



INDUSTRY



Portes, fenêtres
cloisons et façades,
résistant au feu
de marque

PYROTEK

▶ **fabricant
manufacturer**

VD-INDUSTRY FRANCE
Parc d'activités
F - 88470 - Saint-Michel-sur-Meurthe
Tel : +33 (0)3 29 63 36 82
Fax : +33 (0)3 29 63 31 80
info@groupe-vd.com
www.vd-industry.eu



Vincristi Gaurage Créations - Photos: S. Molin - P. Guignard - V. Fabreault

PYROTEK BOIS

Modèle S905-EI30-FR

Série VD CLASSIC 72-W-EI /

VD CLASSIC 98-W-EI

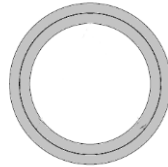
Cloison vitrée EI30 (Cf ½ heure)



Membre de Bpifrance Excellence 2015

PYROTEK BOIS Modèle S905-EI30-FR

Cloison vitrée EI30 (CF ½ heure)
Produit bénéficiant de pv d'essai de résistance au feu



Les indications techniques ci-après peuvent être modifiées sans préavis. Seules seront contractuelles les indications portées sur les plans de fabrication, après mise au point technique, validée par notre bureau d'étude.

Finition	<ul style="list-style-type: none"> • Brute, laquée selon RAL standard
Constructions support	<ul style="list-style-type: none"> • Paroi béton, maçonnerie de blocs de béton pleins ou de briques pleines, de masse volumique $\geq 2200 \text{ kg/m}^3$, d'épaisseur $\geq 100 \text{ mm}$ et de classement minimal EI30 • Béton armé de densité $\geq 2200 \text{ kg/m}^3$ et d'épaisseur $\geq 200 \text{ mm}$ • Béton cellulaire de densité $\geq 650 \text{ kg/m}^3$ et d'épaisseur $\geq 200 \text{ mm}$ • Murs en maçonnerie de densité $\geq 500 \text{ kg/m}^3$ et d'épaisseur $\geq 200 \text{ mm}$ • Cloison légère 98/48 de classement EI60 au minimum
Vitrages et panneaux	<ul style="list-style-type: none"> • Vitrage feuilleté clair, épaisseur 15 à 18 mm ou 20 à 24 mm • Double vitrage clair, épaisseur 24 à 40 mm • Dimensions des simples vitrages : <ul style="list-style-type: none"> - épaisseur 17 mm ou 21 à 24 mm: $100 \text{ mm} \leq \varnothing \leq 1500 \text{ mm}$ - épaisseur 15 mm, 16 mm, 18 mm ou 20 à 21 mm: $\varnothing \leq 1360 \text{ mm}$ • Dimensions des doubles vitrages: $100 \text{ mm} \leq \varnothing \leq 1500 \text{ mm}$ • Possibilité de petit bois collés de section maximale 10 x 50 mm
Parclosage	<ul style="list-style-type: none"> • Simple parclosage côté intérieur
Étanchéité et fixation	<ul style="list-style-type: none"> • Vitrage : fibre céramique • Périphérie ossature : bourrage laine de roche • Fixation dans maçonnerie ou béton : vis AMO III type 1 $\varnothing 7,5 \times 92 \text{ mm}$ au pas de 850 mm maximum ou SXR $\varnothing 10 \times 120 \text{ T mm}$ à 200 mm des angles puis au pas maximal de 1000 mm (selon construction support) • Fixation dans cloison légère vis HUS (HILTI) $\varnothing 7,5 \times 80 \text{ mm}$ au pas de 410 mm maximum ou vis $\varnothing 6 \times 70 \text{ mm}$ au pas de 600 mm

Sens du feu	Recto / verso
Dimensions maximales	$175 \text{ mm} \leq \varnothing$ (châssis circulaire) $\leq 1575 \text{ mm}$

Version 10 du 12.04.2016
Validation A.K.

