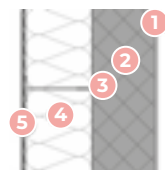


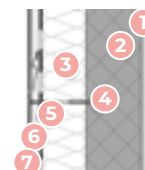
5.5 FAÇADES / FASSADEN

5.5.1 Système compact (sous-construction béton) 5.5.1 Kompakt-Fassadensystem (Unterkonstruktion Beton)



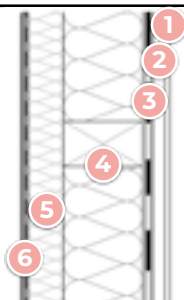
Description <i>Beschreibung</i>	Détails, normes <i>Details, Normen</i>
1. revêtement intérieur <i>Innenverkleidung</i>	
2. support <i>Tragkonstruktion</i>	2. p. ex brique / béton <i>z.b. Backstein / Beton</i>
3. fixation mécanique <i>mechanische Fixierung</i>	
4. isolation thermique <i>Wärmedämmung</i>	4. selon / <i>gemäss</i> SIA 380/1
5. treillis, crépi <i>Armierungsgewebe, Aussenputz</i>	

5.5.2 Système ventilé (sous-construction béton) 5.5.2 Hinterlüftete Fassade (Unterkonstruktion Beton)



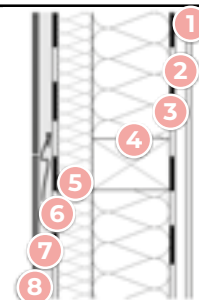
Description <i>Beschreibung</i>	Détails, normes <i>Details, Normen</i>
1. revêtement intérieur <i>Innenverkleidung</i>	
2. support <i>Tragkonstruktion</i>	2. p. ex. brique / béton <i>z. B. Backstein / Beton</i>
3. isolation thermique <i>Wärmedämmung</i>	3. selon <i>gemäss</i> SIA 380/1
4. fixation mécanique <i>mechanische Fixierung</i>	
5. coupe-vent <i>Winddichtung</i>	5. selon / <i>gemäss</i> SIA 180
6. lambourde, lame d'air <i>Lattung, Belüftungsschicht</i>	6. selon / <i>gemäss</i> SIA 232/2
7. revêtement extérieur <i>Aussenverkleidung</i>	

5.5.3 Système compact (ossature bois) 5.5.3 Kompakt Fassadensystem (Unterkonstruktion Holzrahmenbau)



Description <i>Beschreibung</i>	Détails, normes <i>Details, Normen</i>
1. revêtement intérieur <i>Innenverkleidung</i>	
2. lambourde, vide technique <i>Lattung, Installationsschicht</i>	
3. pare-vapeur <i>Dampfbremse</i>	3. selon / <i>gemäss</i> SIA 180
4. isolation thermique entre ossature <i>Wärmedämmung zwischen Holzrahmenbau</i>	4. selon / <i>gemäss</i> SIA 380/1
5. isolation complémentaire <i>Zusätzliche Aussendämmung</i>	5. selon / <i>gemäss</i> SIA 380/1 - SIA 180
6. treillis, crépi <i>Armierungsgewebe, Aussenputz</i>	

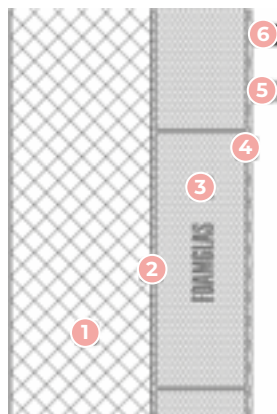
5.5.4 Système ventilé (ossature bois) 5.5.4 Hinterlüftete Fassade (Unterkonstruktion Holzrahmenbau)



Description <i>Beschreibung</i>	Détails, normes <i>Details, Normen</i>
1. revêtement intérieur <i>Innenverkleidung</i>	
2. lambourde, vide technique <i>Lattung, Installationsschicht</i>	
3. pare-vapeur <i>Dampfbremse</i>	3. selon / <i>gemäss</i> SIA 180
4. isolation thermique entre ossature <i>Wärmedämmung zwischen Holzrahmenbau</i>	4. selon / <i>gemäss</i> SIA 380/1
5. isolation thermique complémentaire <i>Zusätzliche Wärmedämmung</i>	5. selon / <i>gemäss</i> SIA 380/1-SIA 180
6. Coupe-vent <i>Winddichtung</i>	6. selon / <i>gemäss</i> SIA 180
7. Lambourde, lame d'air <i>Lattung, Belüftungsschicht</i>	7. selon / <i>gemäss</i> SIA 232/2
8. revêtement extérieur <i>Aussenverkleidung</i>	



5.6 MURS INTÉRIEURS LOCAUX HUMIDES / *INNENWÄNDE IN FEUCHTRÄUMEN*

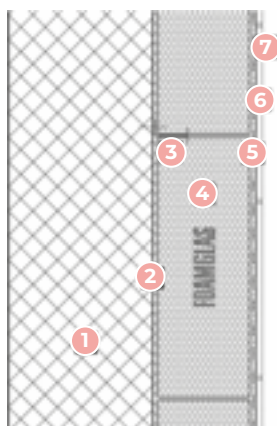


Isolation des murs dans pièces humide avec enduit de finition

1. Mur
2. Verni d'adhérence
3. Plaque FOAMGLAS® collée avec PC® 56
4. Enduit de fond PC® 164 avec voile de verre PC® 150
5. Couche d'apprêt PC® 130
6. Enduit de finition PC® 78

Wanddämmung in Feuchträumen mit Reibputz

1. Massivwand (Beton/Mauerwerk)
2. Voranstrich
3. FOAMGLAS® Platte, geklebt mit PC® 56
4. Grundbeschichtung PC® 164
5. Haftgrundierung PC® 150
6. Reibputz PC® 78

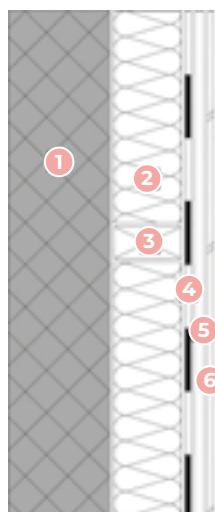


Isolation de murs dans locaux à forte humidité avec carreaux de céramique

1. Mur massif (béton/maçonnerie)
2. Enduit d'apprêt
3. Fixation mécanique ancrage PC® F
4. Plaque FOAMGLAS® collée avec PC® 56
5. Crépi de fond PC® 164 avec treillis d'armature PC® 150
6. Enduit hydrofuge
7. Carreaux de céramique

Wanddämmung in Nassräumen mit Fliesen

1. Massivwand (Beton/Mauerwerk)
2. Voranstrich
3. Mechanische Sicherung PC® F Anker
4. FOAMGLAS® Platte, geklebt mit PC® 56
5. Grundbeschichtung PC® 150
6. Dichtschlämme
7. Fliesenbelag



Mur intérieur avec ossature bois

1. Mur (béton, brique)
2. Isolation thermique
3. Ossature bois
4. Pare-vapeur
5. Lambourde technique
6. Revêtement intérieur

Innenwand mit Holzrahmen

1. Wand (Beton, Ziegelstein)
2. Wärmedämmung
3. Holzrahmen
4. Dampfbremse
5. Lattung
6. Innenverkleidung

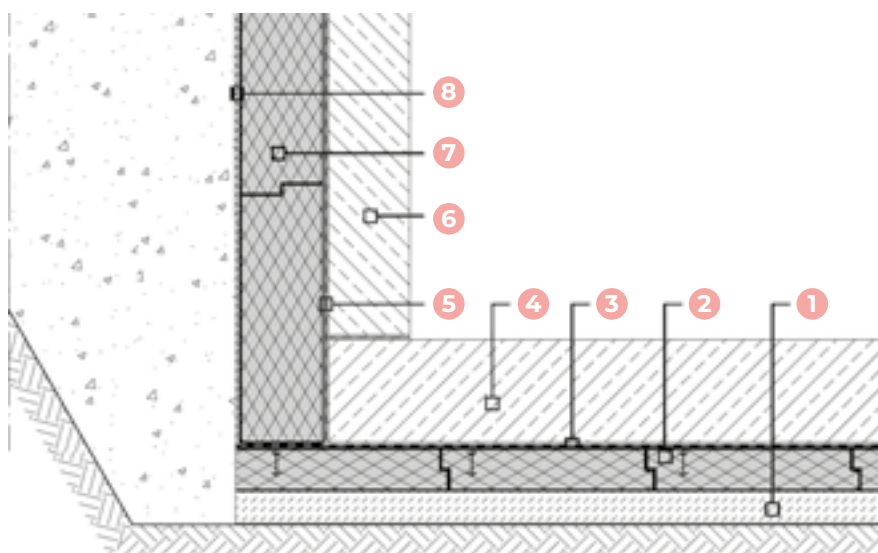


5.7 SOUS-SOL SOUS RADIER ET MURS ENTERRÉS

UNTERGESCHOSS, BODENPLATTE UND WÄNDE GEGEN ERDBEREICH

Isolation sous radier / Isolation des murs enterrés

Wärmedämmung unter Bodenplatte / Wärmedämmung gegen Erdbereich



Description

Beschreibung

1. Couche de propreté
Sauberkeitsschicht
2. Polystyrène extrudé XPS
Extrudiertes Polystyrol XPS
3. Film PE
PE-Folie
4. Dalle de fondation
Bodenplatte
5. Etanchéité
Abdichtung
6. Mur béton
Betonmauer
7. Polystyrène extrudé
Extrudiertes Polystyrol
8. Couche drainante
Drainageschicht

Planification, exécution

Planungs- und Ausführungshinweise

Vérification de la capacité de résistance à la compression de l'isolation sous radier
Druckfestigkeit unter Bodenplatte prüfen

Etanchéité contre les remontées capillaires
Abdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit

Etanchéité contre mur enterré
Mauerabdichtung im Erdbereich

Drainage des eaux souterraines
Drainage vom Wasser im Erdbereich

Attention ! Pour les surfaces carrossables et les zones soumises à de fortes charges, il est nécessaire de recourir à un ingénieur qui, sur la base des valeurs des produits et des contraintes prévues, calculera et vérifiera que la résistance à la compression de l'isolant soit suffisante et dimensionnera, si nécessaire, une dalle de répartition de résistance à la compression de l'isolant soit suffisante et dimensionnera, si nécessaire, une dalle de répartition de charges afin d'éviter une déformation de l'isolation et d'assurer un bon fonctionnement du système sur le long terme.

Achtung: Unter befahrbaren Belägen oder in Zonen mit hohen Druckbelastungen muss ein Bau-Ingenieur die einsetzbaren Wärmedämmplatten auf Grund Ihrer technischen Eigenschaften bestimmen. Falls notwendig, muss gemäß den Berechnungen des Ingenieurs eine Druckverteilplatte eingebaut werden um langfristig Deformationen zu verhindern und die Funktionstüchtigkeit der Wärmedämmung zu gewährleisten.





FORMULAIRES

FORMULARE

GARNITURE DE RETENTION avec limiteur de débit	RETENTIONSRAHMEN <i>mit Ablauf</i>		197
BAUDER / PREFA / PROFIX Système de toiture sans ventilation Service de dimensionnement	BAUDER / PREFA / PROFIX <i>Dachsysteme ohne Hinterlüftung</i> <i>Bemessungsservice</i>		198 - 199
PROFIX Service de dimensionnement Isolation sur chevrons	PROFIX <i>Bemessungsservice^</i> <i>Aufsparrendämmung</i>		200
PROFIX Service de dimensionnement Système TOPROC-F pour façades ventilées	PROFIX <i>Bemessungsservice</i> <i>TOPROC-F Fassadensysteme</i> <i>für hinterlüftete Fassaden</i>		201
SOLAIRE	SOLAIRE		202
ROTO Sortie de toit plat Fiche de mesures	ROTO <i>Flachdachausstieg</i> <i>Aufmassblatt</i>		203
CHECK-LIST Exigence chapes sèches	CHECK-LIST <i>Anforderung Trocken-Unterlagsboden</i>		204

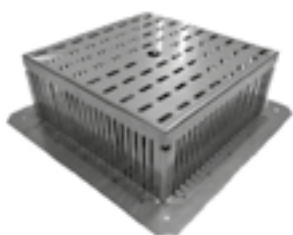
GARNITURE DE RÉTENTION avec limiteur de débit

RETENTIONSRAHMEN mit Ablaufbegrenzung

Garniture de rétention « Rénovation »

Retentionsrahmen „Renovation“

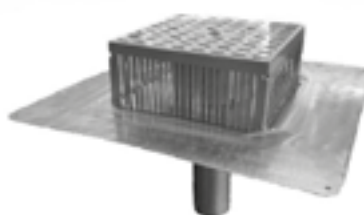
Tablette de raccord
400 x 400 mm
Cadre arrêt gravier 300 x 300 mm
**Anschlussflansch
400x400 mm**
Kiesrahmen 300x300 mm



Garniture de rétention « avec tuyau d'écoulement »

Retentionsrahmen „mit Ablaufrohr“

Tablette de raccord 600 x 600 mm - rugueux - Cadre arrêt gravier 300 x 300 mm
Tuyau d'écoulement 300 mm
Anschlussflansch 600x600 mm - aufgeraut
Kiesrahmen 300x300 mm
Ablaufrohr 300 mm



Garniture de rétention « Angle »

Retentionsrahmen „Eckig“

Tablette de raccord
400 x 400 mm
Cadre arrêt gravier 300 x 300
**Anschlussflansch
400x400 mm**
Kiesrahmen 300 x 300



Caractéristiques / **Eigenschaften**

Nombre de pièces

Anzahl Stücke

- ☐ Rénovation / **Renovation**
- ☐ Avec tuyau d'écoulement
Mit Ablaufrohr
- ☐ Angles / **Eckig**

pces/**Stk.**

pces/**Stk.**

pces/**Stk.**

Hauteur cadre gravier

Höhe Kieswinkel

120 mm – 160 mm – 200 mm

☐ 120 mm

☐ 160 mm

☐ 200 mm

Valeur de rétention : (hauteur de retenue)

**Retentionswert :
(Stauhöhe)**

max. 30 mm plus bas que la
hauteur de cadre arrêt gravier
**Max. 30 mm tiefer als die Höhe
des Kieswinkels**
(120-30 mm, 160-30 mm, 200-30 mm)

mm

Valeur maximale de rétention (l/s)

Maximaler Retentionswert (l/s)

Valeur en litre/seconde
Wert in Liter / Sekunde

l/s

Diamètre

Durchmesser

75 / 90 / 110 pour garniture avec
tuyau d'écoulement
75 / 90 / 110 für Rahmen mit Ablaufrohr

☐ Ø 75 mm

☐ Ø 90 mm

☐ Ø 110 mm



Toiture plate
Flachdach

2026
Sous réserve de changements
Änderungen vorbehalten



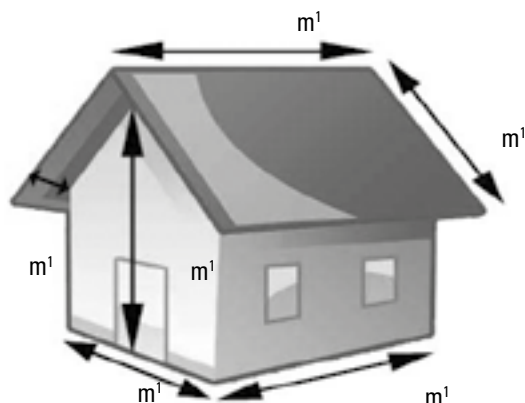

BAUDER / PREFA / PROFIX - Système de toiture sans ventilation - Service de dimensionnement
Information sur le projet

Société	Objet
Responsable	Adresse
Adresse	NPA, Lieu
NPA, Lieu	Altitude h
Téléphone	Orientation
Courriel	Coordonnées GPS

 0 N
S E

Données du système

Pente du toit	degrés	Surface toiture	m ²
Hauteur chevron	mm	Avant-toit égout	m ¹
Largeur chevron	mm	Avant-toit pignon	m ¹
Entraxe chevrons	mm	Longueur faîtage	m ¹
Hauteur moyenne faîtage	m ¹	Longueur chevrons	m ¹
		Epaisseur lambris	mm


Type de système

MD 1.5	☐	MD 1.7	☐
MD 1.6	☐	MD 2.3	☐
MD EC03	☐	MD 2.2	☐
MD 1.2	☐	MD 2.5	☐

1. Pare-vapeur intérieur
Remplir uniquement si existant

Type	
Etanche / Raccords	☐ oui ☐ non

2. Isolation entre chevrons
Remplir uniquement si existant

Produit	
Type	
Valeur l	W/(mK)
Epaisseur	mm

3. Laine minérale (complément phonique)
Remplir uniquement si existant

Type	
Valeur l	W/(mK)
Epaisseur	mm
Résistance	kPa

4. BAUDER PIR MDE

Epaisseur PIR	mm
Epaisseur MDE	mm

5. Couverture PREFA

☐ PREFALZ / FALZONAL	☐ tuile	☐ R.16	☐ panneau FX.12
☐ bardeau	☐ bardeau DS.19	☐ losange 29 × 29	☐ losange 44 × 44

Date:



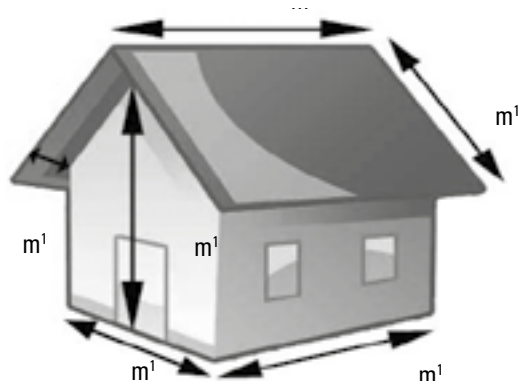
BAUDER / PREFA / PROFIX - Dachsysteme ohne Hinterlüftung - Bemessungsservice

Projekt-Information

Firma	Objekt
Verantwortlicher	Adresse
Adresse	PLZ, Ort
PLZ, Ort	Höhe h
Telefon	Ausrichtung 0 N E
E-mail	GPS-Koordinaten

Systemdaten

Dachneigung	Grad	Dachfläche	m ²
Sparrenhöhe	mm	Vordach Traufe	m ¹
Sparrenbreite	mm	Vordach Giebelwand	m ¹
Sparrenabstand	mm	Firstlänge	m ¹
Mittlere Firsthöhe	m ¹	Sparrenlänge	m ¹
		Dicke Schalung	mm



System Typ:

MD 1.5	☐	MD 1.7	☐
MD 1.6	☐	MD 2.3	☐
MD ECO3	☐	MD 2.2	☐
MD 1.2	☐	MD 2.5	☐

1. Innere Dampfbremse
Nur ausfüllen, falls vorhanden

2. Zwischensparrendämmung
Nur ausfüllen, falls vorhanden

3. Mineralwolle (Schalldämmung)
Nur ausfüllen, falls vorhanden

4. BAUDER PIR MDE

5. PREFA Eindeckung

Typ	
Dichte / Anschlüsse	☐ ja ☐ nein
Produkt	
Typ	
l Wert	W/(mK)
Stärke	mm
Typ	
l Wert	W/(mK)
Stärke	mm
Druckfestigkeit	kPa
PIR Stärke	mm
MDE Stärke	mm
☐ PREFALZ / FALZONAL	☐ Dachplatte
☐ Dachschindel	☐ Dachschindel DS.19
☐ R.16	☐ Dachraute 29 x 29
☐ Dachpaneel FX.12	☐ Dachraute 44 x 44

Datum:



Toiture en pente
Steildach

2026
Sous réserve de changements
Änderungen vorbehalten

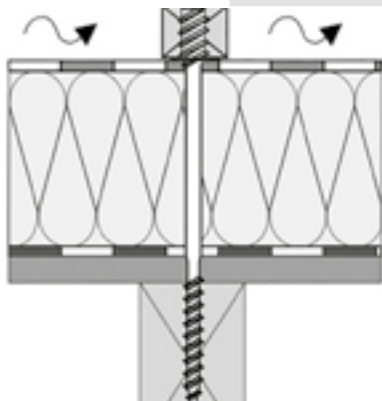



Service de dimensionnement - Isolation sur chevrons
Bemessungsservice - Aufsparrendämmung
TOPIX-T Therm double
TOPROC-F2003-R
Informations générales sur le projet / Allgemeine Projektinformationen:


Date / <i>Datum</i>		Planificateur / <i>Planer</i>	
Objet* / <i>Objekt*</i>		Réalisation / <i>Ausführung</i>	
NPA, Lieu* <i>PLZ, Standort*</i>			
Altitude* / <i>Höhe m.ü.M.*</i>			

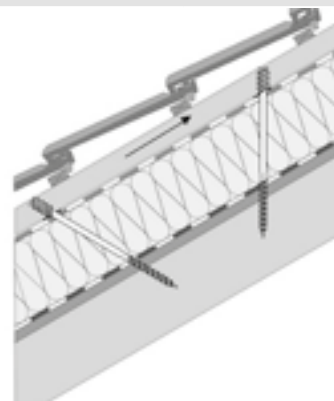
Données du système / Systemdaten

Forme du toit* <i>Dachform*</i>	☐ Toit à 2 pans <i>Satteldach</i>	☐ Toit à 1 pan <i>Pultdach</i>	Hauteur faite bâtiment* <i>Gebäudehöhe First*</i>		mètres / <i>Meter</i>
Grille pare-neige* <i>Schneefanggitter*</i>	☐ Oui / <i>Ja</i>	☐ Non / <i>Nein</i>			
Inclinaison du toit* <i>Dachneigung*</i>		°degrés / ° <i>Grad</i>	Contre-Lattes* <i>Konterlatte*</i>		Largeur / <i>Breite</i> mm
Ecartement chevrons* <i>Sparrenabstand*</i>		mm	Contre-Lattes* <i>Konterlatte*</i>		Hauteur / <i>Höhe</i> mm
Chevrons* / <i>Sparren*</i>		Largeur/ <i>Breite</i> mm	Couverture* / <i>Eindeckung*</i>		
Chevrons* / <i>Sparren*</i>		Hauteur/ <i>Höhe</i> mm	Poids propre couverture* <i>Eigengewicht Eindeckung*</i>		kN/m ²
Epaisseur lambrissage* <i>Schalung Stärke*</i>		mm	Isolation (Fabr. et type) <i>Dämm-Material</i> (<i>Herst.+Typ</i>)		
Epaisseur isolant* <i>Dämmstärke*</i>		mm			



Système de vissage*:
30° par rapport axe chevrons, axe chevrons
(Toiture Flums)

System-Verschraubung:
30° zur Sparrenachse, abwechselnd
(Flumserdach)*


Données supplémentaires (détermination exacte de la quantité de vis) / Zusatzdaten (exakte Bestimmung der Schraubenmenge):

Bâtiment / <i>Gebäude</i>		Largeur / <i>Breite m</i>	Avant-toit chenaux <i>Dachvorsprung Traufe</i>		mètres / <i>Meter</i>
Bâtiment / <i>Gebäude</i>		Long. / <i>Länge m</i>			
Surface totale toit* <i>Gesamtfläche Dach*</i>		m ²	Avant-toit pignon <i>Dachvorsprung Ortgang</i>		mètres / <i>Meter</i>

Schémas et Remarques (facultatifs) / Skizze und Bemerkungen (fakultativ):

SVP compléter ce formulaire le plus précisément possible. Nous avons dans tous les cas besoin des rubriques comportant une * pour pouvoir donner une indication exacte du vissage à prévoir.
*Bitte füllen Sie dieses Formular möglichst vollständig aus. Die Felder mit * benötigen wir in jedem Fall um eine verbindliche Aussage über die Verschraubung machen zu können.*



Service de dimensionnement - Système TOPROC-F pour façades ventilées *Bemessungsservice - TOPROC-F-Fassadensysteme für hinterlüftete Fassaden*



Informations générales sur le projet / *Allgemeine Projektinformationen:*

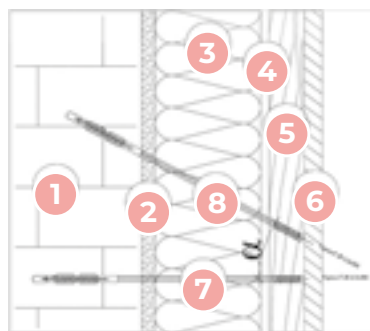
Date / <i>Datum</i>		Demande de* <i>Anfrage von*</i>	
Objet* / <i>Objekt*</i>		E-Mail / <i>E-Mail</i>	
NPA, lieu* <i>PLZ, Standort*</i>		Téléphone* / <i>Telefon*</i>	
Hauteur du bâtiment* <i>Gebäudehöhe*</i>		Réalisation / <i>Ausführung</i>	
☐ d'un étage / <i>Eingeschossig</i> ☐ à plusieurs étages / <i>Mehrgeschossig</i> ☐ immeuble grande hauteur / <i>Hochhaus</i>			

Données du système / *Systemdaten*

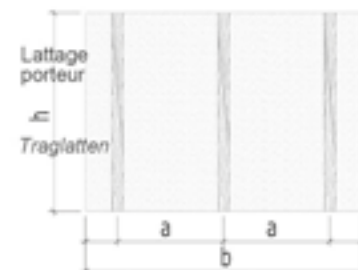
Mur, Matériau réception* <i>Wand, Baustoff (1)*</i>		Tolérance construction* <i>Luftschicht (Schifftoleranz) (4)*</i>		mm
Epaisseur du mur <i>Wandstärke (1)</i>		Lattage porteur (larg x haut)* <i>Traglattung (b x h) (5)*</i>	l / b mm	h mm
Epaisseur crépi* <i>Putzdicke bestehend (2)*</i>		Entraxe du lattage a* <i>Achsabstand Traglattung a*</i>		Hauteur / Höhe mm
Epaisseur isolant* <i>Dämmstoff (3)*</i>		Revêtement de façade* <i>Fassadenbekleidung (6)*</i>		
Isolant* <i>Dämmstoff (3)*</i>	Fabricant & type <i>Hersteller & Typ</i>	Poids du revêtement* <i>Gewicht Fassadenbekl. (6)*</i>		kg/m ²
Epaisseur isolant* <i>Dämmstoffstärke (3)*</i>		Montage sur rails alu* <i>Aluschienenmontage*</i>	☐ oui <i>ja</i>	☐ non <i>nein</i>

Système / *System*

- (1) Mur, Matériau de réception / *Baustoff Ankergrund*
- (2) Crépi / *Putz*
- (3) Isolant / *Dämmstoff*
- (4) Couche d'air, Tolérance de construction / *Luftschicht*
- (5) Lattage porteur / *Traglatte*
- (6) Revêtement de façade / *Fassadenbekleidung*
- (7) Vis horizontale / *Horizontalschraube*
- (8) Vis inclinée / *Schrägschraube*



Vue de la facade / *Fassadenansicht*



Géométrie façade / *Fassadengeometrie* :

Surface partielle 1 <i>Teilfläche 1</i>	m	Hauteur h / <i>Höhe h</i>	Surface partielle 3 <i>Teilfläche 3</i>	m	Hauteur h / <i>Höhe h</i>
	m	Larg. b/l / <i>Breite b/l</i>		m	Larg. b/l <i>Breite b/l</i>
Surface partielle 2 <i>Teilfläche 2</i>	m	Hauteur h / <i>Höhe h</i>	Surface partielle 4 <i>Teilfläche 4</i>	m	Hauteur h / <i>Höhe h</i>
	m	Larg. b/l / <i>Breite b/l</i>		m	Larg. b/l <i>Breite b/l</i>

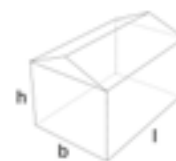
Schémas et Remarques (facultatifs):

Skizze und Bemerkungen (fakultativ):

Surface totale*

*Gesamtfläche**

m²



SVP compléter ce formulaire le plus précisément possible. Nous avons dans tous les cas besoin des rubriques comportant une * pour pouvoir donner une indication exacte du vissage à prévoir.
*Bitte füllen Sie dieses Formular möglichst vollständig aus. Die Felder mit * benötigen wir in jedem Fall um eine verbindliche Aussage über die Verschraubung machen zu können.*



Toiture en pente
Steildach

2026
Sous réserve de changements
Änderungen vorbehalten




SOLARE: RÉCAPITULATIF ÉTAPES CLÉS DU PROJET / *SOLAR: PROJEKtablauf - Schlüsselphasen*

- par / *durch* isotosi
 client / *Kunde* isotosi
 par / *durch* Soltop
 par maître d'ouvrage / *durch Bauherr*

Étape / Phase	Action principale <i>Hauptmassnahme</i>	Responsable(s) <i>Verantwortliche(r)</i> isotosi	Délais / <i>Dauer</i>
1. Étude & Offre <i>Studie und Angebot</i>	Analyse, offre estimative, ajustements <i>Analyse, Kostenschätzung, Anpassungen</i>		~ 3 à 5 jours ~ 3 bis 5 Tage
	Offre finale pour le Maître d'ouvrage <i>Schlussangebot für den Bauherrn</i>		
2. Validation & commande <i>Validierung & Bestellung</i>	Plan, acompte, procuration <i>Plan, Anzahlung, Vollmacht</i>		Délais indicatifs de 30 à 120 jours, sous réserve de recours ou délais administratifs / <i>Ungefähre Frist von 30 bis 120 Tagen, vorbehaltlich von Einsprachen oder administrativen Verzögerungen</i>
	Démarches administratives <i>Behördengänge</i>		
	Préparation et commande <i>Vorbereitung und Bestellung</i>		
3. Livraison & Formation <i>Lieferung & Schulung</i>	Planification de la livraison et formation <i>Planung der Lieferung und Schulung</i>		Délai de livraison selon fournisseur et produits / <i>Lieferfrist gemäss Lieferant und Produkt</i>
4. Pose modules & structure <i>Montage der Module & Struktur</i>	Installation structure & modules / <i>Installation von Struktur und Modulen</i>		
	Torche de câbles vers local technique / <i>Kabelverlegung zum Technikraum</i>	ou / <i>oder</i>	
5. Onduleur & mise en service <i>Wechselrichter & Inbetriebnahme</i>	Planification & pose de l'onduleur <i>Planung und Montage der Wechselrichter</i>		
	Contrôles, mise en service, monitoring <i>Kontrolle, Inbetriebnahme, Monitoring</i>		
	Réception de l'installation <i>Abnahme der Anlage</i>		



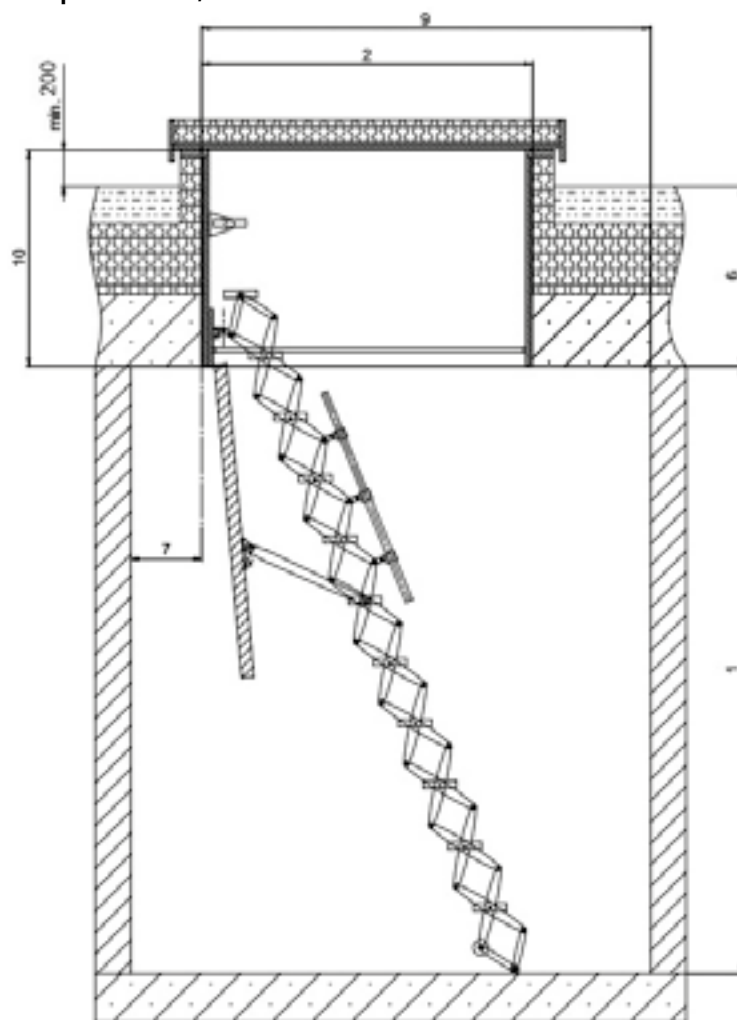
ROTO - Sortie de toit plat - Fiche de mesures **ROTO - Flachdachausstieg - Aufmassblatt**

Produit / **Produkt** :

Accessoires/Options / **Zubehör/Optionen**

Ouverture couvercle <i>Deckelanschlag</i>	Amélioration valeur U / <i>Verbesserung U-Wert</i>	Raccord d'étanchéité (acier jusqu'à 89.9 cm de largeur) <i>Verblechung</i> (Stahl bis 89.9 cm Breite)	Rampe télescopique <i>Teleskophandlauf</i>	Balustrades protection: <i>Schutzgeländer</i>	Bloc isolant au caisson de lucarne (WdL): <i>Wärmedämmblock am Lukenkasten (WdL)</i>
☐ à gauche / <i>links</i>	☐ 100 mm	☐ Cuivre / <i>Kupfer</i>	☐ à gauche / <i>links</i>	☐ oui / <i>ja</i>	☐ oui / <i>ja</i>
☐ à droite / <i>rechts</i>		☐ Alu / <i>Alu</i> (dès larg. 90 cm) (ab Breite 90 cm)	☐ à droite / <i>rechts</i>		
		☐ Tôle / <i>Blech V2A</i>			
		☐ Uginox			

Coupe en hauteur / **Höhenschnitt**



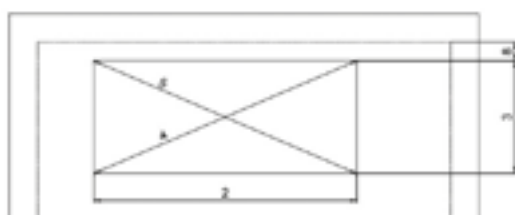
Veuillez entrer ici les mesures de votre installation:

Bitte tragen Sie hier die Masse Ihrer Bausituation ein:

1	Hauteur sous plafond* <i>Lichte Raumhöhe*</i>	cm
2	Longueur d'ouverture* <i>Öffnungslänge*</i>	cm
3	Largeur d'ouverture* <i>Öffnungsbreite*</i>	cm
4	Dimension diagonale 1 <i>Diagonalmass 1</i>	cm
5	Dimension diagonale 2 <i>Diagonalmass 2</i>	cm
6	Epaisseur de la toiture* <i>Dachstärke*</i>	cm
7	Structure de la toiture <i>Dachstruktur</i>	
8	Distance au mur (côté charnière) <i>Wandabstand (Scharnierseite)</i>	cm
9	Distance au mur (latérale) +30 cm <i>Wandabstand (seitlich) +30 cm</i>	cm
10	Zone de pivotement max.* +50 cm <i>max. Schwenkbereich* +50 cm</i>	cm
11	Caisson de lucarne (20 cm de dépassement inclus) <i>Lukenkastenhöhe</i> (inkl. 20 cm Überstand)	cm
12	Facteurs de perturbation possibles sur le toit plat <i>mögliche Störfaktoren auf dem Flachdach</i>	cm
13		cm
14		cm

*information obligatoire / ***Pflichtangaben**

Vue du dessus / **Draufsicht**



Toiture plate
Flachdach

2026
Sous réserve de changements
Änderungen vorbehalten




CHECK LISTE CHAPE SÈCHE / TROCKENESTRICHSYSTEME

 Nom du client / *Name des Kunden*

 Personne de contact / *Kontaktperson*

 Chantier / *Baustelle*

A. NORME SIA 181

 Exigence / *Anforderung* ☐ oui / *ja* ☐ non / *nein*

 Exigence minimale / *Mindestanforderung* db.....

 Exigence accrue / *Erhöhte Anforderungen* db.....

B. DÉTAIL DES COUCHES PRÉVUES / DETAILLIÉE BESCHREIBUNG DER VORGESEHENEN SCHICHTEN

1	Revêtement de sol / <i>Bodenbelag</i>	
2	Chape sèche (avec ou sans chauffage) / <i>Trockenboden (mit oder ohne Heizung)</i>	☐ oui / <i>ja</i> ☐ non / <i>nein</i>
3	Couche de répartition de charge / <i>Lastverteilungsschicht</i>	☐ oui / <i>ja</i> ☐ non / <i>nein</i>
4	Isolation bruit impact / <i>Trittschalldämmung</i>	☐ oui / <i>ja</i> ☐ non / <i>nein</i>
5	Isolation thermique (si besoin) / <i>Wärmedämmung (falls erforderlich)</i>	☐ oui / <i>ja</i> ☐ non / <i>nein</i>
6	Couche d'égalisation (remplissage) / <i>Ausgleichsschicht (Füllung)</i>	☐ oui / <i>ja</i> ☐ non / <i>nein</i>
7	Croquis / <i>Skizze</i>	
8	Revêtement plafond / <i>Deckenverkleidung</i>	☐ oui / <i>ja</i> ☐ non / <i>nein</i>

C. CHARGE UTILE PRÉVUE / VORGESEHENE NUTZLAST

 kN / m²

D. HAUTEUR DE CONSTRUCTION DISPONIBLE / VERFÜGBARE BAUHÖHE

en mm mm

E. PIÈCE HUMIDE (SALLE DE BAIN) / FEUCHTRUUM (BADEZIMMER)
☐ oui / *ja* ☐ non / *nein*
F. EXIGENCE FEU / BRANDSCHUTZANFORDERUNGEN
☐ oui / *ja* ☐ non / *nein*

DATE DE LA DEMANDE

 DATUM DER ANFRAGE envoyer à / *senden bitte an* technique@isotosi.ch


PROGRAMME DE SUBVENTIONS 2026 / **SUBVENTIONSPROGRAMM 2026**



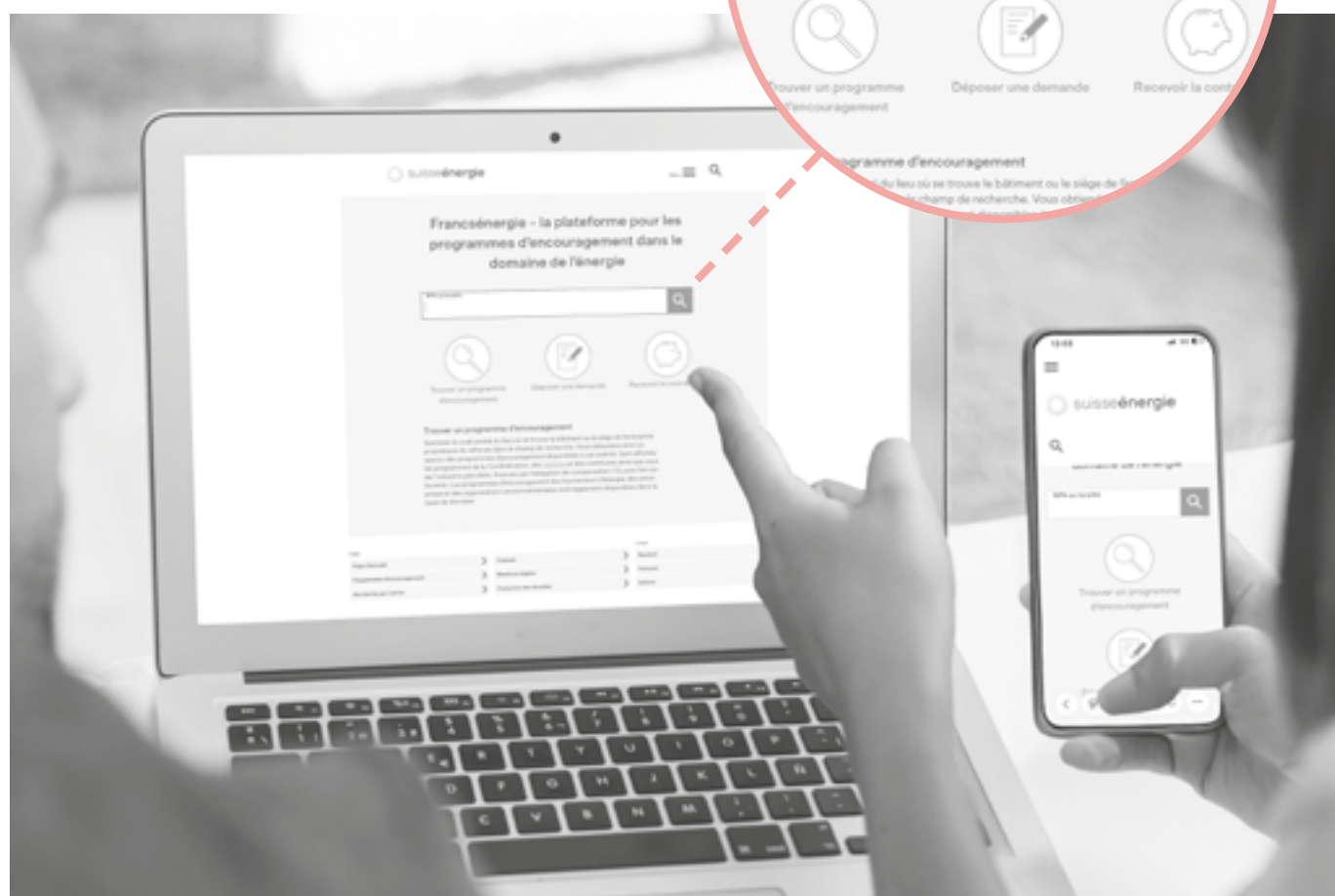
Francsénergie –
la plateforme pour les programmes
d'encouragement dans le domaine de l'énergie

www.francsenergie.ch



Energiefranken –
*die Plattform für Fördergelder
im Energiebereich*

www.energiefranken.ch



Toiture plate
Flachdach

2026
Sous réserve de changements
Änderungen vorbehalten



VENTE /TECHNIQUE / MARKETING
VERKAUF /TECHNIK / MARKETING
Vente (service externe) / **Verkauf** (Aussendienst)

**Christian
LÖFFEL**

 VS-VD
GE-FR
NE-JU
BE

 cl@isotosi.ch
079 389 33 59
**Urs
VON KÄNEL**

 VD
FR
NE
JU

 uvk@isotosi.ch
076 361 55 99
**Nicolas
CELESTRANO**

 VS
VD
FR

 nc@isotosi.ch
079 274 58 94
**Pascal
CONSTANTIN**

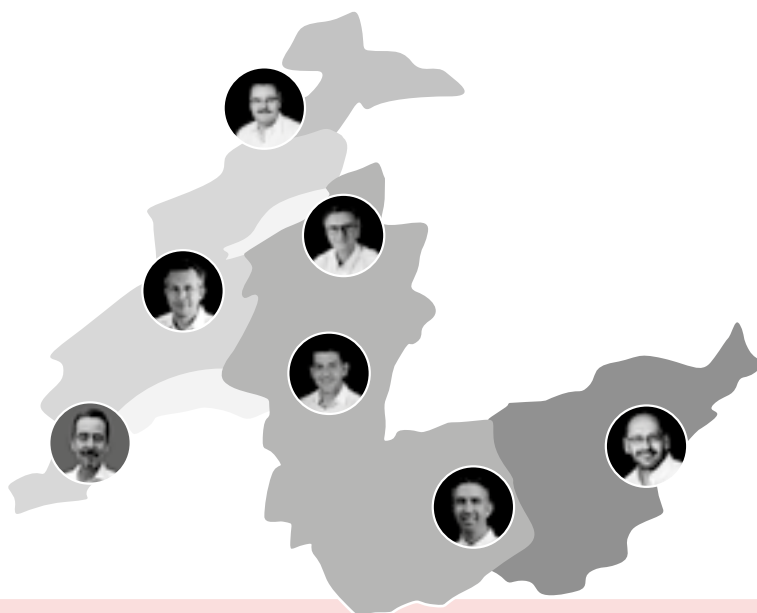
 VD
VS

 pc@isotosi.ch
078 713 45 14
**Martin
KALBERMATTEN**

VS


 mk@isotosi.ch
078 842 38 43
027 452 22 10
**Alexandre
SCHLAUBITZ**

 VD
GE
NE
JU

 as@isotosi.ch
027 452 23 89
079 309 47 07

Technique / Technik

 technique@isotosi.ch / **technik@isotosi.ch**
**Michaël
MOTTET**

 mim@isotosi.ch
027 452 22 07
079 639 45 80
**Yves
CUENOT**

 yc@isotosi.ch
027 452 23 86
078 606 26 55
**Yann
IMBODEN**

 yi@isotosi.ch
027 452 23 85

TECHNIQUE / VENTE / MARKETING
TECHNIK / VERKAUF / MARKETING
Marketing / *Marketing*

info@isotosi.ch

Stratégie - IS/IA / *Strategie - IS/KI*

Daniela
WALPEN



dw@isotosi.ch
027 452 22 13

Cindy
ROCCIA



cr@isotosi.ch
027 452 22 15

Christophe
TOSI



ct@isotosi.ch
027 452 22 05
079 674 57 46

PRICING / OFFRE / ACHAT
PRICING / OFFERTEN / EINKAUF

offre@isotosi.ch / *offerten@isotosi.ch*

Thibaud
BEYTRISON



tb@isotosi.ch
027 452 22 04

Florence
HILDBRAND



fh@isotosi.ch
027 452 22 18

Martin
KALBERMATTEN



mk@isotosi.ch
027 452 22 10
078 842 38 43

Shaban
KUQUKU



sk@isotosi.ch
027 452 23 81

Patrick-Alain
ROSSIRE



par@isotosi.ch
027 452 23 60

Marc
VOLLGRAFF



mv@isotosi.ch
027 452 23 64
079 260 03 48

Olivier
REY

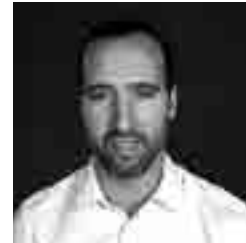


or@isotosi.ch
027 452 23 82
079 758 09 81

LOGISTIQUE / *LOGISTIK*
Logistique bureau / *Logistik Büro*
commande@isotosi.ch / *bestellung@isotosi.ch*
**Rolf
SCHLEGEL**

 rs@isotosi.ch
027 452 23 63
**Miguel
PEREIRA**

 mip@isotosi.ch
027 452 23 84
**Manfred
PLASCHY**

 mp@isotosi.ch
027 452 23 62
**Pedro
FERREIRA**

 pf@isotosi.ch
027 452 22 00
 Chauffeur-livreur
Fahrer
Guichet / *Shop*
**Patrick
BERCHTOLD**

 pab@isotosi.ch
027 452 23 83
**Rolf
KALBERMATTEN**

 rk@isotosi.ch
027 452 22 11
**Jonathan
GRECUCCIO**

 jog@isotosi.ch
027 452 22 00
 Concierge / *Hauswart*
Magasin / *Lager*
info@isotosi.ch
**Samuel
FAVRE**

 sf@isotosi.ch
027 452 22 14
**Thibaud
MATHIEU**

 tm@isotosi.ch
027 452 23 66
**Jean-Claude
ZUBER**

 jc@isotosi.ch
027 452 23 61
**Leticia
CARDOSO**

 lc@isotosi.ch
027 452 23 87

ADMIN / ADMIN
Comptabilité / Buchhaltung
facturation@isotosi.ch / fakturation@isotosi.ch
**Yvan
RIGOLI**


yr@isotosi.ch
027 452 22 19
079 293 13 53

**Stéphanie
BITZ**


sb@isotosi.ch
027 452 22 17

**Claudia
HISCHIER**


ch@isotosi.ch
027 452 22 06

**Céline
METRAILLER**


cem@isotosi.ch
027 452 22 16

RH / HR
emploi@isotosi.ch
**Sandra
COTTINI**


sc@isotosi.ch
027 452 22 12

**Céline
METRAILLER**


cem@isotosi.ch
027 452 22 16

Administration / Administration
info@isotosi.ch
**Zita
GERMANIER**


zg@isotosi.ch
027 452 22 08

**Joséphine
GIANNICOLA**


jg@isotosi.ch
027 452 22 01

GLOBAL SERVICE CONCEPT

**Michaël
MOTTET**



mim@isotosi.ch

027 452 23 88
079 639 45 80

**Yves
CUENOT**



yc@isotosi.ch

027 452 23 86
078 606 26 55

**Yann
IMBODEN**



yi@isotosi.ch

027 452 23 85

**Alexandre
SCHLAUBITZ**



as@isotosi.ch

027 452 23 89
079 309 47 07

**EXPERT CECB
Christophe TOSI**



ct@isotosi.ch

027 452 22 05
079 674 57 46



1 AMÉLIORATION ÉNERGÉTIQUE DE L'ENVELOPPE DU BÂTIMENT

- Demande de subventions, justificatifs pour Le Programme Bâtiments
- Calcul de physique du bâtiment / ECOSAI
- CECB et CECB+
- Cahier des charges de l'OFEN
- Bilan énergétique global

2 SÉCURITÉ EN TOITURE

- Planifications
- Etudes et concepts
- Protocoles de montages
- Prise de mesures sur place
- Préparation de dossiers

3 NORMES ET DIRECTIVES

- Evacuation des eaux
- Assurance qualité SIA 271
- Convention d'utilisation
- Service prise de mesures SOBA FlamLINE

4 ASSISTANCE TECHNIQUE

- Assistance technique
- Conseil technique
- Diagnostic sinistre

5 ACCOMPAGNEMENT SPÉCIFIQUE ENTREPRISES / MO / MOE

- Test arrachage / pelage
- Convention d'utilisation
- Analyse concept architecture
- Formation technique

6 STRATÉGIE ÉNERGÉTIQUE 2.0



GS CONCEPT

GLOBAL SERVICE CONCEPT SA
Rue du Manège 3 | 3960 Sierre
T 027 452 23 88

2026

Sous réserve de changements
Änderungen vorbehalten

Si rien n'est convenu par écrit, l'acheteur accepte, avec la commande, les conditions suivantes sans réserve.

OFFRE, COMMANDE ET PRIX

Les offres s'entendent de manière générale, sous réserve de changement, sans engagement. Les prix en vigueur pour les commandes sont ceux faisant foi le jour de la livraison et s'entendent en francs suisse, hors TVA et hors taxe COV sans aucun engagement de notre part. Les livraisons fractionnées seront facturées au prix du jour et au cours monétaire actuel. Cela s'applique également aux commandes passées sur le shop online <https://egate.isotosi.ch/>.

CONDITIONS DE PAIEMENT

Si rien n'est mentionné spécialement, les factures sont payables à 30 jours nets. Dès le 31^e jour, les intérêts de retard de 6 % l'an seront débités même en l'absence de mise en demeure formelle. Les marchandises livrées restent la propriété du fournisseur jusqu'au paiement total des créances. Facture par voie postale (CHF 2.- de supplément par facture). Le for juridique est Sierre.

DÉPART MARCHANDISE

Un changement de départ marchandise (dépôt/transit) peut entraîner une modification de prix et/ou de transport.

LIVRAISONS

Nous livrons franco chantier ou dépôt en plaine, déchargement non compris. Les marchandises sont transportées aux risques de l'acheteur. Les livraisons départ dépôt inférieures à CHF 2'500.- net seront majorées de CHF 120.- par lieu de déchargement. Les livraisons départ fournisseur (transit) seront traitées selon les conditions du fournisseur. Pour les livraisons avec camions-grue, le déchargement est effectué avec un supplément, selon tarif du transporteur. Pour des livraisons avant 8:00 une contribution de CHF 80.- sera facturée. Les frais d'envoi et d'emballage de colis par courrier se monte à CHF 25.- par envoi. La participation aux frais de transport RPLP s'élève à 2,5 % du montant net d'achat.

EMBALLAGES

L'emballage perdu n'est pas repris. Les palettes EURO sont facturées à raison de CHF 20.- l'unité livrée, mais créditées à CHF 15.- la pièce lors de sa reprise, que ce soit dans le cas d'un échange direct ou différé (mais au minim. 20 pièces à la fois). Seules des palettes intactes permettant un transport et un transbordement rationnels peuvent être reprises.

RÉCLAMATIONS

Toutes réclamations doivent être faites immédiatement, par écrit, dès réception de la marchandise avec mention sur le bulletin de livraison. Les marchandises présentant des défauts de fabrication fondés et reconnus, faisant l'objet d'une réclamation, seront remplacées par nos soins ou remettre une note de crédit de la valeur nette de la marchandise. Tout dédommagement supplémentaire ne pourra pas être pris en considération. Les variations usuelles concernant les dimensions, quantités, nuances de couleur ne pourront faire l'objet d'une réclamation.

REPRISES

Les retours de matériels sont en principe exceptionnelles et ne sont possible qu'avec accord du fournisseur et seulement dans un état irréprochable. Les produits commandés spécifiquement sur demande ou qui ne sont pas livrés depuis le stock de Sierre ne seront pas repris (voir mention sur confirmation de commande). Les frais de transport seront à la charge du client. Sera crédité: le 70 % de la valeur nette de la marchandise.

CONSEILS

Nous conseillons volontiers nos clients quant à une solution liée aux problèmes techniques ayant trait à l'emploi de nos produits. Notre responsabilité ne peut toutefois être engagée, la mise en œuvre n'étant pas effectuée par nos soins. Les offres de services, en l'occurrence l'élaboration de plans dans le domaine de l'isolation en pente et de ligne de vie (sécurité en toiture), la planification initiale et la première modification sont effectuées gratuitement par isotosi sa, ou selon offre séparée de Global Service Concept. A partir de la deuxième modification par le client, isotosi facturera le service à raison de CHF 135.-/heure.

GARANTIE

Sont valables, les garanties selon CO art. 197 à 210. Les défauts doivent être avisés par écrit dans les délais mentionnés dans la loi. De plus s'appliquent les garanties du fournisseur actuelles lors de la livraison. Celles-ci peuvent nous être demandées lors de la commande ! Il n'y a pas d'obligation de garantie si le défaut est dû à une utilisation inappropriée ou incorrecte ou à un montage ou modification inappropriée par l'acheteur.

RESPONSABILITÉ CIVILE

En cas de prestations allant au-delà de la vente telles que conseils technique, isotosi sa ne répond envers le client que des dommages intentionnels ou résultant de négligences graves, uniquement pour les dommages directs et au maximum jusqu'à la valeur prévue du contrat pour les produits livrés. Toute autre responsabilité contractuelle ou extracontractuelle pour des dommages indirects est expressément exclue. Cette exclusion s'applique aussi en rapport avec des dommages attribuables à l'action ou à l'omission des représentants légaux, employés de isotosi sa.

PROTECTION DES DONNÉES

Conformément à la législation en vigueur sur la protection des données personnelles, nous vous invitons à consulter notre Politique de Confidentialité, accessible via le lien suivant : <https://www.isotosi.ch/politique-de-confidentialite>. Cette politique détaille la manière dont nous collectons, utilisons et protégeons vos données personnelles, ainsi que vos droits.

Wenn nichts schriftlich vereinbart ist, akzeptiert der Käufer mit der Bestellung vorbehaltlos die folgenden Bedingungen.

ANGEBOT, BESTELLUNG UND PREIS

Die Angebote sind im Allgemeinen freibleibend und unverbindlich. Die für die Bestellungen geltenden Preise sind diejenigen, die am Tag der Lieferung gültig sind, und verstehen sich in Schweizer Franken, exkl. MwSt. und VOC-Abgabe, ohne jegliche Verpflichtung unsererseits. Teillieferungen werden zu den Tagespreisen und zum aktuellen Wechselkurs berechnet. Dies gilt auch für Bestellungen im Online-Shop: <https://egate.isotosi.ch/>.

ZAHLUNGSBEDINGUNGEN

Sofern nichts anderes ausdrücklich erwähnt ist, sind Rechnungen innerhalb von 30 Tagen netto zahlbar. Ab dem 31. Tag werden Verzugszinsen von 6 % pro Jahr belastet, auch ohne formelle Mahnung. Die gelieferten Waren bleiben bis zur vollständigen Bezahlung Eigentum des Lieferanten. Rechnungen per Post (CHF 2.- Zuschlag pro Rechnung). Gerichtsstand ist Siders.

WARENHERKUNFT

Eine Änderung der Warenherkunft (Lager/Transit) kann eine Preis- und/oder Transportänderung zur Folge haben.

LIEFERUNGEN

Wir liefern franco Baustelle oder Lager im Tal, ohne Entladung. Die Waren werden auf Risiko des Käufers transportiert. Lieferungen ab Lager unter CHF 2'500.- netto werden mit CHF 120.- pro Entladeort zusätzlich berechnet. Lieferungen ab Lieferanten (Transit) erfolgen nach den Bedingungen des Lieferanten. Für Lieferungen mit Kranwagen wird die Entladung gegen Zuschlag gemäss Tarif des Transporteurs ausgeführt. Für Lieferungen vor 08:00 Uhr wird ein Beitrag von CHF 80.- berechnet. Versand- und Verpackungskosten für Pakete per Post betragen CHF 25.- pro Sendung. Der Beitrag zu den LSVA-Transportkosten beträgt 2,5 % des Nettokaufbetrags.

VERPACKUNGEN

Einwegpaletten werden nicht zurückgenommen. EURO-Paletten werden mit CHF 20.- pro gelieferte Einheit berechnet, und bei Rückgabe mit CHF 15.- gutgeschrieben, sei es im direkten oder späteren Austausch (mindestens 20 Stück gleichzeitig). Es können nur intakte Paletten zurückgenommen werden, die einen rationalen Transport und Umschlag ermöglichen.

REKLAMATIONEN

Alle Reklamationen müssen sofort schriftlich bei Erhalt der Ware mit Vermerk auf dem Lieferschein erfolgen. Waren mit berechtigten und anerkannten Herstellungsfehlern werden von uns ersetzt oder es wird eine Gutschrift über den Nettowert der Ware erstellt. Weitere Entschädigungen können nicht berücksichtigt werden. Übliche Abweichungen in Bezug auf Masse, Mengen, Farbtöne können nicht beanstandet werden.

RÜCKNAHMEN

Materialrückgaben sind grundsätzlich Ausnahmefälle und nur mit Zustimmung des Lieferanten sowie in einwandfreiem Zustand möglich. Speziell auf Anfrage bestellte Produkte oder solche, die nicht ab Lager Siders geliefert werden, werden nicht zurückgenommen (siehe Hinweis auf Auftragsbestätigung). Die Transportkosten gehen zu Lasten des Kunden. Gutschrift: 70 % des Nettowerts der Ware.

BERATUNG

Wir beraten unsere Kunden gerne zu technischen Problemen im Zusammenhang mit der Verwendung unserer Produkte. Wir übernehmen jedoch keine Haftung, da die Ausführung nicht durch uns erfolgt. Dienstleistungen wie die Erstellung von Plänen im Bereich Gefälledämmung und Absturzsicherung (Dach) sowie die Erstplanung und erste Änderung werden kostenlos durch isotosi sa oder gemäss separatem Angebot von Global Service Concept durchgeführt. Ab der zweiten Änderung durch den Kunden berechnet isotosi den Service mit CHF 135.-/Stunde.

GARANTIE

Es gelten die Garantien gemäss OR Art. 197 bis 210. Mängel müssen schriftlich innerhalb der gesetzlich vorgesehenen Fristen gemeldet werden. Zusätzlich gelten die aktuellen Lieferantengarantien zum Zeitpunkt der Lieferung. Diese können bei der Bestellung angefordert werden! Es besteht keine Garantiepflicht, wenn der Mangel auf unsachgemässen oder falschen Gebrauch oder auf unsachgemässe Montage oder Änderung durch den Käufer zurückzuführen ist.

HAFTUNG

Bei Leistungen über den Verkauf hinaus, wie technische Beratung, haftet isotosi sa gegenüber dem Kunden nur für vorsätzliche oder grob fahrlässige Schäden, ausschliesslich für direkte Schäden und höchstens bis zum vorgesehenen Vertragswert der gelieferten Produkte. Jede weitere vertragliche oder ausservertragliche Haftung für indirekte Schäden ist ausdrücklich ausgeschlossen. Dieser Ausschluss gilt auch für Schäden, die auf Handlungen oder Unterlassungen der gesetzlichen Vertreter oder Mitarbeitenden von isotosi sa zurückzuführen sind.

DATENSCHUTZ

Gemäss den geltenden Datenschutzbestimmungen laden wir Sie ein, unsere Datenschutzrichtlinie unter folgendem Link zu konsultieren: <https://www.isotosi.ch/politique-de-confidentialite>. Diese Richtlinie erläutert, wie wir Ihre personenbezogenen Daten erheben, verwenden und schützen sowie Ihre Rechte.

REGUPOL

OWENS CORNING
FOAMGLAS®

Rathscheck
SCHIEFER



GRÜN

SAGER+

INNOTECH
PRÉFÉREZ SAUVER DES VIES

KNAUF INSULATION

GUTEX®
NATURELLEMENT EN BOIS

soba inter

BUILDING TRUST
Sika®

swisspor

ZZ
Zürcher Ziegeleien

NELSKAMP
DÄCHER, DIE ES DRAUF HABEN.



ISOCELL

martin
transports sa

Edilfloor

PREFA
ROBUSTE COMME UN TAUREAU
TOITURE - FAÇADE - SOLAIRE

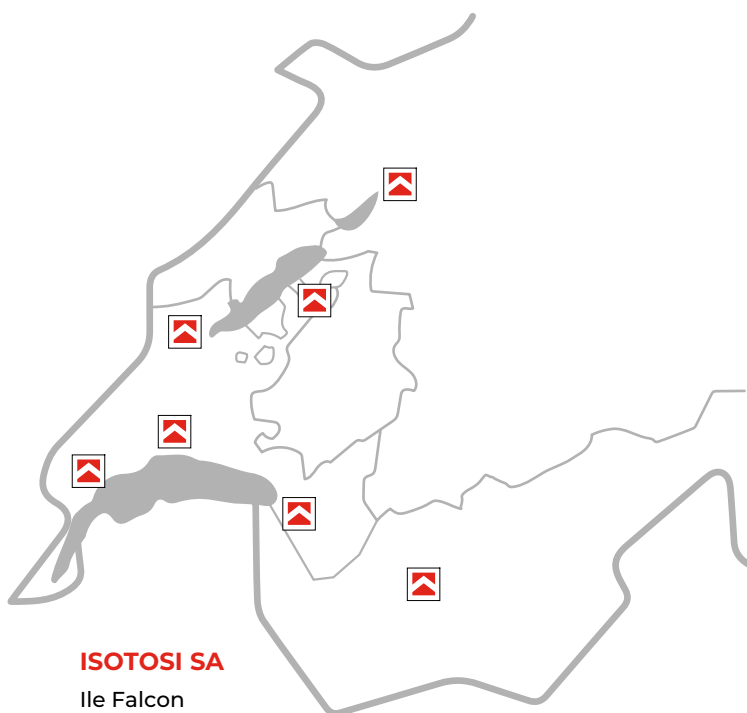
Roto
La Fenêtre de Toit.

BAUDER
toits à toutes épreuves.

LIGNO ■ TREND®
Pour une construction bois durable.

best wood®
SCHNEIDER

soltop
energie



ISOTOSI SA

Ile Falcon
Rue du Manège 3
CH-3960 Sierre
027 452 22 00
info@isotosi.ch



02.26



GLOBAL
SERVICE
CONCEPT



GS CONCEPT
GLOBAL SERVICE
CONCEPT SA
Rue du Manège 3
3960 Sierre