

lumitoit Pro



Châssis de toit

Monobloc

Simple à mettre en œuvre

Economique



Onduline
Onduclair

lumitoit Pro

Avantages

Polyvalence

- Le nouveau châssis de toit **lumitoit Pro** a été spécialement élaboré pour être mis en oeuvre, aussi bien sur une couverture en tuile galbée, que sur tuile plate ou ardoise.

Dimensions et ouverture

- Un format unique de 45 x 73 cm ; le plus répandu et le plus pratique pour répondre aux besoins du marché.
- Ouverture latérale ou par projection. Poignée en métal.

Simplicité de pose

La conception monobloc du châssis **lumitoit Pro** permet :

- Une maintenance simple qui évite tout risque de casse ou de perte d'éléments.
- Une pose complète du châssis en une seule opération, limitant ainsi le temps d'intervention.
- L'utilisation d'un outillage très simple.

Durabilité et légèreté

- La nature des composants du châssis **lumitoit Pro** permet à celui-ci d'allier légèreté, solidité et durabilité. Il résiste ainsi très bien aux contraintes climatiques et son traitement anti-UV lui assure une bonne tenue dans le temps.

Economie

- Le châssis **lumitoit Pro** permet de minimiser les coûts de fourniture et de pose, tout en optimisant l'éclairage et en préservant l'esthétique de la couverture.



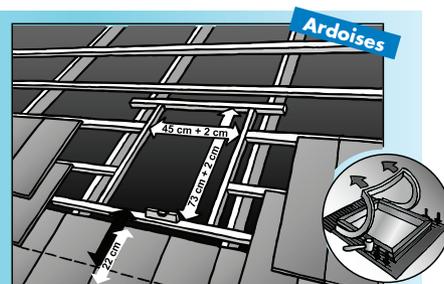
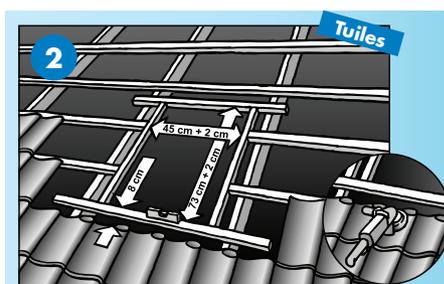
Le châssis de toit prêt à poser d'un excellent rapport qualité/prix



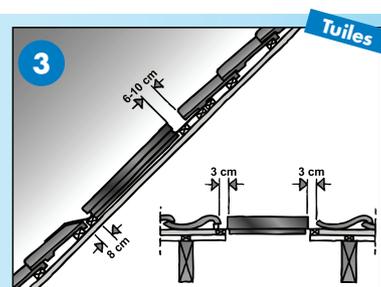
Mise en œuvre



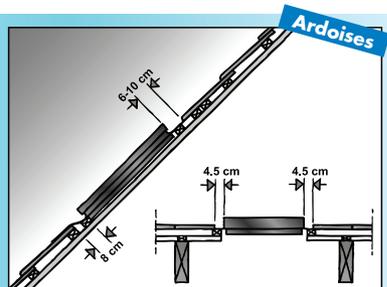
- Définir l'emplacement du châssis.
- Choisir ouverture par projection ou latérale



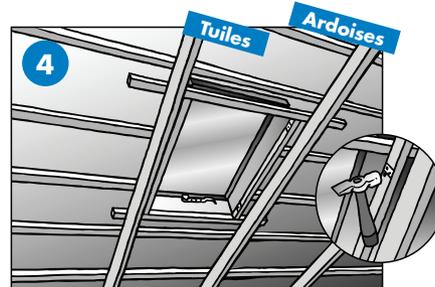
- Réaliser le chevêtre proprement dit. Scier les liteaux superflus.
- En partie basse, poser un liteau de butée si nécessaire.
- Pour les tuiles à forte galbe, découper la partie supérieure de celles qui sont placées sous le châssis.
- Pour la mise en oeuvre sur ardoise, enlever les bandes de mousse et aplanir le raccordement intégré.



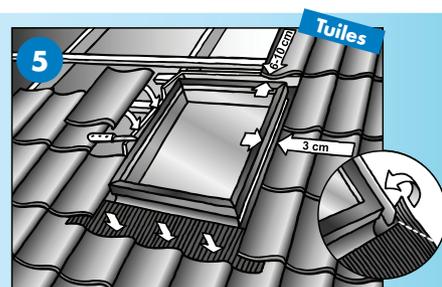
- Avant la fixation, vérifier de chaque côté le bon espacement entre les tuiles et le châssis.



- Avant la fixation, vérifier de chaque côté le bon espacement entre les ardoises ou les tuiles plates, et le châssis.



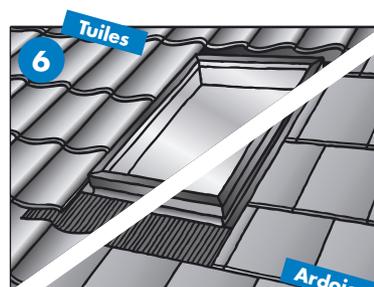
- Fixer le châssis en clouant les pattes de fixation sur le chevêtre.



- Battre la bavette en plomb sur les tuiles pour assurer une bonne étanchéité.
- Replier les coins supérieurs de la bavette en plomb comme montré sur le schéma.
- Rajouter les tuiles manquantes. Découper une partie du joint si nécessaire.



- Rajouter les ardoises ou les tuiles plates nécessaires.
- Si nécessaire, découper la partie basse de la bavette en plomb en l'alignant avec les ardoises ou les tuiles plates.



- Le travail est terminé !

lumitoit Pro

Châssis de toit universel (raccord tuiles et ardoises) à double vitrage, destiné à l'éclairage des combles non aménagés de toiture pour une pente de toit à partir de 27 % (15°)

Dimensions (mm)	
- extérieures	H 960 x L 705
- en tableau	H 730 x L 450
- passage ouvrant	H 685 x L 405
- chevêtre	H 750 x L 470
Surface vitrée	0,291 m ²
Poids	13,7 kg
Caisson dormant	monobloc en aluminium traité anti-UV
Ouvrant	en aluminium
Vitrage	double vitrage 3-8-3 mm transmission thermique 2,8 w/m ² K
Ouverture	2 sens d'ouverture
Fixation	par 4 pattes
Cadre intérieur	en bois (pin nordique traité)
Étanchéité	bande de mousse périphérique, bavette de plomb en partie basse



**Le Département Professionnel
d'Onduline France**

ZI - BP 15 - 76480 Yainville
Tél. : +33(0) 2 35 05 90 90
Fax : +33(0) 2 35 05 91 11
e-mail : info@onduline.fr

