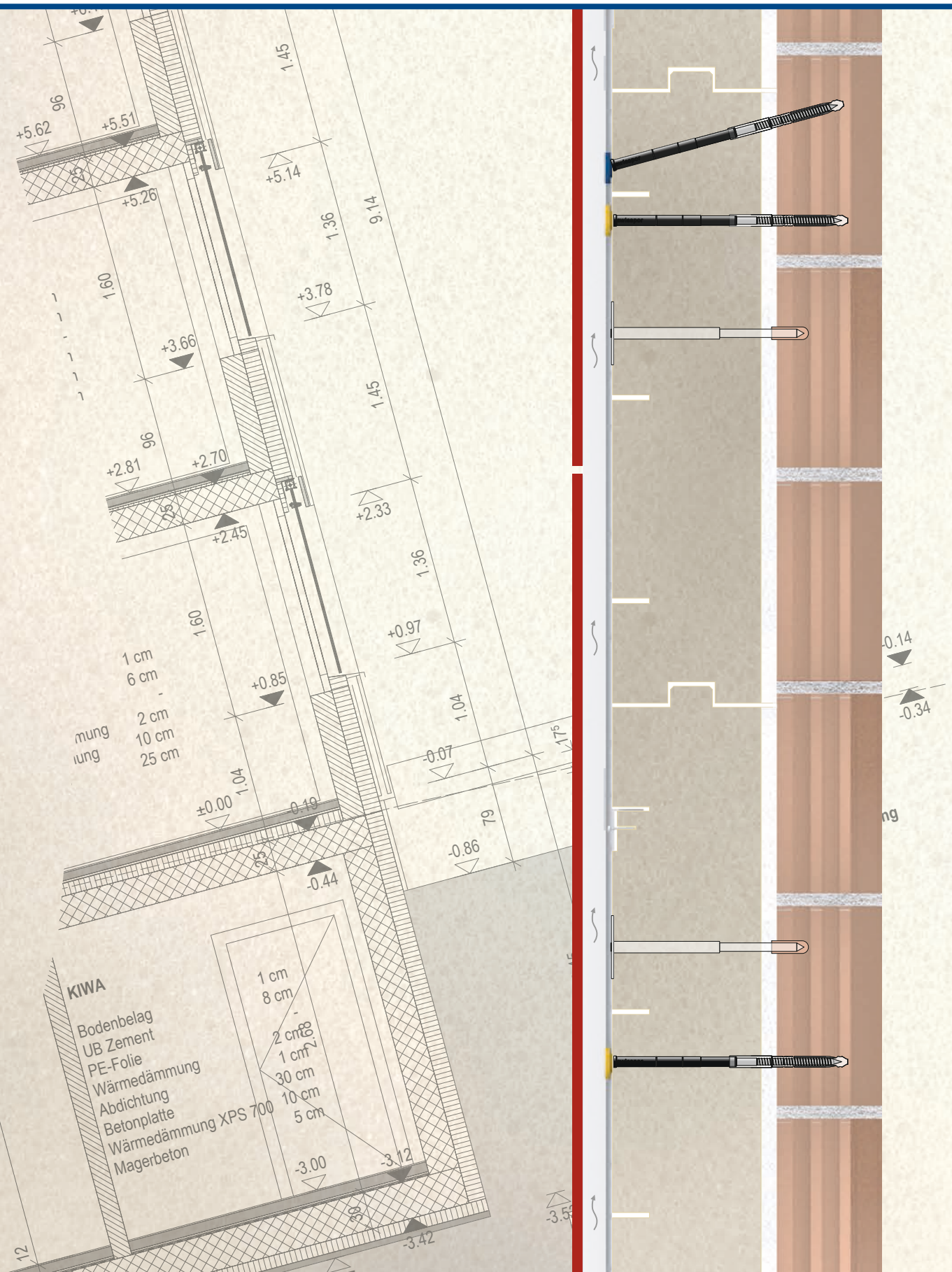



swisspor VENTO

Das Komplettsystem der hinterlüfteten Fassade



Das Komplettsystem

Die hinterlüftete Fassade stellt eine wichtige Ausführungsvariante für die Aussenwand der Gebäudehülle dar. Sowohl bei Neubauten als auch Renovationen nimmt diese Ausführungsvariante und die daraus resultierende Gestaltung der Gebäudehülle eine wichtige Rolle ein. Mit unserem neuen Komplettsystem – DER Lösung aus einer Hand im Bereich der hinterlüfteten Fassade werden Schnittstellen minimiert, die Effizienz in der Planung und Ausführung erhöht sowie die entsprechende Qualität am Bau gesteigert.

Dank des breiten Produktsortiments von swisspor lässt sich diese Anwendung Technisch einwandfrei und nach höchsten Qualitätsmerkmalen ausführen. Mit swissporLAMBDA Vento, swissporPIR Vento, swissporROC und swissporGLASS, stellen wir im Bereich der Dämmung ein Vollsortiment zur Verfügung. Aber auch im Bereich der Befestigungstechnik bieten wir neu nebst einer systemtauglichen Distanzschraube auch die Tragprofile sowie alle weiteren Befestigungs- und Montagekomponenten an.

Unsere Dienstleistungen



Devisierung



U-Wertberechnung



**Statik Berechnung
der UK** (inkl. Distanzschraube)



Auszugsversuch



Materialstückliste



Baustellensupport



Konsolidierte Lieferung

Die Kernvorteile

Die Dämmung

Mit swissporLAMBDA Vento, swissporPIR Vento, swissporGLASS Vento und swissporROC Vento, stellen wir im Bereich der Dämmung ein Vollsortiment zur Verfügung, welches im Rahmen der Planung sowie Ausführung keine Grenzen kennt und keine Wünsche offen lässt. Mit einer Dämmstärke von nur 150 mm und einem U-Wert von $0.15 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ erfüllen wir den geltenden Minergie-Standard mit swissporPIR Vento!

Die Befestigungstechnik

Ergänzend zu den Wärmedämmungen gehört neu auch ein ausgeklügeltes, hochstandardisiertes UK-System für Holz-Metall sowie Metall Konstruktionen zum Vento Komplettsystem. Das Herzstück der Unterkonstruktion ist die swisspor Vento Distanzschraube, welche sowohl für Holzlattungen als auch für Metallprofile mit entsprechenden Lastverteiler-Clips sehr effizient und ökonomisch eingesetzt werden kann. Die swisspor Vento Aluwinkel, Hut- und Z-Profile sind perfekt auf den Einsatz mit der Vento Distanzschraube abgestimmt. Das Vento UK-System bietet eine grosse Auswahl an verschiedenen Bekleidungsmöglichkeiten.

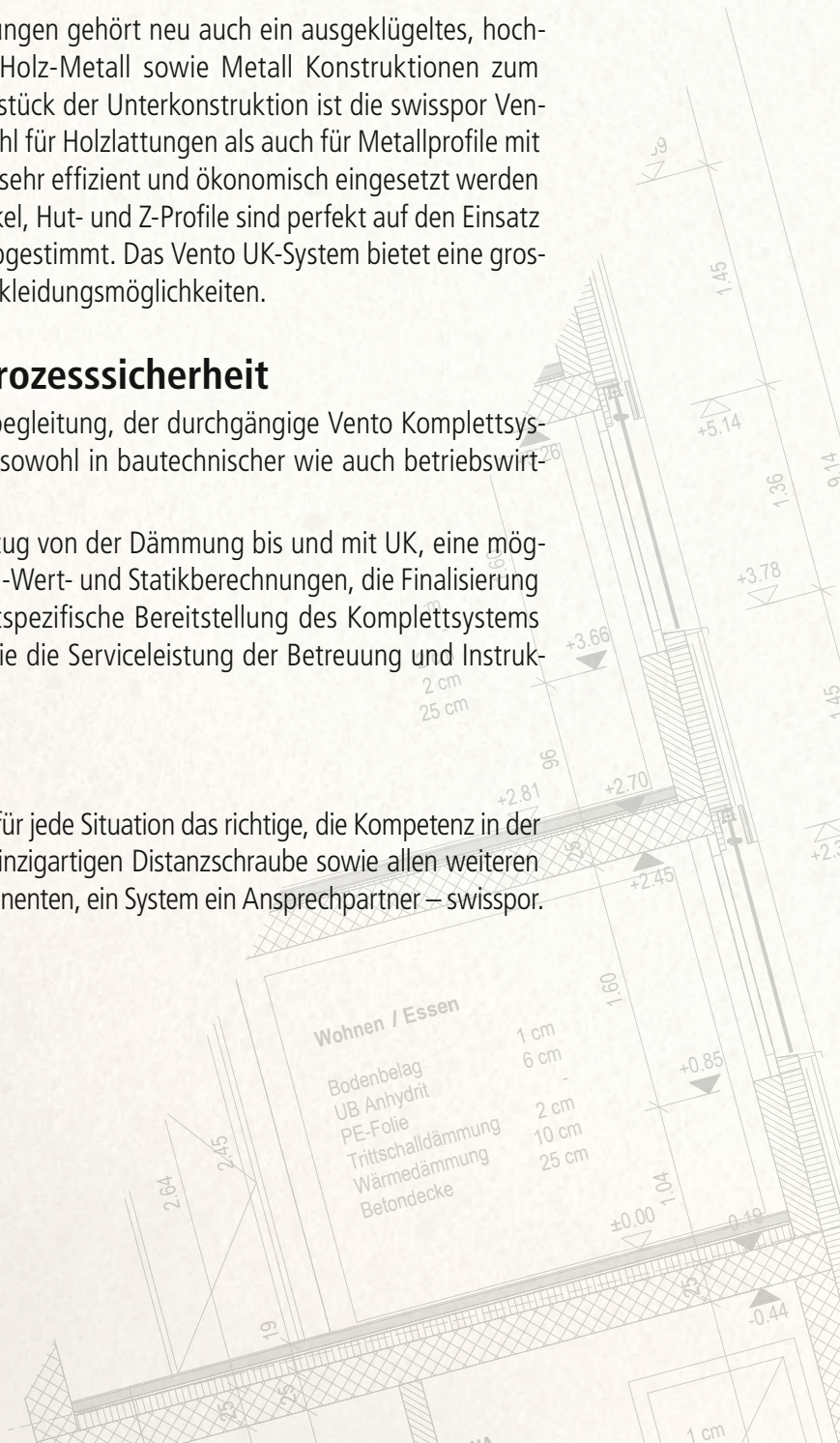
Die Planungs – und Prozesssicherheit

Von der Devisierung bis zur Baubegleitung, der durchgängige Vento Komplettsystemgedanke widerspiegelt sich sowohl in bautechnischer wie auch betriebswirtschaftlicher Sicht.

Hierzu gehört unser Materialauszug von der Dämmung bis und mit UK, eine mögliche Devisierung die relevanten U-Wert- und Statikberechnungen, die Finalisierung und damit verbunden die objektspezifische Bereitstellung des Komplettsystems resp. dessen Komponenten. Sowie die Serviceleistung der Betreuung und Instruktion am Bau.

Alles aus einer Hand

Die Dämmung als Vollsortiment – für jede Situation das richtige, die Kompetenz in der Befestigungstechnik mit unserer einzigartigen Distanzschraube sowie allen weiteren Befestigungs- und Montagekomponenten, ein System ein Ansprechpartner – swisspor.



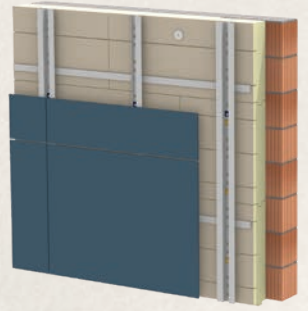
Das System

Bekleidungen

Die Bekleidung gibt vor, welche Unterkonstruktion geeignet ist.



Beispiel mit **eternit** Kleinformat



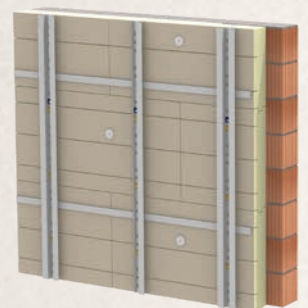
Beispiel mit **eternit** Grossformat

Unterkonstruktionen (UK)

Jede Unterkonstruktion kann mit allen Wärmedämmungen und Untergründen verwendet werden.



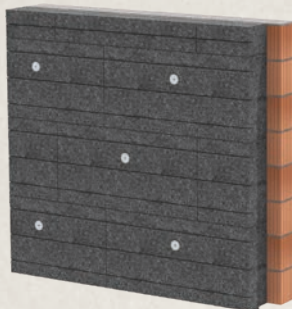
Holz/Alu «vertikal»



Alu/Alu «vertikal»

Wärmedämmungen (WD)

Die Wärmedämmung ist Untergrund-unabhängig.



swisspor LAMBDA Vento

swissporLAMBDA Vento 031
swissporLAMBDA Vento Premium 029

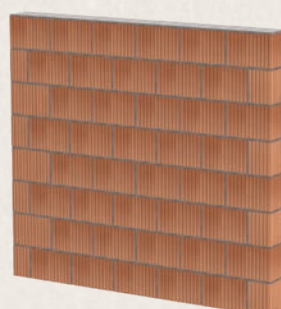


swisspor PIR Vento

swissporPIR Vento 023-025

Untergründe / Tragwerke

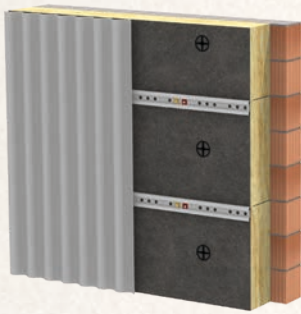
Jeder Untergrund ist für das System geeignet.



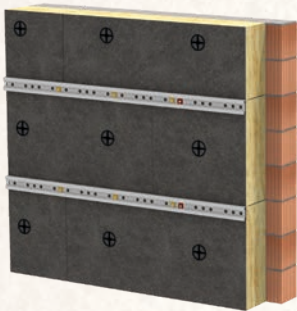
Backsteinmauerwerk



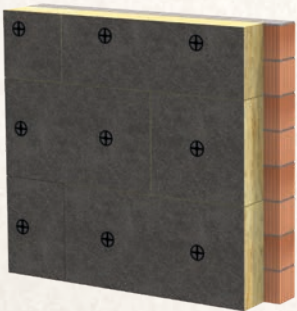
Massivholz



Beispiel mit **eternit** Wellplatte



Alu «horizontal»



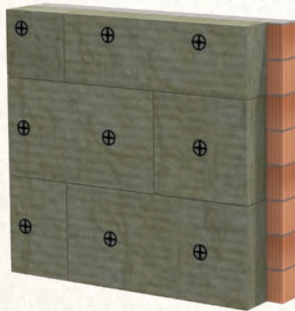
swisspor GLASS Vento

swissporGLASS Vento 032 black
swissporGLASS Vento 032 white
swissporGLASS Vento 030



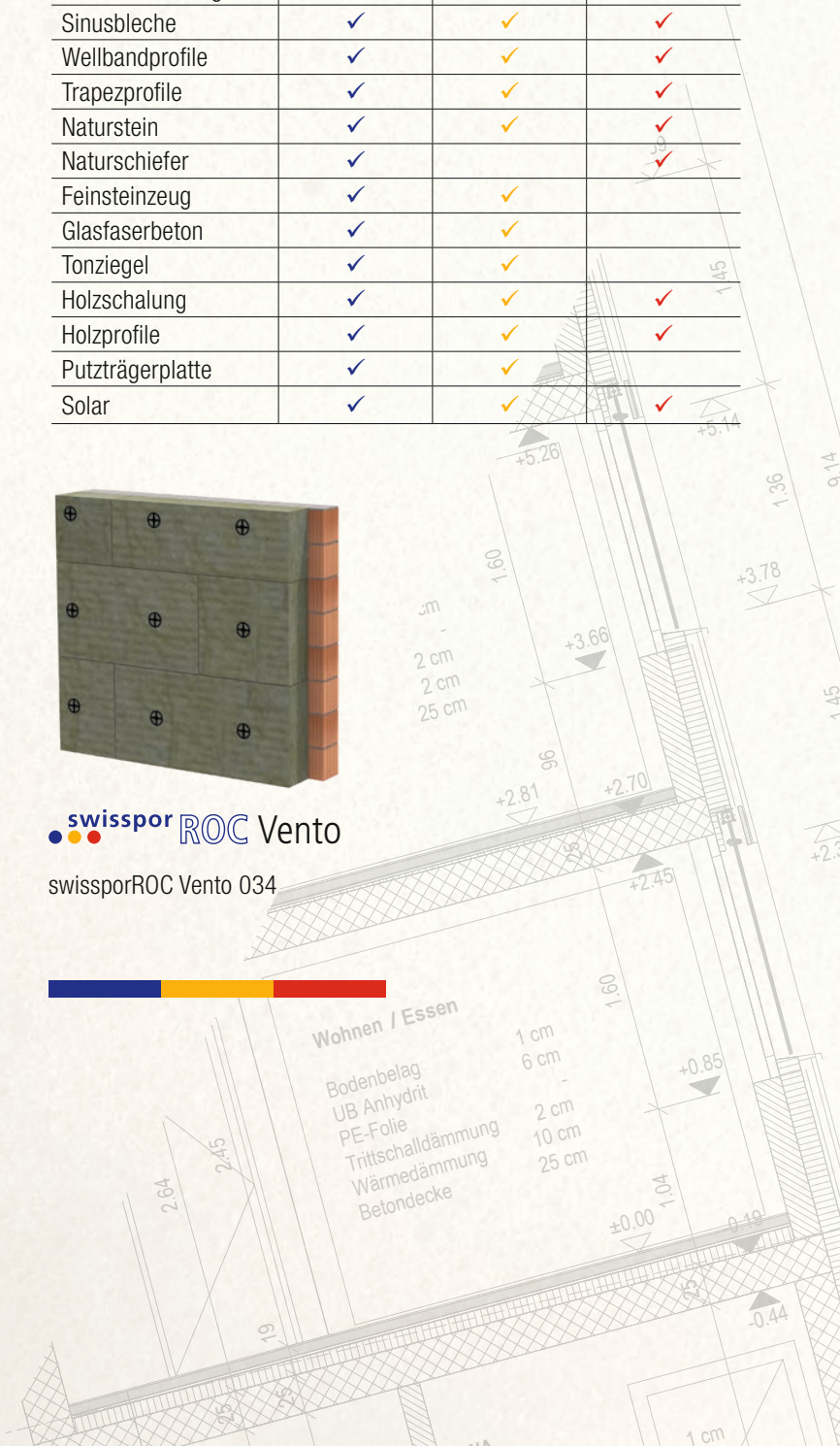
Stahlbeton

Bekleidungen	Unterkonstruktionen (UK)		
	Holz/Alu «vertikal»	Alu/Alu «vertikal»	Alu «horizontal»
Eternit Kleinformat	✓		
Eternit Streifenformat	✓	✓	
Eternit Grossformat	✓	✓	
Welleternit	✓	✓	✓
Aluverbundplatten	✓	✓	
Schichtstoffplatten	✓	✓	
Kunstharzplatten	✓	✓	
Metallbekleidungen	✓	✓	✓
Sinusbleche	✓	✓	✓
Wellbandprofile	✓	✓	✓
Trapezprofile	✓	✓	✓
Naturstein	✓	✓	✓
Naturschiefer	✓		✓
Feinsteinzeug	✓	✓	
Glasfaserbeton	✓	✓	
Tonziegel	✓	✓	
Holzschalung	✓	✓	✓
Holzprofile	✓	✓	✓
Putzträgerplatte	✓	✓	
Solar	✓	✓	✓



swisspor ROC Vento

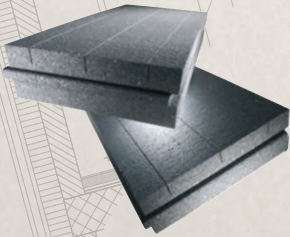
swissporROC Vento 034



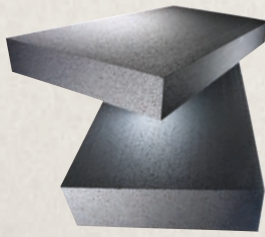
Das Sortiment

Dämmstoffe

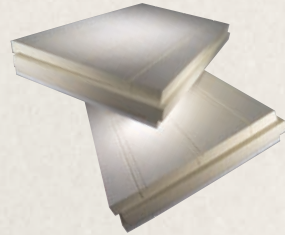
swissporLAMBDA Vento



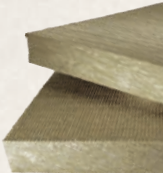
swissporLAMBDA Vento
Leibungselement



swissporPIR Vento



swissporROC



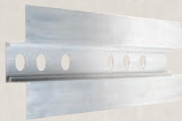
Unterkonstruktionen

Vento Aluschiene/Verbinder

Vento Aluwinkel 29/40 mm



Vento Hutprofil-Clip



Vento Aluverbinder
38,5 x 90 mm



Vento Aluwinkel-Clip



Vento Z-Profil-Clip



Vento Alueckverbinder
75/75 x 38,5 mm



Dämmstoffhalter/Montagekleber

Dämmstoffhalter ejotherm

EJOT H1 - Gesamtlänge



ejotherm STR U 2G



Bit für Dämmstoffhalter ejotherm



Dämmstoffhalter

Teller DH 90 mm



Werkzeug

Vento Montagehilfe

Vento Einhand-
Montagezwinde



Vento Bohrlehren

0° gerade, gelb



15° vertikal, blau



15° horizontal, rot



Einschraubhilfe

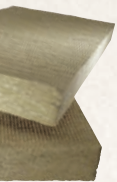


Vermessung

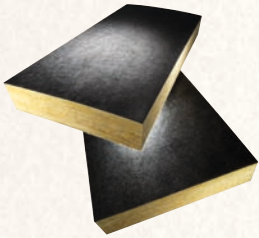
Laser-Halterung



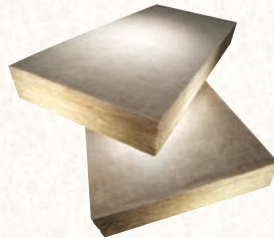
Vento



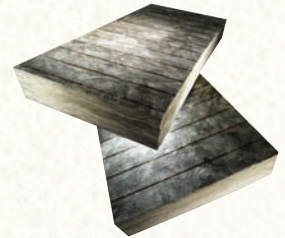
swissporGLASS Vento 032 black



swissporGLASS Vento 032 white



swissporGLASS Vento 030



Vento Selbstbohrschrauben

Selbstbohrschraube Holz-Alu



Selbstbohrschraube Alu-Alu

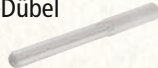


Vento Distanzschraube

Vento Distanzschraube



Vento Distanzschrauben-Dübel



Vento Clip

Vento Clip 0° gerade, gelb



Vento Clip 15° horizontal, rot



Vento Clip 15° vertikal, blau



DH

Schaft DH



swisspor Montagekleber

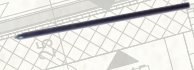


Schraubdämmstoffhalter

SDH



Bit



Werkzeug

Spiralbohrer HSS Holz-Alu 11,5 mm



Mehrzweckbohrer



Hammerbohrer 4 schneidig SDS-Plus



Ausblaspumpe 320 ml

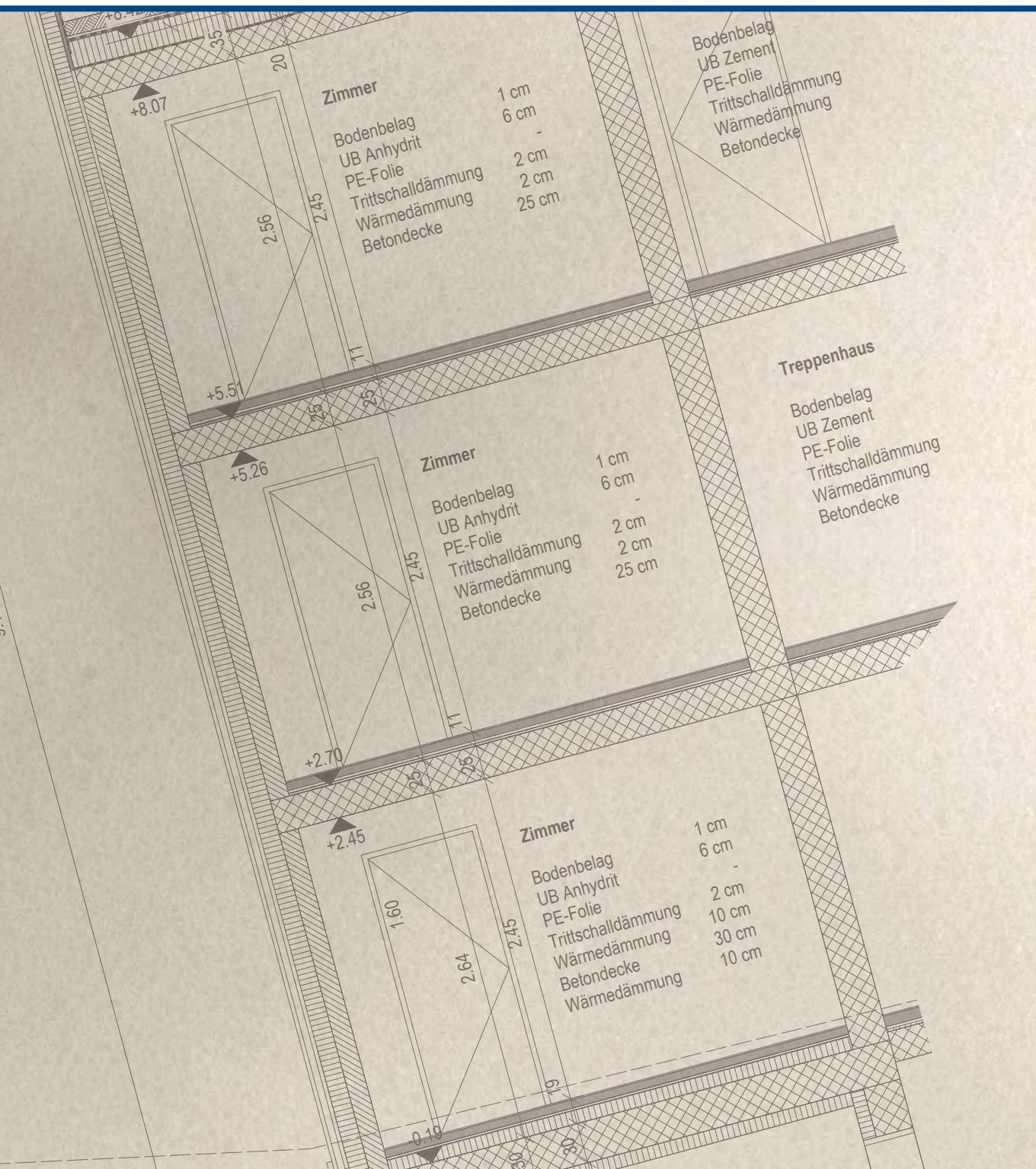


Vento Kombibit SIT 20 / SW 5 80 mm



Stanley Werkzeugtasche 480 x 250 x 330 mm



**swisspor AG**

Bahnhofstrasse 50
 CH-6312 Steinhausen
 Tel. +41 56 678 98 98
 Fax +41 56 678 98 99
 www.swisspor.ch

Verkauf

swisspor AG
 Industriestrasse 559
 CH-5623 Boswil
 Tel. +41 56 678 98 98
 Fax +41 56 678 98 99

Technischer Support

swisspor AG
 Industriestrasse 559
 CH-5623 Boswil
 Tel. +41 56 678 98 00
 Fax +41 56 678 98 01


swisspor

Produkte und Leistungen der swisspor-Gruppe