

Vorgehängte hinterlüftete Fassadensysteme

Von Sto



© Volker



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstr. 1

79780 Stühlingen

Deutschland

Tel.: +49 7744 570

Fax: +49 7744 572178

infoservice@sto.com

www.sto.de

StoVentec – Vorgehängte hinterlüftete Fassadensysteme

Die vorgehängten hinterlüfteten Fassadensysteme (VHF) eignen sich aufgrund ihrer hohen Anpassungsfähigkeit besonders gut für die energetisch optimierte Fassadengestaltung bei Neubauten und in der in Sanierung. StoVentec bietet acht unterschiedliche Systeme sowie eine große Material- und Oberflächenauswahl für Lösungen mit Putz, Glasmosaik, Keramik, Naturstein, Glas und Photovoltaik an. Die wärmebrückenfreie Unterkonstruktion und die StoVentec Trägerplatte sorgen für Energieeffizienz und freie Formgebung.

Wirtschaftlichkeit und Wertzuwachs fürs Haus

Mit der Trennung von Wärme- und Witterungsschutz sind vorgehängte hinterlüftete Fassaden energieeffizient, langlebig und wirtschaftlich.

Übersicht StoVentec-Fassadensysteme

Fassadensystem StoVentec R

Fassadensystem StoVentec M

Fassadensystem StoVentec C

Fassadensystem StoVentec Verostone Massive und StoVentec S

Fassadensystem StoVentec Glass und StoVentec G

Fassadensystem StoVentec Photovoltaics Inlay

Baukasten Sto-Unterkonstruktion

Fassadensystem StoVentec C

Aus der Serie Vorgehängte hinterlüftete Fassadensysteme von Sto



StoVentec C – Ausdrucksstarke Materialität von hinterlüfteten Fassaden mit Keramik

Produktsystem

Mit klassischen Klinkern aus Keramik oder freigeformten Keramikelementen als Bekleidung verleiht StoVentec C Gebäuden einen zeitgemäßen, eigenständigen Charakter. Es steht ein breites Spektrum an Klinkerriemchen in unterschiedlichen Formaten, Bränden und Farben zur Auswahl. Die robuste Oberfläche bietet viele Gestaltungsmöglichkeiten – plastische Fassadengestaltung inklusive! Sto prüft die Wunschkeramiken auf Systemkonformität.

Fassadensystem StoVentec C

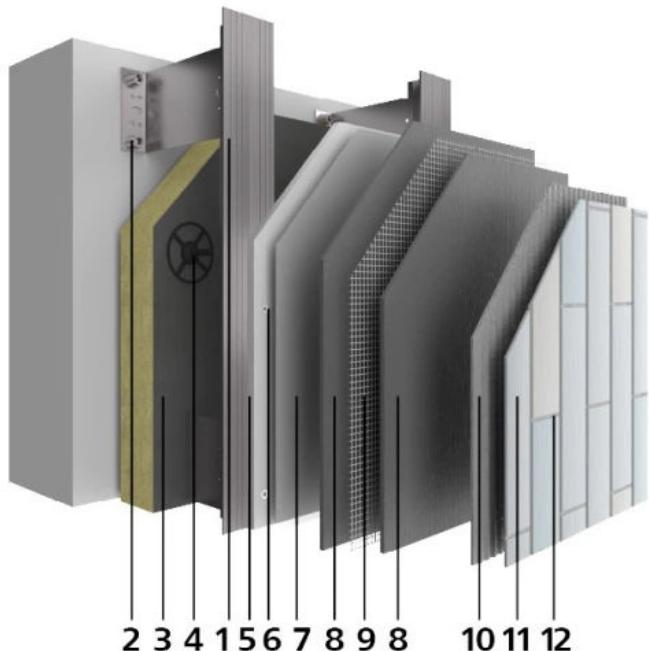
Aus der Serie Vorgehängte hinterlüftete Fassadensysteme von Sto

Vorteile

- Breites Spektrum an Klinkerriemchen in unterschiedlichen Formaten, Größen und Farben
- Individuelle Keramiken möglich
- Niedrigste Wärmebrückencoeffizienten durch eigene Unterkonstruktion aus einer Edelstahl-/Aluminium-Kombination
- Passivhauszertifizierte, wärmebrückenfreie Unterkonstruktion möglich
- Höhere Sicherheit durch Systemlösung mit aufeinander abgestimmten Komponenten
- Weitere Informationen: [StoVentec C](#)



Materialübergang vom Sockel und Fenster zur Keramikfassade



Systemaufbau StoVentec C

1. Unterkonstruktion
2. Verankerung
3. Dämmung
4. Befestigung
5. Trägerplatten
6. Befestigung der Trägerplatten
7. Grundbeschichtung
8. Unterputz
9. Bewehrung/Armierung
10. Verklebung
11. Fassadenbekleidung
12. Verfugung

Fassadensystem StoVentec C

Aus der Serie Vorgehängte hinterlüftete Fassadensysteme von Sto

Referenzbeispiele StoVentec C



Stadthaus Zurlindenstrasse, Zürich, CH

Planung:	huguen_berger GmbH Architekten, Zürich, CH
Sto-Kompetenzen:	Glasierte Keramikplatten auf StoVentec C Spezialanfertigung im Farbton schwarz



Elbarkaden in der HafenCity, Hamburg, DE

Planung:	Bob Gisyn und Partner, Zürich, CH, Heine Architekten, Hamburg, DE
Sto-Kompetenzen:	Sto-Kompetenzen: StoTherm Vario, StoVentec S mit Klinkerriemchen

Sto SE & Co. KGaA

Absender

Ehrenbachstr. 1
79780 Stühlingen
Deutschland

Tel. +49 7744 570, Fax +49 7744 572178
infoservice@sto.com, www.sto.de

Datum:

Per Fax Per Brief Für meine Notizen

- Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Vorgehängte hinterlüftete Fassadensysteme“

Mitteilung: