



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



Vincent Garbaye Créations - Photos : S. Molin - P. Guignard - V. Fabreault

PYROTEK ACIER

Modèle S105-E30-FR

Série VD CLASSIC 50-F

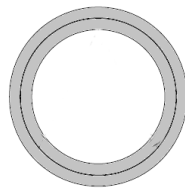
Châssis fixe rond vitré
E30



Membre de Bpifrance Excellence 2015

PYROTEK ACIER Modèle S105-E30-FR

Châssis fixe rond vitré E30
Produit bénéficiant de P.V. 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'études.

Ossature	<ul style="list-style-type: none"> • Profilés acier • Thermolaquage Qualisteelcoat Classe 4 dans nuancier RAL standard
Constructions support	<ul style="list-style-type: none"> • Béton armé: densité $\geq 2200 \text{ kg/m}^3$, épaisseur $> 150 \text{ mm}$ • Parois en béton plein ou parpaings: masse volumique $\geq 1600 \text{ kg/m}^3$, épaisseur $> 150 \text{ mm}$ • Béton cellulaire: densité $> 500 \text{ kg/m}^3$, épaisseur $> 150 \text{ mm}$
Vitrages et panneaux	<ul style="list-style-type: none"> • Vitrages trempés, épaisseur 5 mm, 6 mm, ou 10 mm • Vitrages feuilletés, épaisseur $\geq 12 \text{ mm}$ • Doubles vitrages, épaisseur 20 à 28 mm Contrefaces possibles: float, trempée, faible émissivité, contrôle solaire, acoustique, opale, ... • Diamètre maximal: 1320 mm • Possibilité de film adhésif côté feu sur une surface maximale de $0,5 \text{ m}^2$
Parclosage	<ul style="list-style-type: none"> • Simple parclosage, côté intérieur • Double parclosage
Étanchéité et fixation	<ul style="list-style-type: none"> • Vitrage : fibres minérales + silicone feu • Périphérie ossature : bourrage laine de roche + silicone • Fixation: adaptée au support

Sens du feu	<ul style="list-style-type: none">• Ossature: recto / verso• Vitrages trempés: recto / verso• Vitrages feuilletés: verre non feu côté feu• Vitrages isolants: contreface côté feu
Dimensions	<ul style="list-style-type: none">• Diamètre minimal du châssis:<ul style="list-style-type: none">- avec des profilés de hauteur 40 mm: 400 mm- avec des profilés de hauteur 70 mm: 800 mm• Diamètre maximal châssis: 1440 mm

Version 6 du 14.11.2016
Validation A.K.

