

# Lucarne Arres 3.0

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

### Options

Entraînement électrique

Entraînement de l'évacuateur de fumées et de chaleur

Ombrage intérieur

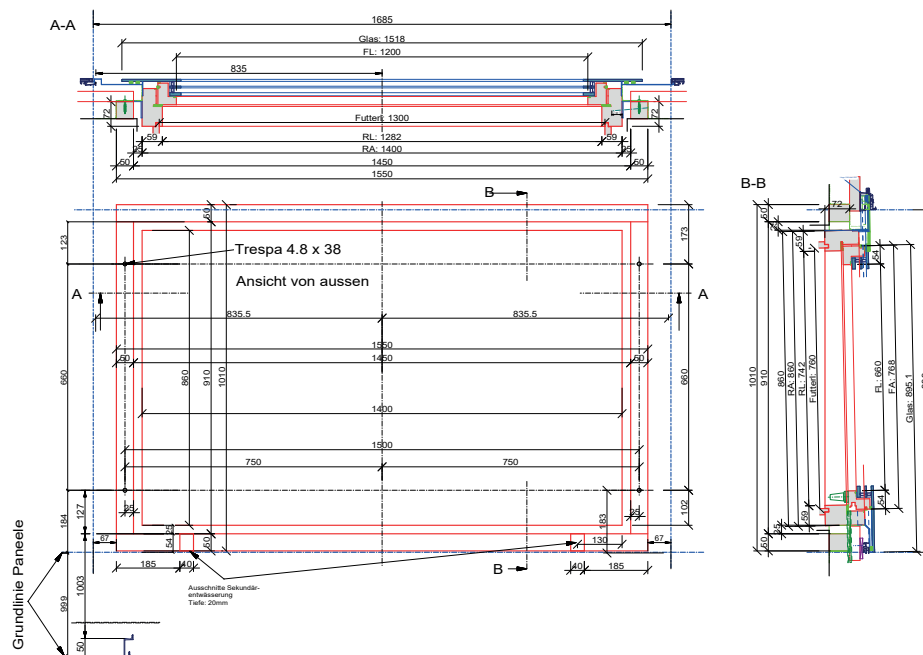
Ombrage extérieur

Autres options sur demande

### Variante de produit

Arres 3.0 Premium 1300/760

Dimensions de la lucarne pour le type de panneau Arres 3.0 Premium



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 2, 5000 Aarau, Schweiz, +41 62 834 00 80, info@arres.ch, arres.ch

**ARRES**  
SYSTEME SOLAIRE INTEGRE