



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



Vincristi Garantie Créations - Photos: S. Molin - P. Guignard - V. Falschul

PYROTEK BOIS

Modèle D921-EI30-FR

Série VD CLASSIC 72-W-EI

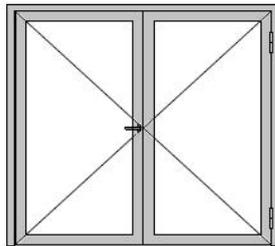
Bloc-porte vitré à 2 vantaux
EI30 (Cf ½ heure)



Membre de Bpifrance Excellence 2015

PYROTEK BOIS Modèle D921- EI30-FR

Bloc-porte vitré à 2 vantaux égaux ou inégaux EI30 (CF ½ 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"> • Béton armé de densité > 2200 kg/m³ et d'épaisseur > 150 mm • Béton plein ou parpaings de masse volumique ≥ 1600 kg/m³ et d'épaisseur > 150 mm • Béton cellulaire de densité > 500 kg/m³ et d'épaisseur > 150 mm • Cloison légère de type 98/48 en partie(s) latérale(s) et/ou en imposte minimum EI60 • Cloison vitrée VD-PYROTEK S901-EI30-FR ou S903-EI30-FR • Pose en applique de la construction support en béton
Vitrages et panneaux	<ul style="list-style-type: none"> • Vitrage feuilleté clair de qualité intérieure ou extérieure, épaisseur 17 mm ou 21 à 24 mm • Double vitrage clair, épaisseur maximale: 35 mm • Dimensions maximales des vitrages déduites des dimensions maximales de passage libre • Dimensions des parties fixes vitrées: selon fiche produit S901-EI30-FR ou S903-EI30-FR • Une des faces du double vitrage peut être sablée, matée, imprimée, colorée

Vitrages et panneaux (suite)	<ul style="list-style-type: none"> • Possibilité de petit bois collés de section maximale 10 x 50 mm • Panneau 2 faces tôlees, épaisseur 40,5 mm • Panneau 2 faces contre-plaquées, épaisseur 21 mm • Dimensions maximales du panneau (L x H): <ul style="list-style-type: none"> - à faces tôlees: 1112 x 2700 mm ou 2700 x 1112 mm - à faces contre-plaquées: 806 x 916 mm
Parclosage	<ul style="list-style-type: none"> • Simple parclosage côté intérieur
Etanchéité et fixation	<ul style="list-style-type: none"> • Vitrage et panneau : fibre céramique • Périphérie ossature : laine de roche • Fixation au béton : vis AMO III Type 1 \varnothing 7,5 x 92 mm au pas de 850 mm • Fixation dans cloison légère : vis HUS (HILTI) \varnothing 7,5 x 80 mm au pas de 410 mm
Sens du feu	<ul style="list-style-type: none"> • Feu recto / verso • Côté film EVA ou PET le cas échéant • Si pose en applique: côté opposé aux pattes de fixation
Passage libre	<ul style="list-style-type: none"> • Maximum (L x H): 2220 x 2450 mm
Dimensions maximales	<ul style="list-style-type: none"> • Si les vantaux sont inégaux, les deux conditions ci-dessous doivent être remplies: <ul style="list-style-type: none"> - L hors-tout vantail principal \leq 1300 mm - L (v. principal) > L (v. secondaire) • Bloc-porte seule : voir cotes de passage libre • Bloc-porte + cloison légère (L x H) : ill x 3800 mm (la hauteur de l'imposte ne doit pas dépasser 1000 mm)
Equipement de base	<ul style="list-style-type: none"> • 4 paumelles 160 x 80 mm par vantail • Serrure 1 point • Double Béquille • Crémone pompier à ré-enclenchement automatique sur le semi-fixe • Ferme-porte TS 93 (vantail principal)

Equipement complémentaire possible

- Serrure 3 points
- Ferme-porte encastré (vantaill principal)
- 2 ferme-porte TS 93 + sélecteur de fermeture GSR
- 2 ferme-porte encastrés ITS 96 + sélecteur de fermeture
- Gâche électrique EFF EFF 37 / 24 V
- Passe câble invisible EFF EFF 10312
- Contact à bille EFF EFF 10405
- Traverses intermédiaires

Version 12 du 19.04.2016
Validation A. K.

