

**VD**  
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](mailto:info@groupe-vd.com)  
[www.vd-industry.eu](http://www.vd-industry.eu)

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



**PYROTEK ACIER**  
Modèle D114-E60-FR

Série VD CLASSIC 50-F

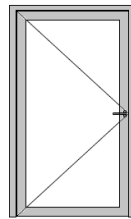
Bloc-porte vitré  
Va et vient à 1 vantail  
E60 (Pf 1 heure)



Membre de Bpifrance Excellence 2015

# PYROTEK ACIER Modèle D114-E60-FR

Bloc-porte vitré va et vient à 1 vantail E60 (PF 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.

Ossature	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Profilés acier</li> <li>• Thermolaquage Qualisteelcoat Classe 4 dans nuancier RAL standard</li> </ul>
Constructions support	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Béton armé: masse volumique &gt; 2200 kg/m<sup>3</sup>, épaisseur &gt; 200 mm</li> <li>• Cloison légère en plaques de plâtre, de type 120/70 (interdite sur allège), au minimum EI60</li> <li>• Cloison vitrée VD-PYROTEK acier modèle S101-E60-FR ou S101-EI60-FR</li> </ul>
Vitrages et panneaux	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vitrage feuilleté, épaisseur 13 mm</li> <li>• Dimensions maximales des vitrages: suivant dimensions de passage libre autorisées</li> <li>• Panneau 2 faces tôlees, épaisseur 28 mm</li> </ul>
Parclosage	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Simple parclosage côté intérieur</li> <li>• Double parclosage</li> </ul>
Etanchéité et fixation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vitrages et panneaux : bandes intumescentes</li> <li>• Périphérie ossature : bourrage laine de roche+ silicone.</li> <li>• Fixation: adaptée au support</li> </ul>
Sens du feu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recto / verso</li> </ul>
Passage libre	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dimensions maximales pour un classement EW: 1150 x 2333 mm</li> <li>• Dimensions maximales pour un classement E: 1315 x 2567 mm, avec S (vantail) ≤ 3.21 m<sup>2</sup></li> </ul>

Dimensions maximales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bloc-porte seul : voir cotes de passage libre</li> <li>• Bloc-porte + imposte de type 120/70: <math>H \leq 3400</math> mm (avec <math>H</math> (imposte) <math>\leq 700</math> mm)</li> <li>• Bloc-porte + cloison vitrée : voir fiches produit S101-E60-FR et S101-E160-FR</li> </ul>
Equipement de base	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pivot en partie haute</li> <li>• Pivot de sol en partie basse</li> <li>• Joint anti-pince doigts côté battement</li> <li>• Profil rond anti-pince doigts du coté de l'articulation</li> </ul>
Equipement complémentaire possible	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pivot de sol à fonction DAS (avec contacteur de position obligatoire)</li> <li>• Serrure encastrée 2 points</li> <li>• Serrure encastrée 1 point bas</li> <li>• Crémone pompier en applique ou encastrée</li> <li>• Bâtons de maréchal (de part et d'autre du vantail) acier, inox, aluminium ou bois</li> <li>• Poignées de tirage (de part et d'autre du vantail) acier, inox, aluminium ou bois</li> <li>• Contrôle d'accès encastré à rupture</li> <li>• Contacteur de position (obligatoire pour l'utilisation en fonction DAS)</li> <li>• Condamnation d'un sens d'ouverture (porte simple action)</li> <li>• Traverse(s) intermédiaire(s) (au maximum 3)</li> </ul>

Version 5 du 29.09.2016  
Validation A. K.

