** ≤ 1250mm

**Perforation:** Standard RD-L30, andere Lochungen möglich

**Akustik:** durlum-Akustikvlies und/oder Mineralwolle in PE

**Aufbauhöhe:** 60mm

**Schallabsorption:**  $\alpha_w = 0,8$  | NRC = 0,90  
Absorberklasse = B, hoch absorbierend



**durlum GmbH**  
An der Wiese 5  
D-79650 Schopfheim

**T** +49 (0) 76 22 | 39 05-0  
**F** +49 (0) 76 22 | 39 05-42  
**E** info@durlum.com  
**I** www.durlum.com

