



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)



## PYROTEK ACIER

Modèle S101-E120-FR

Série VD CLASSIC 50-F

Cloison vitrée  
E120



Entreprise  
membre de

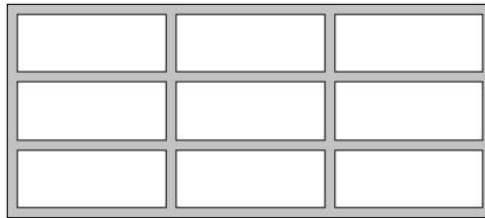


GIF  
groupe des fabricants installateurs de  
matériaux coupe-feu et d'évacuation des fumées



# PYROTEK ACIER Modèle S101-E120-FR

Cloison vitrée E120  
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'études.

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> </ul>
Remplissages	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vitrages feuilletés Vitraflam P, épaisseur maximale 33 mm</li> <li>• Doubles vitrages Vitraflam P, épaisseur maximale 33 mm</li> </ul> <p>Contrefaces possibles : float, trempée, feuilletée, acoustique, faible émissivité, ...</p> <p><i>Pour les vitrages feuilletés et les doubles vitrages :</i>  <i>La contreface float ou trempée peut être dépolie, sérigraphiée ou colorée</i>  <i>La contreface feuilletée avec film PVB peut être colorée</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dimensions maximales des vitrages feuilletés (L x H) :             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vitraflam P EW60-13 et Vitraflam P EW60-13 VF :                 <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 2845 x 3120 mm</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• Dimensions maximales des vitrages isolants (L x H) :             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vitraflam P EW60-13 :                 <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 2845 x 3120 mm</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• Film adhésif classé Mo ou M1 et d'épaisseur maximale 250 µm collé sur le côté feu des vitrages</li> </ul>
Parclosage	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Simple parclosage côté intérieur</li> </ul>
Étanchéité et fixation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vitrages : fibres céramique</li> <li>• Périphérie ossature : bourrage laine de roche</li> <li>• Fixation : adaptée au support</li> </ul>



Sens du feu (suite)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ossature : côté parclofes</li><li>• Simples vitrages Vitraflam P EW60/13-1 : côté parclofes</li><li>• Simples vitrages Vitraflam P EW60/13-1 VF : côté contreface</li><li>• Vitrages isolant : côté contreface</li></ul>
Dimensions	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cloison vitrée seule (L x H): illimité. x 3350 mm</li></ul>
Envisageable par avis de chantier	<ul style="list-style-type: none"><li>• Autres constructions support</li><li>• Pose en applique</li><li>• Dépassement des dimensions minimales et maximales des menuiseries</li></ul>

Version 6 du 07.06.2018

Validation A. K.

VD-INDUSTRY  
Parc d'Activités  
88470 Saint Michel sur Meurthe, France  
Tel. : 0033 (0)3 29 63 36 82  
Fax. : 0033 (0)3 29 63 31 80  
[www.vd-industry.eu](http://www.vd-industry.eu)

