

SYSTEM

TS-300

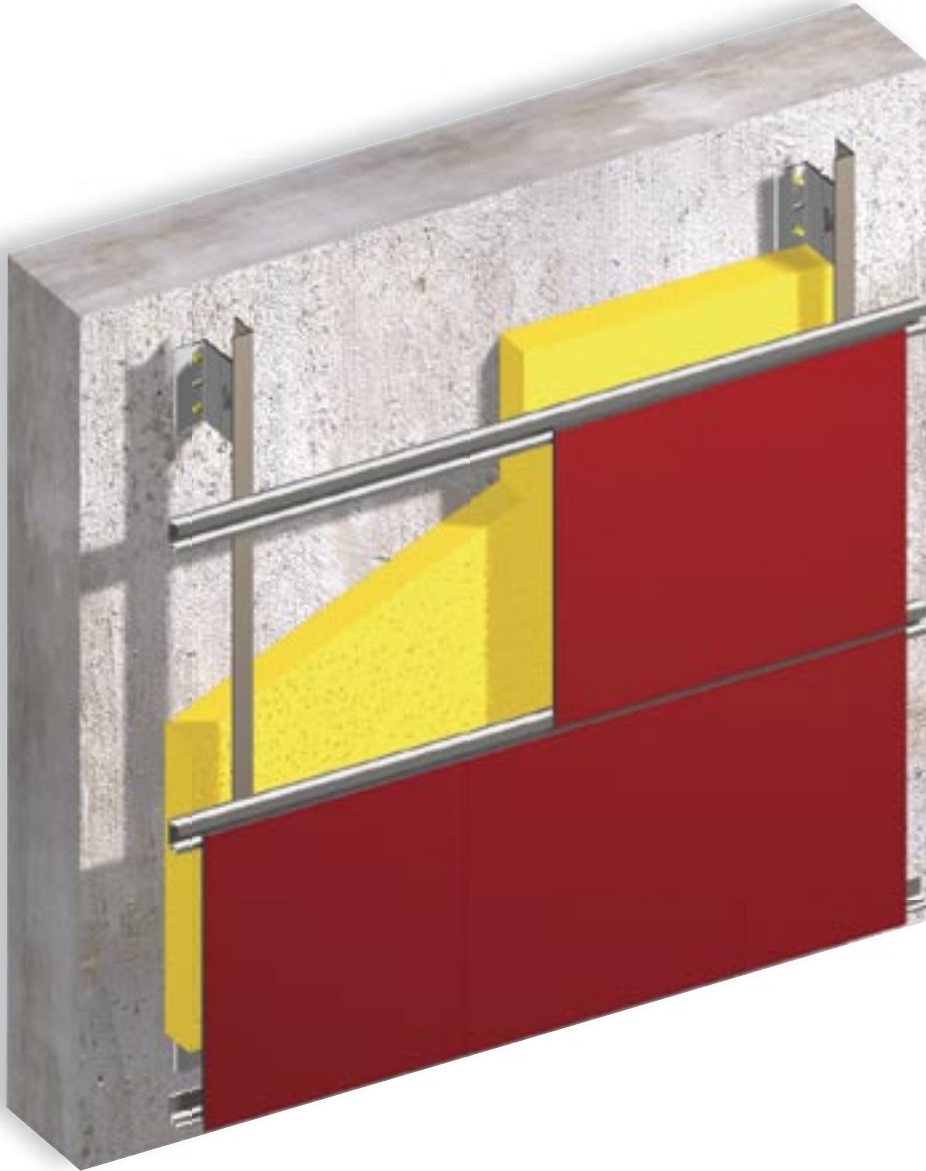
EURO **FOX**
FACADE TECHNOLOGY



Fassade mit System



SYSTEM



SYSTEM TS-300

Das **SYSTEM TS-300** ermöglicht eine kostengünstige Realisierung von verdeckt befestigten Fassadenbekleidungen. Die Kosteneinsparung wird folgendermaßen erzielt:

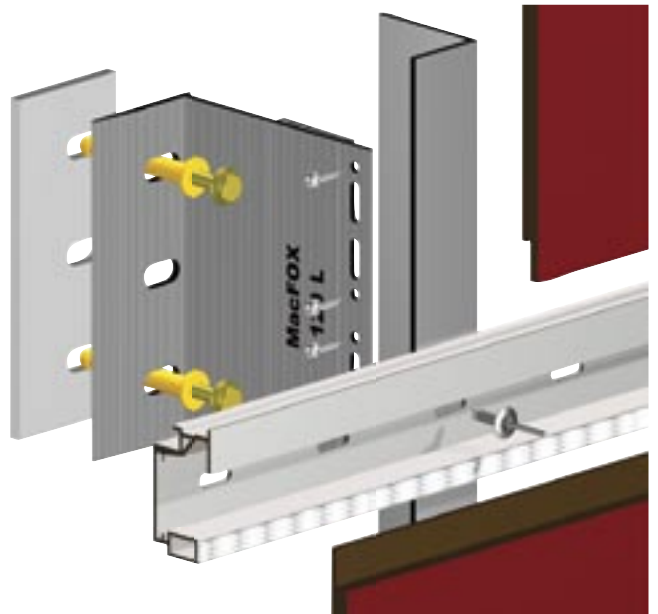
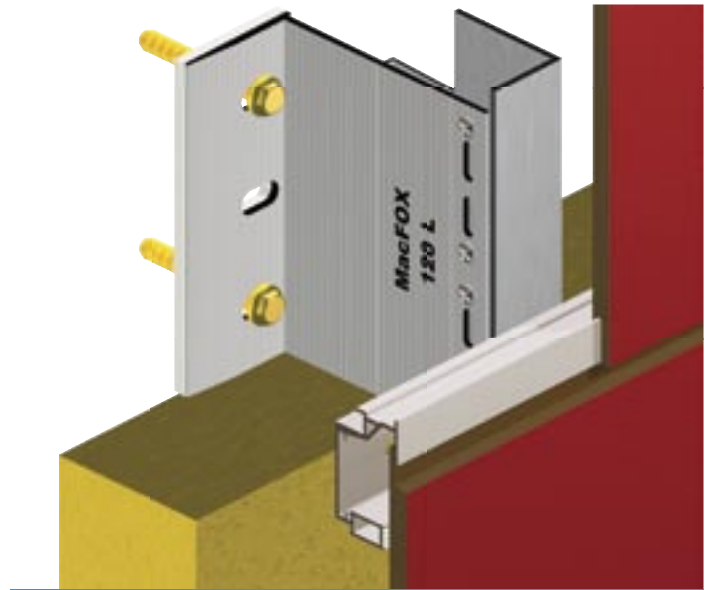
- > Vergrößerung des vertikalen Unterkonstruktionsabstandes
- > Reduzierung der für die Montage erforderlichen Arbeitsstunden
- > Hoher Vorfertigungsgrad und optimale Nutzung der Materialeigenschaften von Trespa Meteon
- > Geringer Verschnitt aufgrund idealer Plattenhöhen

Mit dem **SYSTEM TS-300** werden bei der Bekleidung von größeren, geschlossenen Fassadenplatten (liegend verlegt, max. 950 x 3000 mm) sowie bei Fassaden mit durchgehenden horizontalen Fensterbändern optimale Ergebnisse erzielt.

TS-300

Allgemeines:

- > **Plattenstärke** 8, 10 und 13 mm
- > **Plattenlänge** maximal 3050* mm
(* bei größeren Längenmaßen ist die Beratung durch EUROFOX oder Trespa notwendig)
- > **Plattenhöhe:**
 - 8 mm Plattenstärke: max. 600 mm
 - 10 mm Plattenstärke: max. 750 mm
 - 13 mm Plattenstärke: max. 950 mm
- > **Maximale Plattenhöhen** gelten bei einem Windstaudruck bis zu 0,6 kN/m²
- > **Vertikale Unterkonstruktionsabstände:**
 - 8 mm Plattenstärke: max. 1750 mm
 - 10 mm Plattenstärke: max. 1560 mm
 - 13 mm Plattenstärke: max. 1150 mm
- > **Maximale Unterkonstruktionsabstände** gelten bei einem Windstaudruck bis zu 0,8 kN/m² im Wind- Normalbereich, Gebäudehöhe bis 20 m, nach DIN 1055/T4



Fugenausführung:

- > **Fugenausführung horizontal:**
geschlossene Fuge bei 8, 10 und 13 mm Plattenstärke
- > **Fugenausführung vertikal:**
offene Fuge bei 8, 10 und 13 mm Plattenstärke
Standardfugenbreite 10 mm
Stufenfalz bei 10 und 13 mm Plattenstärke möglich
- > **Vertikale Nut und Federverbindung**
bei 10 und 13 mm Plattenstärke (Aluminiumfeder, Dicke 2 mm)

EUROFOX Unterkonstruktion

> **MACFOX Distanzhalter**

für Fest- und Gleitpunkte

> **MACFOX Dimensionen**

von 40 - 240 erlauben Konstruktionsmaße
bis 280 mm ab Baukörper

> **MACFOX Klemmfeder**

ermöglicht einen stufenlosen
Toleranzausgleich bis 40 mm

> **Werkstoffe**

Das komplette Befestigungssystem ist korrosionsbeständig, da die einzelnen Systemteile aus Aluminium bestehen und auch die Verbindungsmittel aus Aluminium oder Edelstahl geliefert werden.

> **Statik**

EUROFOX optimiert jedes Fassadenprojekt bereits in der Planungsphase an Hand von statischen Berechnungen, um ein optimales Verhältnis zwischen Einsatz von System und statischer Notwendigkeit zu erreichen.

SYSTEM TS-300

Projektdaten

Supermarkt SPAR
Leondinger Straße
4060 Leonding (OÖ)
Österreich

Technische Daten

- > Montagesystem: **SYSTEM TS-300**
auf **EUROFOX** Unterkonstruktion
- > Produkt: **TRESPA** Meteon
- > Farbe: Naturals NA04 (Kupfergrün)
- > Plattenstärke: 8 mm
- > Gesamte Projektgröße: 550 m²
- > Realisierung: März 2005
- > Architekt: Architekten ZLS, Linz
- > Montagefirma: Pletzerbau, Gmunden



EUROFOX Vertriebsges.m.b.H.
Eichbüchlergasse 18
A-2700 Wiener Neustadt
Tel.: +43(0)26 22/690 01-0
Fax: +43(0)26 22/690 01-69
E-Mail: eurofox@eurofox.com



Trespa International B.V.
Wetering 20
NL-6002 SM Weert / Die Niederlande
Tel.: +31 (0)495 458 359
Fax: +31 (0)495 458 388
E-Mail: infoexport@trespa.com
Internet: www.trespa.com

Fassade mit System

