



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



PYROTEK BOIS

Modèle S905-EI60-FR

Série VD CLASSIC 98-W-EI

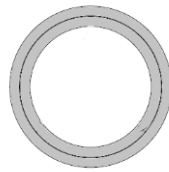
Cloison vitrée EI60 (Cf 1 heure)



Membre de Bpifrance Excellence 2015

PYROTEK BOIS Modèle S905-EI60-FR

Cloison vitrée EI60 (CF 1 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 $\geq 2500 \text{ kg/m}^3$, d'épaisseur $\leq 100 \text{ mm}$ et de classement minimal EI60 • Murs en maçonnerie de densité $> 500 \text{ kg/m}^3$ et d'épaisseur $> 200 \text{ mm}$ • Béton armé de densité $> 2200 \text{ kg/m}^3$ et d'épaisseur $> 200 \text{ mm}$ • Béton cellulaire de densité $> 500 \text{ kg/m}^3$ et d'épaisseur $> 200 \text{ mm}$ • Cloison légère 98/48 de classement EI60 au minimum
Vitrages et panneaux	<ul style="list-style-type: none"> • Vitrage feuilleté clair, épaisseur 23 mm, 26 mm, 27 mm ou 30 à 33 mm • Double vitrage clair, épaisseur jusqu'à 43 mm • Dimensions des simples vitrages: <ul style="list-style-type: none"> - épaisseur 23 mm ou 27 mm: $\varnothing < 1360 \text{ mm}$ - épaisseur 26 mm ou 30 à 33 mm: $100 \text{ mm} \leq \varnothing \leq 1500 \text{ mm}$ • Dimensions des doubles vitrages: $100 \text{ mm} \leq \varnothing \leq 1500 \text{ mm}$ • Possibilité d'avoir la ou les faces du vitrage sablées ou sérigraphiées • Possibilité de petit bois collés de section maximale 10 x 50 mm
Parclosage	<ul style="list-style-type: none"> • Simple parclosage côté intérieur

Etanchéité et fixation	<ul style="list-style-type: none"> • Vitrage : fibre céramique • Périphérie ossature : bourrage laine de roche • Fixation dans parois rigides : chevilles et vis Fischer F10 M12T au pas maximal de 500 mm ou vis $\varnothing 8 \times 100$ mm au pas de 900 mm (selon configuration) • Fixation dans cloison légère : vis HUS (HILTI) $\varnothing 7,5 \times 80$ mm au pas d'environ 410 mm ou vis $\varnothing 6 \times 70$ mm au pas de 600 mm (selon configuration)
Sens du feu	• Recto / verso
Dimensions maximales	• $175 \text{ mm} \leq \varnothing(\text{châssis}) \leq 1575 \text{ mm}$

Version 11 du 18.04.2016
Validation A.K.

