



NEOLIFE[®]
SOLUTIONS CONSTRUCTIVES

BARDAGE COVER 6 & 14

Classement feu B-M1 & C-M2 - Aspect claire-voie - Fixations invisibles

GUIDE TECHNIQUE DE POSE

réf BTGP 10/2019-008



INNOV'R[®]



MADE IN FRANCE

INTRODUCTION

1. PROFILS & ACCESSOIRES

- VUE GENERALE 3

2. LES 12 POINTS CLÉS

- STOCKAGE, OUTILLAGE, SUPPORT, DÉCOUPE, SENS DE COUPE, VENTILATION 5
- FIXATION, VIS, DILATATION, FINITIONS, NETTOYAGE, VIEILLISSEMENT 6

3. COULEURS

- VUE GENERALE 7

4. VIEILLISSEMENT

- VUE GENERALE 8

5. PERFORMANCES SYSTEME

- VUE GENERALE 9

6. CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET MÉCANIQUES

- VUE GENERALE 10

7. DESCRIPTIF TECHNIQUE

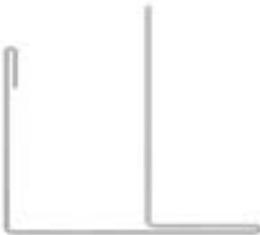
- VUE GENERALE 11

PROFILS & ACCESSOIRES

COVER 6 - 14 Aspect "Vibration"

Références	Désignations	Couleurs	Stock	Profil	Dimensions en cm hors tout	Poids unitaire en kg
BF4032506	Cover 6 / 4 ondes- Aspect Vibration	Ocean	 non		325 Long x 30 large x 2,85 épais = 0,975 m ²	19,5
BF40325H5	Cover 6 / 4 ondes- Aspect Vibration	Heat	 non			
BF40325S5	Cover 6 / 4 ondes- Aspect Vibration	Sand	 non			
BF40325U5	Cover 6 / 4 ondes- Aspect Vibration	Sun	 non			
BF40325N5	Cover 6 / 4 ondes- Aspect Vibration	Night	 non			
BF40325E5	Cover 6 / 4 ondes- Aspect Vibration	Earth	 non			
BF2032506	Cover 14 / 2 ondes - Aspect Vibration	Ocean	 non		325 Long x 30 large x 2,85 épais = 0,975 m ²	16,5
BF20325H5	Cover 14 / 2 ondes - Aspect Vibration	Heat	 non			
BF20325S5	Cover 14 / 2 ondes - Aspect Vibration	Sand	 non			
BF20325U5	Cover 14 / 2 ondes - Aspect Vibration	Sun	 non			
BF20325N5	Cover 14 / 2 ondes - Aspect Vibration	Night	 non			
BF20325E5	Cover 14 / 2 ondes - Aspect Vibration	Earth	 non			

PROFIL D'ANGLE

Références	Désignations	Couleurs	Stock	Profil	Dimensions en cm hors tout	Poids unitaire en kg
BAPA300O2	Profil d'angle alu laqué	Océan	 oui		300 Long x 6 large x 6 épais	2 kg
BAPA300H2	Profil d'angle alu laqué	Heat	 oui			
BAPA300S2	Profil d'angle alu laqué	Sand	 oui			
BAPA300U2	Profil d'angle alu laqué	Sun	 oui			
BAPA300N2	Profil d'angle alu laqué	Night	 oui			
BAPA300E2	Profil d'angle alu laqué	Earth	 oui			

PROFILS & ACCESSOIRES

PROFIL DE DEPART PERFORE

	Désignation	Couleur	Stock	Profil	Dimensions profil en cm hors tout	Poids du colis en kg
BAPD300A1	Colis de 5 profils de 300cm en Alu de 2 mm	Aluminium naturel	oui		300 Long x 4,3 large x 4 épais	2,5 kg

CROCHET

Références	Désignations	Matère	Stock	Profil	Dimensions sachet en cm	Poids sachet en kg
BFCR1PI3	Crochet (sachet de 50 pièces)	Inox	oui		3,7 x 1,9 X 1,5	0,4kg

Nombre de crochets / m ²	COVER 6/14/30
Entraxe 60 cm	10 / m ²
Entraxe 40 cm	15 / m ²

VIS

Références	Désignations	Stock	Couleurs	Dimensions en cm hors tout	Poids unitaire en kg
VIS BA "N°RAL"	VIS INOX A2 pour Bois et Alu - 4,2 x 32mm Boite de 500 vis	OUI	Laquée RAL - Ocean / 7046 - Heat / 8017 - Sand / 1019 - Sun / 1011 - Night / 9004 - Earth / 8019	16 x 11 x 7	4kg
VIS ME "N°RAL"	VIS BI-METAL pour Acier - 4,8 x 21mm Boite de 500 vis	OUI	Laquée RAL - Ocean / 7046 - Heat / 8017 - Sand / 1019 - Sun / 1011 - Night / 9004 - Earth / 8019	16 x 11 x 7	4kg

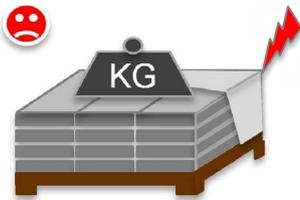
LES 12 POINTS CLÉS

1- STOCKAGE

- Stocker les lames avec la première rangée **retournée, face brossée non visible**, dans un lieu abrité, sur une surface plane et sèche.
- **Maintenir le film UV protecteur** des palettes sur toutes les lames lors du stockage pour éviter une décoloration partielle.



Protéger des rayons du soleil et des intempéries avant la pose



Protéger les lames des déformations et des chocs avant la pose

2- OUTILLAGE



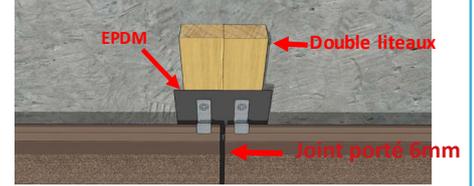
- Scie circulaire radiale sur **table** avec capacité de coupe minimum 320 mm.
- Lame pour alu ou PVC avec denture carbure de type « HELLER »



- Visseuse avec embout empreinte carrée SR2 long

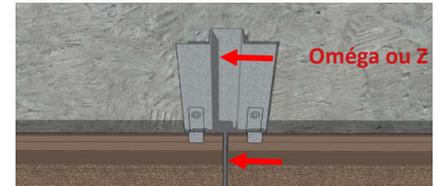
3- SUPPORTS

BOIS



- Liteaux calibrés classe 2, mini 27x40mm. Entraxe 600 maxi selon abaques. Fixation tous les 600mm maxi dans le mur support. Double liteaux ou liteaux de 27x60mm à chaque jonction de lames. Fixation crochet par vis inox.
- L'écart admissible maximal de coplanéité entre supports est de 2 mm.
- Joints portés. Porte-à-faux maxi de 30mm.

METAL

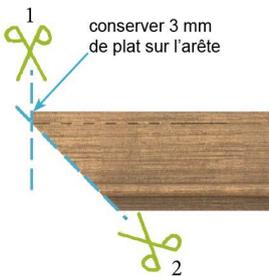


- Profil oméga 30x30x30 ou Z en acier nuance S220 GD minimum ou aluminium série 3000 minimum. Entraxe 600 maxi selon abaques. Fixation crochet vis inox.

4- DÉCOUPE

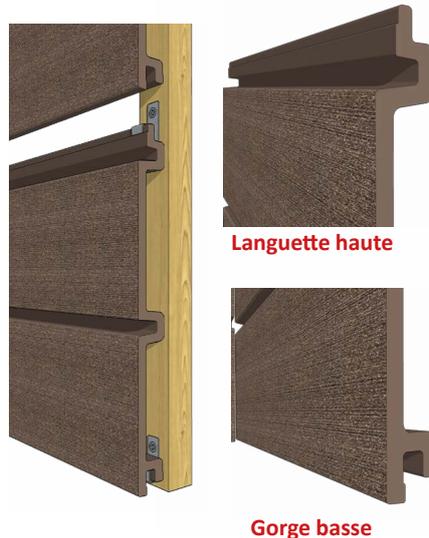
- Les lames sont livrées à 3,25 m -0/+2 cm avec une tolérance d'équerrage : il est donc impératif de les **recouper** à la longueur souhaitée pour avoir des joints propres.
- Elle se coupe comme le bois, toutefois une précaution particulière sera prise à la pose pour éviter tout choc sur les arêtes.

Coupe d'onglet en « bec d'oiseau »



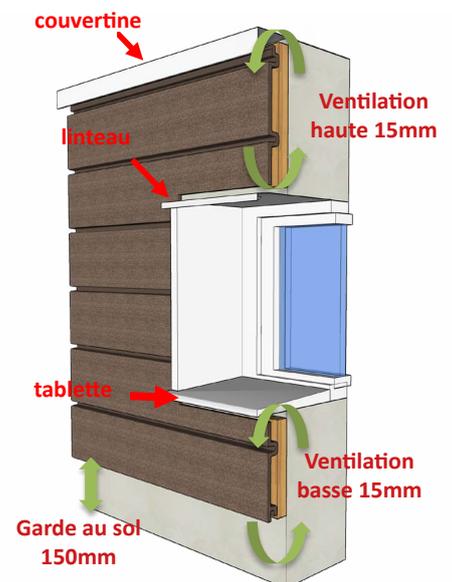
5- SENS DE POSE

- **Horizontale** : gorge en position basse, languette en position haute.
- **Verticale** : orienter les lames dans le même sens pour uniformiser la couleur (le sens du brossage peut accrocher la lumière différemment comme le velours).
- Effectuer la pose des lames dans l'ordre de numérotation des palettes afin de limiter les nuances d'aspect entre les bords de fabrication.



6- VENTILATION

- Ventilation basse et haute mini 15 mm obligatoire y compris pour les menuiseries.
- En pose verticale, ventilation arrière possible dans les ondes du bardage.
- Hauteur de garde au sol mini 150 mm du sol retenant l'eau.



LES 12 POINTS CLÉS

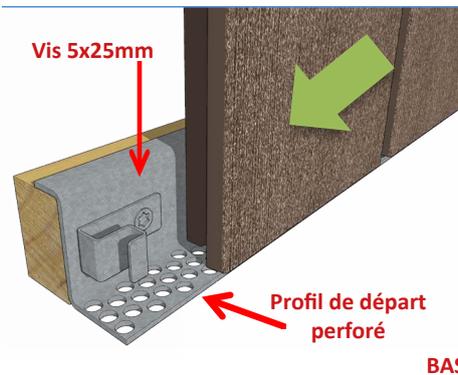
7- POSE HORIZONTALE



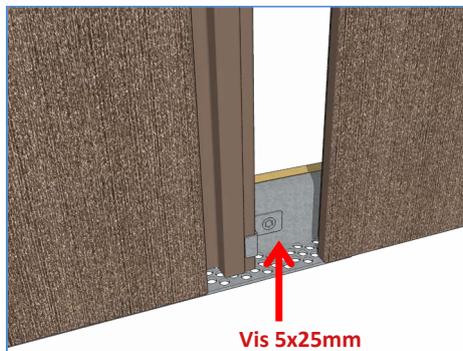
- En cas de coupe de lames en largeur, fixation par vis inox type SFS SN3 4,2 x 32mm en fond de gorge avec pré-perçage diam 6mm.



8- POSE VERTICALE

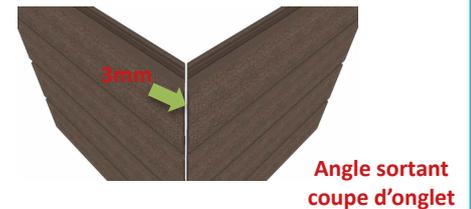


- En cas de coupe de lames en largeur, fixation par vis inox type SFS SN3 4,2 x 32mm en fond de gorge avec pré-perçage diam 6mm.



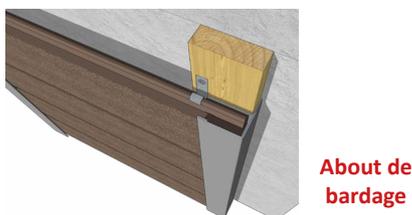
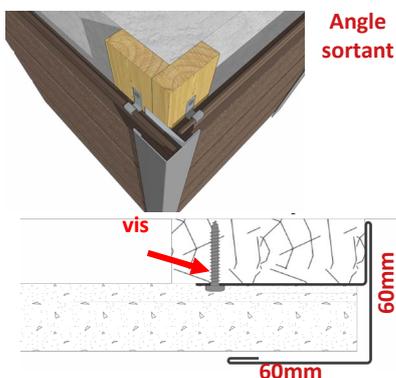
9 - DILATATION

- Respecter un jeu de dilatation de 6 mm en bout des lames entières et avec les éléments contigus (menuiserie, mur, autre lame de bardage...).
- Pour les lames coupées respecter un jeu minimum de 2 mm/ml.
- Pour les coupes d'onglet à 45° un jeu de 3mm est suffisant pour des lames entières



10 - FINITIONS

- Réaliser les finitions des points singuliers avec des profils aluminium laqués (voir ref RAL en chapitre 12).
- Un couvre joint multifonctions standard 60x60mm (coupe ci-dessous) permet la gestion des angles sortants et des abouts de bardage, en pose horizontale et verticale.



11 - NETTOYAGE

NETTOYAGE DE CHANTIER

- Selon la saleté des lames en fin de chantier (terre, poussières de chantier...) et notamment dans les rainures, des auréoles de pluie sale peuvent se former en surface.

NEOLIFE conseille d'effectuer à l'avancement un nettoyage à l'eau sous pression dans le sens des lames, à 20cm max de la surface et sans utiliser la buse rotative de décapage.

DURABILITÉ

- Aucun traitement de protection du bois n'est nécessaire (huiles, lasures, saturateurs...)
- Le matériau VESTA® est naturellement équivalent Classe d'emploi 4 pour le bois massif.
- Hydrophobe et imputrescible
- Il résiste aux parasites et insectes : n'exige aucun traitement contre les termites

GESTION DES TACHES ET DETERIORATIONS

- Auréoles de tannins :** Pendant les premières semaines, la pluie peut créer des auréoles de tanins par endroit. Elles se délavent avec la prochaine averse et s'atténuent jusqu'à disparaître.
- Rayures, cigarettes et abrasion :** Brosser dans la longueur avec une brosse en laiton
- Graffitis, huiles, peinture et encre :** Produit détachant spécialisé (ex : « STG 105 BIO »)

12 - VIEILLISSEMENT

- Le VESTA® X-FIRE est un matériau naturel constitué jusqu'à 75% de fibres de bois et de pigments minéraux qui apportent la couleur.
- En quelques semaines, les lames vont se stabiliser sur la teinte du pigment minéral.
- Entre temps, la fibre va naturellement bronzer avant de s'éclaircir.
- Prise de patine durant les 10 premières semaines :



Les fibres de bois bronzent puis s'éclaircissent légèrement avant de se stabiliser.

COULEURS

TEINTES NATURELLES

- 6 couleurs teintées dans la masse par pigments minéraux naturels (* RAL indicatif pour accessoires)



Night

Océan

Sand

Sun

Heat

Earth

EQUIVALENCE RAL

Nous indiquons ci-dessous les RAL de façon purement indicative car ils concernent des peintures et non une matière teintée par des pigments minéraux et des fibres de bois comme l'éco-matériau VESTA®.

Ils sont une meilleure indication pour le laquage des couvre-joints assortis à chaque couleur.

Night

* RAL 9004

Océan

* RAL 7046

Sand

* RAL 1019

Sun

* RAL 1019

Heat

* RAL 8017

Earth

* RAL 8019

En raison de disparités inhérentes à l'étalonnage des écrans ou aux encres d'impression, les coloris représentés sur cette fiche peuvent présenter de légères différences avec ceux des échantillons réels.

VIEILLISSEMENT

VIEILLISSEMENT MAÎTRISÉ DU MATÉRIAU

- Le VESTA® X-FIRE est un matériau naturel constitué jusqu'à 75% de fibres de bois et de pigments minéraux qui apportent la couleur.
- En quelques semaines, les lames vont se stabiliser sur la teinte du pigment minéral.
- Entre temps, la fibre va naturellement bronzer avant de s'éclaircir.



Prise de patine durant les 10 premières semaines :
les fibres de bois bronzent puis s'éclaircissent légèrement avant de se stabiliser.

PERFORMANCES SYSTEME

DESIGNATION		METHODES D'ESSAIS & NORMES		BARDAGE OUTLIFE COVER 6 & 14			
RESISTANCE AU VENT (Dépression)		COVER 6 (4 ondes)			COVER 14 (2 ondes)		
Descriptif des fixations	E cahier CSTB n° 3517 (février 2005)	Résultats d'essais	Pression arrachement maxi selon Eurocodes EN 1991-1-4	Zones de vent selon règles NV 65 révisées 84	Résultats d'essais	Pression arrachement maxi selon Eurocodes EN 1991-1-4	Zones de vent selon règles NV 65 révisées 84
Entraxe des supports maxi 600mm avec une patte de fixation à chaque jonction		4 900 Pa (ruine)	1,40 kN/m²	V2	5 200 Pa (ruine)	1,48 kN/m²	V2
Entraxe des supports maxi 400mm avec une patte de fixation à chaque jonction		8 300 Pa (ruine)	2,37 kN/m²	V4	8 300 Pa (ruine)	2,37 kN/m²	V4
Conservation des performances au choc		COVER 6 & 14					
Descriptif des fixations	NF P 08302 CPT 3534 (décembre 2005)	Résultats d'essais: Aucun dommage avec les énergies de chocs ci-dessous			Classement de résistance aux chocs		
Entraxe des supports maxi 600mm avec une patte de fixation à chaque jonction		Chocs mous M50 130J Chocs mous M3 20J Chocs durs D1 3J			Q4 facilement remplaçable		
CLASSEMENT ZONES SISMIQUES		COVER 6 & 14					
Le procédé de bardage rapporté, COVER 6 & 14 peut être mis en œuvre en zones de sismicité et bâtiments selon détail:		En zones de sismicité 1,2,3 et 4 pour des bâtiments d'importance 1,2,3 et 4 . (détail CF Atex 2278)					
REACTION AU FEU		COVER 6 (4 ondes)			COVER 14 (2 ondes)		
Descriptif des essais	NF EN 13823	Résultats d'essais selon EN 13501-1:2007	Classement de comportement au feu (avec substrat A2-s1,d0)	Résultats d'essais selon EN 13501-1:2007	Classement de comportement au feu (avec substrat A2-s1,d0)		
Test SBI réalisé sur 3 maquettes formant un dièdre en coin de 1500mm de haut, 1000mm de long et 500mm de large. Montage réalisé avec lame d'air et tasseau bois. Valable contre un substrat A2-s1,d0		FIGRA moyen 115,1W/s THR moyen 6MJ SMOGRA moyen 37,1m²/s²	B-s3,d0 Equivalent M1	FIGRA moyen 192,4W/s THR moyen 11,2MJ SMOGRA moyen 59,2m²/s²	B-s3,d0* Equivalent M1		

* Pose horizontale : B s3, d0 (M1) - Pose verticale : sur ossature métal : B s3, d0 (M1) / sur ossature bois : C s3, d0 (M2)

CARACTERISTIQUES PHYSIQUE & MECANIQUES

DESIGNATION		METHODES D'ESSAIS & NORMES	BARDAGE OUTLIFE COVER 6 & 14	
MASSE COMBUSTIBLE			COVER 6	COVER 14
Descriptif des essais	NF EN 13238	Masse combustible par m2 (MJ)		
Essai réalisés selon la méthode du creuset sur au minimum 5 prélèvement du produit.			334 MJ	285 MJ
Durabilité d'aspect (vieillessement au QUV)		COVER 6 & 14		
Descriptif des essais	NF EN 927-6 (2006) FCBA-LBO6-PHY-001	Résultats d'essais		
Essai de vieillissement artificiel au QUV permettant d'évaluer la durabilité et la modification des propriétés décoratives. Durée totale 10 semaines avec cycles comprenant des phases de condensation, d'irradiation sous UV et de pulvérisation d'eau.		Produit stable selon l'EN 927-2 Aucun défaut de cloquage n'est observé selon la norme ISO 4628-2. Résultat: 0 Aucun défaut de craquelage n'est observé selon la norme ISO 4628-4. Résultat: 0 Aucun défaut de d'écaillage n'est observé selon la norme ISO 4628-5. Résultat: 0		
DILATATION THERMIQUE		COVER 6 & 14		
Descriptif des essais	ISO 11359-2 adaptée FCBA - BO6PHY-001	Résultats d'essais		
Essai thermodynamométrique en chambre climatique de -20° à +60° permettant de déterminer le coefficient de dilatation thermique du profil à l'état solide.		Coefficient de dilatation thermique moyen: Longitudinalement: $\delta L = 38.0 \text{ } ^\circ\text{K}^{-1} 10^{-6}$ écart type 2,10 $^\circ\text{K}^{-1} 10^{-6}$ lame non fixée Transversalement: $\delta B = 57.5 \text{ } ^\circ\text{K}^{-1} 10^{-6}$ écart type 2.11 $^\circ\text{K}^{-1} 10^{-6}$ lame non fixée		
DETERMINATION DE LA REPRISE D'EAU		COVER 6 & 14		
Descriptif des essais	FCBA-LBO-ECA-014	Résultats d'essais		
Détermination de la reprise d'eau après immersion dans l'eau froide pendant 28 jours. Mesure de la masse à l'état initial et après 1/2/4/7/14 et 28 jours.		Lame apte à un usage en classe 4 (classe d'emplois des bois NF EN 335-2) Lame naturellement résistante au champignon basidiomycètes et à la pourriture molle. Reprise d'eau à 28 jours valeur moyenne 8,03% Teneur en eau à 28 jours imputée a la matière cellulosique 14,3%		
CONTRAINTES ET MODULE D'ELASTICITE EN FLEXION		COVER 6 & 14		
Descriptif des essais	FCBA-LBO-MECA-008 NF EN 310 modifiée pour profilés WPC	Résultats d'essais		
Flexion 3 points en conditions normales 20°C et 65% HR		Emoyen = 904 N/mm2 fm = 4,0 N/mm2		

DESCRIPTIF TECHNIQUE

La prestation comprendra la fourniture et la pose du produit en conformité à l'Avis Technique (ATec) du CSTB N°2.2/19-1798_V1 du 19 mars 2019 et au guide de pose en vigueur à la date de l'intervention.

1 – DESCRIPTIF DU BARDAGE COVER

Le bardage **COVER** est un système de bardage rapporté conforme à la norme **EN 15534**, avec un aspect à claire-voie.

Il est conçu en bois reconstitué, composé de 75% de fibres de bois, de résines minérales, d'antioxydants et de pigments minéraux. Il présente en surface un aspect vibré et régulier.

Les lames sont proposées en trois profils combinables, COVER 6 et COVER 14 :

- COVER 6 : lames de 4 ondes de 6 cm
- COVER 14 : lames de 2 ondes de 14 cm

Les trois profils existent en six tonalités, la matière étant teintée dans la masse.

Réf standard : Océan, Night, Heat, Earth, Sun et Sand.

Elles peuvent être posées en position horizontale ou verticale sur des parois planes.

Les lames de bardage COVER sont fixées à l'ossature porteuse à chaque jonction de lame avec un crochet NEOLIFE en inox vissé avec une vis Inox A2 mini 5 x 25mm dans un support bois et une vis inox A2 mini de 4,2 x 16mm auto foreuse dans un support aluminium ou acier.

Une lame d'air ventilée, de 20mm minimum, est ménagée entre la face interne des lames et le nu extérieur du mur porteur ou de l'isolant thermique éventuel.

2 - CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES

- Longueur standard de fabrication : 3250 mm
- Epaisseur : 28,5 mm
- Largeur emboîtée : 300 mm Largeur hors tout 320 mm
- Tolérances dimensionnelles des éléments standards de fabrication :
 - Longueur : - 0 / + 20 mm
 - Largeur : ± 2,55 mm
 - Epaisseur : ± 1,15 mm

Masses surfaciques nominales :

COVER 6: 19,5 kg/m²

COVER 14: 16,5 kg/m²

DESCRIPTIF TECHNIQUE

3 – CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET MÉCANIQUES

CLASSEMENTS

- FEU :**
 - COVER 6 : B-s3 d0 (M1)**
 - COVER 14 :**
 - Pose Horizontale : B-s3, d0 (M1)**
 - Pose Verticale :**
 - sur ossature métal : B s3, d0 (M1)**
 - sur ossature bois : C s3, d0 (M2)**
- CHOC :** Résistance maximale : Q4
- SISMIQUE :** Adapté aux zones de sismicité 1,2,3 et 4 pour des bâtiments d'importance 1,2,3 et 4.
- VENT :** Résistance maximale : V4 / 2,71 kN/m² de pression d'arrachement

[Télécharger l'ensemble de la documentation](#)



NOUS PRESCRIRE

Copiez-collez le descriptif technique de cette solution.



FICHE TECHNIQUE

Tout connaître de l'esthétique, des profils et des matériaux.



COVER 6, COVER 14 et COVER 30 NEOLIFE
n°2.2/19-1798_V1 publié le 19 mars 2019

Sous l'Avis Technique (ATec) du CSTB N°2.2/19-1798_V1 du 19 mars 2019 [téléchargeable ici](#)

L'ATEX de type A (Appréciation technique d'expérimentation sans limitation quantitative) est la première triennale de l'Avis Technique. Il est valable 3 ans sans limitation quantitative.

SOMMAIRE DES FIGURES

1. GAMME COMPLETE

• VUE GENERALE	1
----------------------	---

2. DETAILS TECHNIQUES

• PRINCIPE EMBOITEMENT ET DETAIL FIXATION	2
• COUPE «BEC D'OISEAU»	3
• PRINCIPE DE CALEPINAGE DE POSE HORIZONTALE	4
• PRINCIPE DE CALEPINAGE DE POSE VERTICALE	5

3. POSE HORIZONTALE SUR TOUS MURS SUPPORT

• VUE GENERALE	6
• PIED DE MUR & ACROTERE	7
• LINTEAU ET TABLETTE	8
• ANGLE SORTANT AVEC COUVRE-JOINT OU PROFIL	9
• ANGLE SORTANT AVEC COUPE A 45°	10
• ANGLE RENTRANT	11
• ANGLE SORTANT SOUS FACE	12
• PROFIL SOUS BARDAGE	13
• TABLEAUX METAL MENUISERIES	14
• JOINT VERTICAL	15
• JOINT DE DILATATION VERTICAL	16
• ABOUT DE BARDAGE	17
• COUPURE LAME D'AIR	18
• REMPLACEMENT LAME	19

4. POSE VERTICALE SUR TOUS MURS SUPPORTS

• VUE GENERALE	20
• COUPE DE PRINCIPE MUR SUR COB	21
• PIED DE MUR & ACROTERE	22
• LINTEAU ET TABLETTE	23
• ANGLE SORTANT AVEC OU SANS COUVRE-JOINT	24
• ANGLE RENTRANT	25
• ANGLE SORTANT SOUS FACE	26
• PROFIL SOUS BARDAGE	27
• TABLEAUX METAL MENUISERIES	28
• JOINT HORIZONTAL	29
• JOINT DE DILATATION VERTICAL	30
• ABOUT DE BARDAGE	31
• COUPURE LAME D'AIR	32
• REMPLACEMENT LAME	33

5. POSE HORIZONTALE SUR PLATEAU METAL

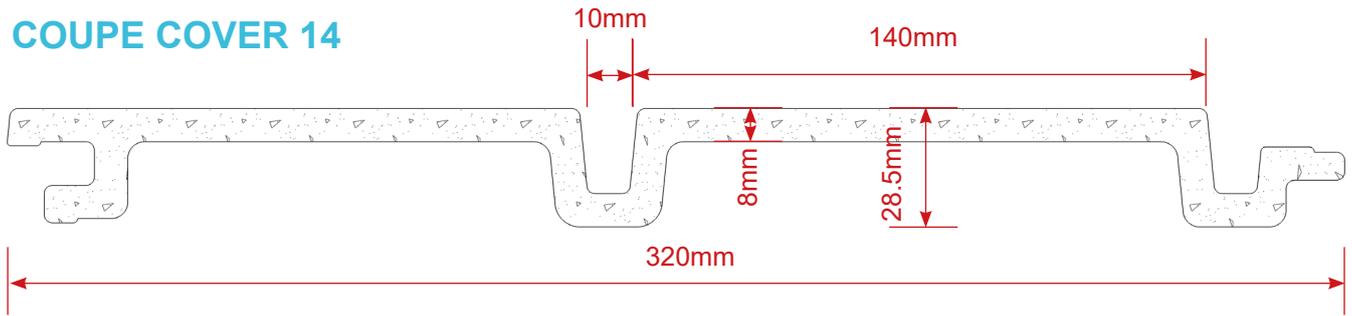
• VUE GENERALE	34
• COUPES DE PRINCIPES	35

6. POSE VERTICALE SUR PLATEAU METAL

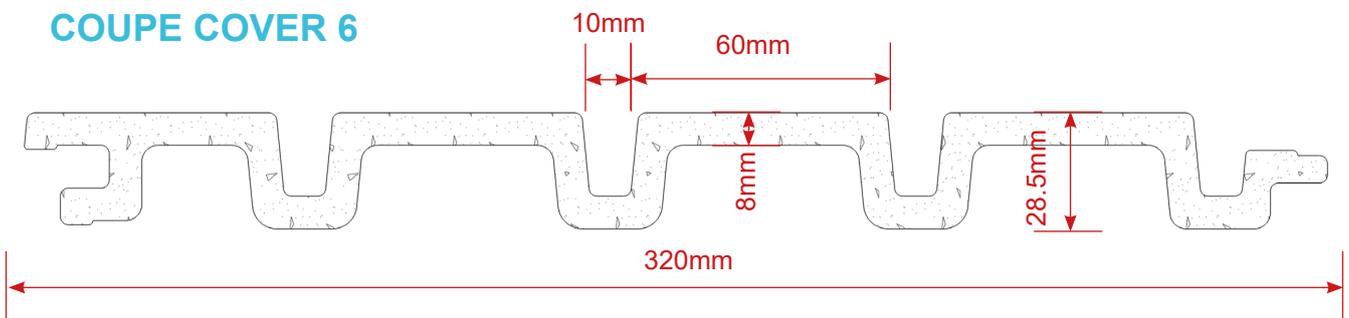
• VUE GENERALE	36
• COUPES DE PRINCIPES	37



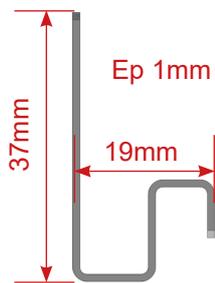
COUPE COVER 14



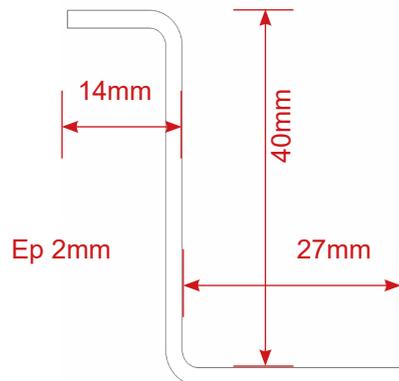
COUPE COVER 6



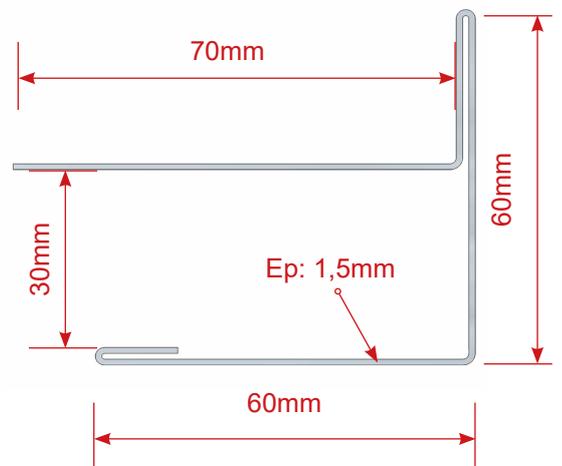
CROCHET INOX



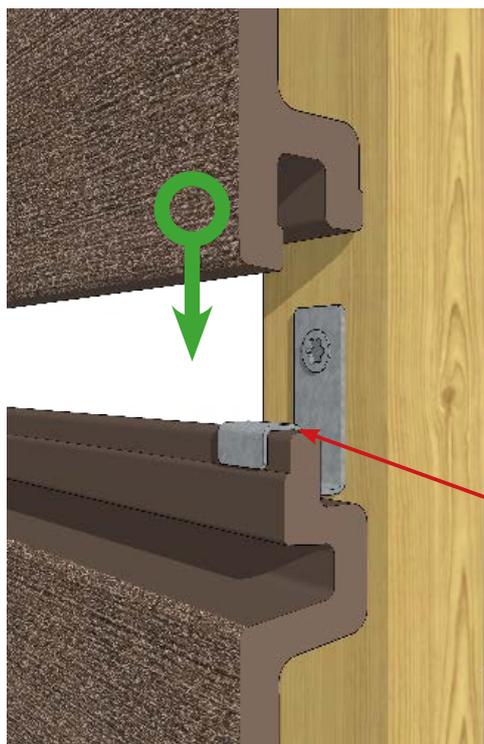
PROFIL DE DEPART ALU PERFORE



COUVRE-JOINT ALUMINIUM LAQUE



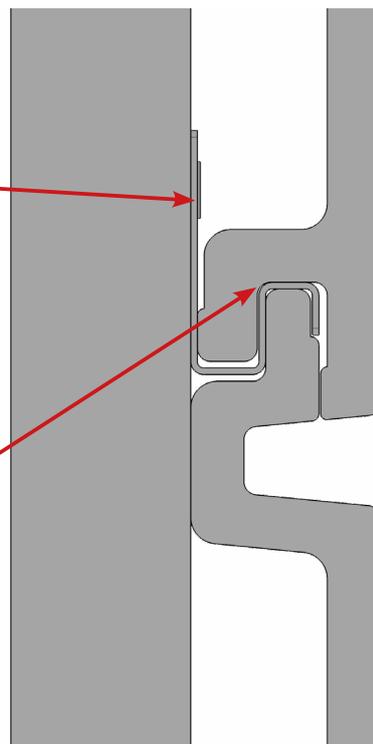
[Revenir au sommaire](#)



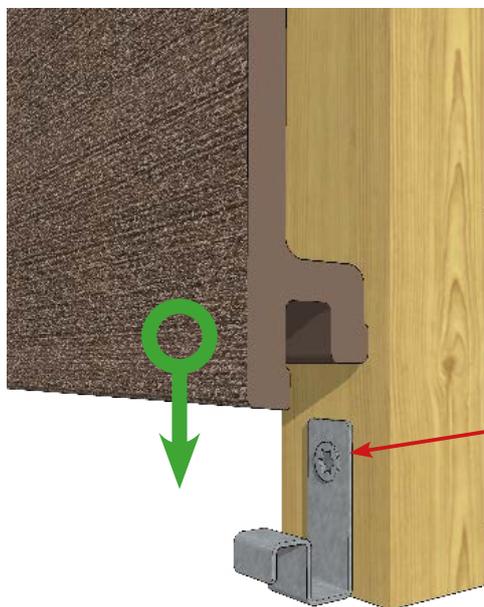
Jonction de deux lames

Crochet inox avec vis 5 x 25 pour bois ou métal autoforeuse

Emboitement en butée



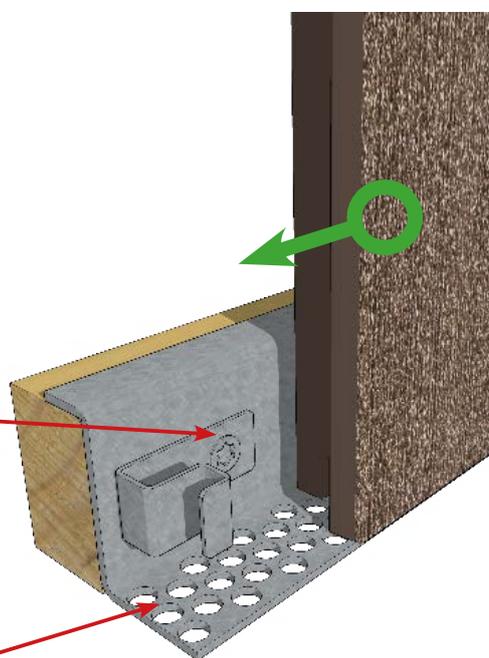
Fixation avec crochet inox et vis pour support bois ou métal



Démarrage bas pose horizontale

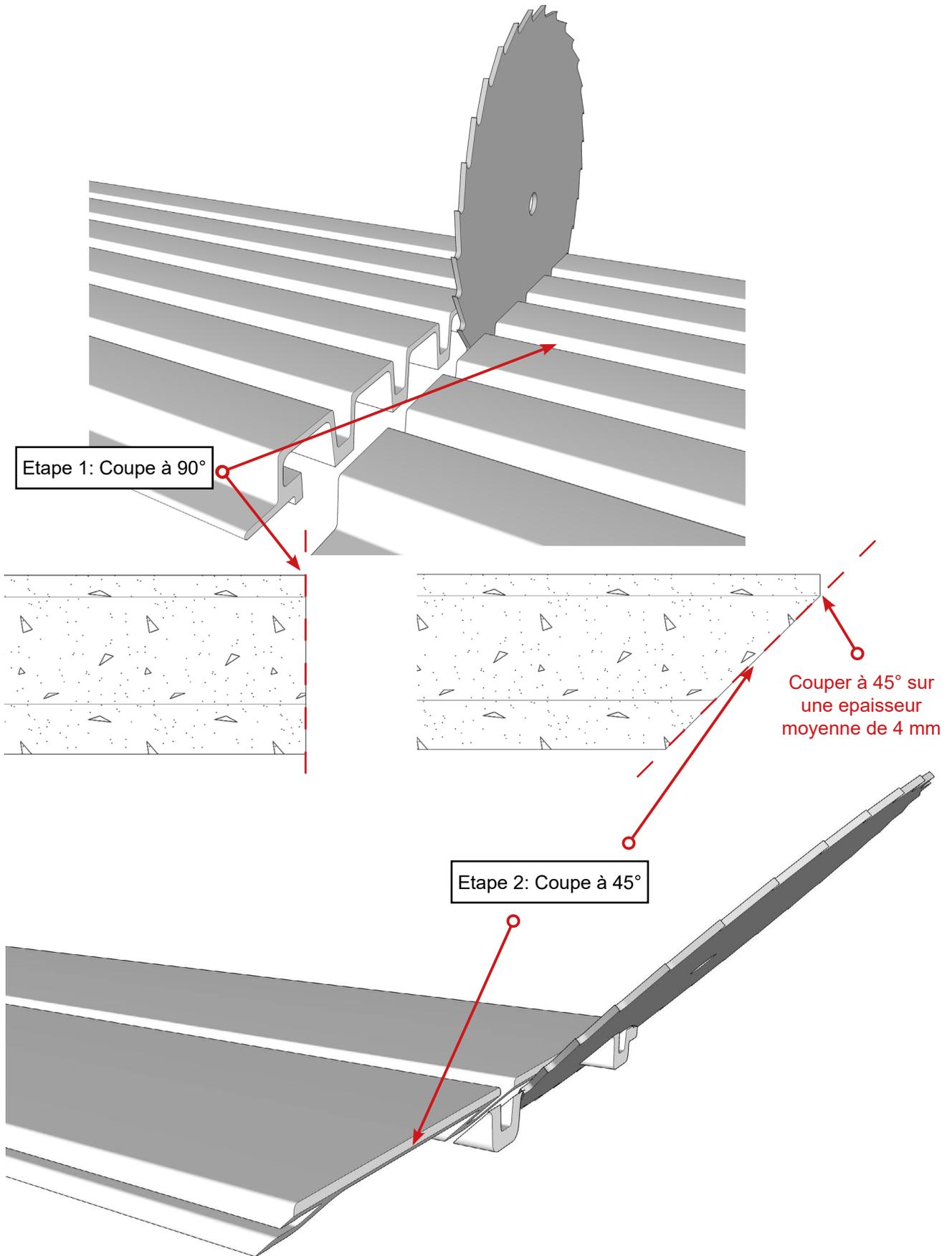
Crochet inox avec vis 5 x 25

profil de départ perforé



Démarrage bas pose verticale

[Revenir au sommaire](#)



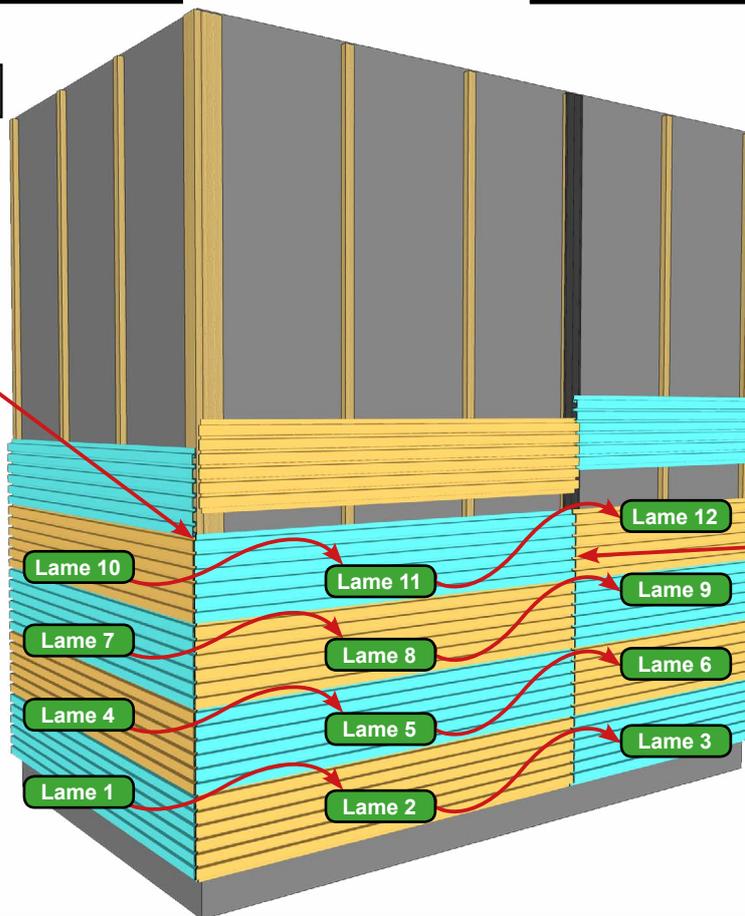
[Revenir au sommaire](#)



Pose conseillée



Alignement parfait par réglage à l'avancement en jouant sur la languette

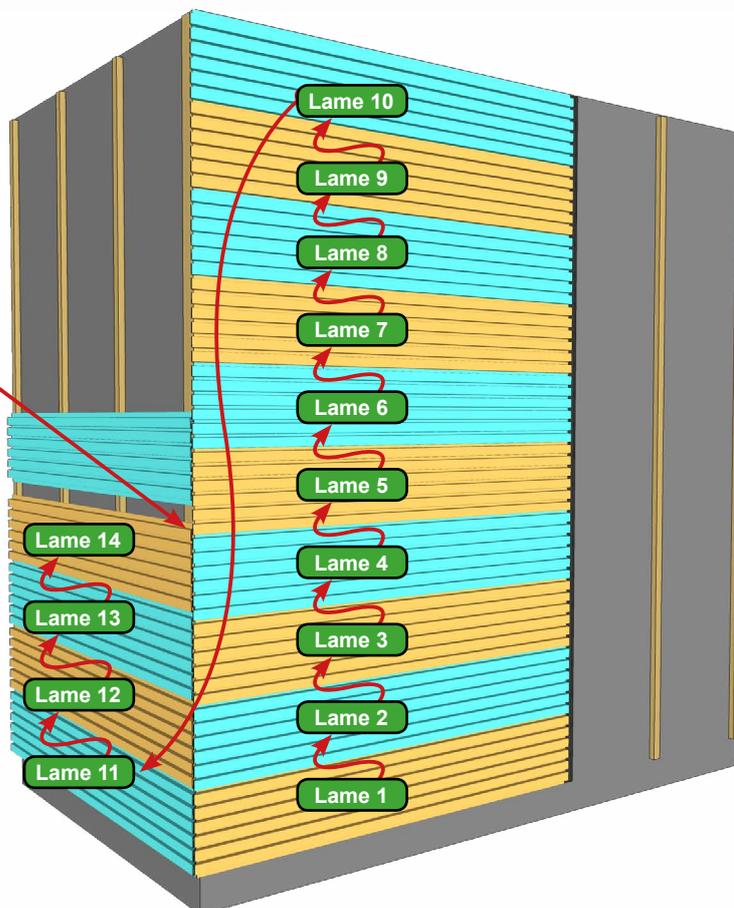


Alignement parfait par réglage à l'avancement en jouant sur la languette

Pose non conseillée



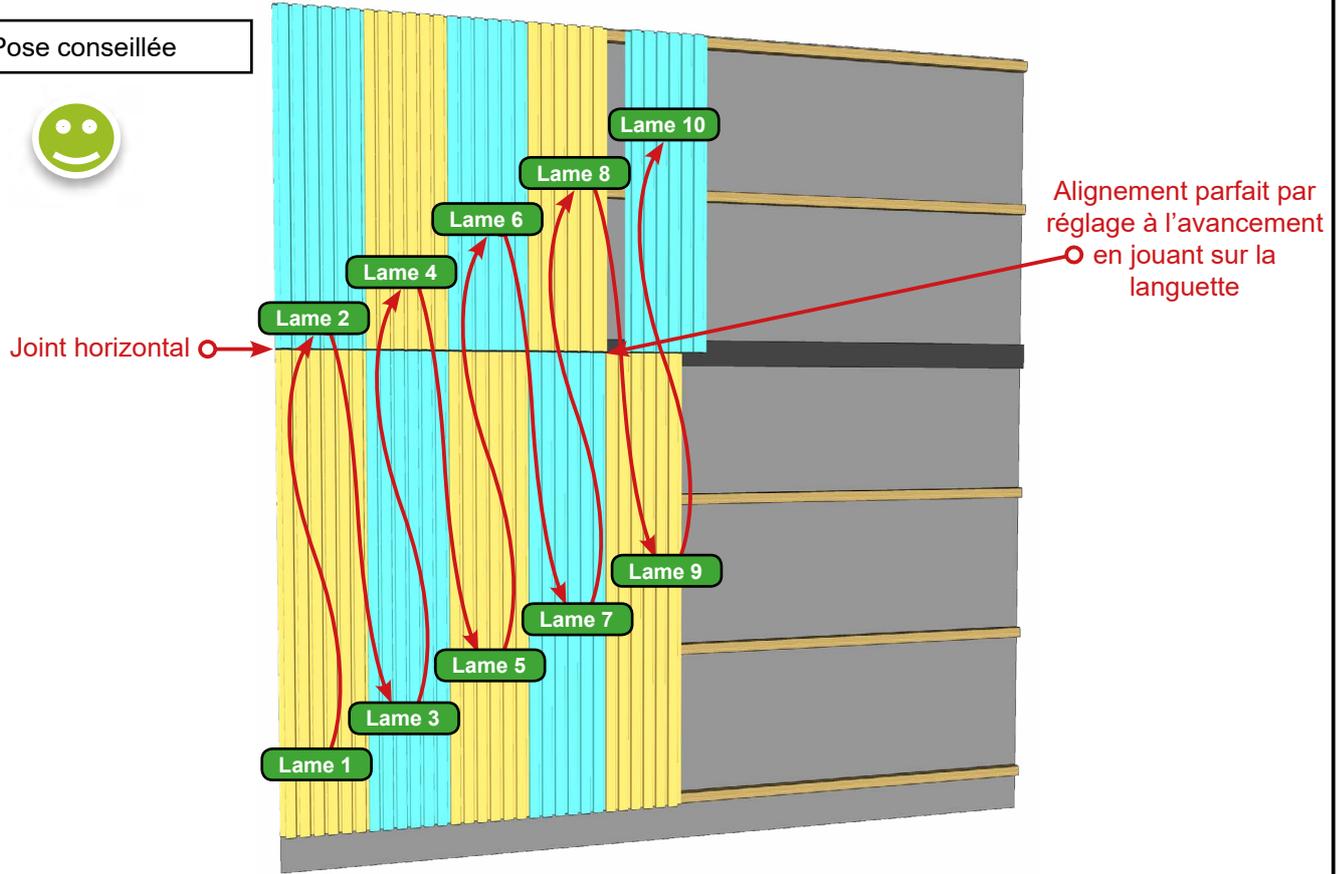
Risque de décalage des ondes lié à la tolérance en largeur



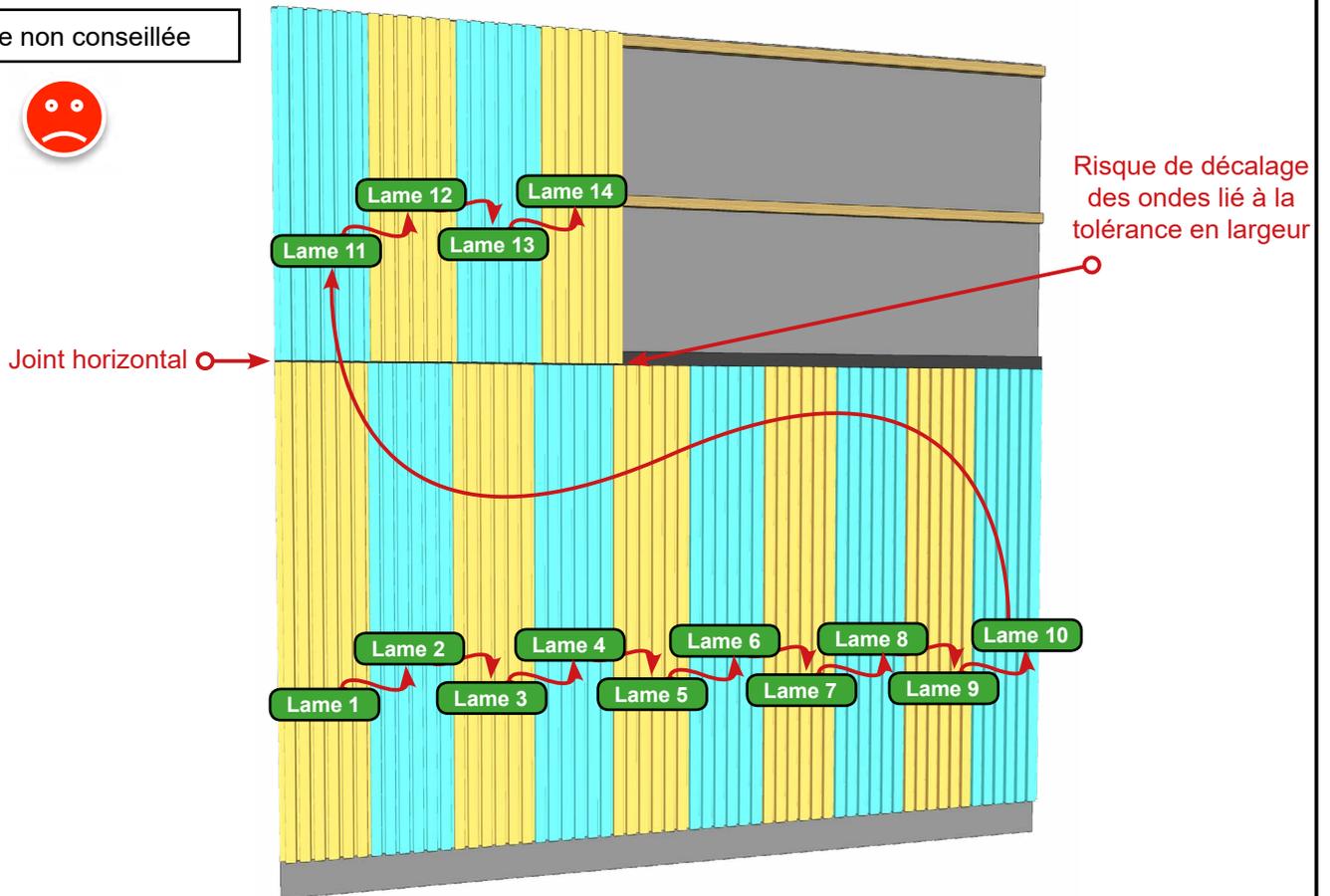
[Revenir au sommaire](#)



Pose conseillée



Pose non conseillée

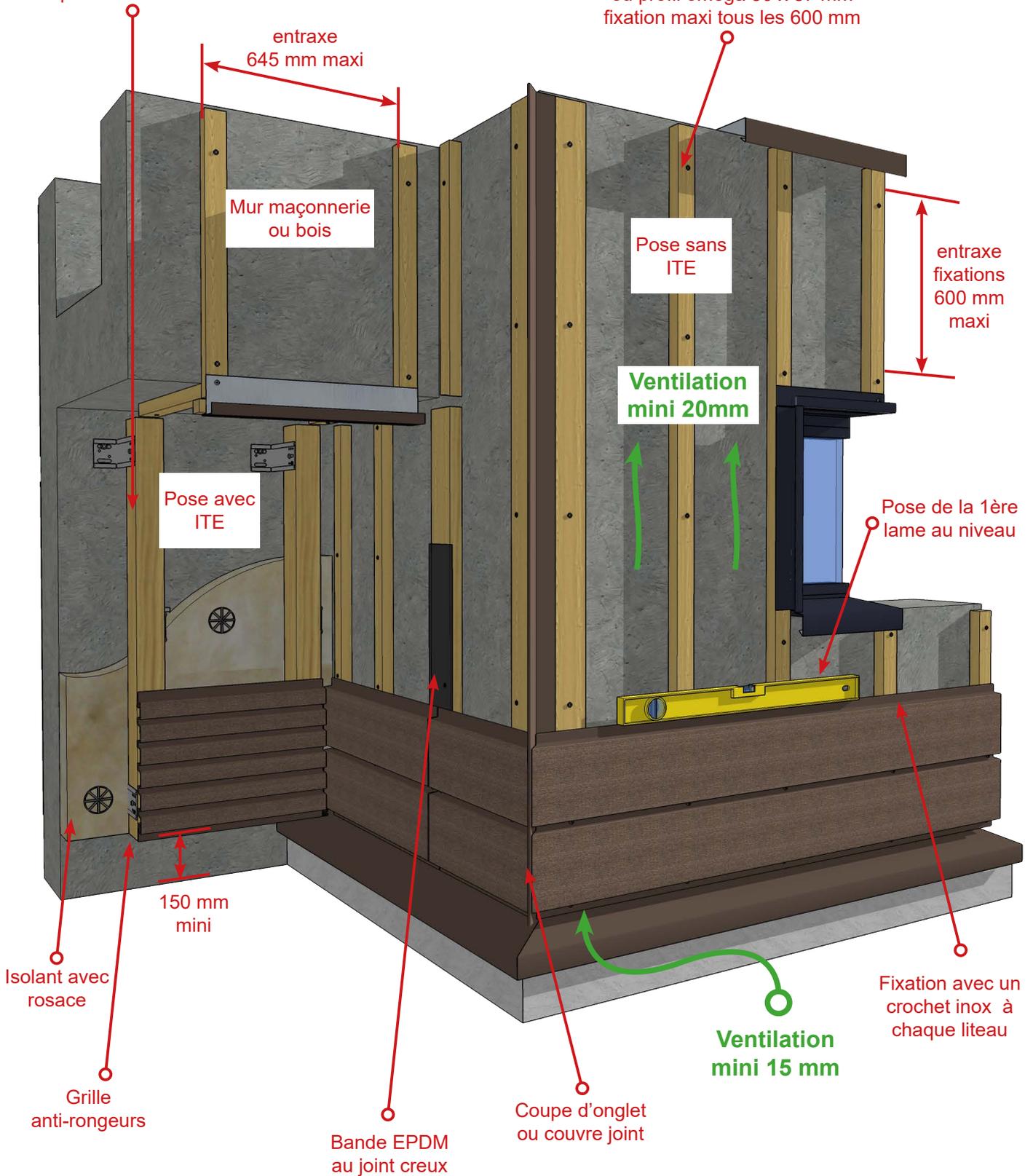


[Revenir au sommaire](#)



Chevrons bois calibré classe 2
section selon cahier CSTB 3316-2
entraxe 600 mm
avec pattes équerre maxi 250 mm
en quinconce tous les 1000 mm

Liteau bois calibré classe 2
27 x 40 mm mini
ou profil omega 30 x 87 mm
fixation maxi tous les 600 mm



[Revenir au sommaire](#)

**POSE HORIZONTALE SUR
TOUS MURS SUPPORT**

Figure: 6

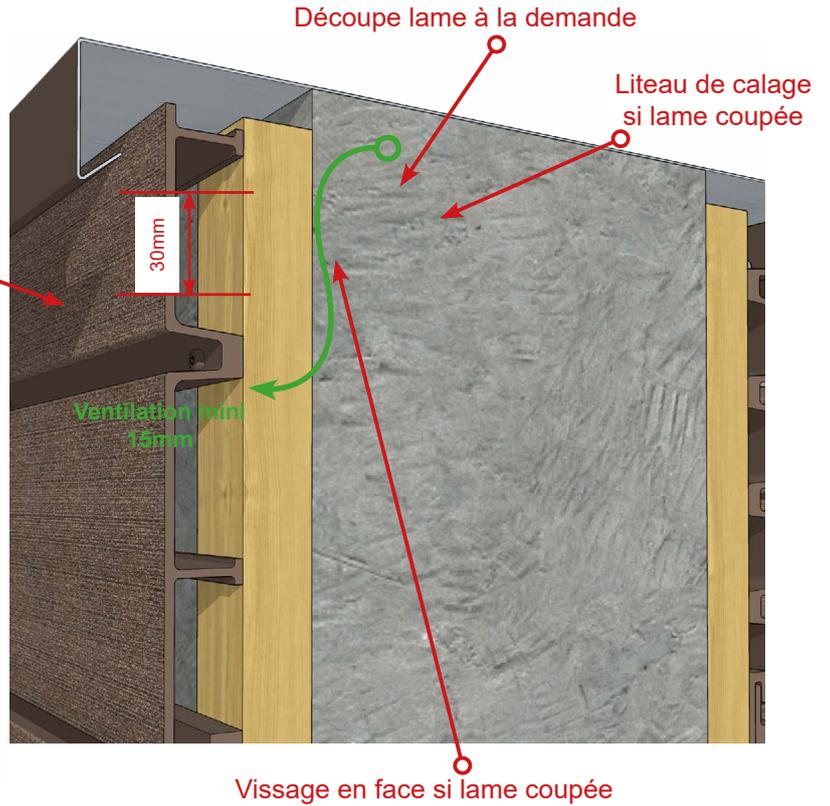
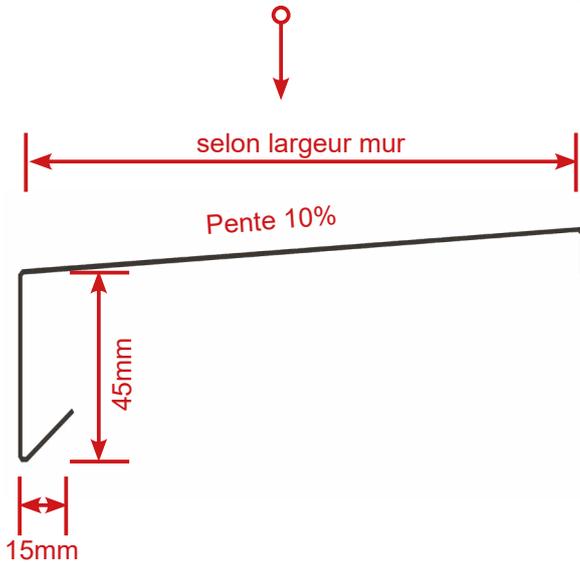
page n°6 / 38

VUE GENERALE



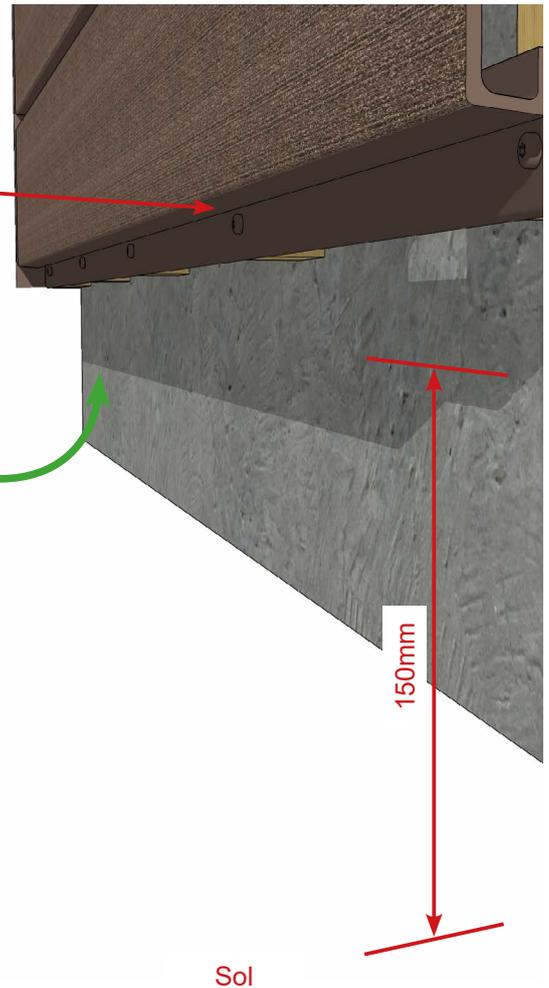
ACROTERE

Couvertine en pliage métal étanche et en pente avec goutte d'eau



Crochet inox vissé

Ventilation mini 15mm

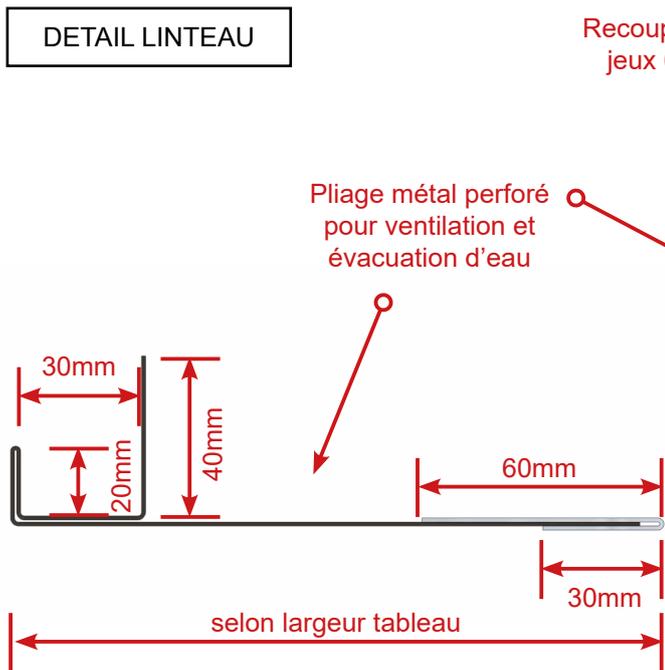


PIED DE MUR

[Revenir au sommaire](#)



DETAIL LINTEAU



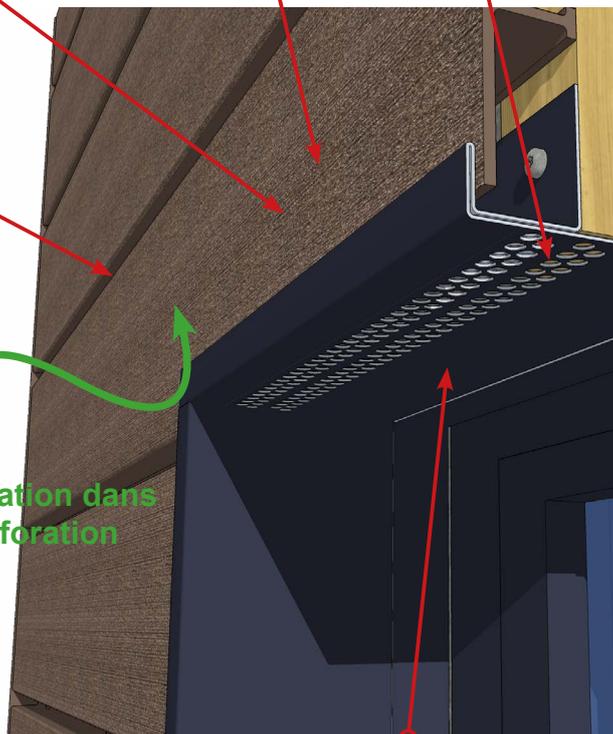
Pliage métal perforé pour ventilation et évacuation d'eau

Recoupe lame jeux 6 mm

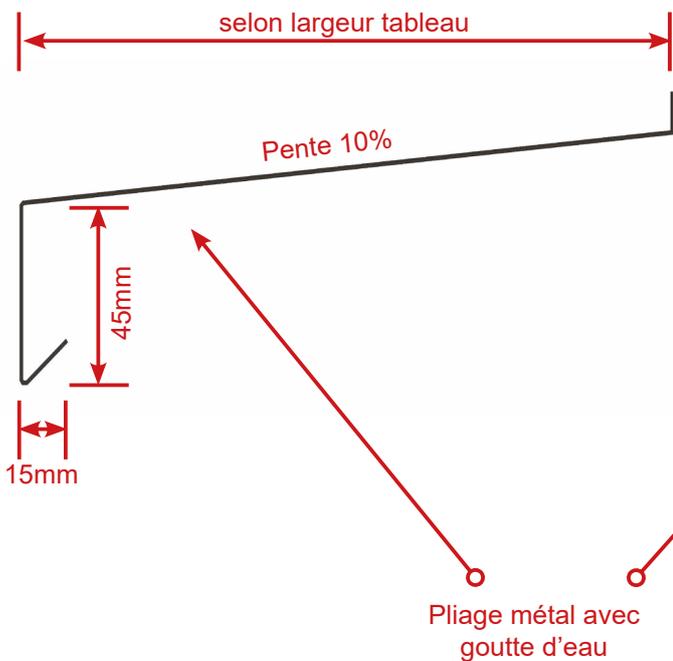
Fixation cachée

Épingle de fixation

Ventilation dans perforation



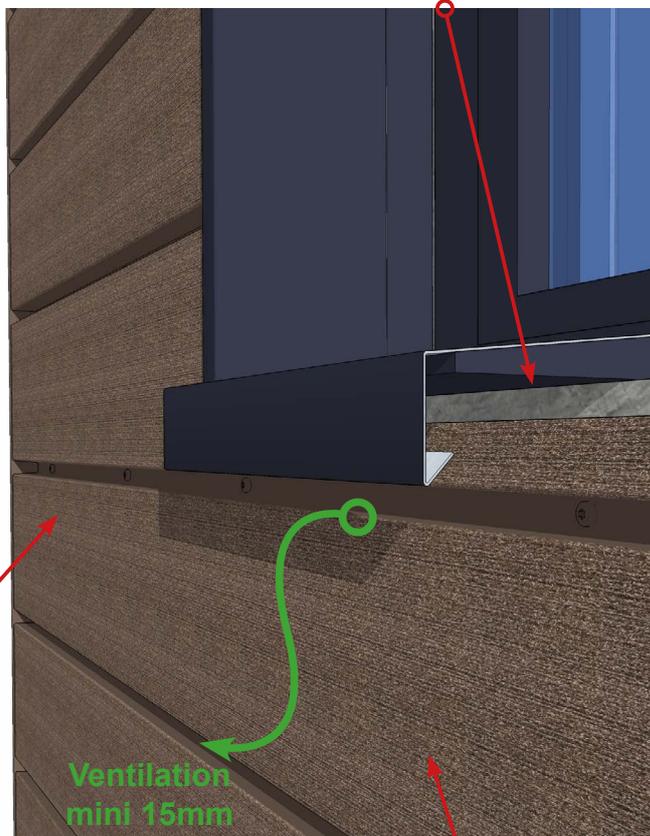
Menuiserie



Pliage métal avec goutte d'eau

Ventilation mini 15mm

Vis dans l'onde si lame recoupée

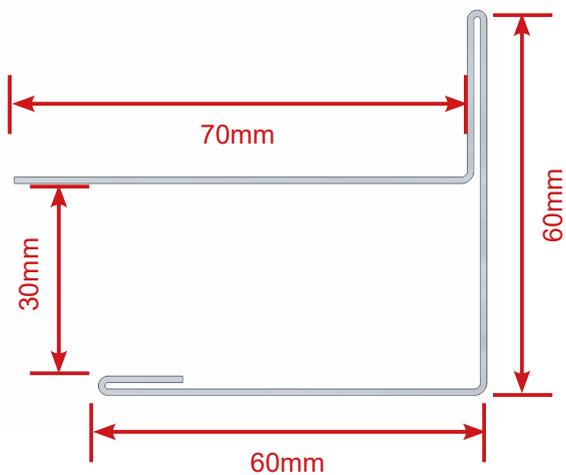


DETAIL TABLETTE

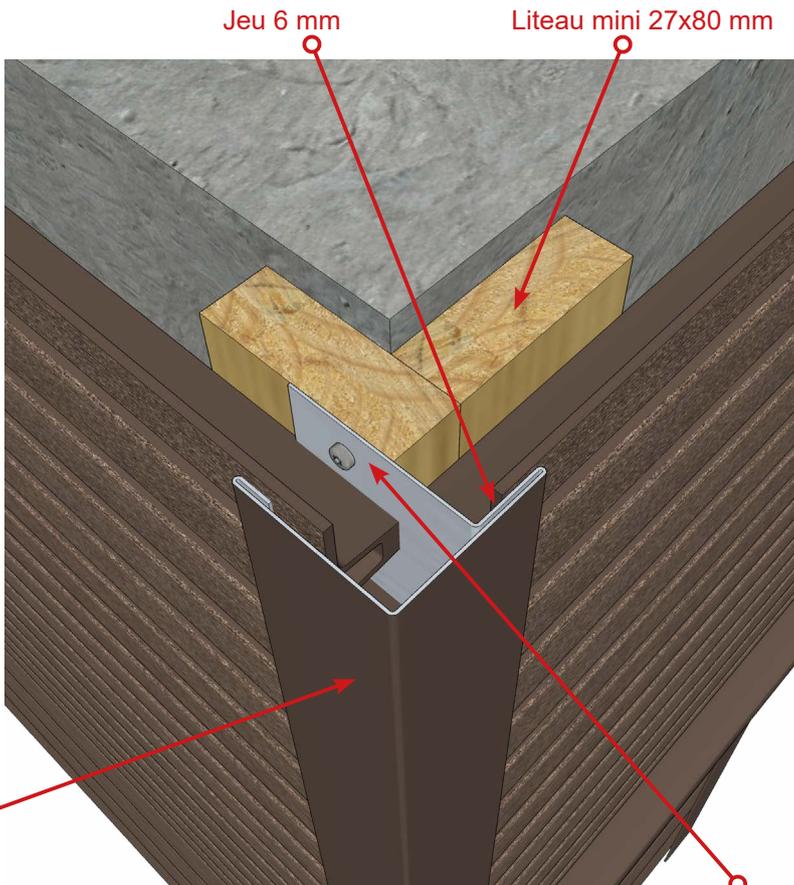
[Revenir au sommaire](#)



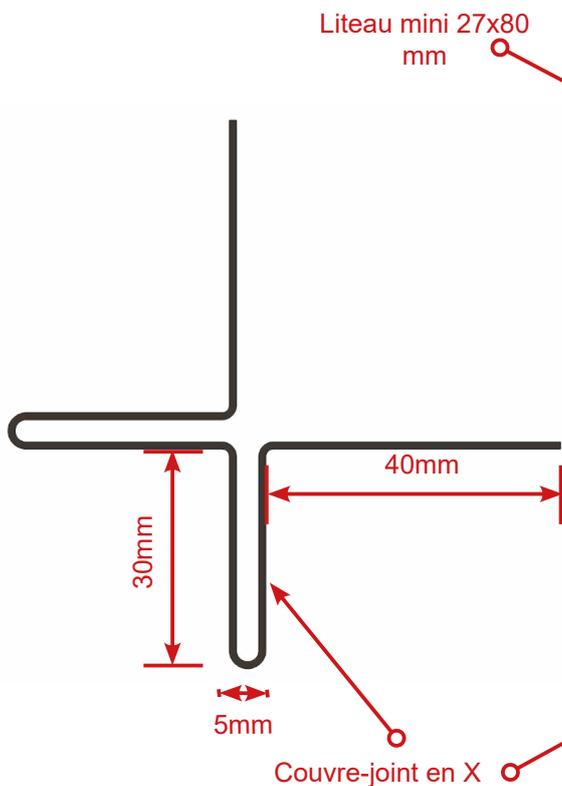
ANGLE SORTANT COUVRE JOINT EN F



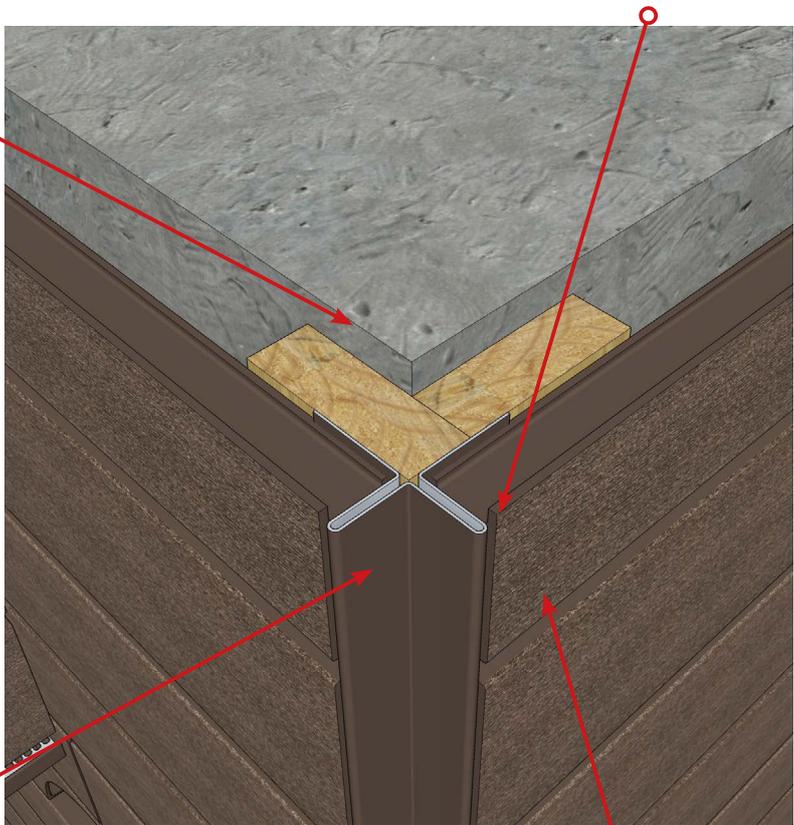
Couvre-joint en F
NEOLIFE



ANGLE SORTANT COUVRE JOINT EN X



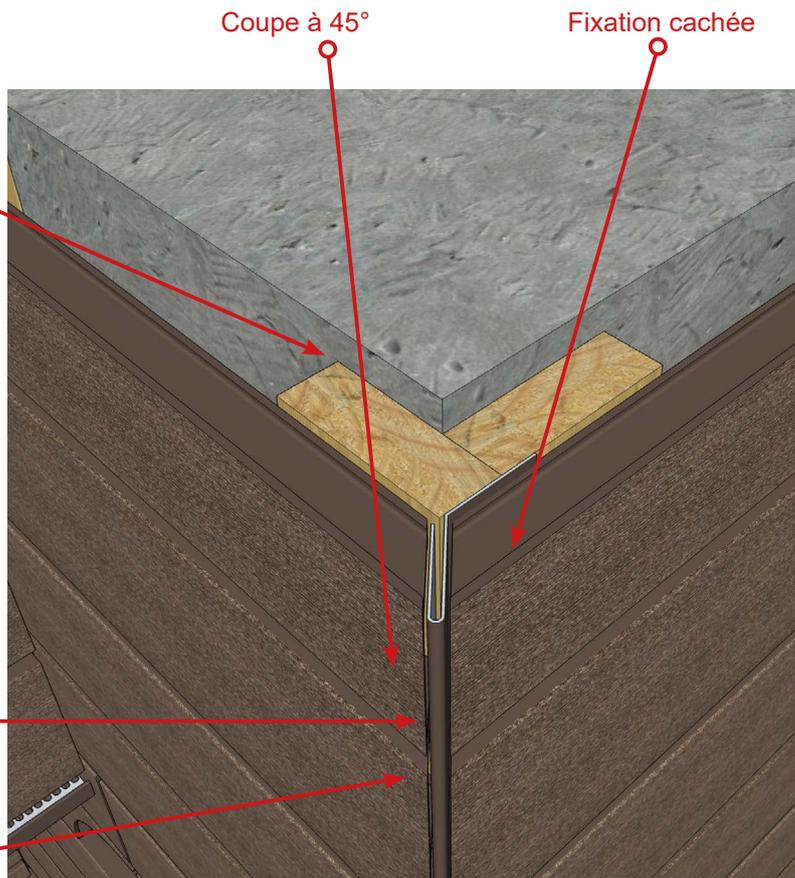
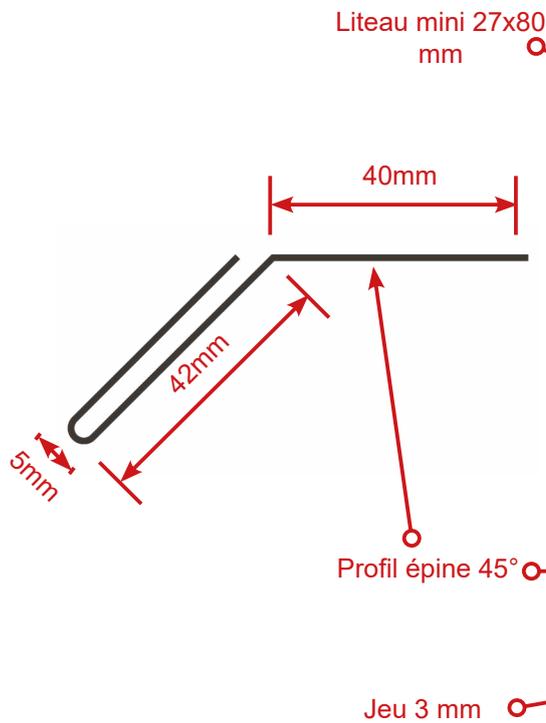
Couvre-joint en X



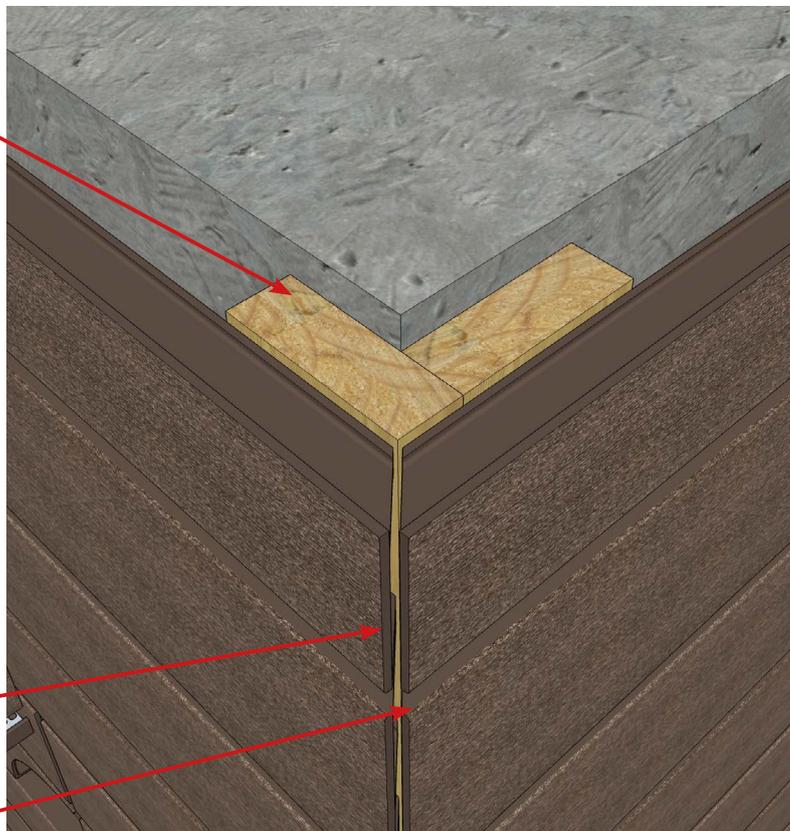
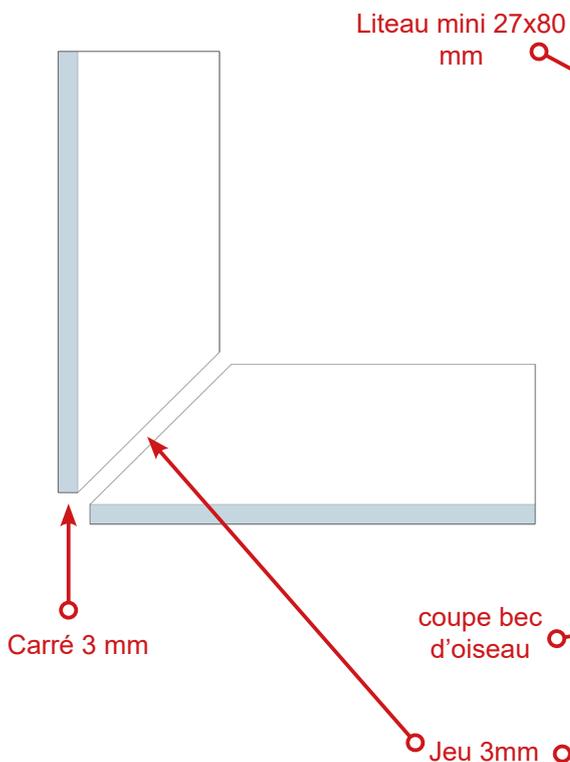
[Revenir au sommaire](#)



ANGLE SORTANT PROFIL EPINE



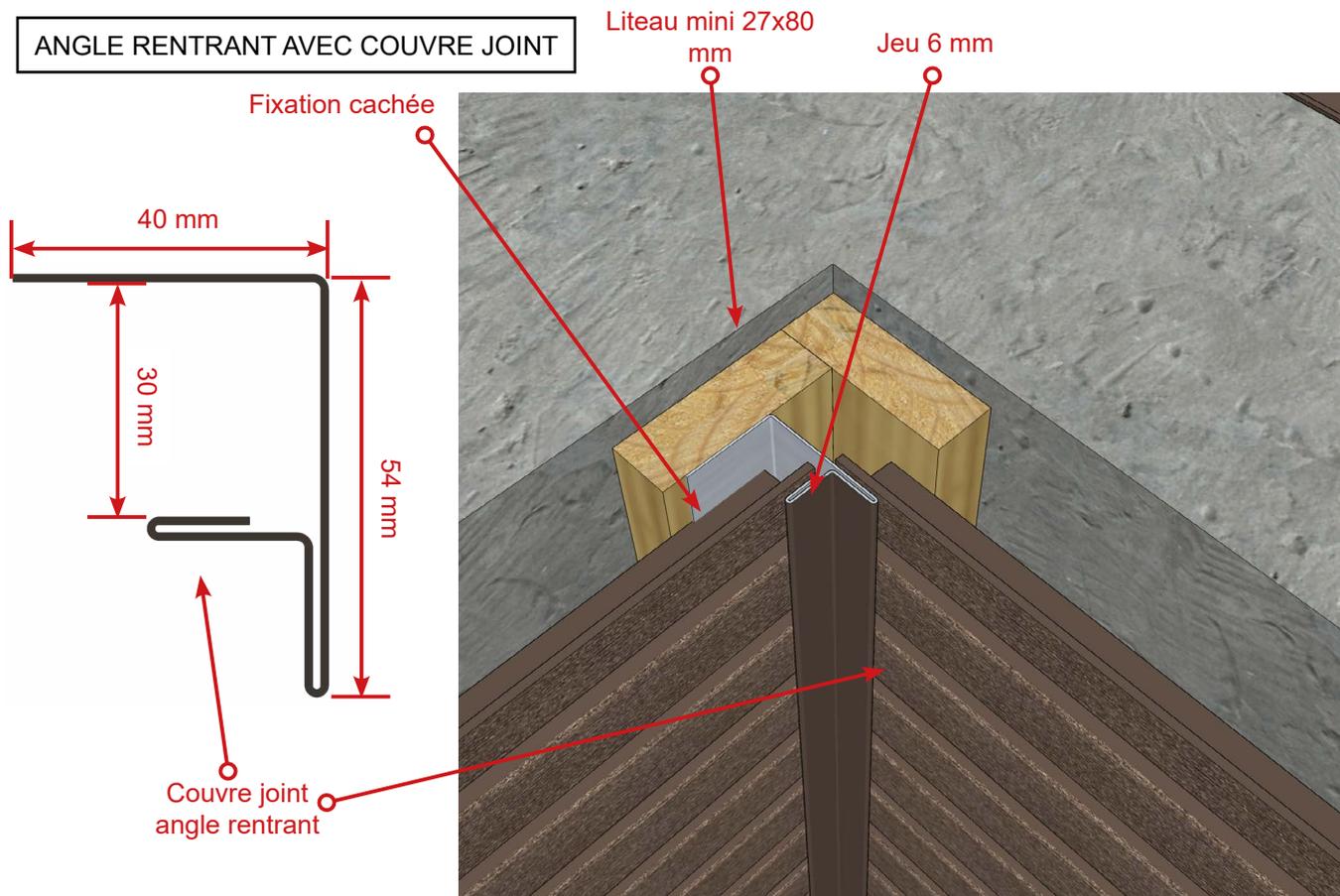
ANGLE SORTANT EN BEC D'OISEAU



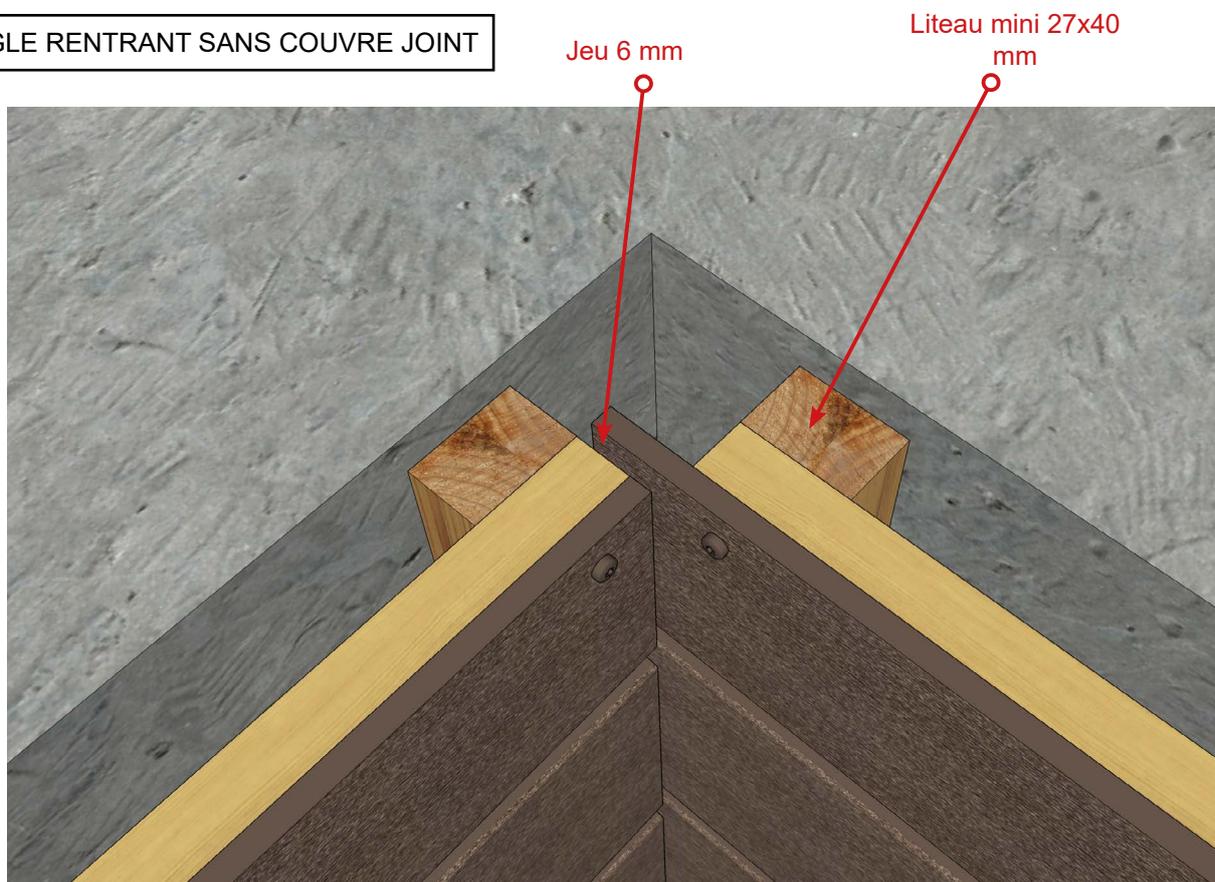
[Revenir au sommaire](#)



ANGLE RENTRANT AVEC COUVRE JOINT



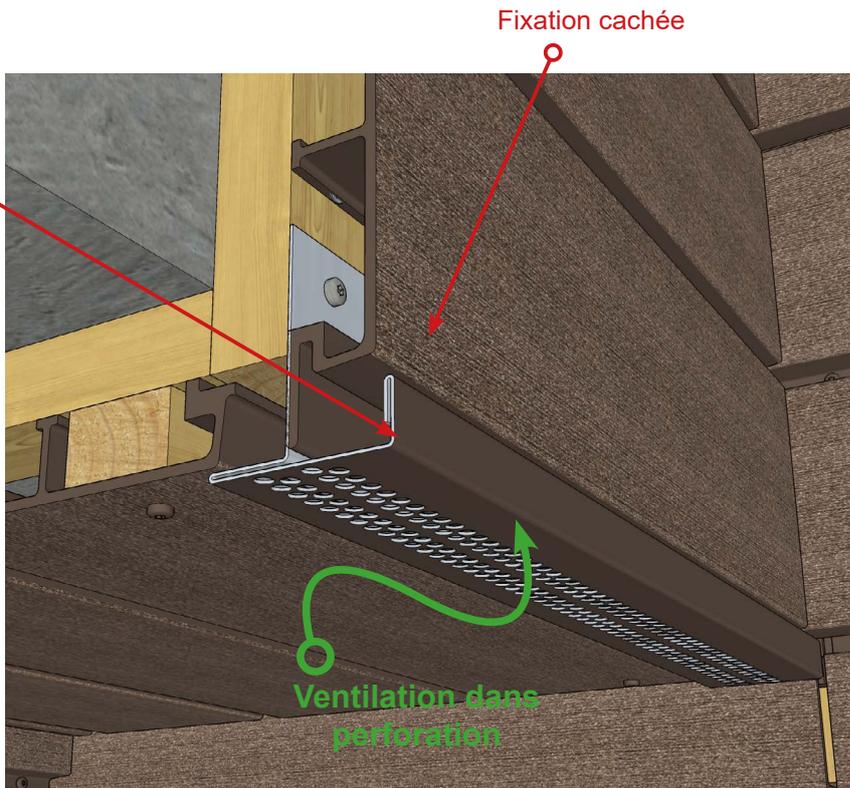
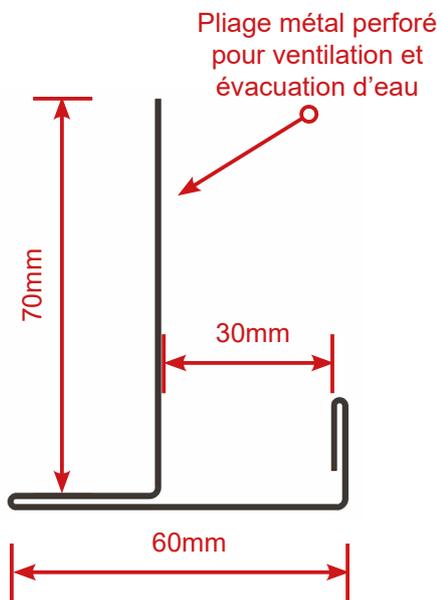
ANGLE RENTRANT SANS COUVRE JOINT



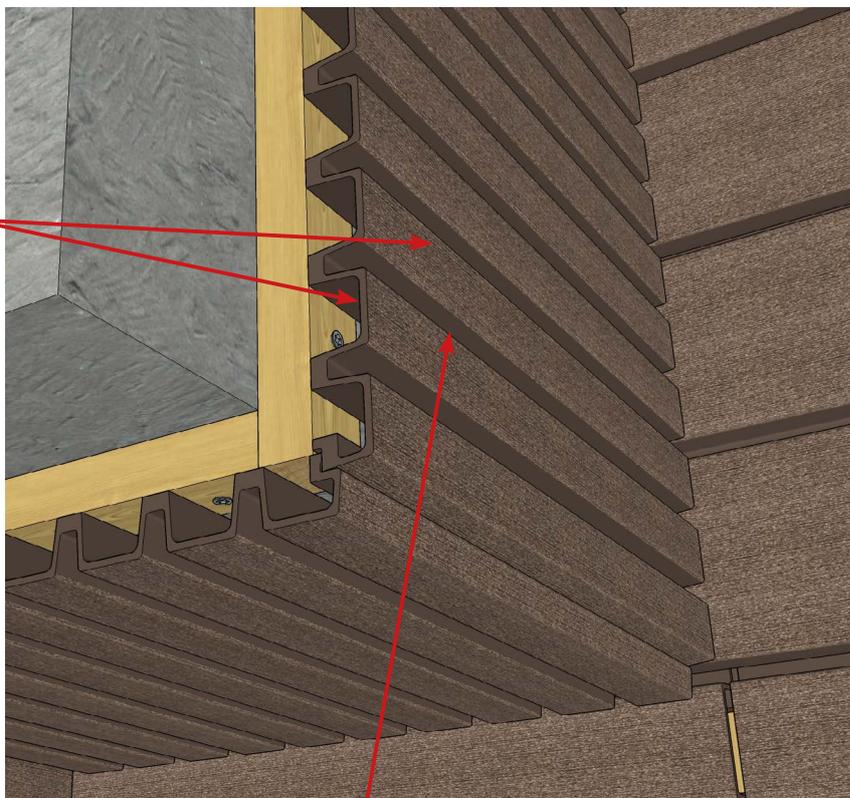
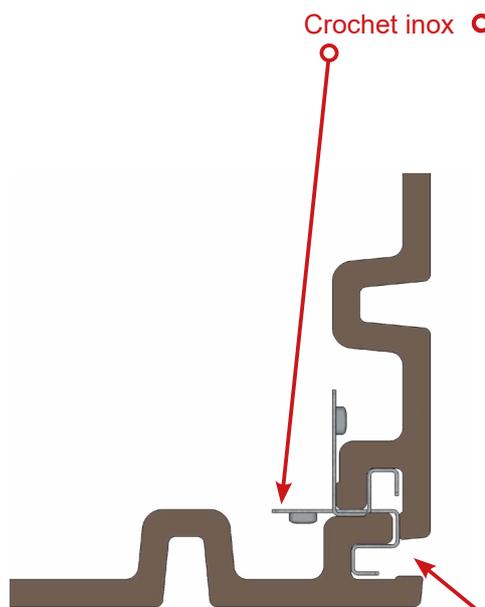
[Revenir au sommaire](#)



ANGLE SOUS FACE COUVRE JOINT



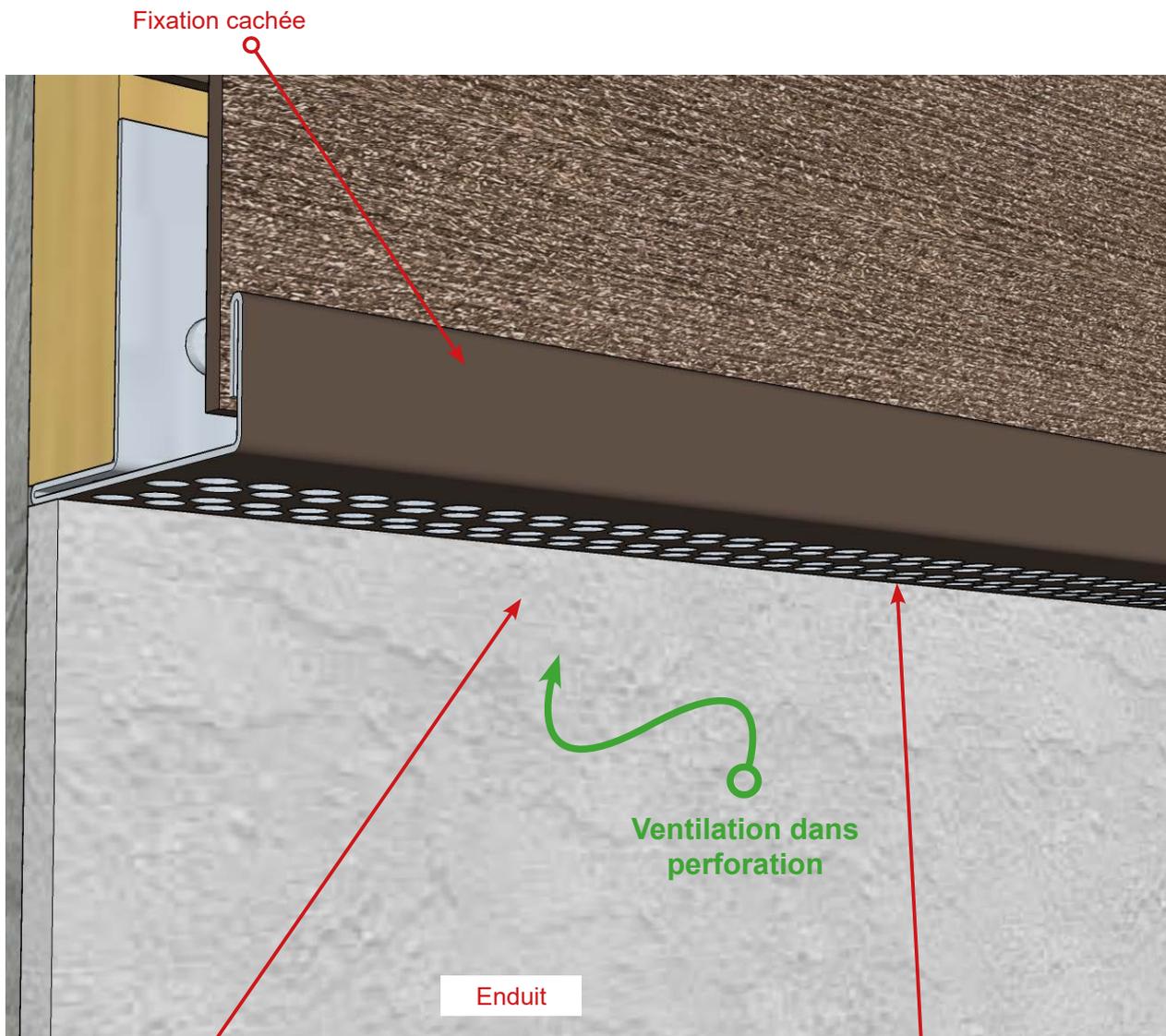
ANGLE SOUS FACE DIRECT COVER 6



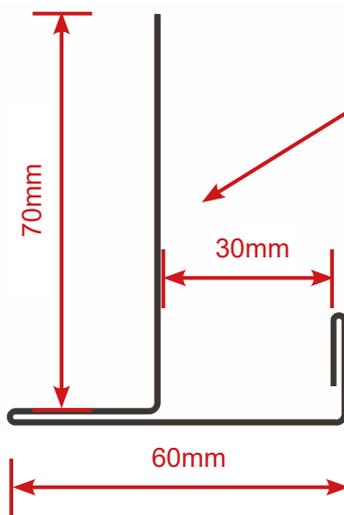
[Revenir au sommaire](#)



ANGLE SOUS FACE COUVRE JOINT



Jeu 6 mm

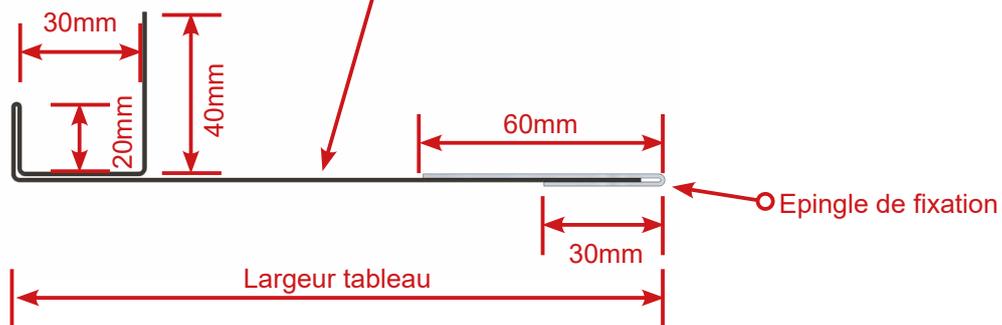
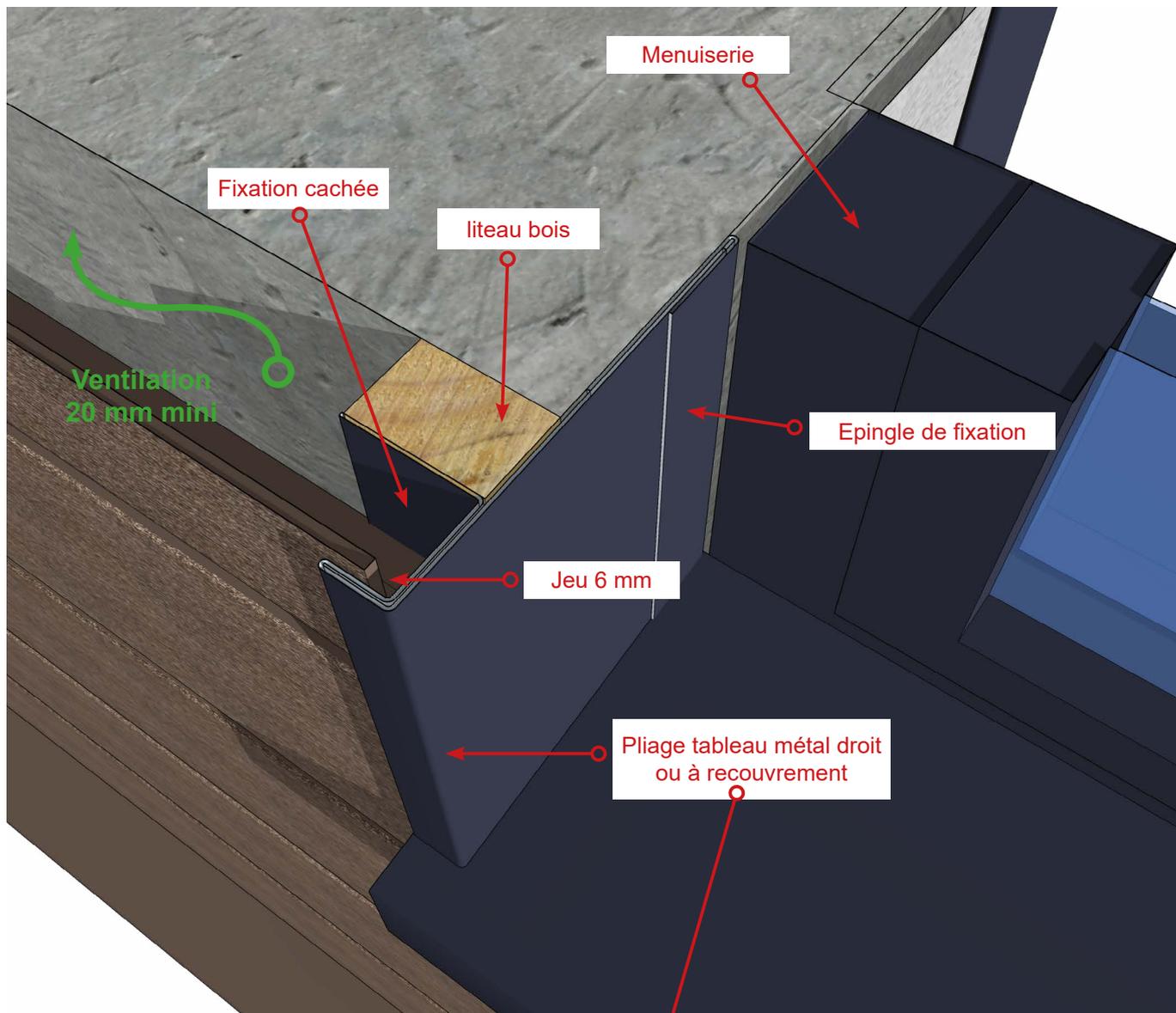


Pliage métal perforé pour ventilation et évacuation d'eau

[Revenir au sommaire](#)



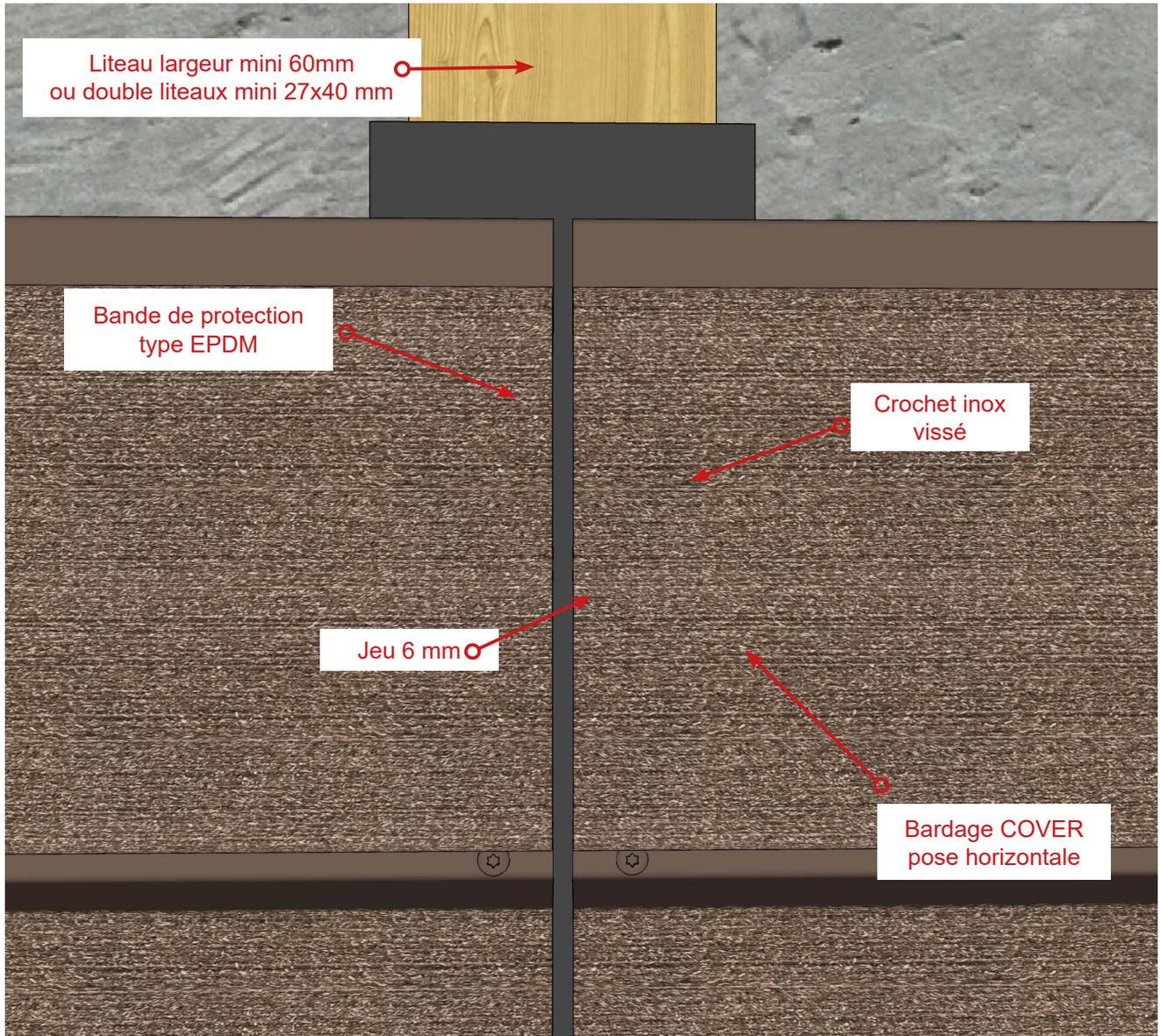
TABLEAU AVEC PLIAGE METAL



[Revenir au sommaire](#)



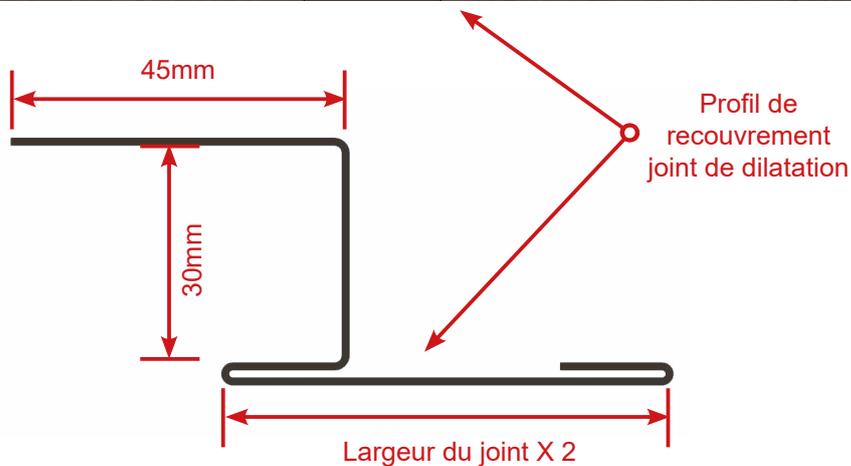
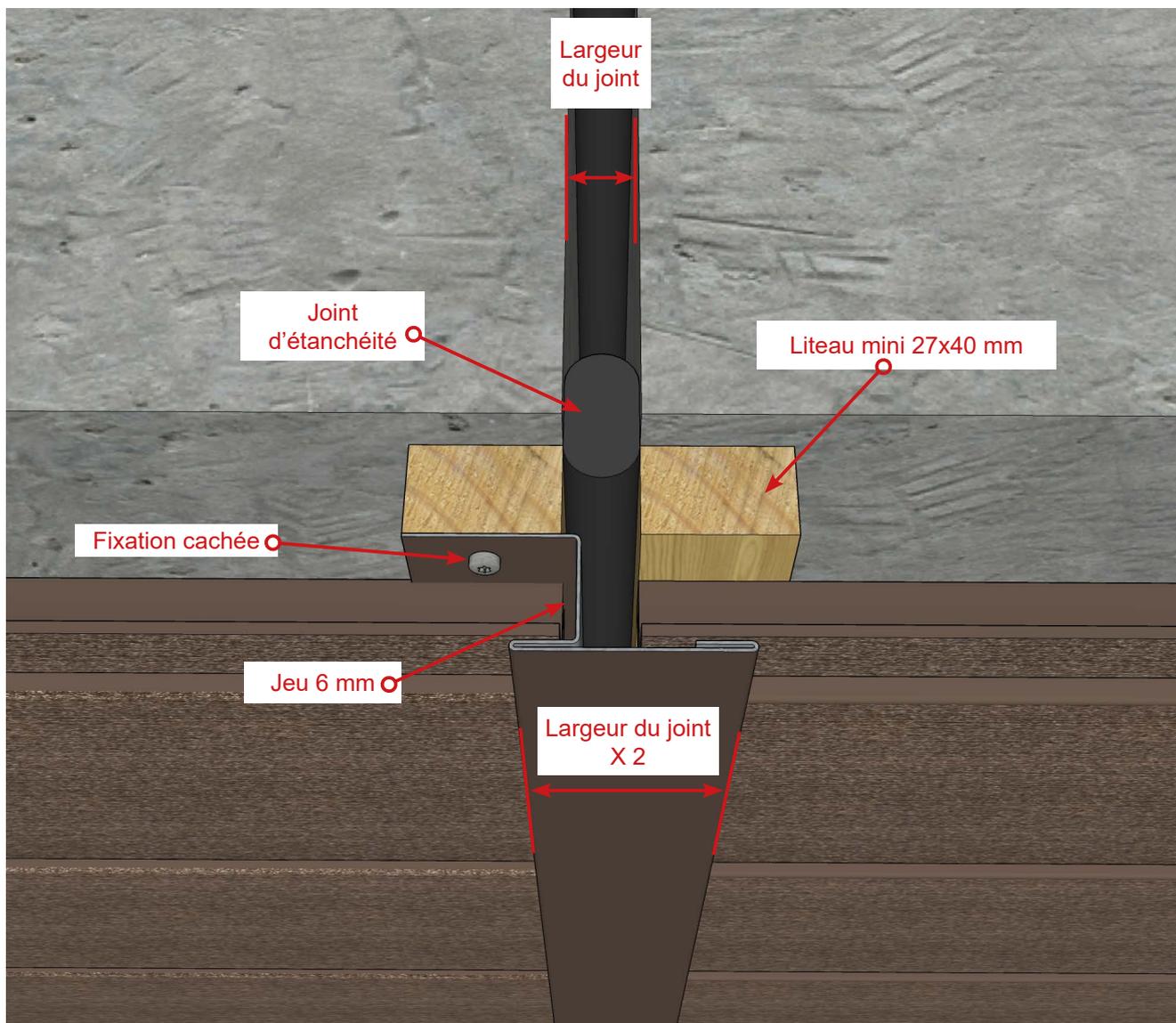
JOINT VERTICAL



[Revenir au sommaire](#)



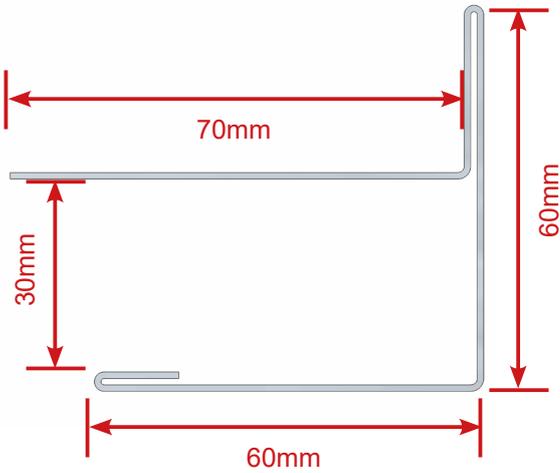
JOINT VERTICAL



[Revenir au sommaire](#)

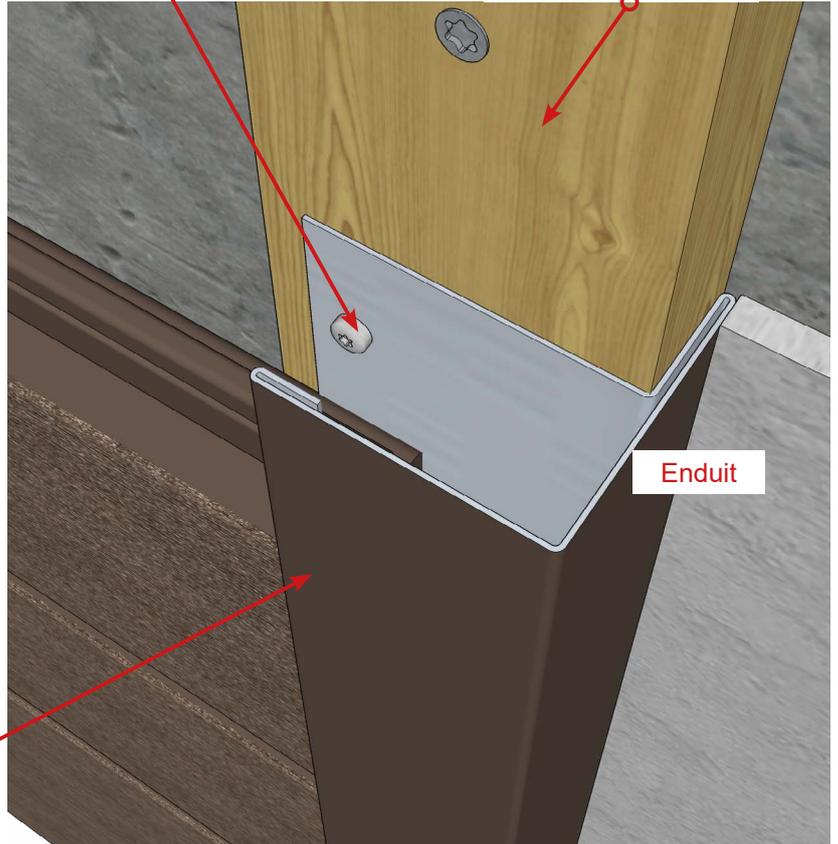


ABOUT AVEC COUVRE-JOINT



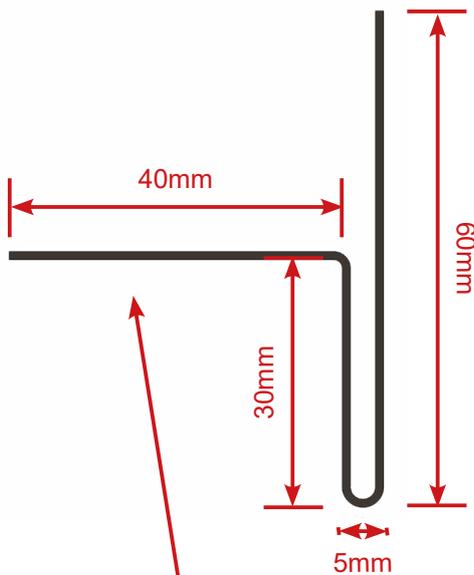
Couvre-joint NEOLIFE

fixation cachée liteau 27 x 80 mm



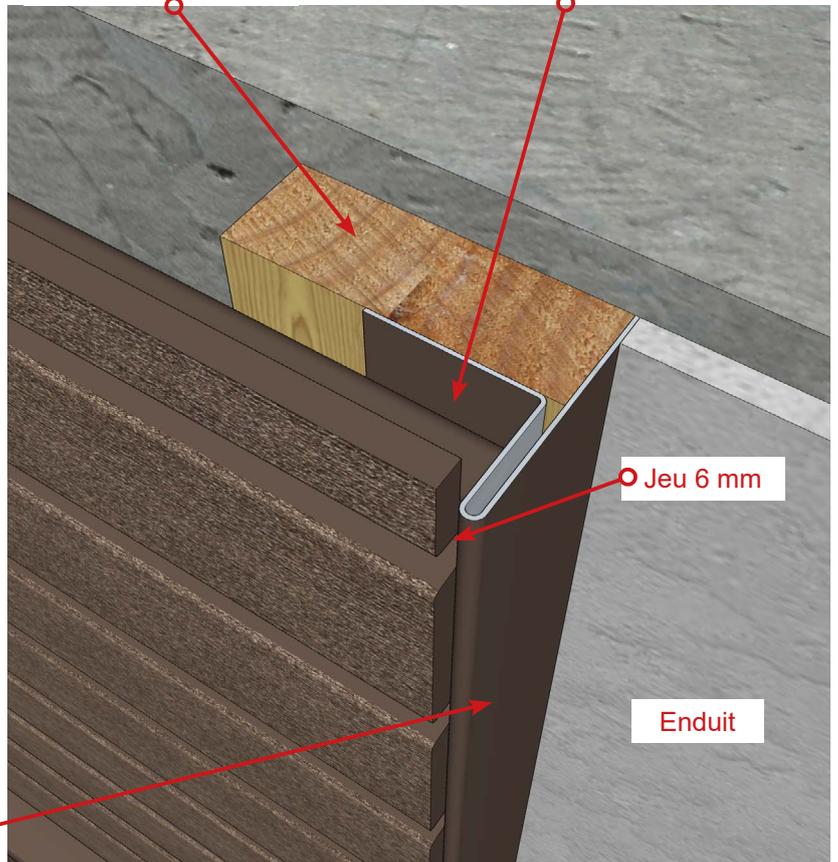
Enduit

ABOUT AVEC PROFIL PLIE



About de bardage droit

liteau 27 x 80 mm fixation cachée



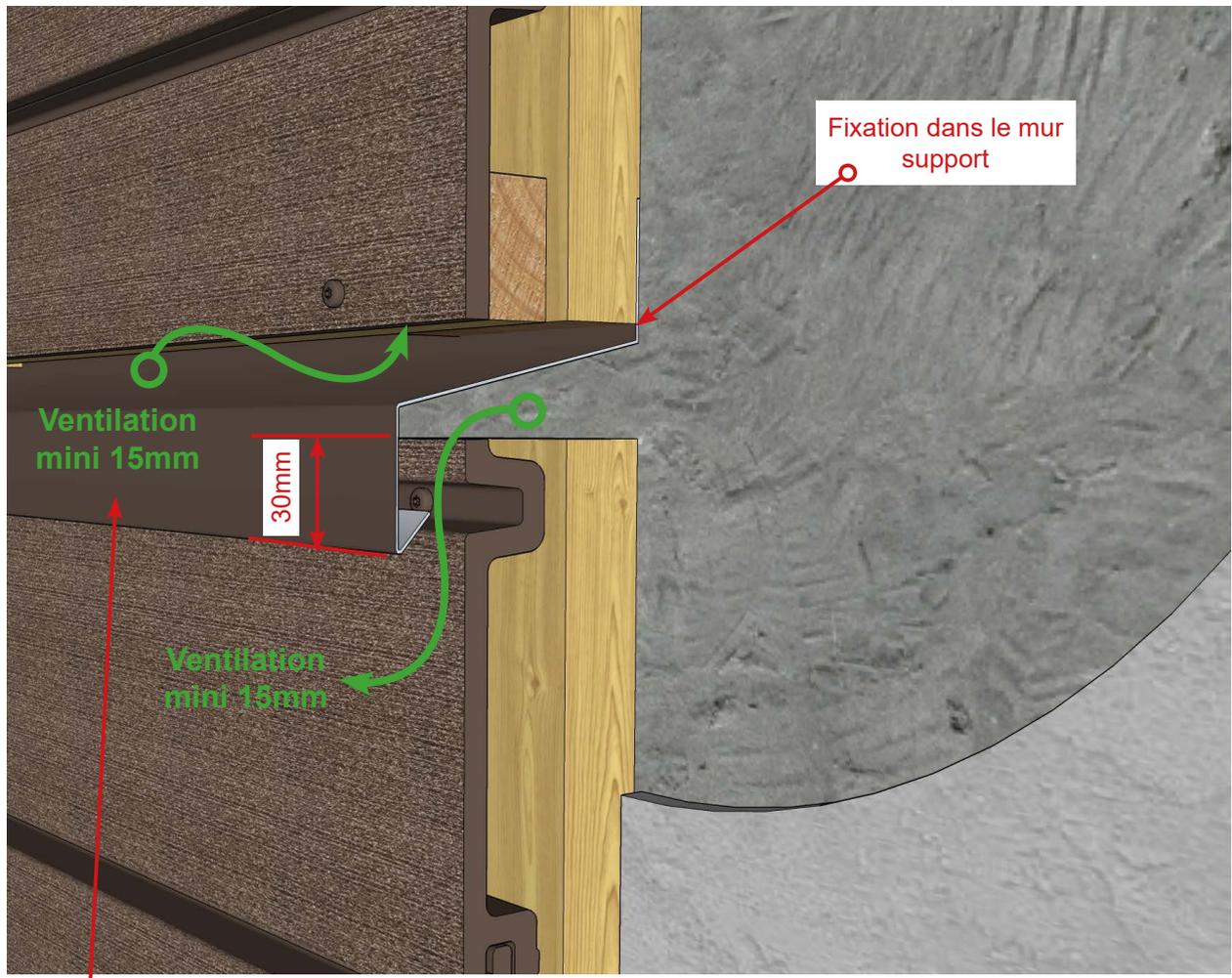
Jeu 6 mm

Enduit

[Revenir au sommaire](#)



FRACTIONNEMENT LAME D'AIR



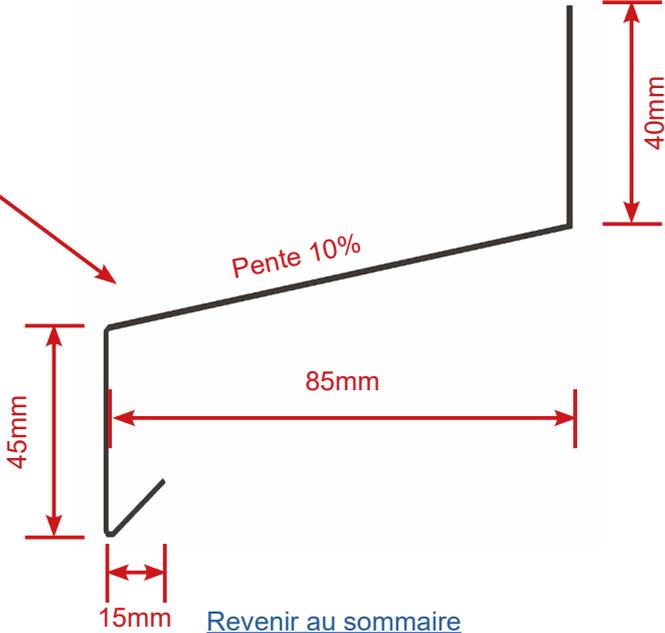
Fixation dans le mur support

Ventilation mini 15mm

30mm

Ventilation mini 15mm

Solin métal avec goutte d'eau



Pente 10%

85mm

45mm

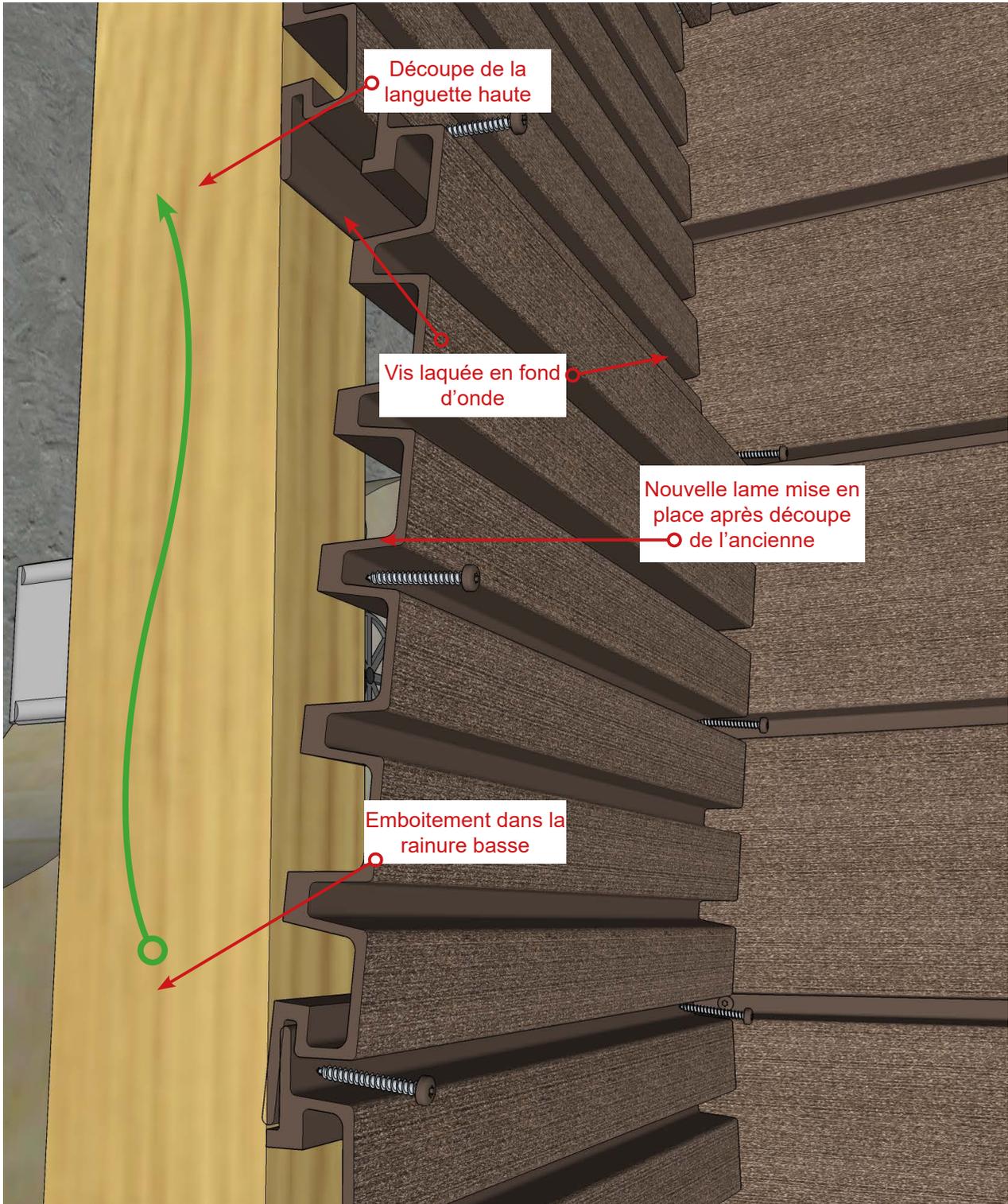
15mm

40mm

[Revenir au sommaire](#)



REPLACEMENT LAME



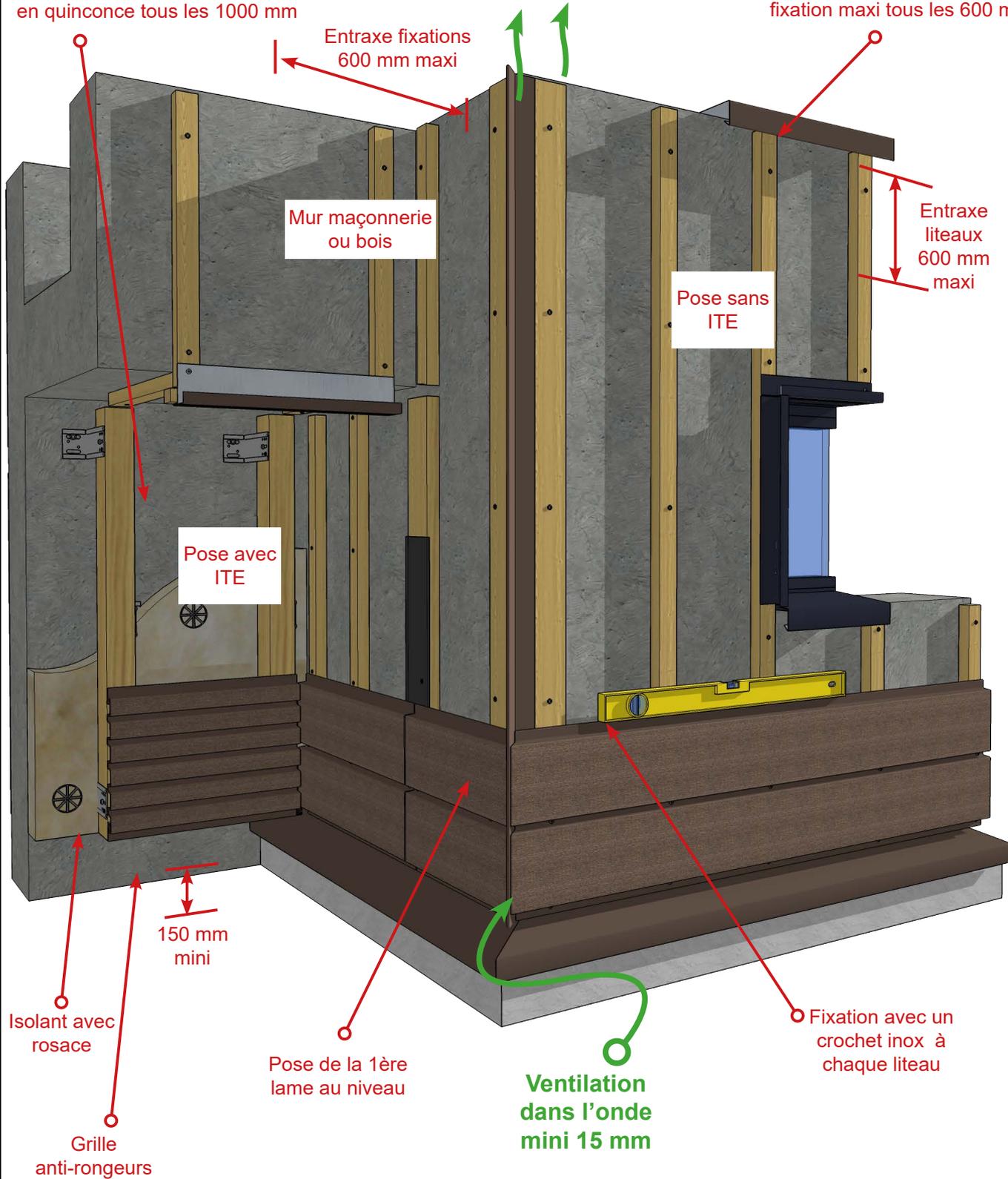
[Revenir au sommaire](#)



Chevrons bois calibré classe 2
section selon cahier CSTB 3316-2
entraxe 600 mm
avec pattes équerre maxi 250 mm
en quinconce tous les 1000 mm

Ventilation
dans l'onde
mini 20mm

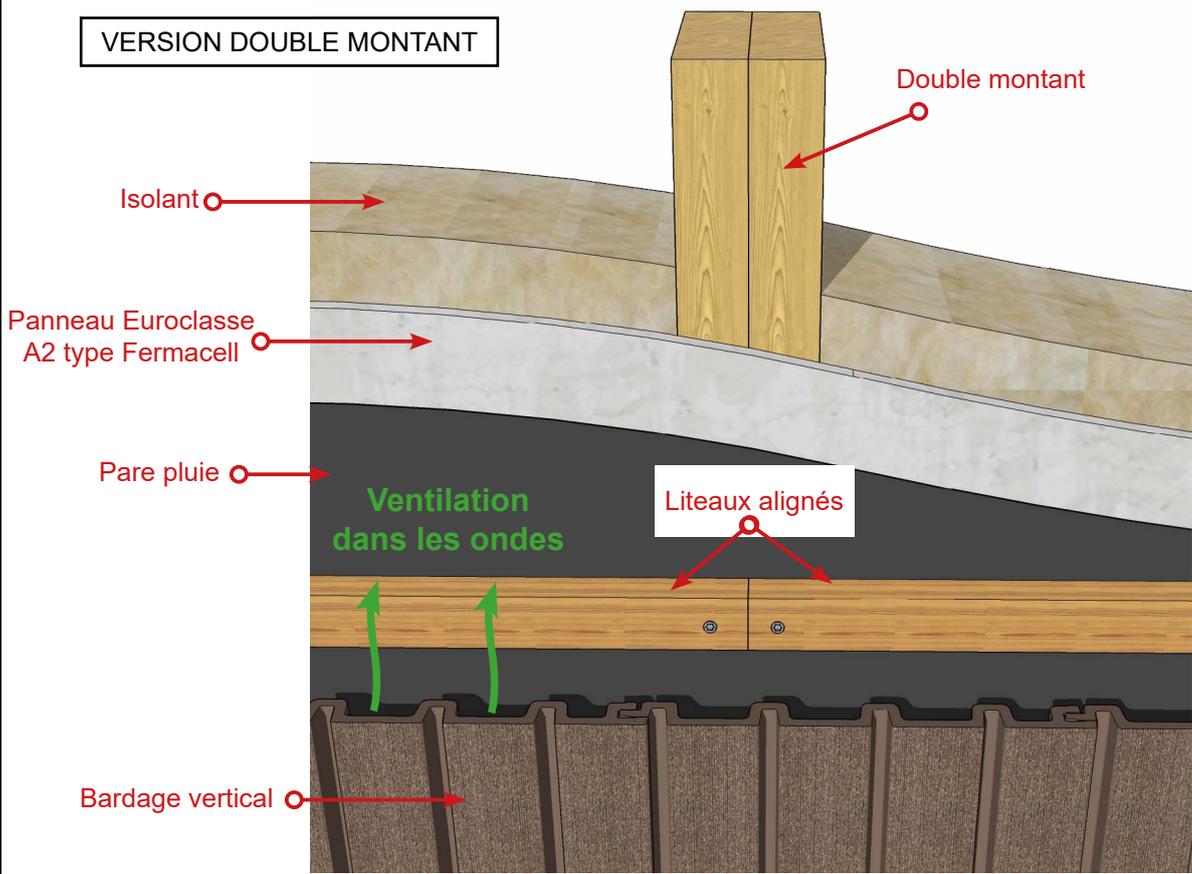
Liteau bois calibré classe 2
27 x 40 mm mini
ou profil omega 30 x 87 mm
fixation maxi tous les 600 mm



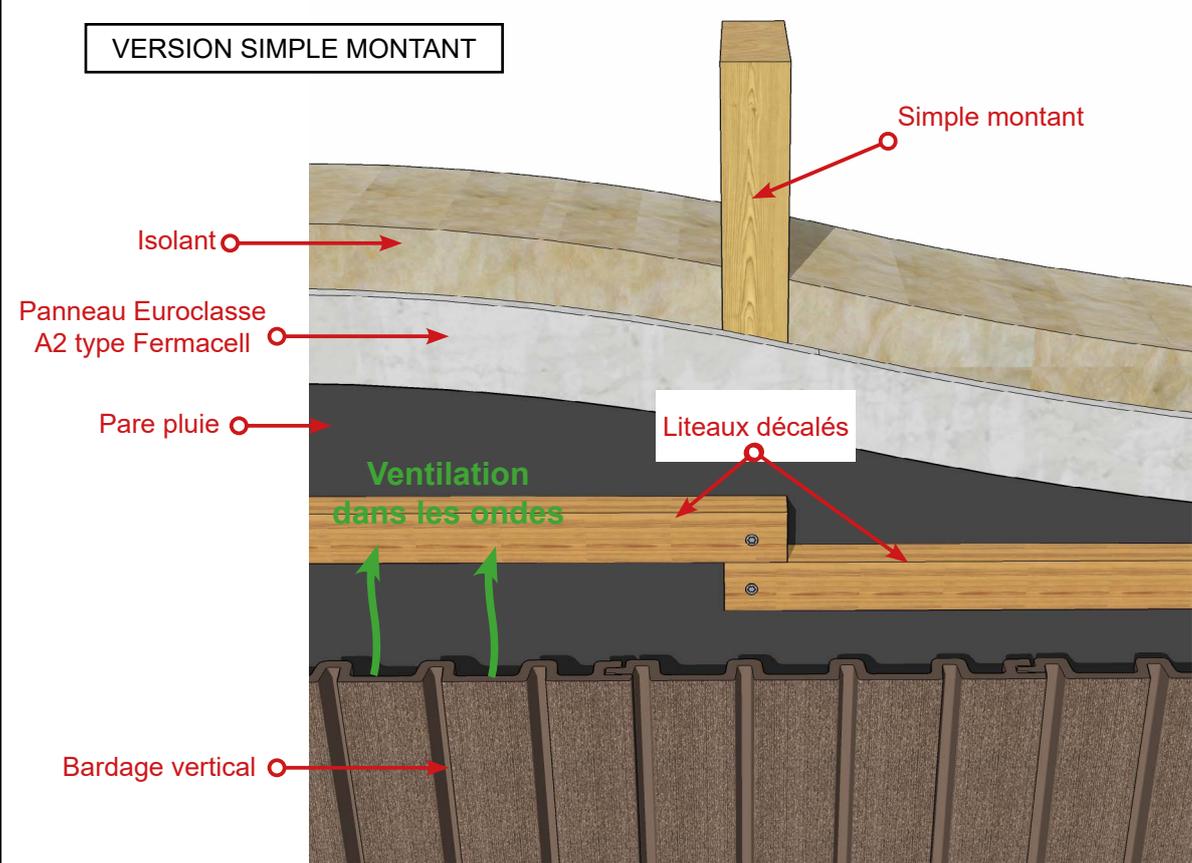
[Revenir au sommaire](#)



VERSION DOUBLE MONTANT



VERSION SIMPLE MONTANT



[Revenir au sommaire](#)



ACROTERE

Couvertine en pliage métal étanche et en pente avec goutte d'eau

Découpe lame à la demande

30mm

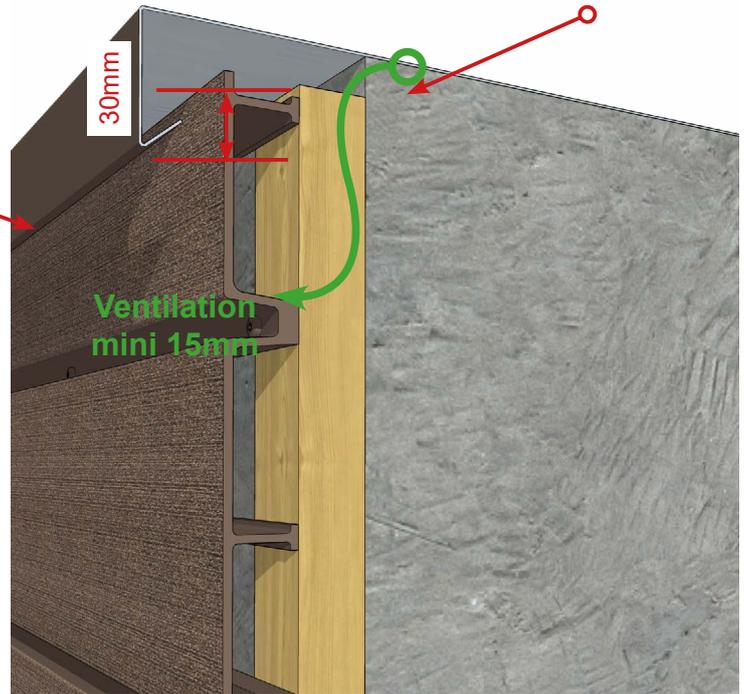
Ventilation mini 15mm

selon largeur mur

Pente 10%

45mm

15mm



Liteaux 25 x 40mm

Crochet inox

Profil de départ perforé

Ventilation dans les ondes

150mm

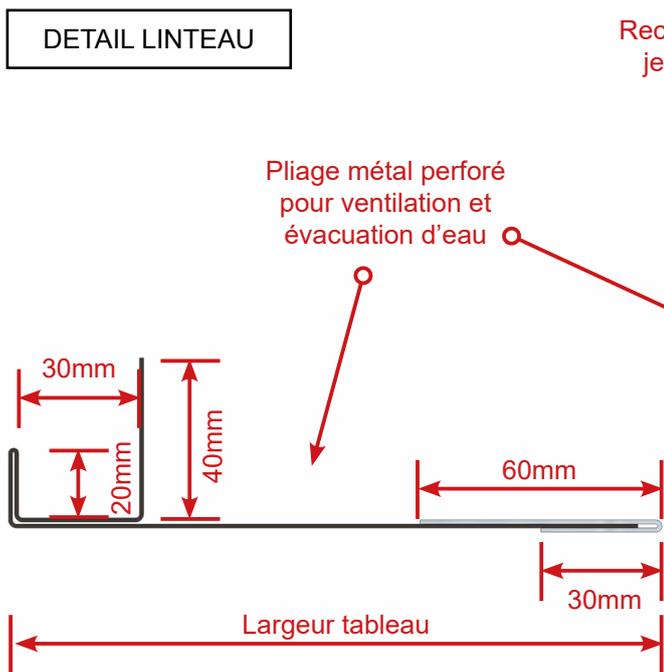
Sol

PIED DE MUR

[Revenir au sommaire](#)



DETAIL LINTEAU



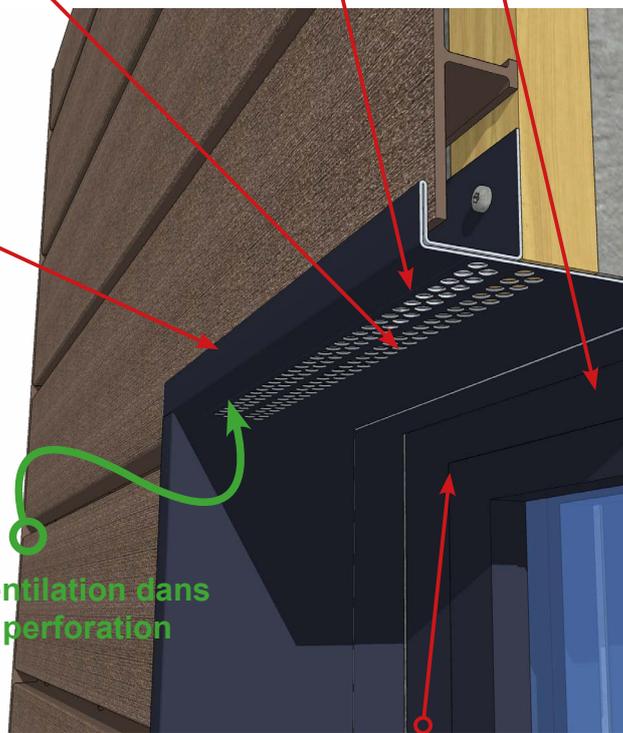
Pliage métal perforé pour ventilation et évacuation d'eau

Recoupe lame jeux 6 mm

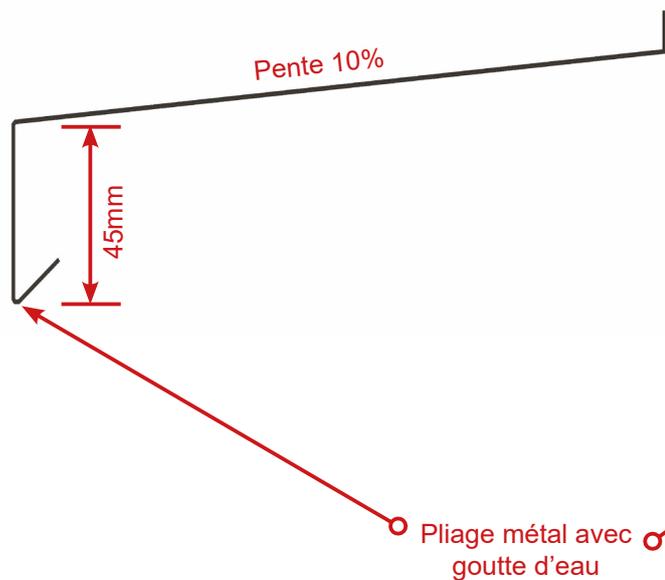
Fixation cachée

Épingle de fixation

Ventilation dans perforation

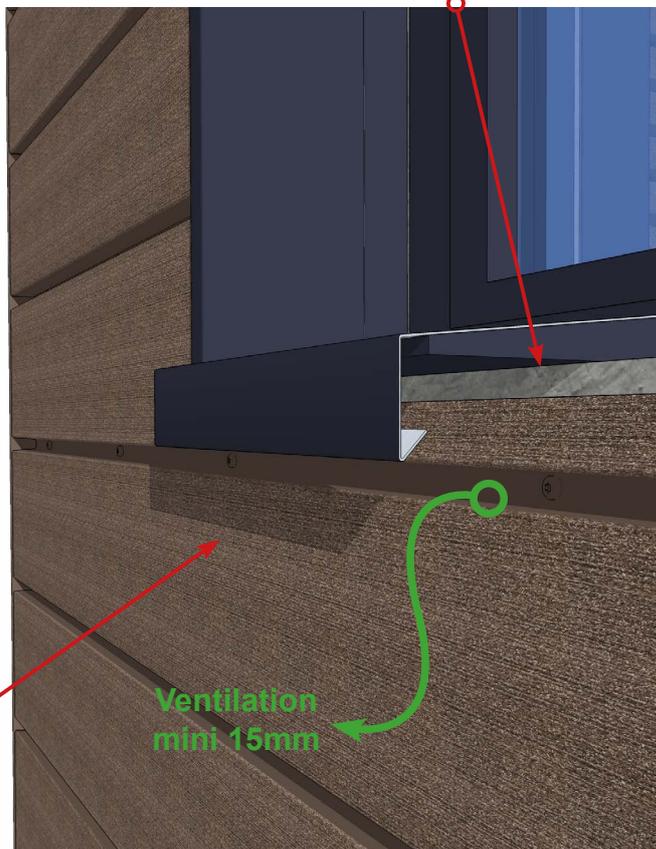


Menuiserie



Pliage métal avec goutte d'eau

Ventilation mini 15mm

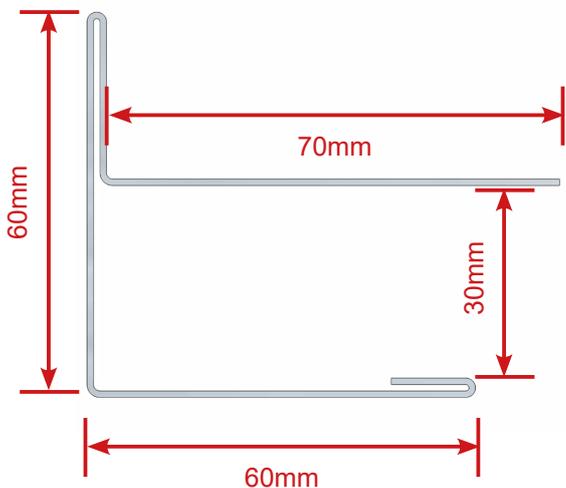


DETAIL TABLETTE

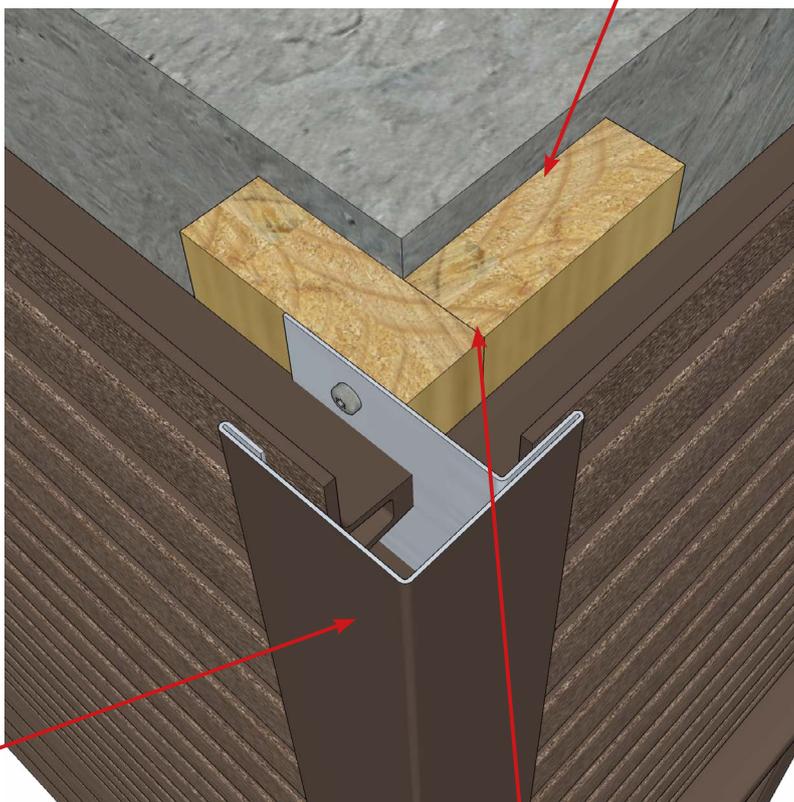
[Revenir au sommaire](#)



ANGLE SORTANT COUVRE JOINT EN F



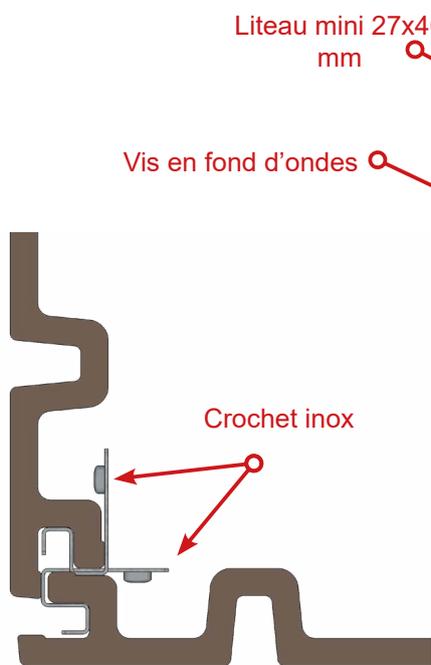
Couvre-joint en F
NEOLIFE



Liteau mini 27x40 mm

Fixation cachée

ANGLE SORTANT SANS COUVRE JOINT



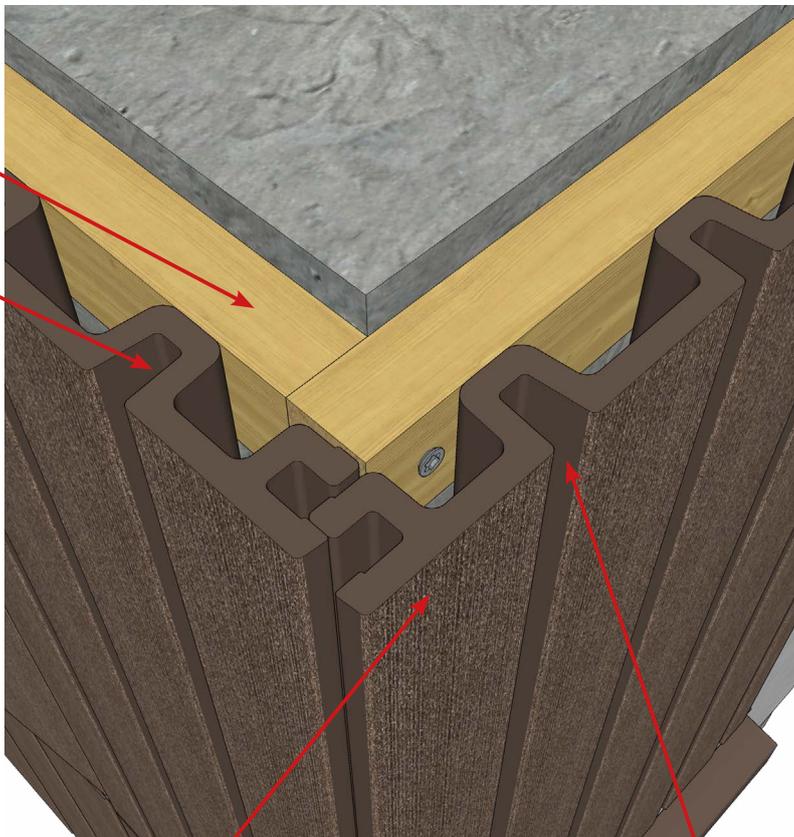
Liteau mini 27x40 mm

Vis en fond d'ondes

Crochet inox

Rainure contre rainure

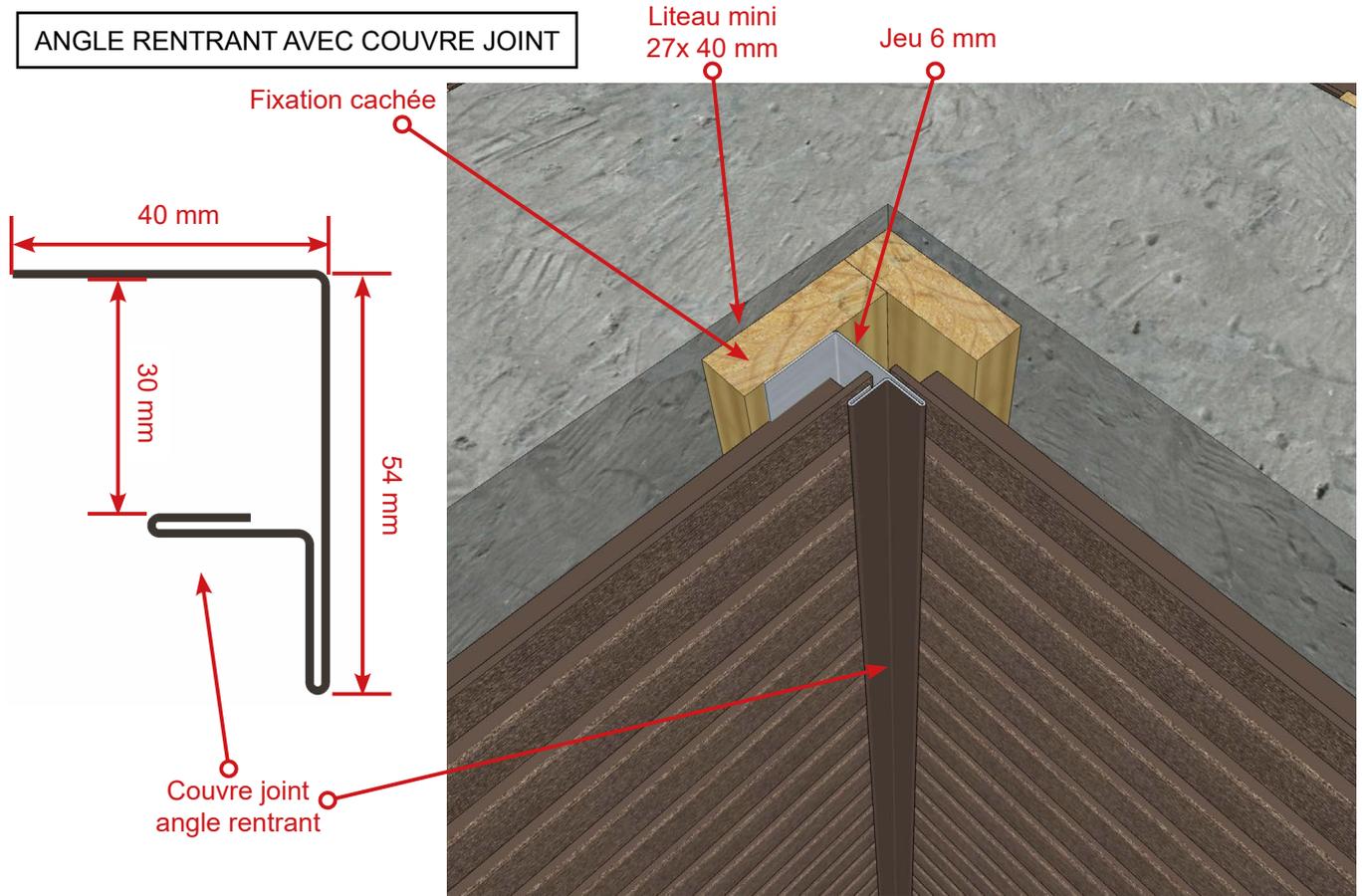
[Revenir au sommaire](#)



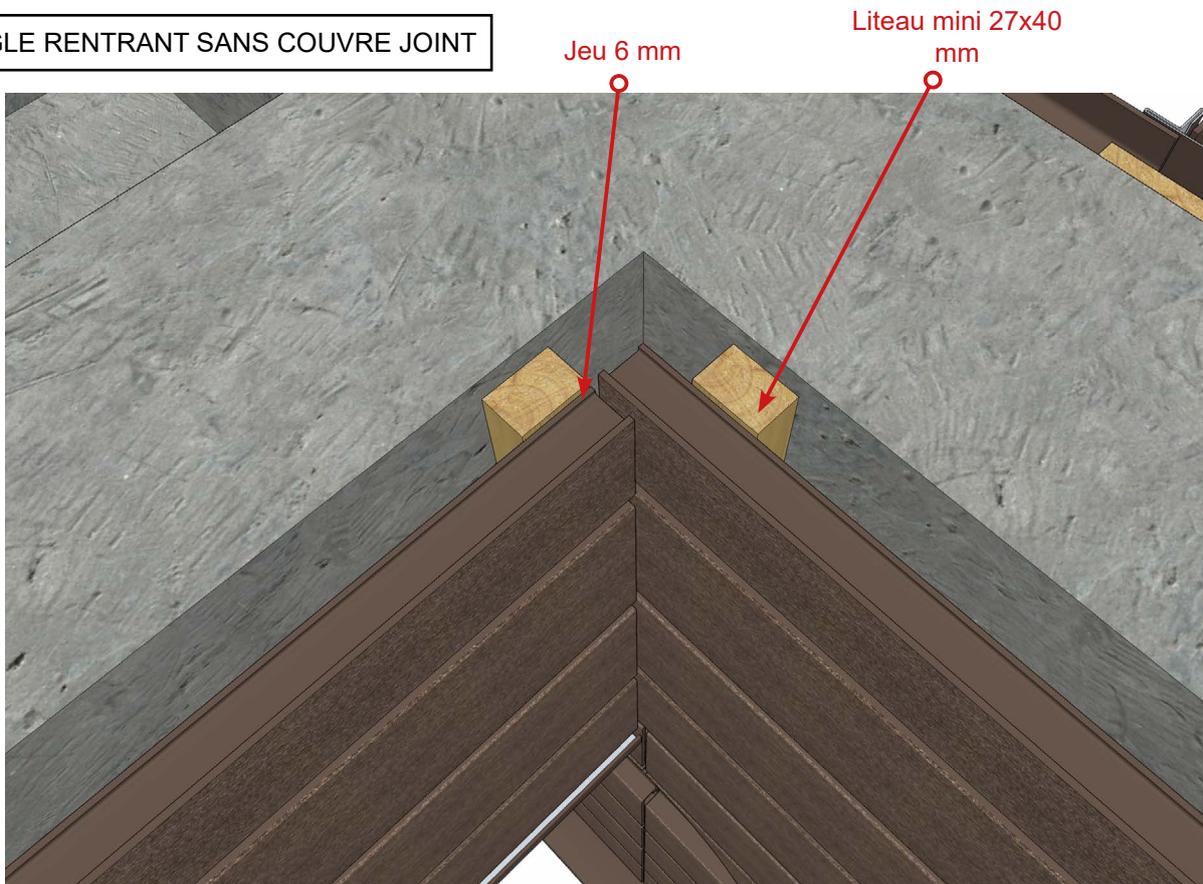
Vis en fond d'ondes



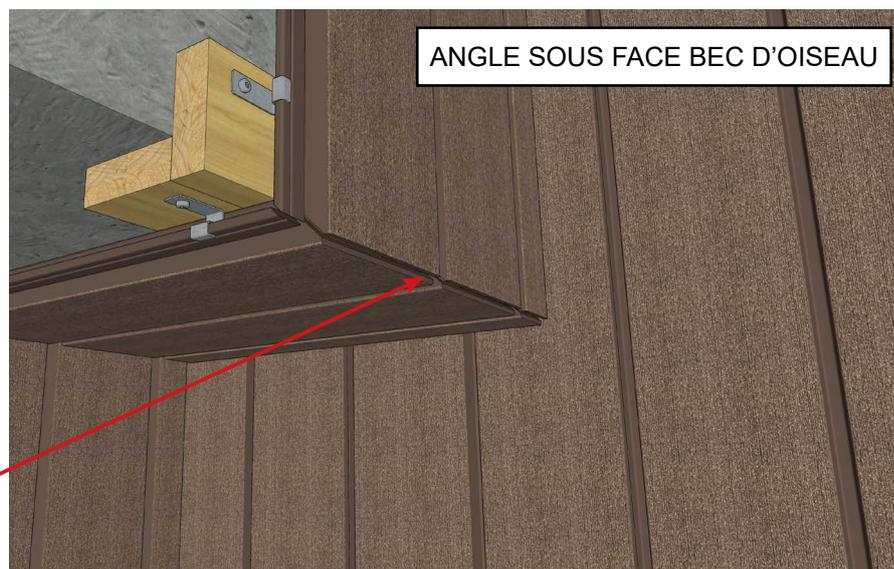
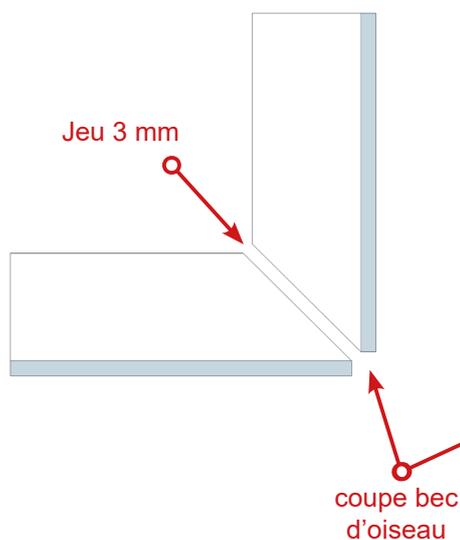
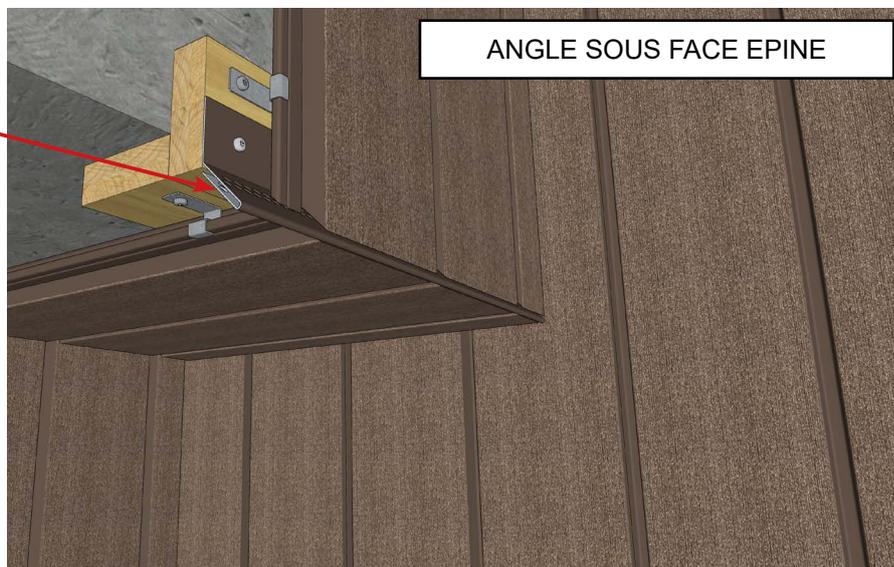
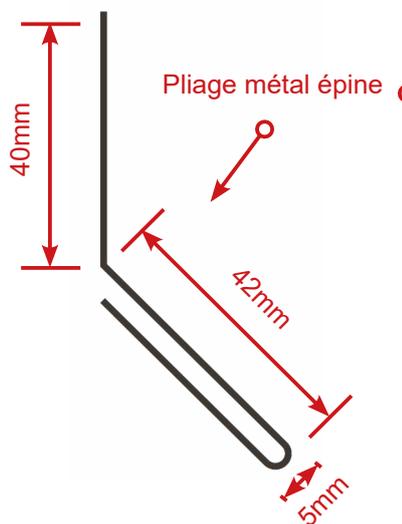
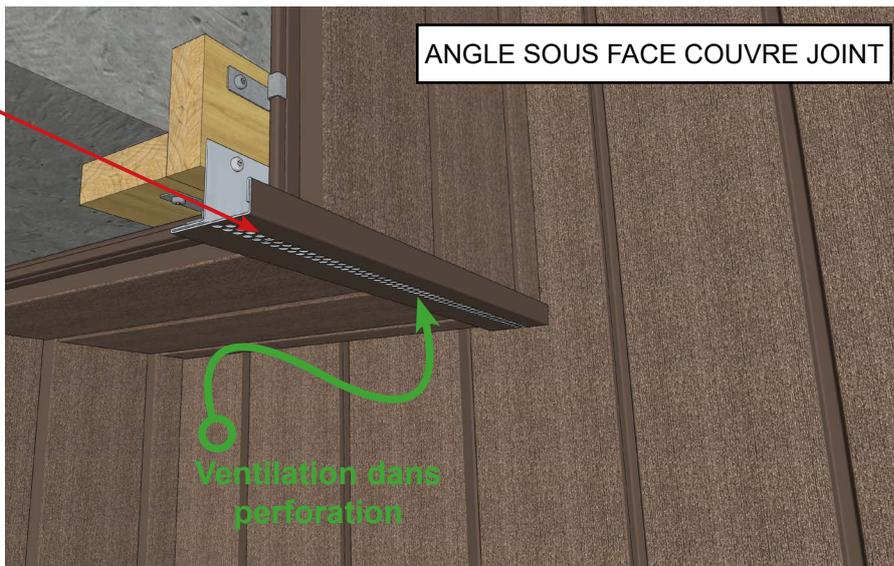
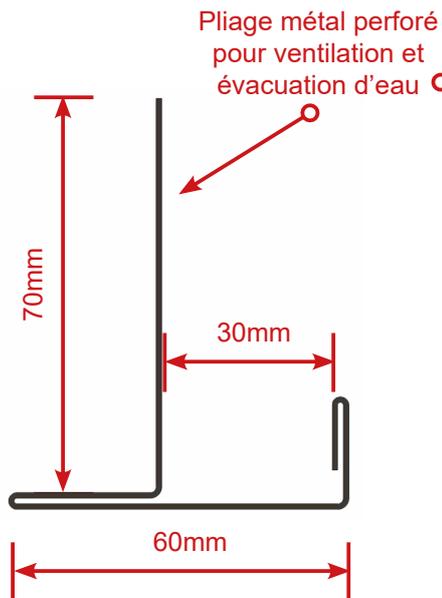
ANGLE RENTRANT AVEC COUVRE JOINT



ANGLE RENTRANT SANS COUVRE JOINT



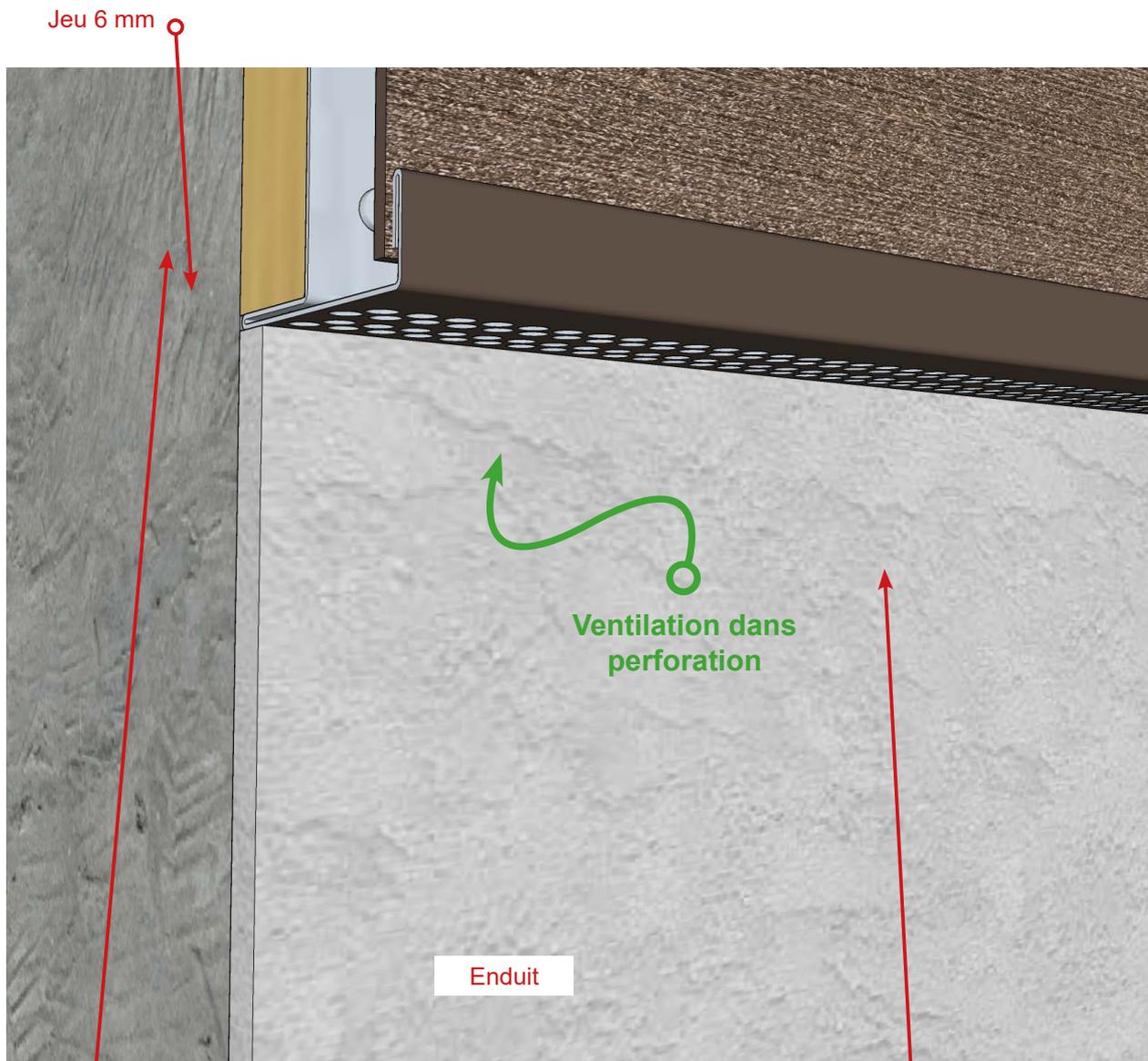
[Revenir au sommaire](#)



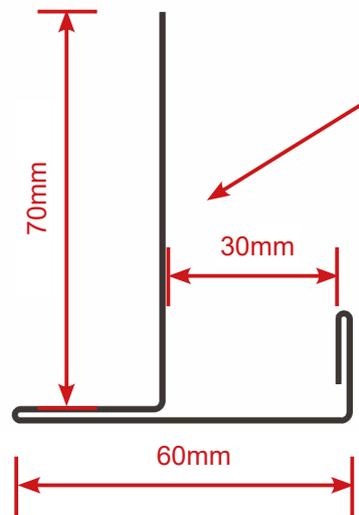
[Revenir au sommaire](#)



ANGLE SOUS FACE COUVRE JOINT



Fixation cachée

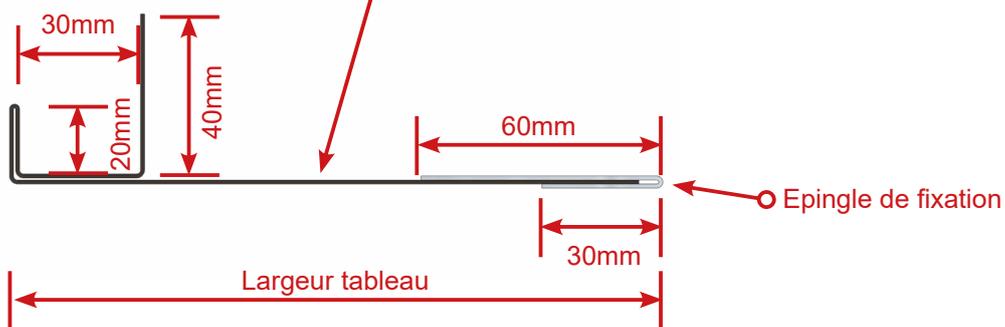
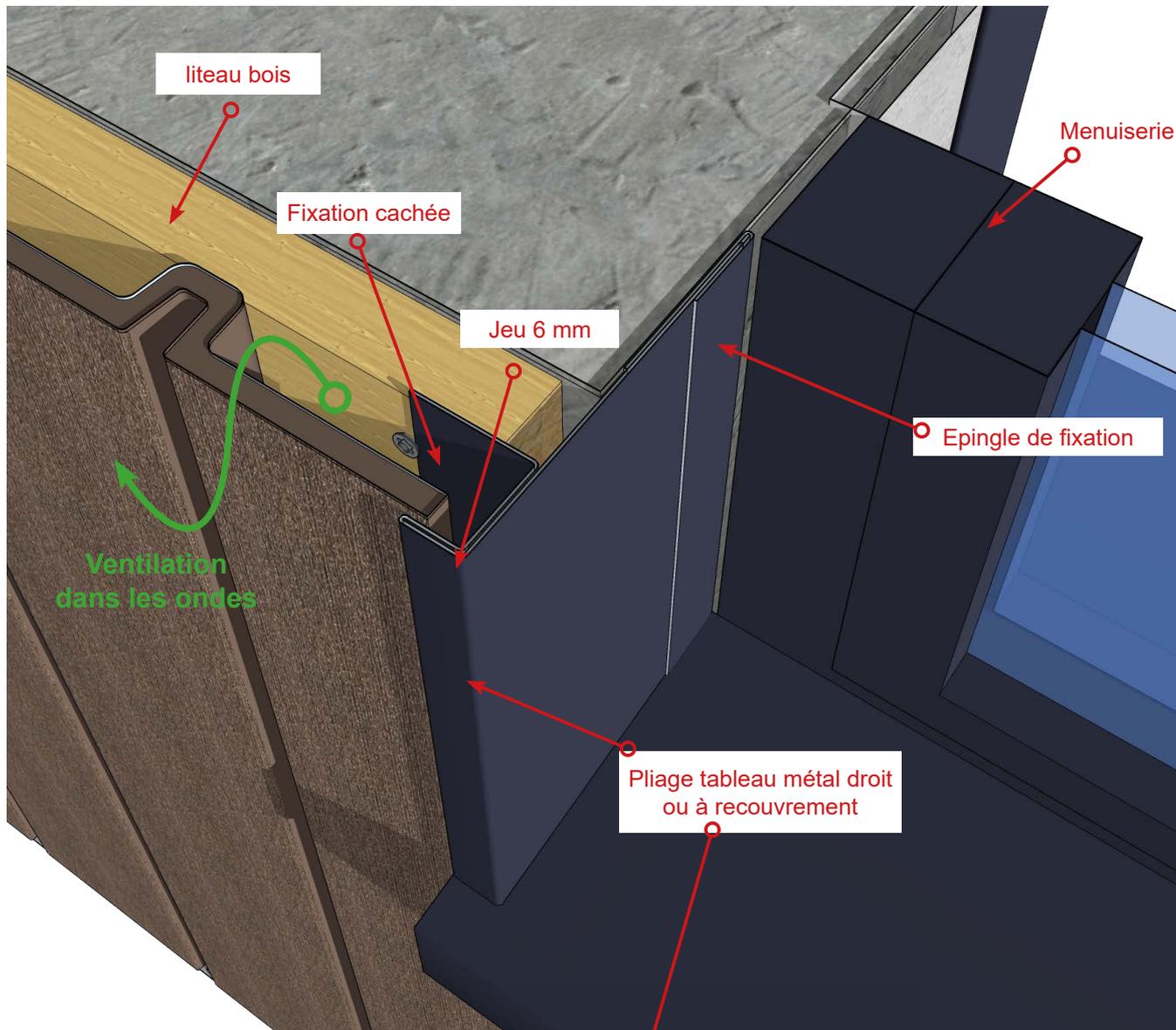


Pliage métal perforé pour ventilation et évacuation d'eau

[Revenir au sommaire](#)



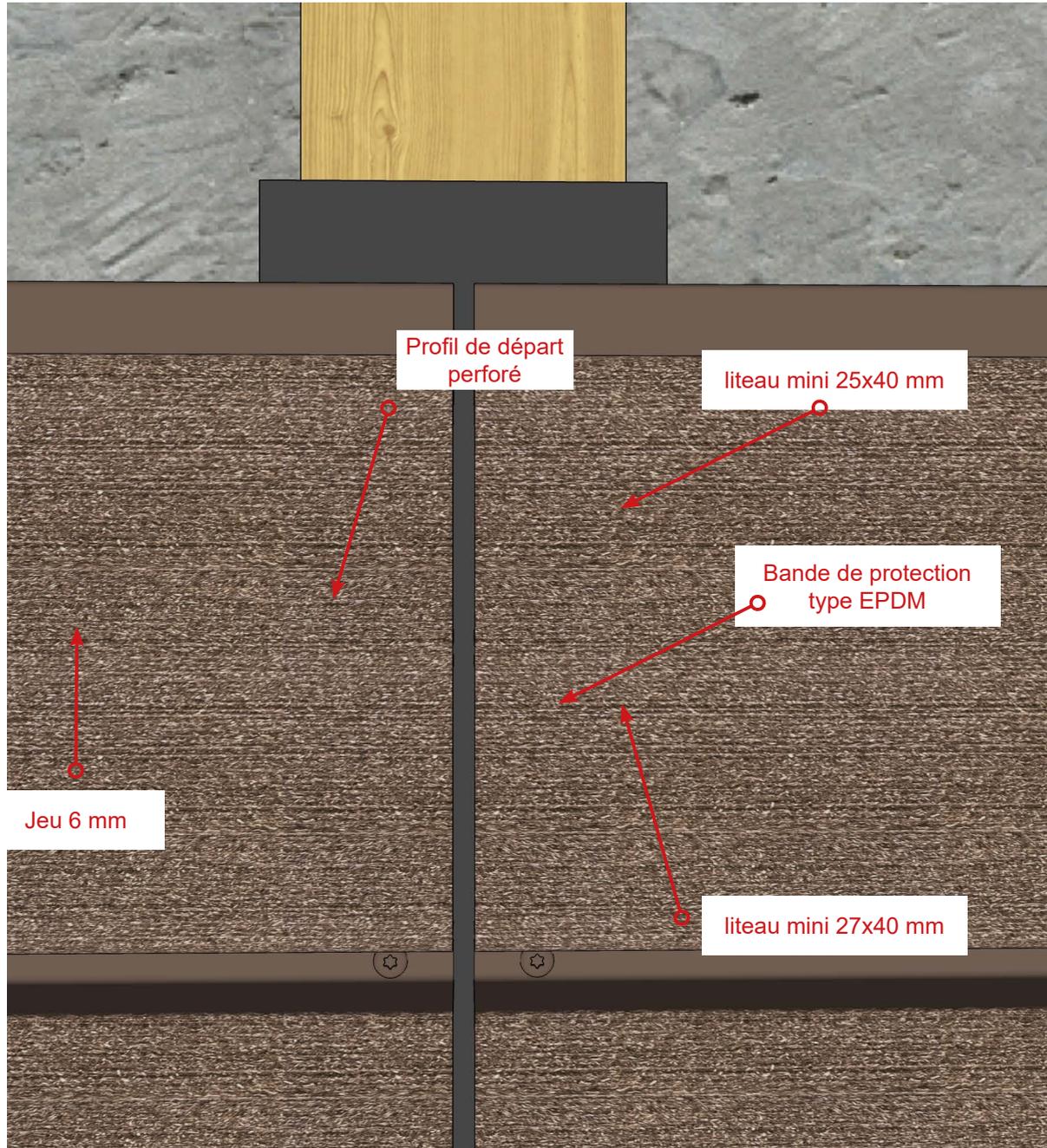
TABLEAU AVEC PLIAGE METAL



[Revenir au sommaire](#)



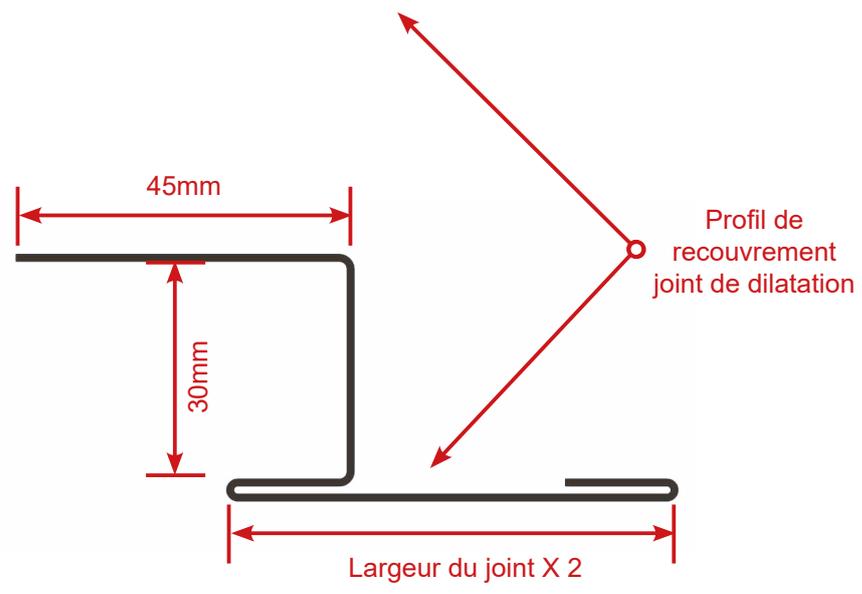
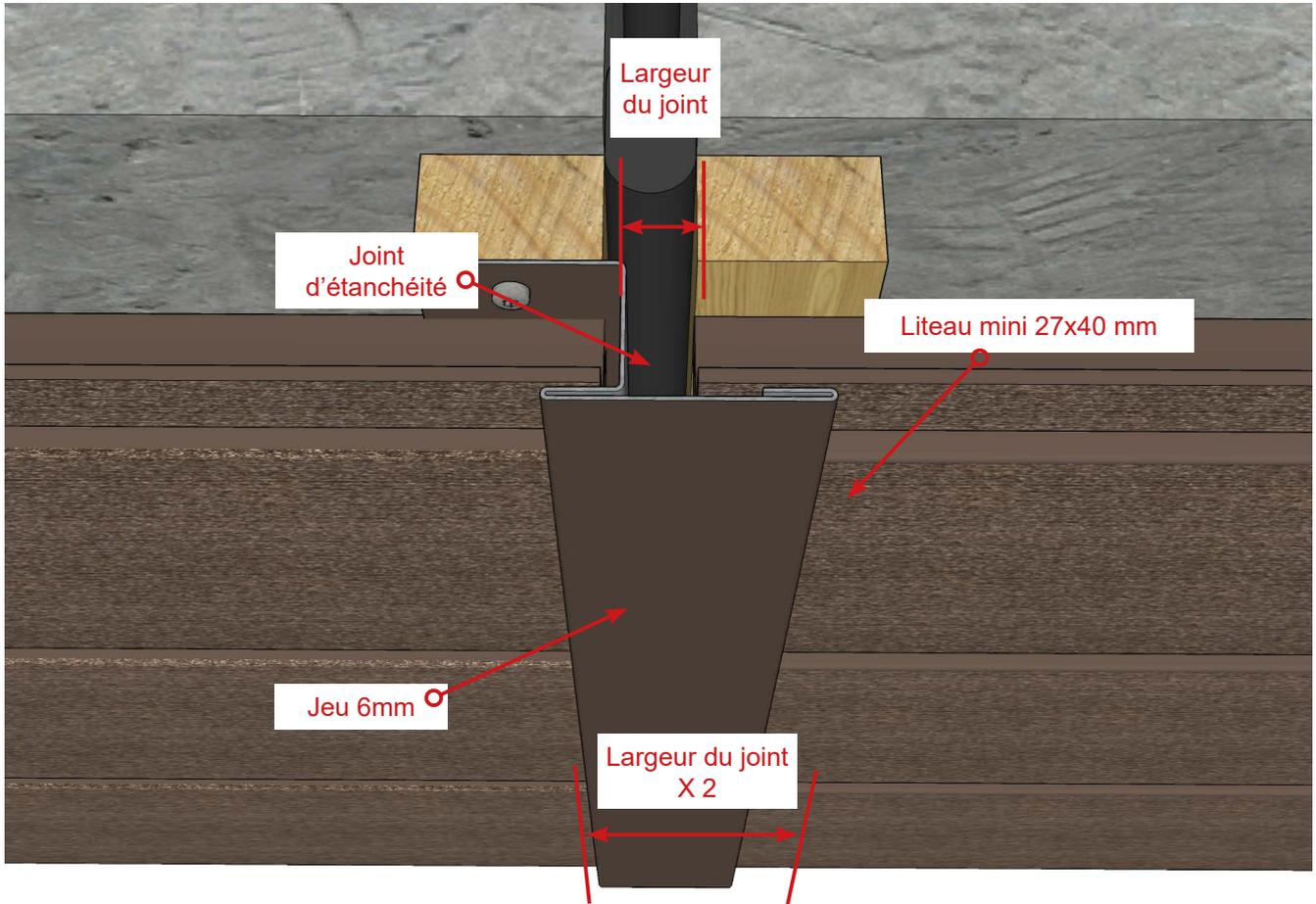
JOINT HORIZONTAL



[Revenir au sommaire](#)



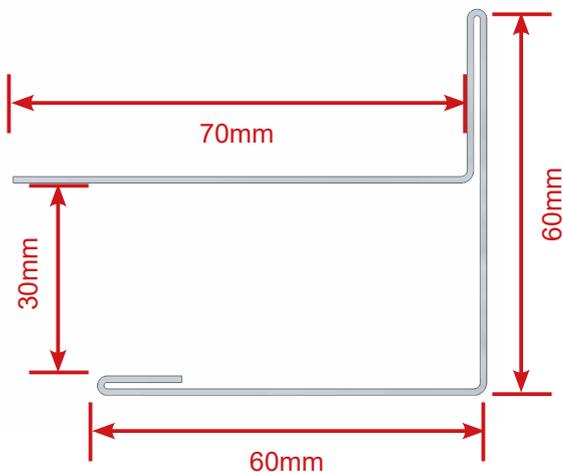
JOINT VERTICAUX



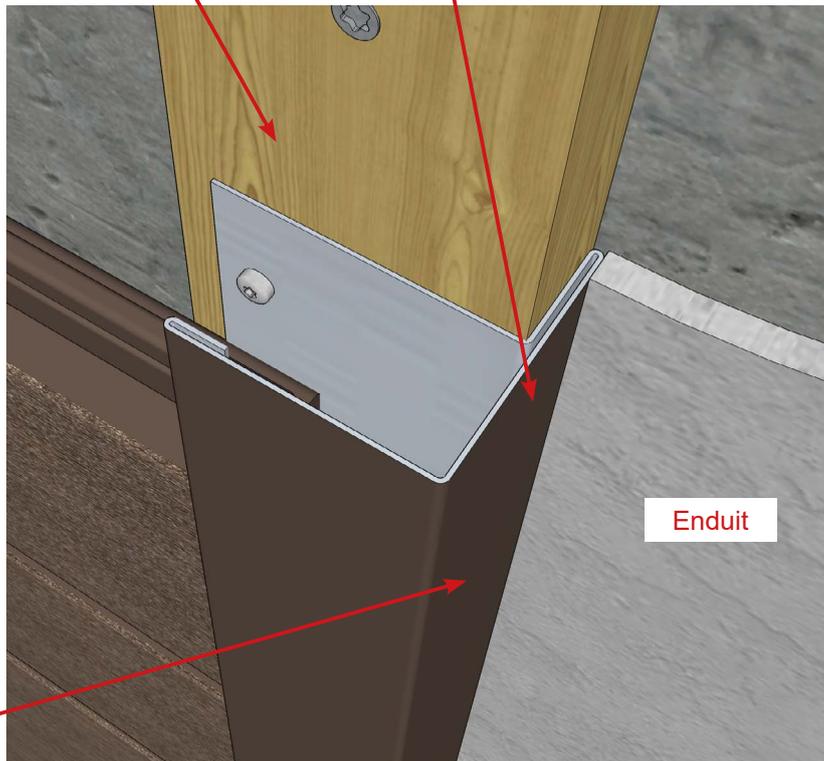
[Revenir au sommaire](#)



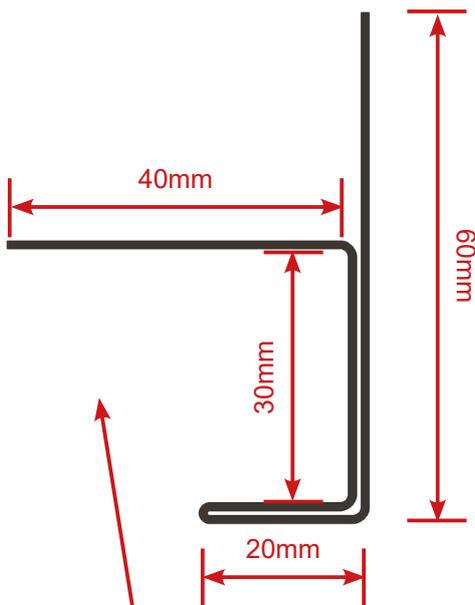
ABOUT AVEC COUVRE-JOINT



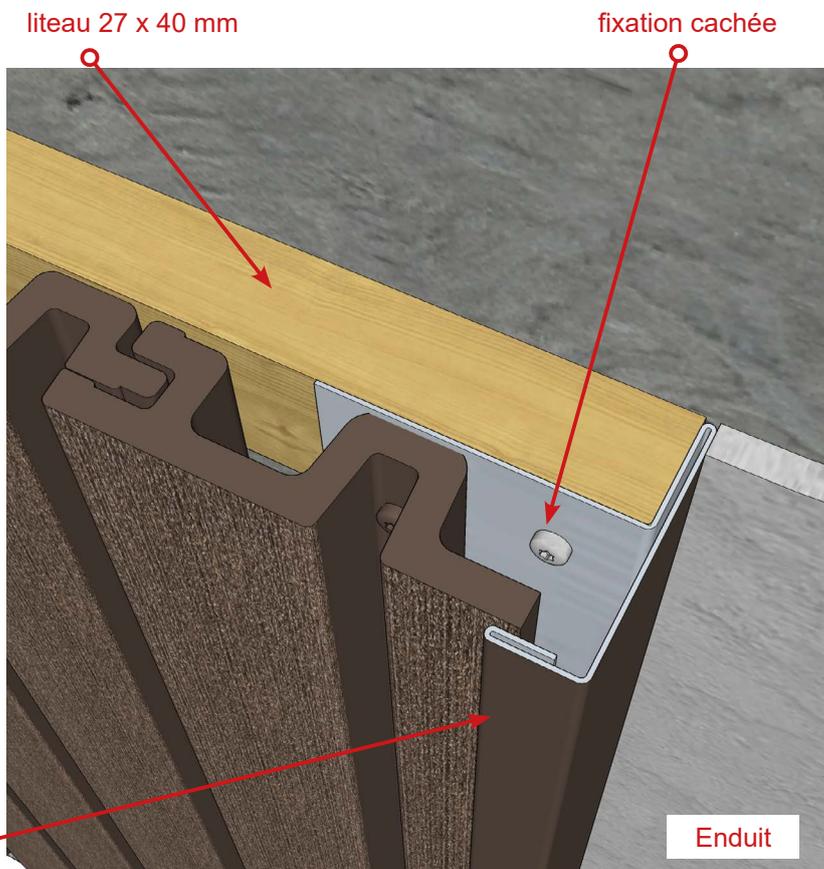
Couvre-joint NEOLIFE



ABOUT AVEC PROFIL PLIE



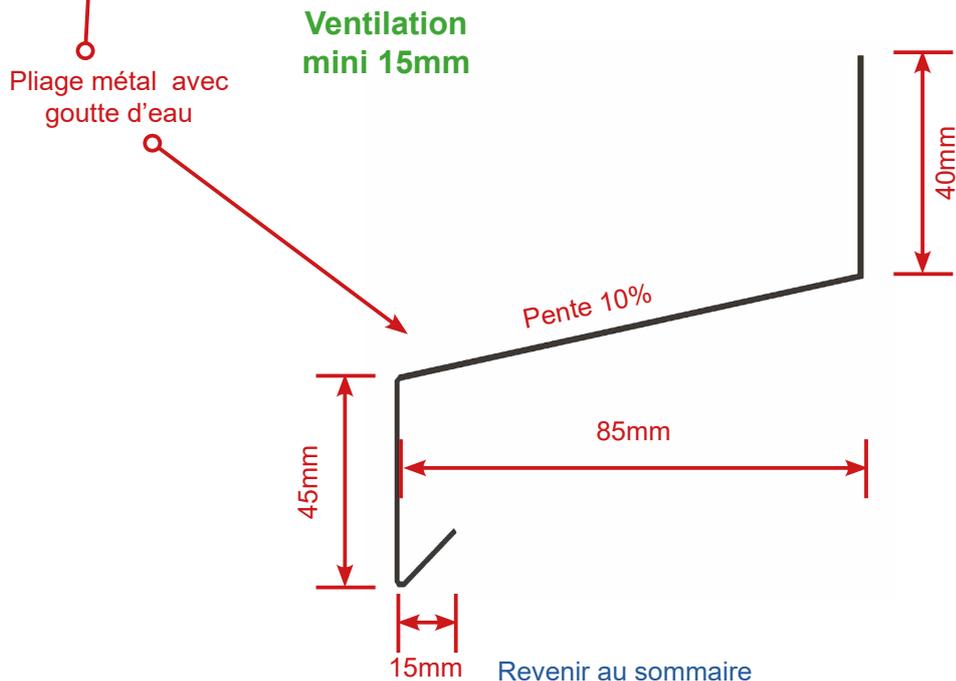
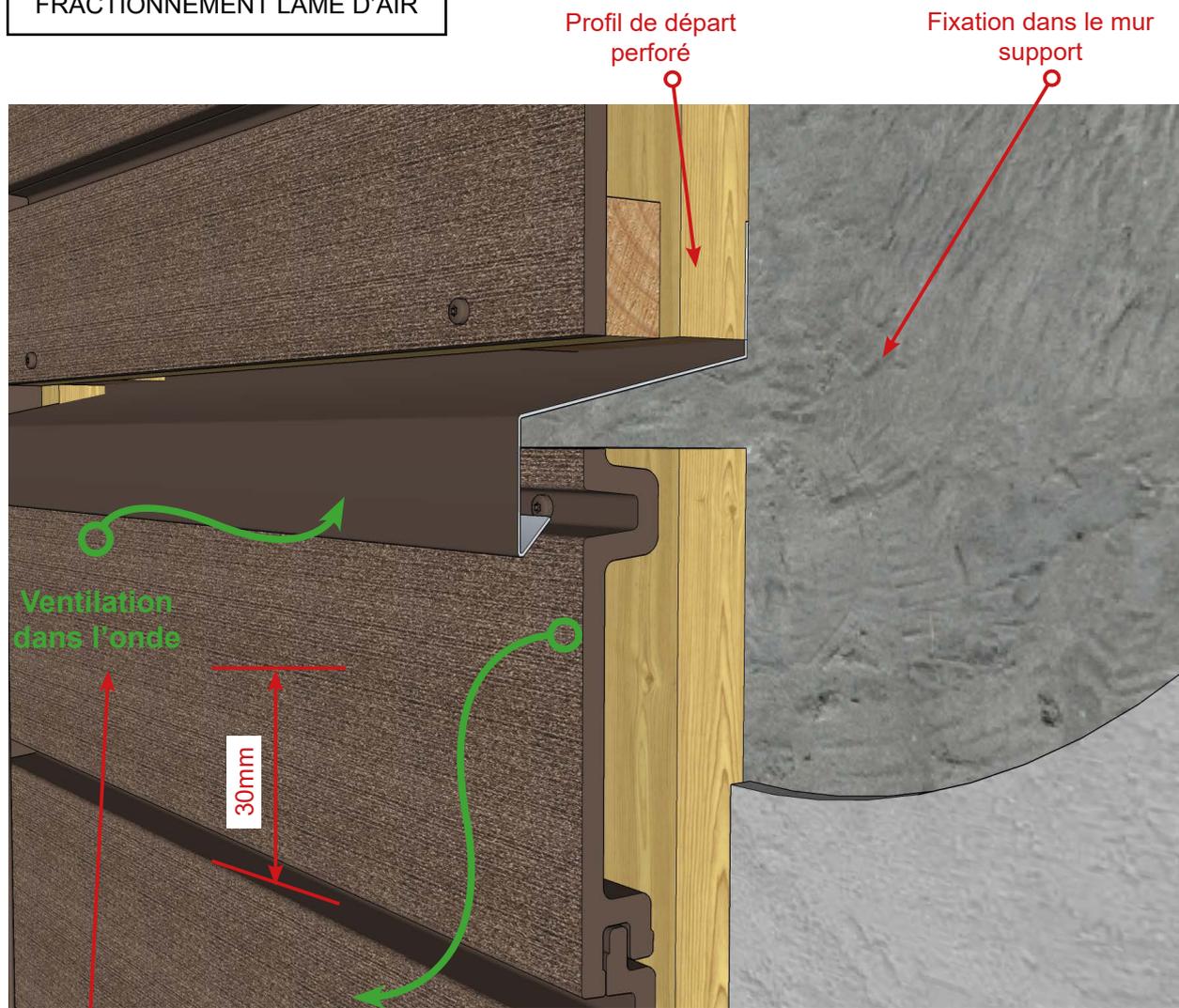
About de bardage plié



[Revenir au sommaire](#)

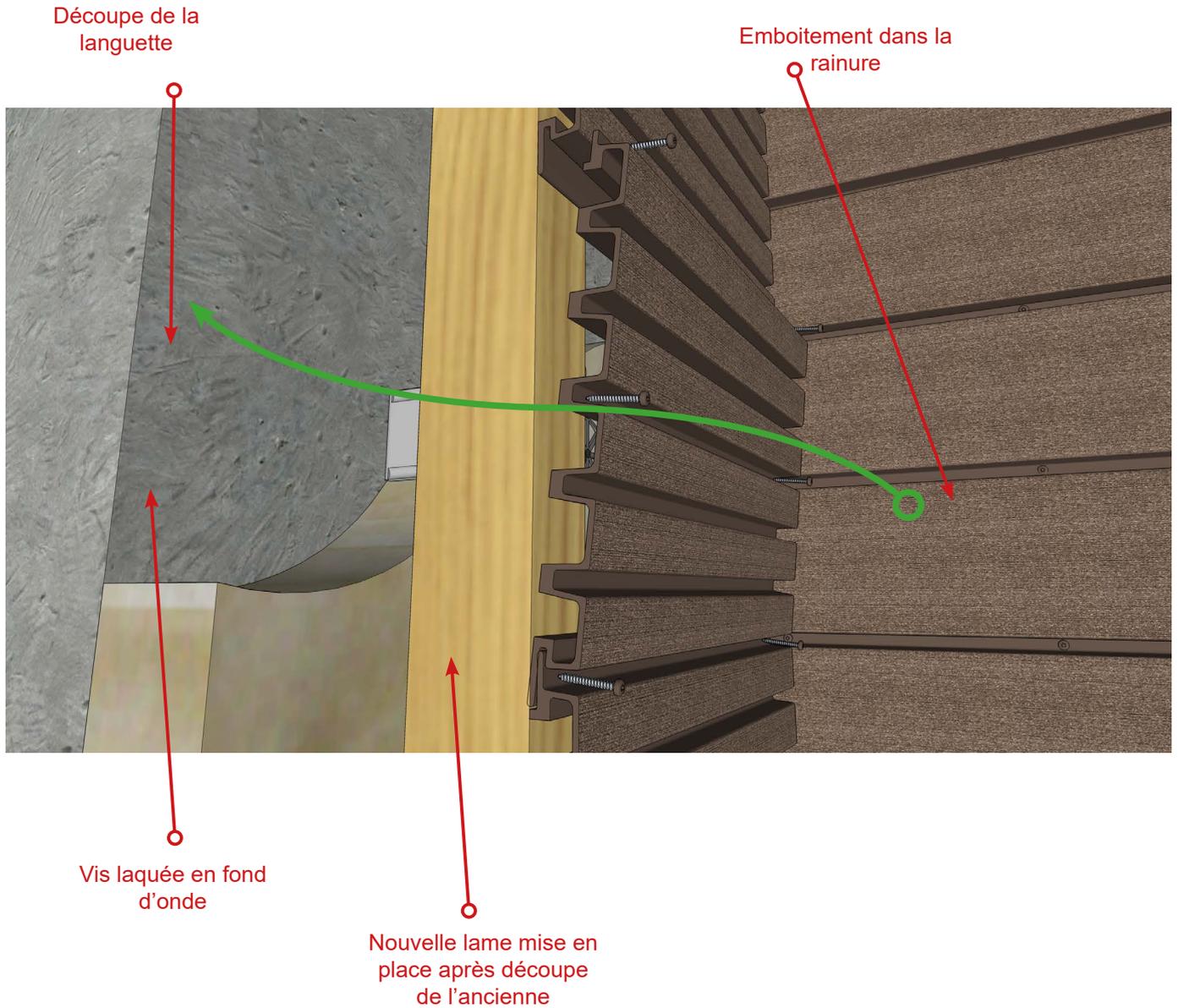


FRACTIONNEMENT LAME D'AIR

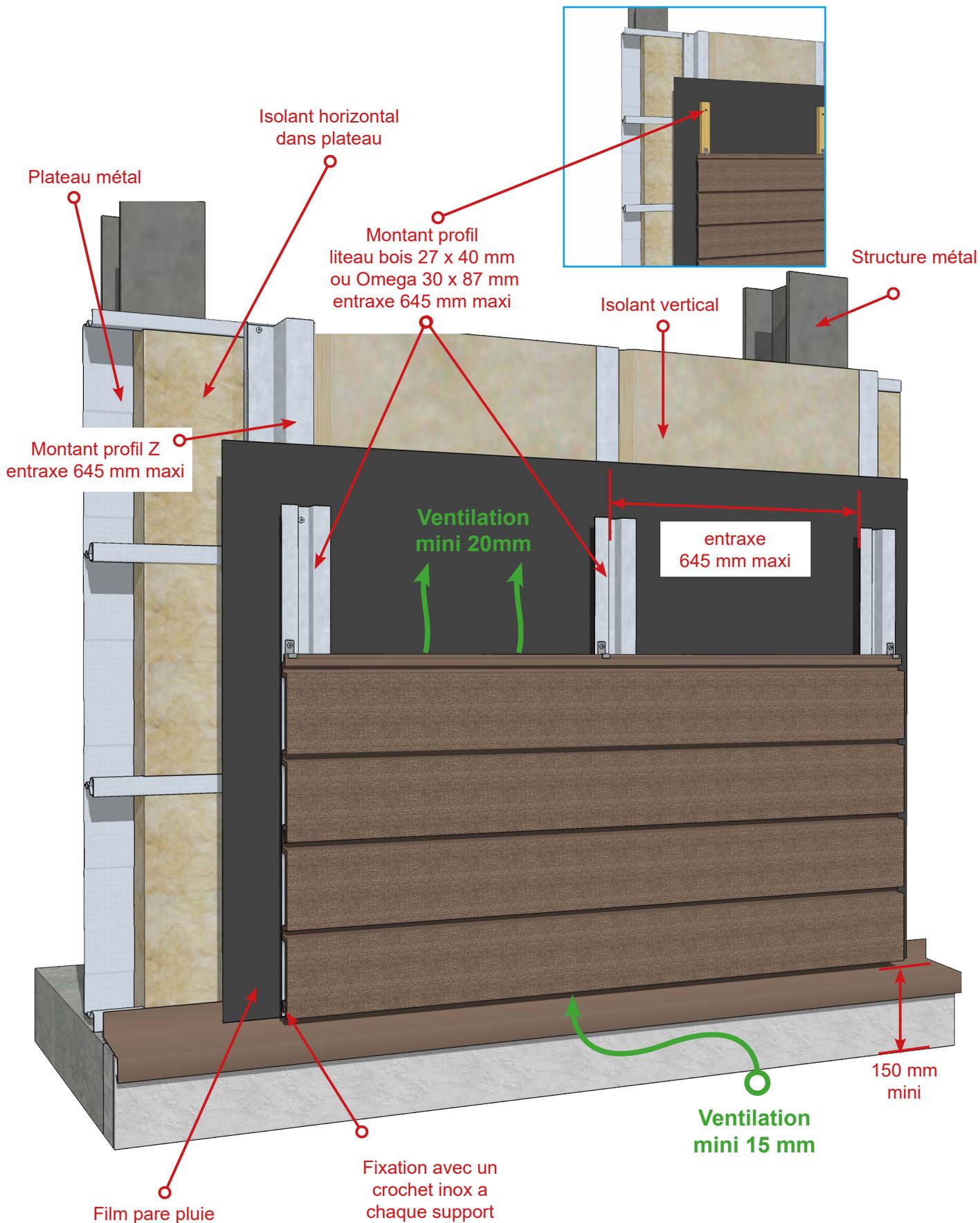




REPLACEMENT LAME



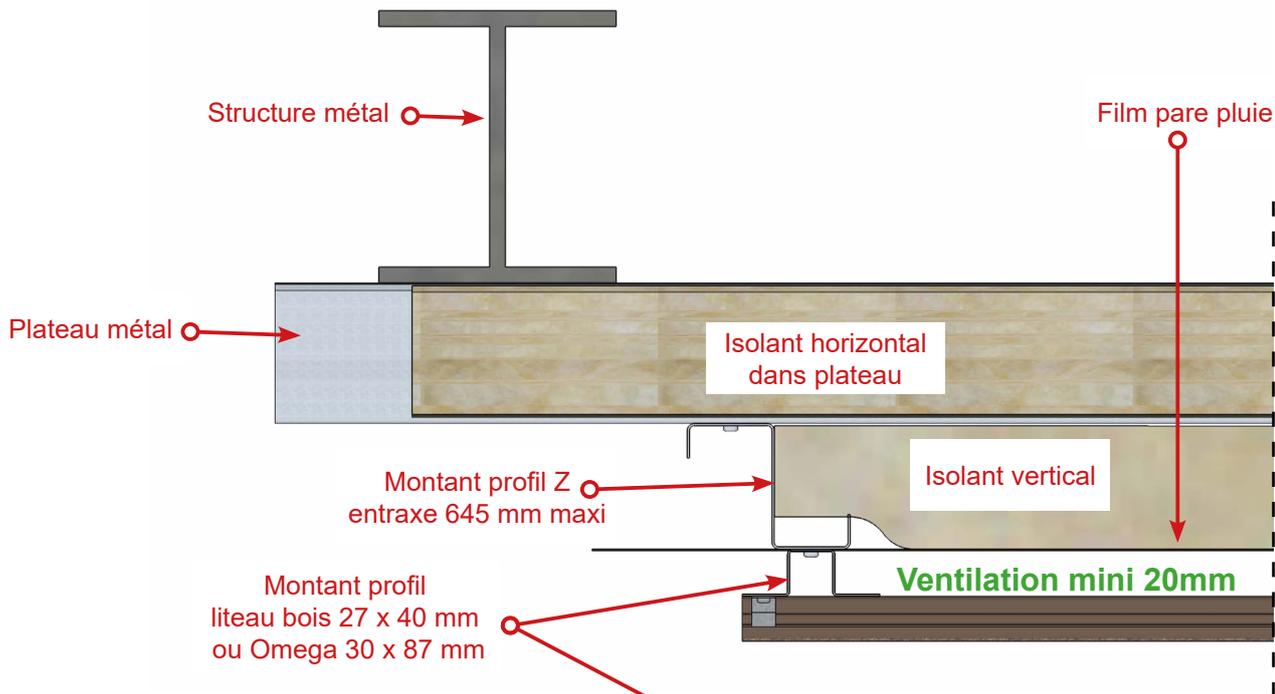
[Revenir au sommaire](#)



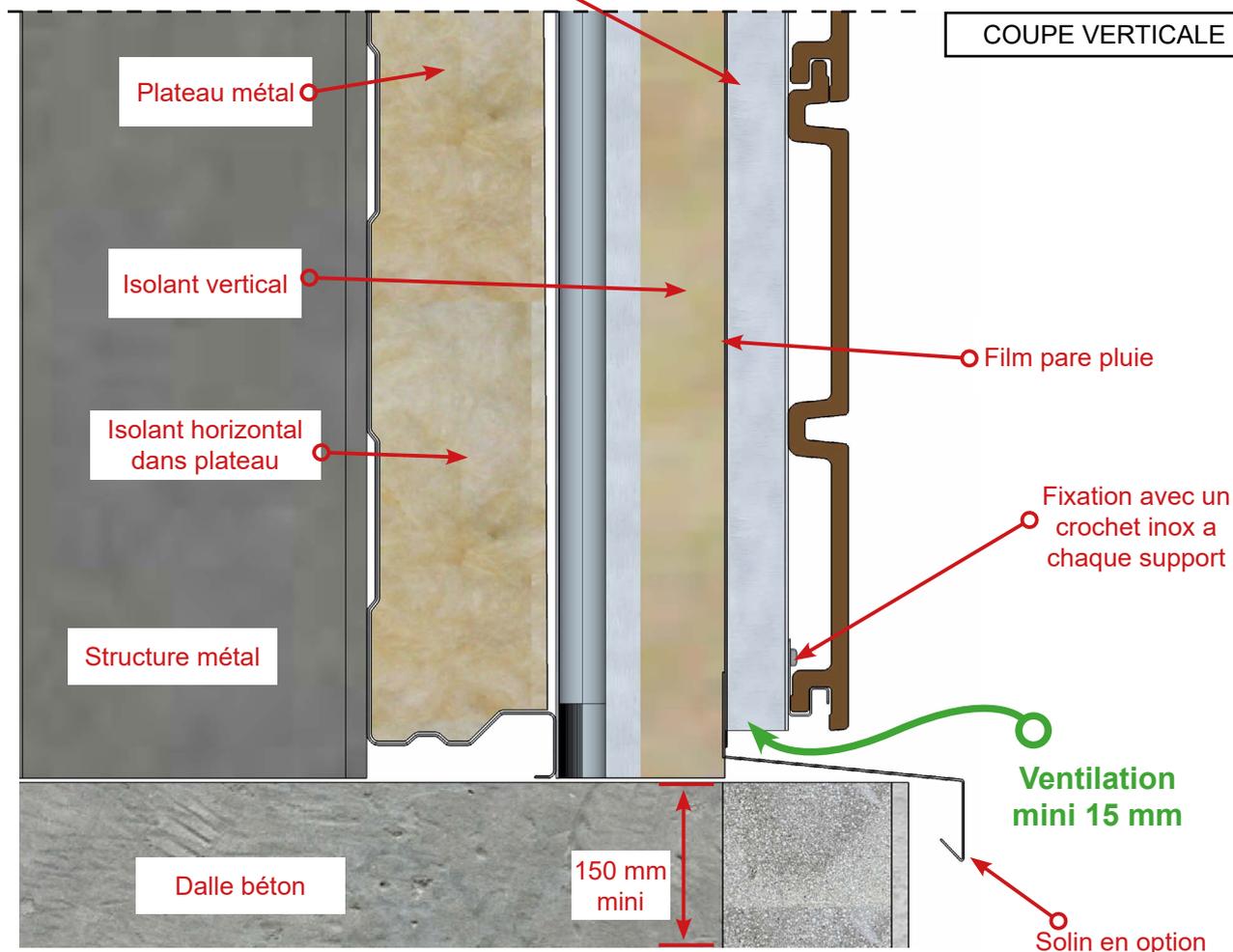
[Revenir au sommaire](#)



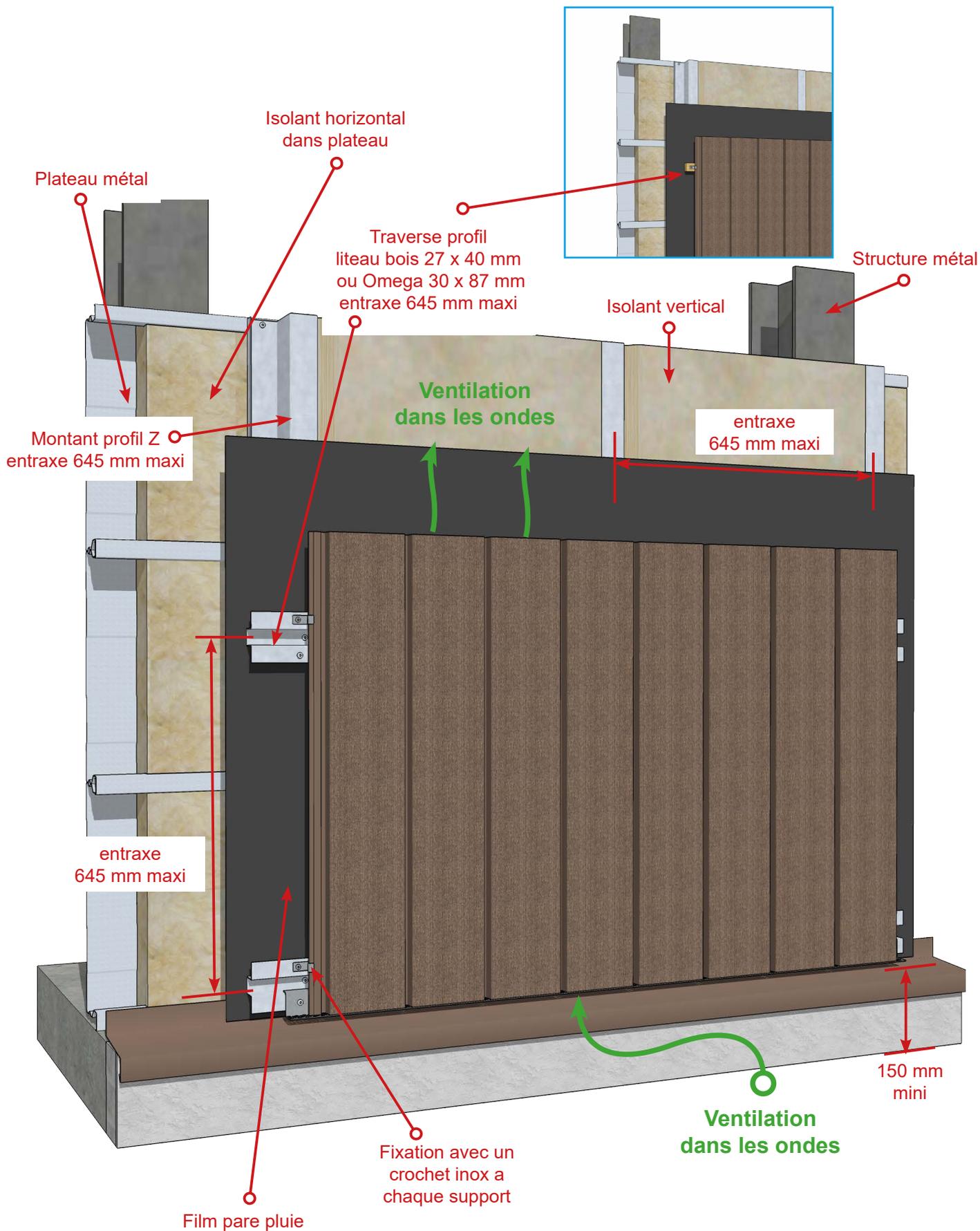
COUPE HORIZONTALE



COUPE VERTICALE



[Revenir au sommaire](#)



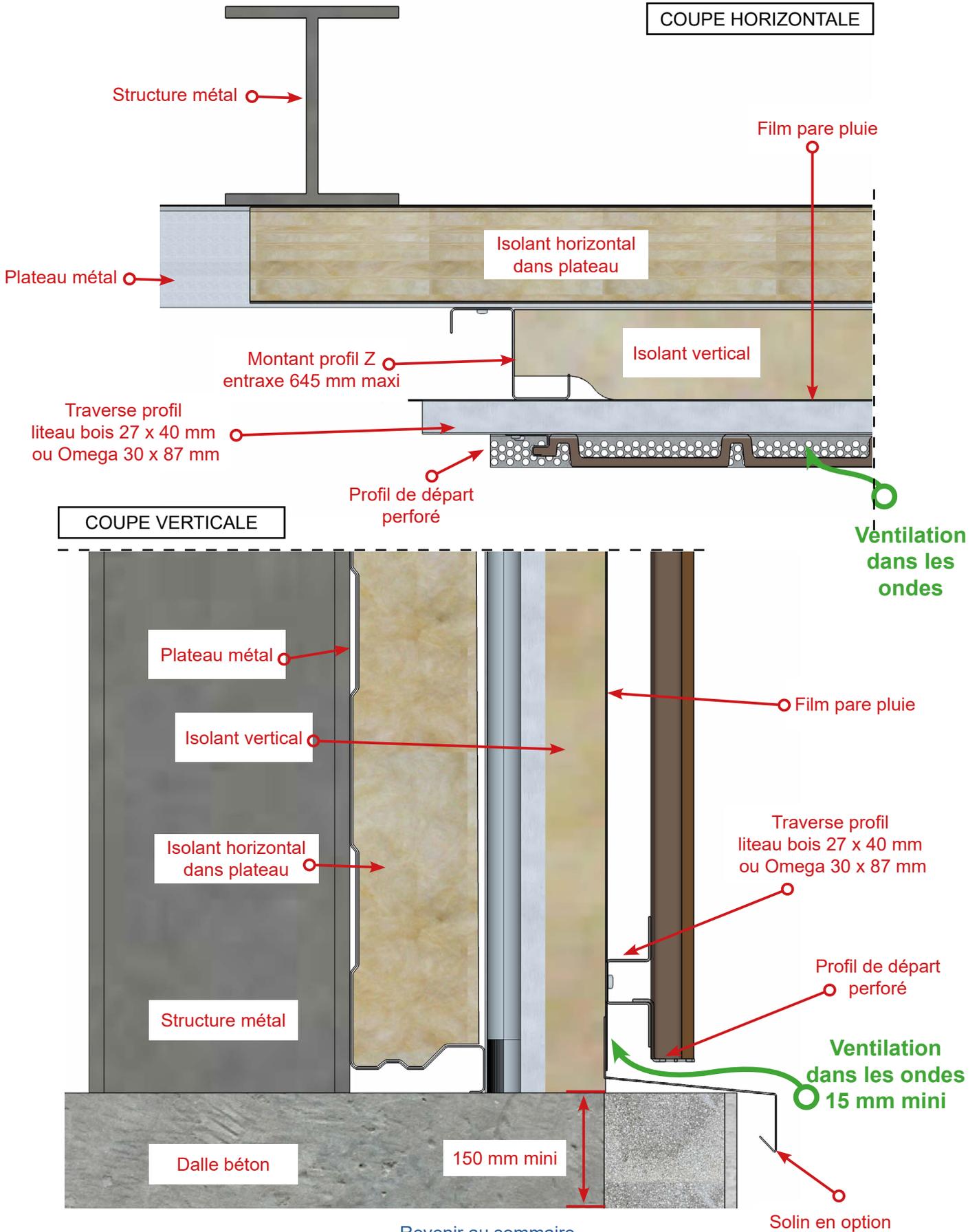
[Revenir au sommaire](#)

**POSE VERTICALE SUR
PLATEAU METAL**

Figure: 36

page n°36 / 38

VUE GENERALE



[Revenir au sommaire](#)

CONTACT

En cas de non-respect des instructions du guide de pose en vigueur, ou recours à des composants étrangers au système NEOLIFE®, le recours à toute clause de la garantie s'avèrera caduque.

[Télécharger l'ensemble de la documentation](#)



NOUS PRESCRIRE

Copiez-collez le descriptif technique de cette solution.



FICHE TECHNIQUE

Tout connaître de l'esthétique, des profils et des matériaux.



COVER 6, COVER 14 et COVER 30 NEOLIFE
n°2.2/19-1798_V1 publié le 19 mars 2019

Sous l'Avis Technique (ATec) du CSTB N°2.2/19-1798_V1 du 19 mars 2019 [téléchargeable ici](#)

Il est valable 3 ans sans limitation quantitative.

Pour toute demande d'informations complémentaires ou échantillons, merci de nous contacter à l'adresse suivante : contact@neolife-solutions.com



NEOLIFE[®]
SOLUTIONS CONSTRUCTIVES

304, Route Nationale 6 – Celtic Parc Bâtiment Avalon II - **69760 Limonest France**

Tel : +33 (0)4 78 25 63 08 – Fax : +33 (0)4 72 29 29 47 www.neolife-solutions.com