

# Lucarne Arres 3

## L'intégration en toute élégance

**ARRES**   
SYSTEME SOLAIRE INTEGRE



**La lucarne Arres esthétique et de qualité supérieure favorise une construction durable. Actuellement l'une des meilleures fenêtres à haut rendement énergétique sur le marché avec une vaste surface vitrée de la société Wenger Fenster AG.**

La lucarne conçue conjointement par Solarmarkt et Wenger Fenster s'adapte parfaitement à l'environnement du panneau photovoltaïque. Ce système permet d'intégrer une ou plusieurs fenêtres au champ de panneau. Grâce à son type de construction innovant, la fenêtre n'est quasiment pas visible lorsqu'elle est fermée. Cela facilite également l'auto-nettoyage car la fenêtre n'est quasiment pas surélevée par rapport aux modules.

---

### Les avantages du produit en bref

---

Conception élégante dans une construction bois-verre  
Ajustage sans soudure dans le champ de panneau ARRES  
Ressort de pression à gaz ou moteur de soutien  
Triple vitrage isolant

---

---

### Les avantages du produit en bref

---

Exceptionnel du point de vue esthétique  
Montage rapide  
Haute stabilité  
Classe de résistance à la grêle HW 5  
Degré d'auto-nettoyage élevé  
Nombreuses options  
Vaste gamme d'accessoires  
Verre pare-soleil optimisé

---



SWISO



---

### Fabrication

---

Fabricant suisse, leader dans le domaine de l'isolation thermique, les parois antibruit et la protection contre les effractions

---

ISO 9001: 2015: Gestion de la qualité

---

Certification FSC® 2006

---

Label de qualité FFF : 2013

---

---

### Informations

---

Schémas cotés disponibles sur demande ou sur [arres.ch](http://arres.ch)

---



## Caractéristiques techniques de la lucarne Arres

### Détails techniques

Isolation	$U_g$	0.6	$W/m^2K^*$
Isolation	$U_f$	1.5	$W/m^2K$
Isolation	$U_{lin}$	0.043	$W/m^2K$
Isolation	$U_w$	1.0	$W/m^2K$
Isolation	$F_{rsi}$	0.695	$W/m^2K$

\*En fonction de l'angle d'installation, la valeur  $U_g$  peut être augmenter de  $0.2W/m^2K$

Rayonnement	Valeur g	37%
Transmission de la lumière	TL	37%
Valeur d'isolation acoustique	$R'w+C_{tr}$	>32 dB

### Données techniques

Intérieur	bois, peinture blanche RAL 9016 ; autres couleurs et autres matériaux disponibles sur demande
Extérieur	vitrage isolant avec revêtement de bord noir
Type de verre	triple vitrage, verre de sécurité feuilleté à l'extérieur, verre de sécurité trempé à l'intérieur

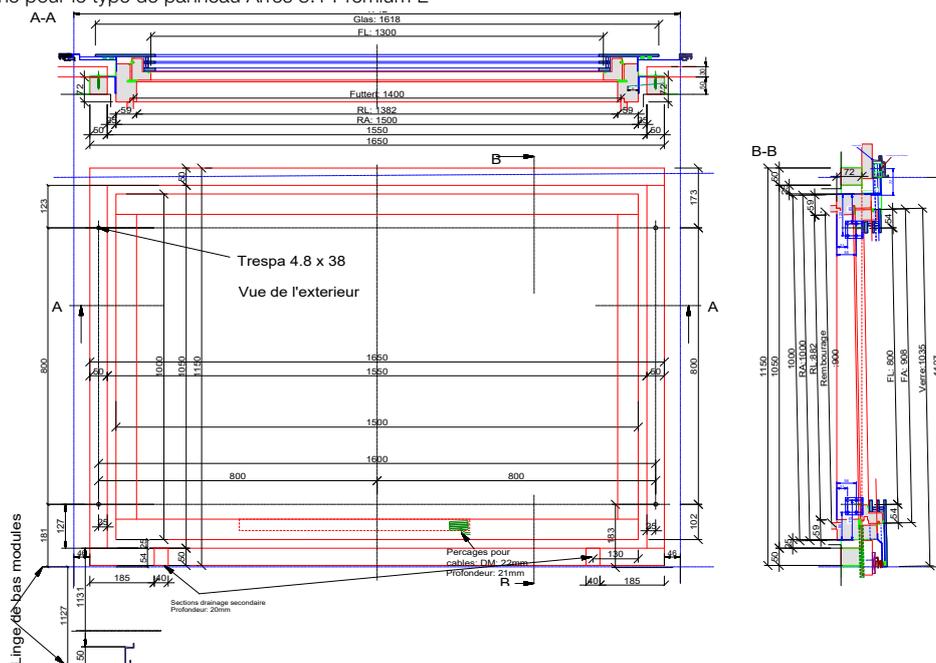
### Options

Entraînement électrique	
Entraînement de l'évacuateur de fumées et de chaleur	
Ombrage intérieur	
Autres options sur demande	

### Variante de produit

Arres 3.0 Premium L	1400/900
Arres 3.1 Premium L	1400/900

Dimensions de la lucarne pour le type de panneau Arres 3.1 Premium L



Les présentes spécifications sont susceptibles de faire l'objet de modifications et de vérifications techniques sans publication préalable. La société Solarmarkt GmbH se réserve le droit de prendre la décision finale.

Solarmarkt GmbH, Neumattstrasse 30, 5000 Aarau, Schweiz, +41 62 200 62 00, info@arres.ch, arres.ch

**ARRES**  
SYSTEME SOLAIRE INTEGRE