

## LUNOtherm A

### Fassadenelement für nicht brennbare Fassaden



Durch die guten Dämmeigenschaften des Fassadenelementes werden die Dämmeigenschaften der Außenwand nicht verschlechtert. Das Element besteht hauptsächlich aus einem Anströmspalt und einer Dämmschicht. Das gesamte Element weist dieselbe Schichtstärke wie die Dämmung auf.

#### Technische Daten

Maße in mm (H x B x T)

•••• 980 x 490 x Dämmstärke des WDVS (in der Breite kürzbar, je nach Einbausituation)

**Bauaufsichtliche Zulassungen:**  
LUNOtherm Fassadenelement in  
WDVS: Z-56.212-3473

#### Beschreibung

Fassadenabschluss für Außenwand-Luftdurchlässe ALD und ALD-R, sowie für Lüftungsgeräte. Die LUNOtherm Fassadenelemente werden in Wärmedämmverbundsysteme integriert und lassen somit Lüftungsgitter von der Wandoberfläche verschwinden.

Zum Lieferumfang gehören:

- Fassadenelement A 60 (je nach Dämmstärke des WDVS)
- Insektenschutzgitter 1/IL

#### Funktion

Das Fassadenelement wird alternativ zu Außengittern als Wandabschluss durch den Fassadenbauer eingesetzt. Die Luft wird über die Fensterlaibung oder den -sturz kaum sichtbar angesaugt oder ausgeblasen.

Auf den Volumenstrom des Lüftungselementes in der Wand hat das LUNOtherm Fassadenelement keinen Einfluss.

#### Einbau

Einbau der Rohrhülse oder des Kanalstücks mit Überstand außen, je nach Dämmstärke. Das LUNOtherm Element wird auf die Rohrhülse aufgeschoben und auf der Wand mit Kleber und Dübeln befestigt. Anschließend wird die Dämmung des WDVS auf die Wand aufgebracht. Zum Schluss wird die Fassade entsprechend den Vorgaben des WDVS-Herstellers verputzt.

Beachten Sie bitte die Einbauanleitung.

#### Brandschutz

Das LUNOtherm Fassadenelement wird in zwei Varianten angeboten, abhängig vom gewählten Wärmedämmverbundsystem.

Der Typ LUNOtherm A wird bei nicht brennbaren Fassaden der Baustoffklasse A1 oder A2 nach DIN 4102 verwendet.

#### Artikeldaten

LUNOtherm A 60 , Best.-Nr. 038 245  
LUNOtherm A 80 , Best.-Nr. 038 253  
LUNOtherm A 100, Best.-Nr. 038 172  
LUNOtherm A 120, Best.-Nr. 038 199  
LUNOtherm A 140, Best.-Nr. 038 202  
LUNOtherm A 160, Best.-Nr. 038 334  
LUNOtherm A 180, Best.-Nr. 038 814  
LUNOtherm A 200, Best.-Nr. 038 849  
LUNOtherm A 220, Best.-Nr. 039 764  
LUNOtherm A 240, Best.-Nr. 039 772

#### Zubehör

•••• ALD-R 160 L