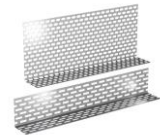


# Technisches Merkblatt

## Sto-Lüftungsprofil

Abschluss- und Lüftungsprofil zum Schutz der Hinterlüftung vor dem Eindringen von Kleintieren



### Charakteristik

- Anwendung**
- für Belüftungsöffnungen im Sockel- und Fenstersturzbereich bei vorgehängten, hinterlüfteten Fassaden
  - zum Schutz der Hinterlüftung vor dem Eindringen von Kleintieren

- Eigenschaften**
- aus Aluminium

- Format**
- Länge: 250 cm
  - freier Strömungsquerschnitt 30 x 40 mm: 92 / 139 cm<sup>2</sup>/lfm
  - freier Strömungsquerschnitt 40 x 100 mm: 150 - 200 / 450 - 500 cm<sup>2</sup>/lfm

### Untergrund

- Anforderungen** Lückenlos verlegte Dämmung, lotrecht montierte Tragprofile.

### Verarbeitung

#### Applikation

StoVentec Trägerplatten-Fassade (StoVentec R, S, C, M, G):  
Das Lüftungsprofil vor der Plattenmontage so in die Dämmung einstecken, dass der gesamte Hinterlüftungsspalt abgedeckt ist. Das Lüftungsprofil beim Verschrauben der Trägerplatte mit der unteren Fassaden-Bohrschraube an den vertikalen Tragprofilen befestigen, in Abhängigkeit vom Abschlussprofil einen Plattenüberstand von mind. 4 cm berücksichtigen.

StoVentec Panel-Fassade (StoVentec Glass, VeroStone Massive, StoVentec ARTline Invisible, StoVentec ARTline Inlay):  
Das hintere Lüftungsprofil in die Dämmung einstecken. Mit einem zweiten Lüftungsprofil den Bereich zwischen T-Profil und Paneel-Rückseite schließen, so dass der gesamte Hinterlüftungsspalt von der Vorderkante Dämmung bis Paneel-Rückseite abgedeckt ist. Beide Lüftungsprofile an den T-Profilflanschen verschrauben. Die horizontalen Profilschenkel können höhengleich angeordnet werden. Alternativ kann ein gekantetes Z-Lüftungsprofil montiert werden.

### Liefern

- Verpackung** Karton

### Lagerung

- Lagerbedingungen** Trocken und eben lagern.

# Technisches Merkblatt

---

## Sto-Lüftungsprofil

### Kennzeichnung

Produktgruppe VHF-Zubehör

---

### Sicherheit

Beim vorliegenden Produkt handelt es sich um ein Erzeugnis. Die Erstellung eines Sicherheitsdatenblattes gemäß REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II, ist nicht erforderlich.  
Nähere Informationen finden Sie unter [www.sto.de](http://www.sto.de) Rubrik Service & Tools / REACH-Verordnung.

### Besondere Hinweise

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.  
Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.

Sto SE & Co. KGaA  
Ehrenbachstr. 1  
D - 79780 Stühlingen  
Telefon: 07744 57-0  
Telefax: 07744 57-2178  
[infoservice@sto.com](mailto:infoservice@sto.com)  
[www.sto.de](http://www.sto.de)