

FICHE PRODUIT

D121-EI30-BE

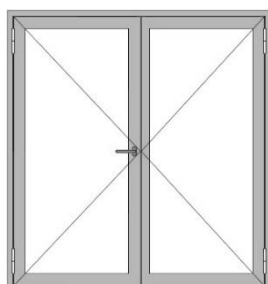
Bloc-porte vitré
2 vantaux EI30

Série
VD CLASSIC 65-F EI

PYROTEK ACIER Modèle D121-EI30-BE

Bloc-porte vitré à 2 vantaux EI₁₃₀

Produit bénéficiant du PV d'essai de résistance au feu Efectis n° 06-A-106



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 thermiquement isolés à double joint de battement • Thermolaquage Qualisteelcoat Classe 4 dans nuancier RAL standard • Possibilité d'élargisseurs (50 mm)
Constructions support	<ul style="list-style-type: none"> • Béton armé : masse volumique > 2200 kg/m³, épaisseur > 150 mm • Béton plein ou parpaings : masse volumique ≥ 1600 kg/m³, épaisseur > 150 mm • Béton cellulaire : masse volumique > 500 kg/m³, épaisseur > 150 mm • Cloison légère en plaques de plâtre de type 98/48 ou 120/70 (interdite en allège) au minimum EI60 • Cloison vitrée VD PYROTEK acier modèle S101-EI60-FR • Poteau acier isolé pour jonction en ligne ou à 90 ° • Manchonnage
Remplissages	<ul style="list-style-type: none"> • Vitrages feuilletés Vitraflam A, épaisseur 18 mm ou 21 à 24 mm • Doubles vitrages Vitraflam A, épaisseur 31 à 46 mm <p>Contrefaces possibles : float, trempée, feuilletée, acoustique, faible émissivité, ...</p> <p>Possibilité de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - coloration sur la contreface : <ul style="list-style-type: none"> ○ float ou trempée du vitrage feuilleté ou isolant ○ feuilletée du vitrage isolant - sérigraphie sur la contreface : <ul style="list-style-type: none"> ○ float ou trempée du vitrage feuilleté ou isolant ○ feuilletée du vitrage isolant

Remplissages (suite)	<ul style="list-style-type: none"> - sablage sur la contreface float du vitrage feuilleté - dépolissage à l'acide sur la contreface float du vitrage feuilleté - impression sur : <ul style="list-style-type: none"> o le vitrage feuilleté o la contreface feuilletée du vitrage isolant <p>• L'imposte et les parties latérales fixes peuvent être munies de vitrages de forme (se référer à la fiche produit de la cloison vitrée S101-EI60-FR)</p>
Parclosage	<ul style="list-style-type: none"> • Simple parclosage côté intérieur • Double parclosage
Étanchéité et fixation	<ul style="list-style-type: none"> • Vitrages et panneaux : fibres céramique + silicone ou joints EPDM • Périphérie ossature : bourrage laine de roche <p>• Fixation : adaptée au support</p>
Sens du feu	<ul style="list-style-type: none"> • Ossature : recto verso • Vitrages : recto verso <p><i>Remarque : les ferme-porte débrayables et les ouvre-porte placés côté opposé au feu doivent être isolé par une plaque de Promatect-H ou Supalux d'épaisseur 10 mm placée entre le corps du ferme-porte et le profilé</i></p>
Passage libre (L x H) ouverture à 90 °	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum : 934 x 1847 mm • Maximum : 2404 x 2470 mm <p>Dans le cas de vantaux inégaux, $0,56 < L(v.sec.)/L(v.princ.) < 1$</p>
Dimensions (L x H)	<ul style="list-style-type: none"> • Bloc-porte seul : voir cotes de passage libre • Bloc-porte + cloison légère de type 120/70 : H ≤ 3300 mm (avec H (imposte) ≤ 700 mm) • Bloc-porte + cloison légère de type 98/48 : H ≤ 3000 mm (avec H (imposte) ≤ 500 mm) • Bloc-porte + cloison vitrée : H ≤ 4400 mm
Équipement de base	<ul style="list-style-type: none"> • 2 paumelles à souder réglables en hauteur par vantail • 1 pion anti-dégondage par vantail • Serrure du vantail principal : 2 points (médián et haut) • Vantail secondaire libre • Béquille(s) en aluminium nature • 2 ferme-porte standard en applique en aluminium nature • Sélecteur de fermeture

<p>Équipement complémentaire possible</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 3^{ème} paumelle en remplacement du pion anti-dégondage <p><i>Verrouillage du vantail principal</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Serrure 1 point (médián) anti-panique ou non (dans ce cas, le vantail secondaire doit obligatoirement être muni d'une crémone encastrée à 2 points de fermeture) • Serrure 2 points (médián et haut) anti-panique • Gâche(s) électrique(s) <p><i>Verrouillage du vantail secondaire</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Crémone encastrée 2 points (haut et bas) • Crémone pompier (dans ce cas, le vantail principal doit obligatoirement être muni d'une serrure 2 points) <ul style="list-style-type: none"> • Push-bar en aluminium nature ou laqué blanc ou noir ou en acier inoxydable (traverse obligatoire) • Bouton(s) fixe(s) en aluminium nature ou laqué • Béquille(s) <ul style="list-style-type: none"> • Ferme-porte standard en applique en aluminium laqué blanc (RAL 9016) ou noir (RAL 9005) • Ferme-porte débrayable en applique en aluminium nature ou laqué blanc (RAL 9016) ou noir (RAL 9005) • Ouvre-porte en applique en aluminium nature ou laqué blanc ou noir <ul style="list-style-type: none"> • Seuil handicapé • Seuil automatique <ul style="list-style-type: none"> • Traverse(s) intermédiaire(s) (maximum 3) <ul style="list-style-type: none"> • Traverse basse pour réalisation d'une porte-fenêtre (uniquement au niveau du seuil béton, allège interdite)
<p>Envisageable par avis de chantier</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Autres constructions support • Pose en applique • Quincailleries en applique hors catalogue VD-Industry • Dépassement des dimensions minimales et maximales des menuiseries

Version 1 du 23.01.2019

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