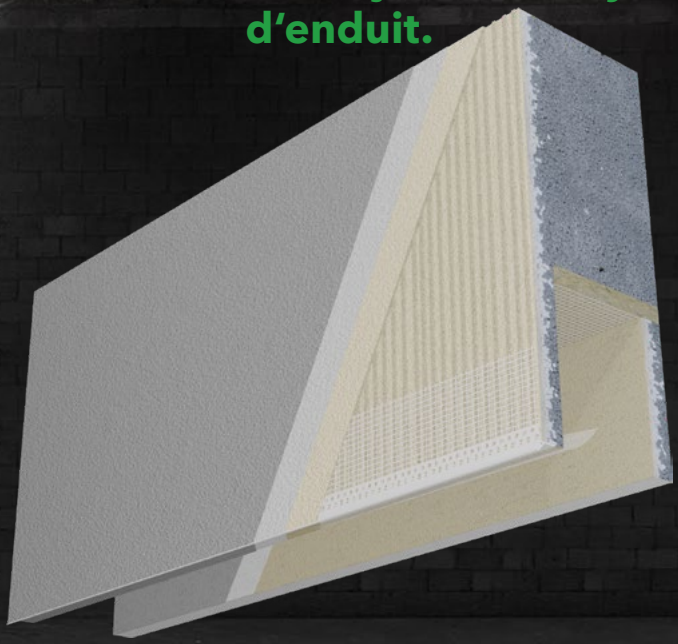
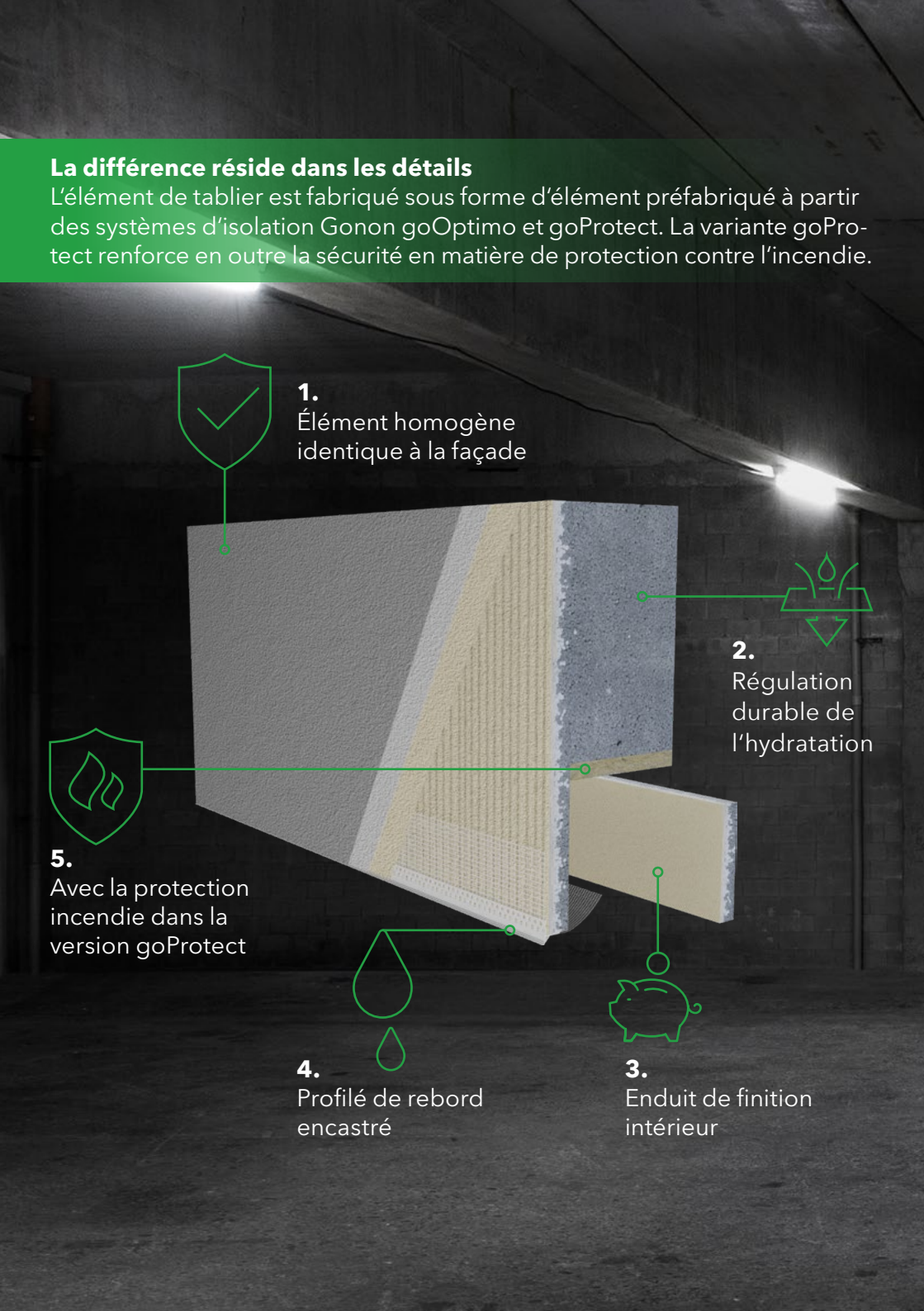
goTablier

Élément de tablier – parfaitement adapté au panneau isolant de façade et au système d'enduit.



Isolation homogène.

La différence réside dans les détails
L'élément de tablier est fabriqué sous forme d'élément préfabriqué à partir des systèmes d'isolation Gonon goOptimo et goProtect. La variante goProtect renforce en outre la sécurité en matière de protection contre l'incendie.



Dans l'idéal, les composants d'un système d'isolation thermique par l'extérieur (ITE) sont parfaitement harmonisés entre eux. Les différences de matériaux au niveau des jonctions, telles que les jupes et les raccords, entraînent souvent des contraintes thermiques, une accumulation d'humidité et des dommages au bâtiment.

L'élément « **goTablier** » de Gonon, en tant que composant spécialisé du système, assure une homogénéité maximale au sein du système et offre les avantages essentiels suivants :

1. Protection contre les fissures de contrainte : des valeurs lambda et des structures de surface identiques à celles du panneau isolant garantissent un comportement thermique synchronisé.

2. Protection de la structure du bâtiment : la nature perméable à la diffusion favorise la gestion de l'humidité et empêche l'apparition de traces en surface.

3. Mise en œuvre efficace : la structure d'enduit appliquée en usine permet de réduire les étapes de peinture, augmente la fiabilité du processus sur le chantier et garantit un résultat homogène.

4. Protection intégrée contre l'humidité : le profilé de gouttière intégré évacue l'eau de pluie de manière ciblée, protège la façade contre l'humidité latérale et empêche la formation de traces de salissures inesthétiques.

5. Protection incendie intégrée : la variante goProtect est dotée d'une couche intercalaire ininflammable. Cela garantit une sécurité accrue et simplifie la conception ainsi que la réalisation de façades compactes en EPS pour des bâtiments d'une hauteur maximale de 30 mètres.

L'élément « **goTablier** » offre à l'artisan une plus grande sécurité lors de la pose, permet d'augmenter le rendement par journée de travail et améliore l'efficacité. Les investisseurs investissent ainsi directement dans des façades durables et dans la satisfaction des clients, tout en évitant les réclamations coûteuses.

Élément de tablier

goTablier Protect SC

vendu au mètre pour découpe sur mesure (SC)

- avec doublage et une couche de laine de roche
- filet intérieur intégré
- avec profilé anti-gouttes

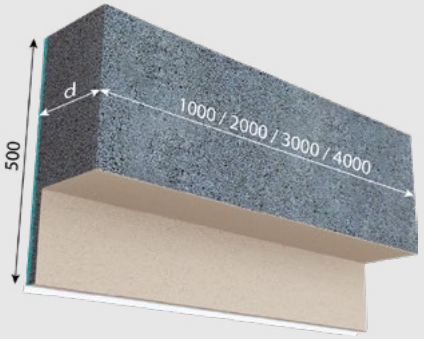


Également disponible en fabrication spéciale (So)
goTablier Protect So

goTablier Optimo SC

vendu au mètre pour découpe sur mesure (SC)

- avec doublage
- filet intérieur intégré
- avec profilé anti-gouttes

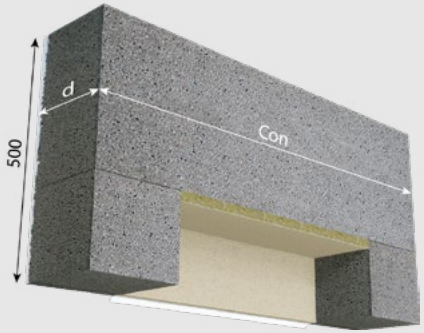


Également disponible en fabrication spéciale (So)
goTablier Optimo So

goTablier Protect Con

confectionné sur mesure (Con)

- avec renfort sur 3 côtés et une couche de laine de roche
- filet intérieur intégré
- avec profilé anti-gouttes

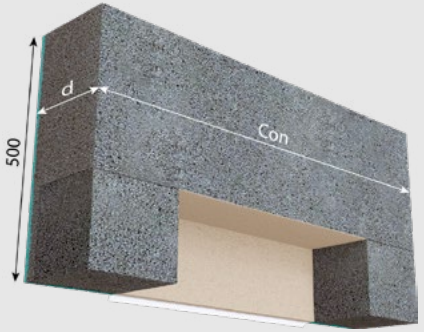


Également disponible en fabrication spéciale et sur mesure (So Con)
goTablier Protect So Con

goTablier Optimo Con

confectionné sur mesure (Con)

- avec renfort sur 3 côtés
- filet intérieur intégré
- avec profilé anti-gouttes



Également disponible en fabrication spéciale et sur mesure (So Con)
goTablier Optimo So Con

Tablier

goTab Optimo SC

vendu au mètre pour découpe sur mesure (SC)

- filet intérieur intégré
- avec profilé anti-gouttes

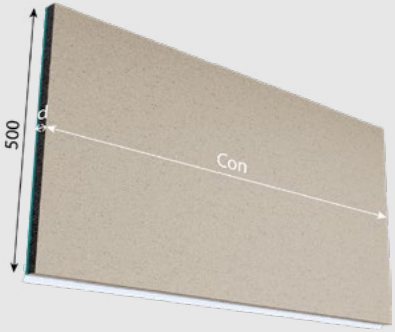


Également disponible en fabrication spéciale (So)
goTab Optimo So

goTab Optimo Con

confectionné sur mesure (Con)

- filet intérieur intégré
- avec profilé anti-gouttes



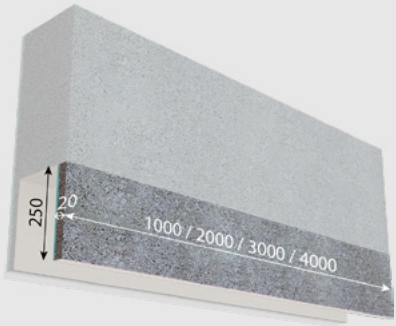
Également disponible en fabrication spéciale et sur mesure (So Con)
goTab Optimo So Con

Tablier de fenêtre

goTab W Optimo SC

vendu au mètre pour découpe sur mesure (SC)

- filet intérieur intégré
- cornière d'angle avec trame



Également disponible en fabrication spéciale (So)
goTab W Optimo So

SC	Self Cut
So	Fabrication spéciale
Con	Confectionné sur mesure
W	Window
d (Tablier)	Épaisseur 140–260 mm
d (Tab)	Épaisseur 20–80 mm

Caractéristiques techniques

goTablier Optimo

Description	Données	Unité	Norme
Conductivité thermique utile λD	0.031	W/(m*K)	EN 12667
Masse volumique apparente ρ *	≈ 16	kg/m³	EN 1602
Résistance à la diffusion de vapeur μ	≤ 14		EN 12086
Groupe de comportement au feu	RF3 (cr)		AEAI
Comportement au feu, classification selon EN	E		EN 13501-1
Température limite supérieure d'utilisation	≤ 75	°C	
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	≥ 80	kPa	EN 1607
Contrainte en compression ou résistance à la compression	≥ 70	kPa	EN 826
Résistance à la flexion	≥ 50	kPa	EN 12089

goTablier Protect

Description	Données	Unité	Norme
Conductivité thermique utile λD	0.032	W/(m*K)	EN 12667
Masse volumique apparente ρ *	≈ 19	kg/m³	EN 1602
Résistance à la diffusion de vapeur μ	≤ 9		EN 12086
Groupe de comportement au feu	No. 32917		AEAI
Comportement au feu, classification selon EN	E		EN 13501-1
Température limite supérieure d'utilisation	≤ 75	°C	
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	≈ 100	kPa	EN 1607
Contrainte en compression ou résistance à la compression	≥ 70	kPa	EN 826
Résistance à la flexion	≥ 50	kPa	EN 12089

Les données concernent uniquement le matériau isolant
* La masse volumique apparente ne représente pas une caractéristique de performance selon les normes SN EN 13163 / SIA 279.163.

Gonon System AG
Flüelistrasse 5
8226 Schleitheim
+41 52 687 47 47

Gonon System SA
Route des Barges 1
1680 Romont
+41 26 652 90 30