

Gamme Acier Viss TVS Jansen en verrière

► Procès-Verbaux EW30, EI30, EI45/E60 et EI60

➤ Sens de feu :

- Feu côté porteurs
- Feu côté opposé à la contreface
- Charge maximale : 5 kg/m²
- Angle 0° à 10° utilisation intérieure uniquement
- Angle > 10°, étude spécifique par le gammiste pour vérifier le bon drainage et la ventilation de la feuillure.

Classement	EW30	EI30	EI45/E60	EI60
Vitrage isolant	Pyrobel 19H iso.	Pyrobel 23H Iso.	Pyrobel 28H Iso.	Pyrobel 33H Iso.
Contre face	8T	6T, 8T, 33.2, 44.2, 55.2	8T	6T, 8T, 33.2, 44.2, 55.2
Epaisseur standard	39,0 +/- 1,8	43,5 +/- 2,0	48,0 +/- 2,2	53,0 +/- 2,5
Poids standard	69 kg/m ²	79 kg/m ²	91 kg/m ²	103 kg/m ²
P.V. AGC	EFR-18-003357	EFR-18-003356	EFR-17-001661	EFR-18-003355
P.V. Jansen	EFR-17-001667	EFR-17-001666	EFR-17-001661	EFR-17-001656
Type	1 pan, 2 pans, pyramide	1 pan, 2 pans, pyramide	1 pan, 2 pans, pyramide	1 pan, 2 pans, pyramide

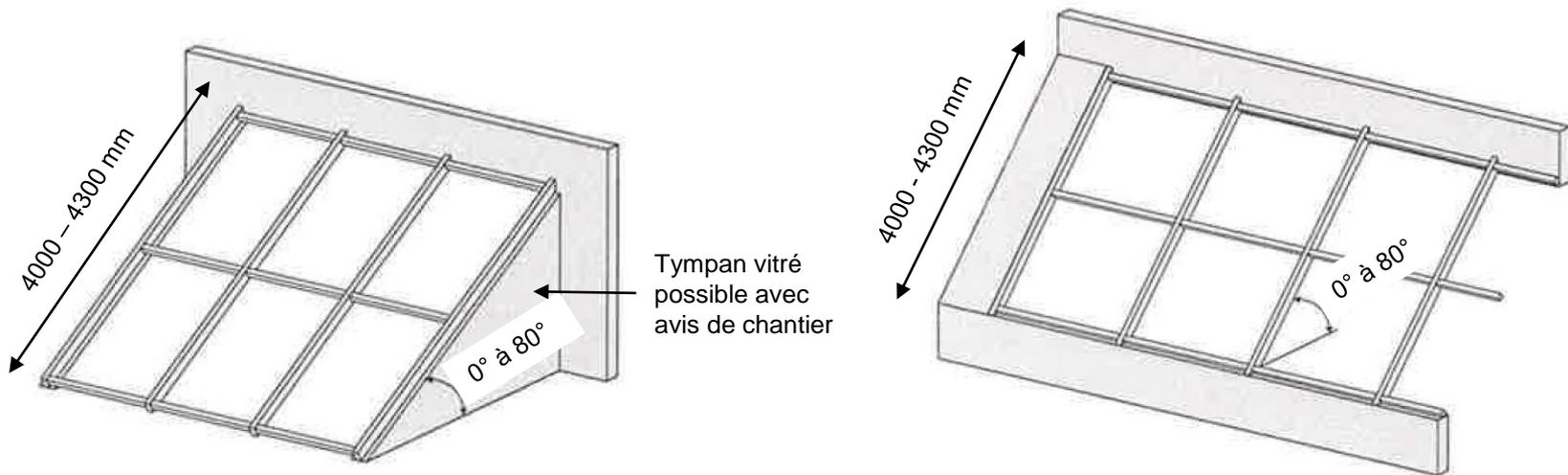


Nouveautés Techniques

Développement de la gamme Acier Jansen en verrière

➤ Verrière à un pan

- La portée maximale est de :
 - 4300 mm en EW30 P.V. EFR-17-001667
 - 4300 mm en EI30 P.V. EFR-17-001666
 - 4000 mm en EI45 – E60 EFR-17-001661
 - 4300 mm en EI60 P.V. EFR-17-001656
- L'inclinaison minimale est 0° (horizontale) et l'inclinaison maximale est 80° par rapport à l'horizontale.

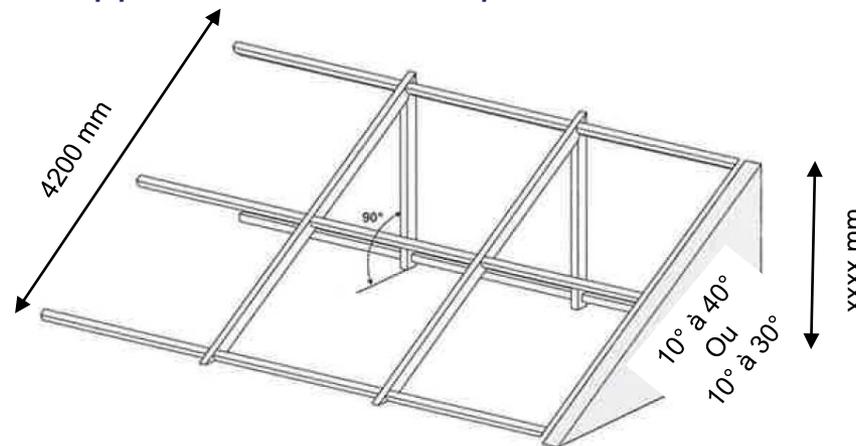


Nouveautés Techniques

Développement de la gamme Acier Jansen en verrière

➤ Verrière à un pan avec retour vertical

- La portée maximale du pan incliné est de **4200 mm** pour tous les classements.
- Le retour est toujours vertical, ht maxi **suivant angle et portée.**
- L'inclinaison minimale du pan incliné est **10°** et l'inclinaison maximale est **40°** par rapport à l'horizontale pour les classement **EW30** et **EI30**.
- L'inclinaison minimale du pan incliné est **10°** et l'inclinaison maximale est **30°** par rapport à l'horizontale pour les classement **EI45/E60** et **EI60**.

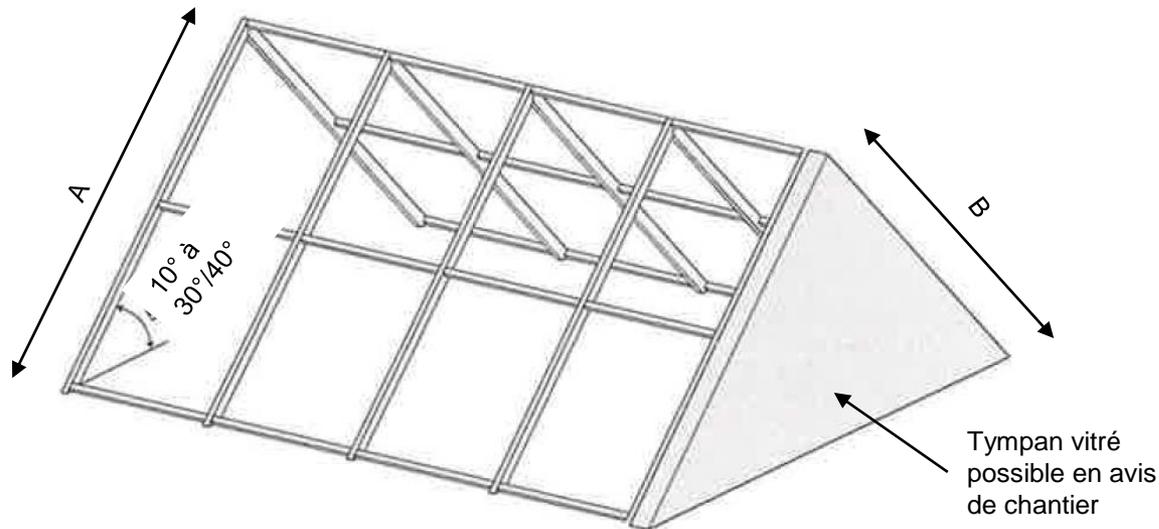


Nouveautés Techniques

Développement de la gamme Acier Jansen en verrière

➤ Verrière à deux pans

- La portée maximale totale est de **4200 mm (A+B)** *pour tous les classements*
- L'inclinaison minimale de chaque pan est **10°** et l'inclinaison maximale de chaque pan est **40° (EW30/EI30) - 30° (E36/EI60)** par rapport à l'horizontale.



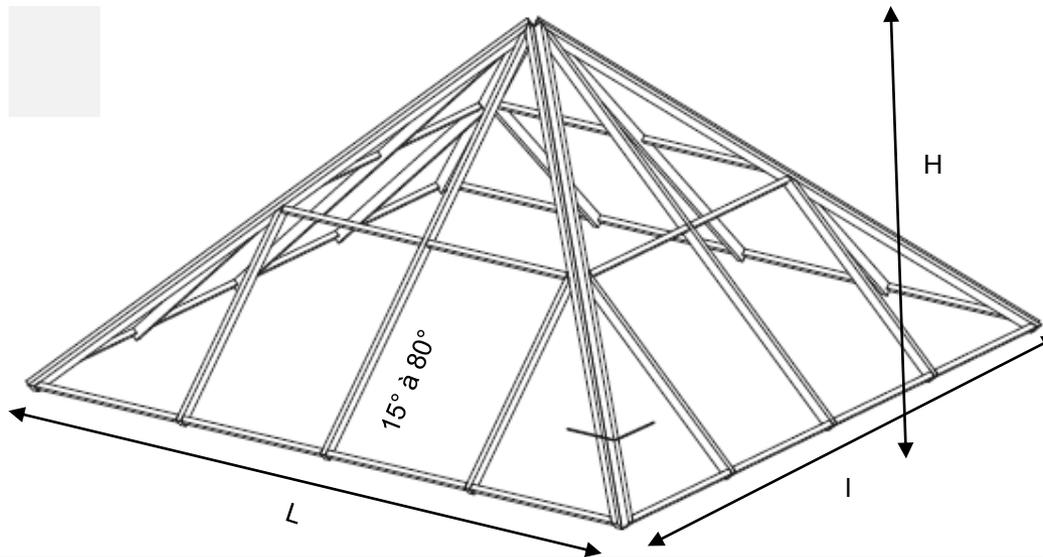
Nouveautés Techniques

Développement de la gamme Acier Jansen en verrière

➤ Verrière pyramidale (pour tous les classements)

Dimensions maximales : 4662 x 3769 x 1955 mm (L x l x h)

- L'inclinaison minimale de chaque pan incliné est 15° et l'inclinaison maximale est 80° par rapport à l'horizontale.



Nouveautés Techniques

Développement de la gamme Acier Jansen en verrière

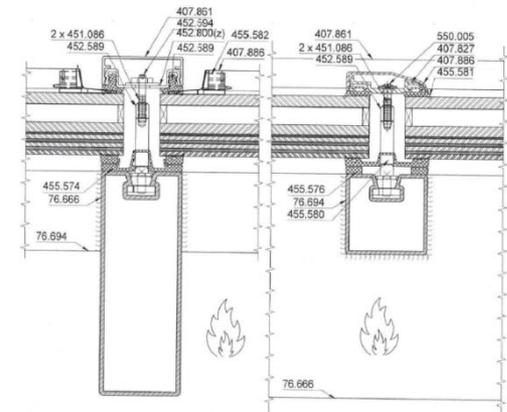
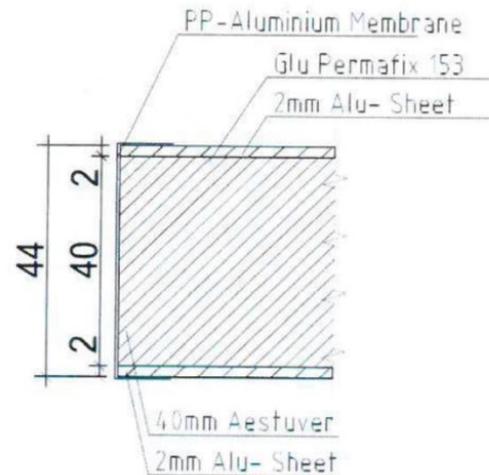
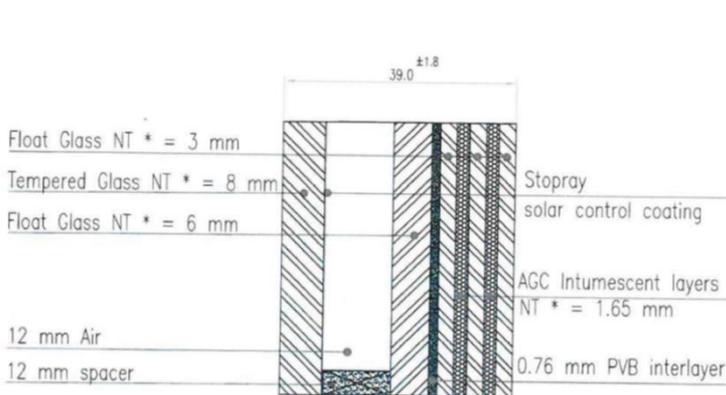
➤ Pour un classement EW30 (contre face 8T)

- Dimensions hors-tout des vitrages **Pyrobel 19H DGU**

Vitrage	Largeur (mm)	Portée (mm)
MINIMALE	sans limite	sans limite
MAXIMALE	1100	2103

Panneau 44	Largeur (mm)	Portée (mm)
MINIMALE	sans limite	sans limite
MAXIMALE	992	2103

- Vitrage de forme: angle mini 45°, surface $0,9 \text{ m}^2 < S < 2,10 \text{ m}^2$



Nouveautés Techniques

Développement de la gamme Acier Jansen en verrière

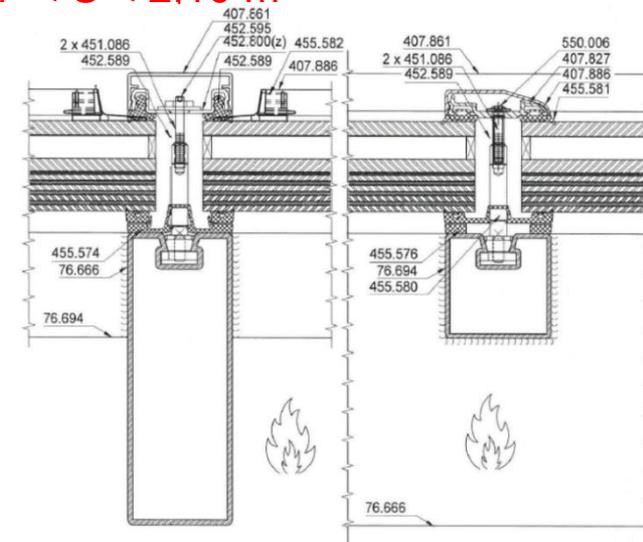
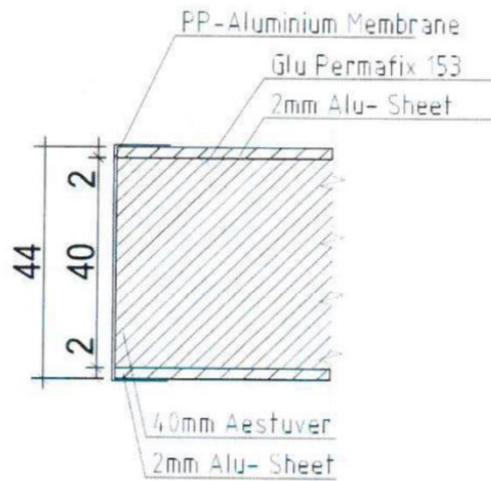
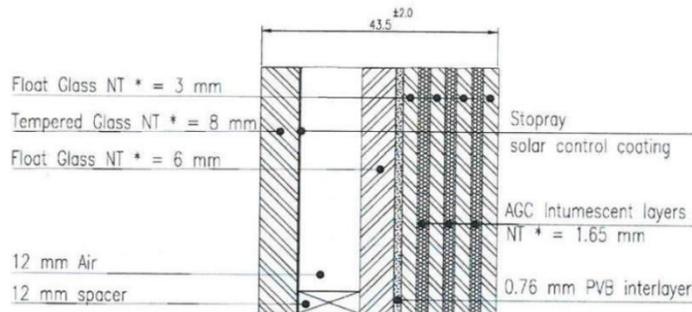
➤ Pour un classement **EI30** (contre face 8T / 6T / 33,2 / 44,2 / 55,2 / 66,2)

➤ Dimensions hors-tout des vitrages **Pyrobel 23H DGU**

Vitrage	Largeur (mm)	Portée (mm)
MINIMALE	sans limite	sans limite
MAXIMALE	1100	2103

Panneau 44	Largeur (mm)	Portée (mm)
MINIMALE	sans limite	sans limite
MAXIMALE	992	2103

➤ Vitrage de forme: angle mini 45°, surface $0,9 \text{ m}^2 < S < 2.10 \text{ m}^2$



Nouveautés Techniques

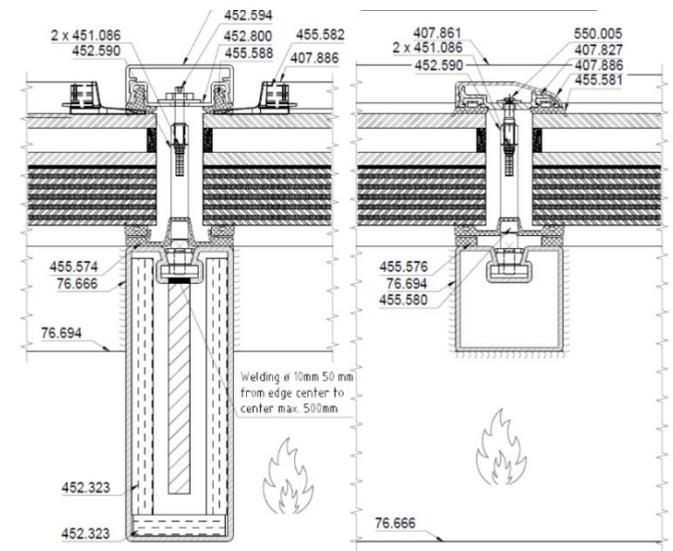
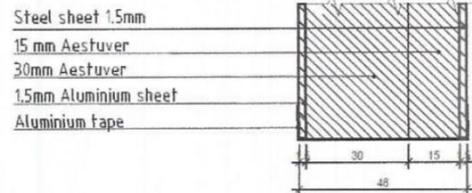
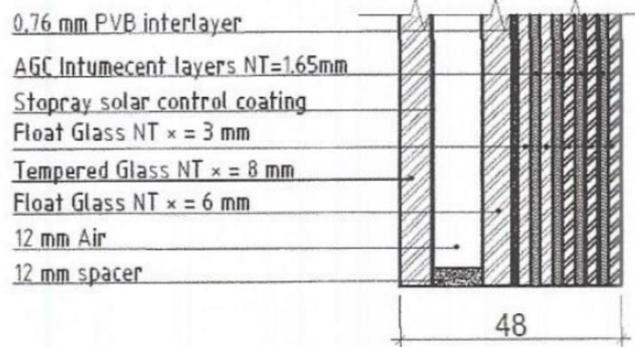
Développement de la gamme Acier Jansen en verrière

- Pour un classement EI45/E60 (contre face 8T)
 - Dimensions hors-tout des vitrages **Pyrobel 28H DGU**

Vitrage	Largeur (mm)	Portée (mm)
MINIMALE	sans limite	sans limite
MAXIMALE	1100	2100

Panneau 48	Largeur (mm)	Portée (mm)
MINIMALE	sans limite	sans limite
MAXIMALE	857	2100

- Vitrage de forme: **angle mini 45°, surface $0,9 \text{ m}^2 < S < 2,10 \text{ m}$**



Nouveautés Techniques

- Développement de la gamme Acier **Jansen** en verrière

➤ Pour un classement **EI60** (contre face 8T / 6T / 33,2 / 44,2 / 55,2 / 66,2)

➤ Dimensions hors-tout des vitrages **Pyrobel 33H DGU**

Vitrage	Largeur (mm)	Portée (mm)
MINIMALE	sans limite	sans limite
MAXIMALE	1100	2103

Panneau 56	Largeur (mm)	Portée (mm)
MINIMALE	sans limite	sans limite
MAXIMALE	932	2200

➤ Vitrage de forme: angle mini 45°, surface $0,9 \text{ m}^2 < S < 2,10 \text{ m}$

