

# Arres 3

Un système adapté à tous les besoins

**ARRES**   
SYSTEME SOLAIRE INTEGRE

## Arres panneau photovoltaïk

La module puissant



**Parallèlement à sa taille, le panneau Arres séduit par une puissance exceptionnelle en présence d'une faible luminosité et de températures élevées**

Très haute stabilité

Classe de résistance à la grêle exceptionnelle : HW 5

Dimensions panneau: 1748 x 1188 mm

## Arres lucarne

L'intégration en toute élégance



**La fenêtre de toit Arres, esthétique et de haute qualité : l'une des meilleures fenêtres à économie d'énergie sur le marché actuel**

Ajustage sans soudure dans le champ de panneau ARRES

Ressort de pression à gaz ou moteur de soutien

Triple vitrage isolant

## Arres panneau factice

Le complément en toute élégance



**Concevoir une surface homogène malgré une cheminée, une lucarne ou d'autres surfaces gênantes**

Plaque en aluminium renforcé 4mm

Fabrication simple, adaptation directe sur site avec une scie circulaire ou une scie sauteuse

Grande stabilité et solidité

## Arres Dispositif de retenue de neige

Sécurité dès le début



**Le dispositif de retenue de neige vient compléter qualitativement et esthétiquement votre système intégré en toiture.**

Plaque en aluminium renforcé

Une optique exceptionnelle

Montage et adaptation rapides

## Arres 3

### Montage intelligent



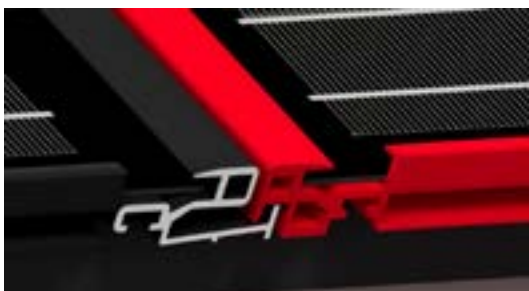
Après la pose de l'écran de sous-toiture imperméable, le contre-lattage est fixé sur les chevrons. Ensuite a lieu la pose du lattage transversal.

Une tôle perforée vient boucher l'espacement entre le lattage transversal et la surface du toit. Le lattage transversal vient terminer les tôles perforées sur le côté et au même niveau. Puis les systèmes d'écoulement des eaux latéraux sont montés..



À présent, le montage commence : Tout d'abord, l'abergement de couvreur-zingueur inférieur est fixé. Après cela, le rail de base est monté et vissé sur le lattage transversal.

Le premier panneau est monté en bas à gauche et vissé sur le lattage.



Ensuite, le second panneau coulisse dans le profilé de droite du premier panneau, puis dans le profilé de base monté sur le lattage, de la même manière que la pose des tuiles. Les autres panneaux du premier rang sont montés de la même façon. Pour le second rang, le montage recommence à gauche. Tous les panneaux sont montés les uns après les autres.

Les panneaux sont étanchéifiés entre eux par des joints d'étanchéité spéciaux intégrés dans le cadre, et ce aussi bien au sein d'un même rang que d'un rang à l'autre.



Une fois tous les panneaux montés, la tôle d'abergement supérieure est montée avec la tôle perforée supérieure...

....et pour finir, les faitages sont fixés. Et voilà !

