

**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 Ganayre Créations - Photos : Lucille - K. Gaudreuil - V. Billaudou



**PYROTEK ACIER**

Modèle D124-E60-FR

Série VD CLASSIC 50-F

Bloc-porte vitré à 2 vantaux

Va et vient

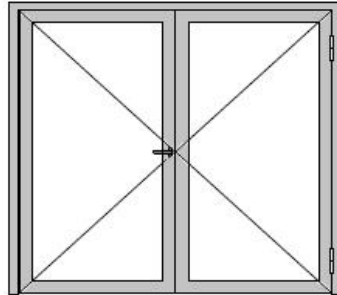
E60 (Pf 1 heure)



Membre de Bpifrance Excellence 2015

# PYROTEK ACIER Modèle D124-E60-FR

Bloc-porte vitré va et vient à 2 vantaux égaux ou inégaux 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 en 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 intumescents</li> <li>• Périphérie ossature: bourrage laine de roche</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 (L x H) pour un classement EW60: 1999 x 2218 mm <i>Dans le cas de vantaux inégaux, les trois conditions ci-dessous doivent aussi être respectées:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <math>575 \leq L</math> hors tout (vantail principal) <math>\leq 1150</math> mm;</li> <li>- <math>350 \leq L</math> hors tout (vantail secondaire) <math>\leq 700</math> mm;</li> <li>- <math>L</math> (vantail secondaire) <math>\leq L</math> (vantail principal)</li> </ul> </li>   <li>• Dimensions maximales (L x H) pour un classement E60: 2283 x 2550 mm (avec S (chaque vantail) <math>\leq 2,79</math> m<sup>2</sup>) <i>Dans le cas de vantaux inégaux, les trois conditions ci-dessous doivent aussi être respectées:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <math>575 \leq L</math> hors tout (vantail principal) <math>\leq 1322</math> mm avec S (vantail principal) <math>\leq 3,06</math> m<sup>2</sup></li> <li>- <math>350 \leq L</math> hors tout (vantail secondaire) <math>\leq 805</math> mm avec S (vantail secondaire) <math>\leq 1,86</math> m<sup>2</sup></li> <li>- <math>L</math> (vantail secondaire) <math>\leq L</math> (vantail principal)</li> </ul> </li> </ul>
Dimensions maximales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bloc-porte seul: voir cotes de passage libre</li>   <li>• Bloc-porte + imposte en plaques de plâtre: H <math>\leq 3400</math> mm (avec H (imposte) <math>\leq 700</math> mm)</li>   <li>• Bloc-porte + cloison vitrée: selon fiches produit S101-E60-FR et S101-EI60-FR</li> </ul>
Equipement de base	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pivot en partie haute de chaque vantail</li> <li>• Pivot de sol en partie basse de chaque vantail</li>   <li>• Joint anti-pince doigts en partie centrale (entre les deux vantaux)</li> <li>• Profil rond anti-pince doigts du côté 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 par vantail)</li> </ul>



---

VD-INDUSTRY  
Parc d'Activités  
88470 Saint Michel Sur Meurthe, France  
Tel : 00.33.(0)3.29.63.36.82  
Fax : 00.33.(0)3.29.63.31.80  
[www.vd-industry.eu](http://www.vd-industry.eu)

