

JELD WEN.



## SOLUTIONS FEU EI30 BREVETÉES

AVEC JOINTS INTUMESCENTS  
INVISIBLES

SÉCURITÉ | ESTHÉTIQUE  
UNIVERSALITÉ |  
MISE EN ŒUVRE SIMPLIFIÉE

[www.jeld-wen.fr](http://www.jeld-wen.fr)





# INNOVATION : CHEZ JELD-WEN, LES JOINTS INTUMESCENTS SONT AUSSI DISCRETS, FIABLES QUE SÉCURISANTS

Inutile de chercher les joints intumescents sur vos blocs-portes JELD-WEN ! Vous ne les trouverez ni sur les montants des portes ni sur les huisseries. Ces derniers ont été intégrés directement à l'intérieur du vantail des blocs-portes Feu EI30. En pratique, qu'est-ce que ça change ? Intégrés dans le vantail, les joints intumescents agissent en toute discrétion tout en étant :

- ✓ Performants
- ✓ Préservés des dégradations
- ✓ Inaccessibles aux manipulations
- ✓ Protégés de l'usure
- ✓ Prémunis contre les bactéries qui peuvent se développer dans le profil des joints

**Une conception brevetée JELD-WEN qui garantit tout simplement d'atteindre la performance Feu attendue tout en garantissant une bonne tenue dans le temps.** Et qui dit discrétion, dit aussi esthétique : l'absence de joint sur les montants du vantail simplifie considérablement la mise en peinture du bloc-porte !

## QUE DIT LA RÉGLEMENTATION ?

Les blocs-portes Feu doivent être étanches aux flammes, à la chaleur et aux gaz inflammables. Depuis 2014, avec le passage à la réglementation européenne beaucoup plus contraignante, les fabricants ont donc été contraints d'ajouter des joints intumescents pour atteindre la performance de résistance au feu.

## DES PERFORMANCES À TOUTES ÉPREUVES



RÉSISTANCE AU FEU



PERFORMANCES ACOUSTIQUES



STABILITÉ



ISOLATION THERMIQUE



DAS



MISE EN ŒUVRE SIMPLIFIÉE

## UN CONCEPT INNOVANT ET UNIVERSEL !



Les blocs-portes Feu EI30 avec joints intumescents invisibles sont compatibles en neuf avec :

- **Les huisseries bois** : résineux et autres essences  $\geq 450 \text{ kg/m}^3$
- **Les huisseries métalliques Feu et non-Feu** : à simple vantail, doubles vantaux égaux ou tiercées. Mais aussi en rénovation avec les solutions de réhabilitation JELD-WEN.

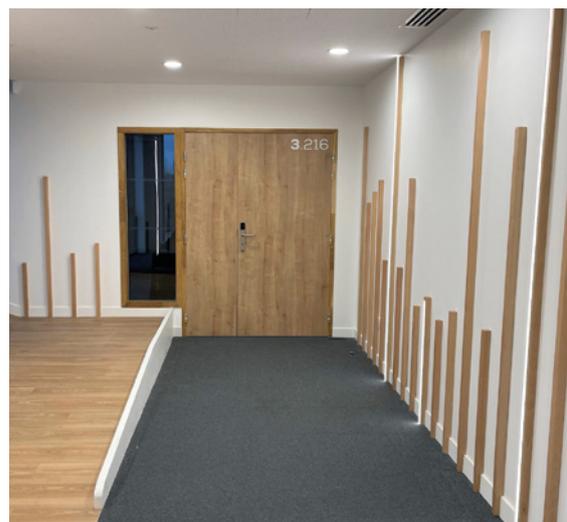
## ANTISÈCHES !

- 1 Les vantaux et blocs-portes Feu EI30 JELD-WEN se posent sur cloisons supports rigides (béton, blocs, parpaings, briques en terre cuite), sur cloisons flexibles (cloisons sèches) ou avec châssis vitrés attenants. Le tout, sans joint apparent sur les montants de la porte et sur l'huisserie.
- 2 Adapté et adaptable à tous types de cloisons, le concept innovant EI30 permet de poser les vantaux sur tous types d'huisseries : huisseries bois mais aussi huisseries métalliques quel que soit le fabricant français et qu'elles soient Feu ou non.



## DISCRET, ET FRANÇAIS !

Conception, développement et fabrication...  
Tout se passe dans nos deux usines françaises.



# BLOCS-PORTES FEU EI30 : UNE VÉRITABLE TRANQUILLITÉ D'ESPRIT À LONG TERME POUR LES LIEUX D'ENSEIGNEMENT !

Crèches, écoles maternelles et primaires, collèges, lycées et universités... Les besoins en matière d'ouvertures et de fermetures des établissements d'enseignement varient selon les cycles d'apprentissage. Pour répondre aux besoins de chaque environnement éducatif, JELD-WEN a développé des blocs-portes qui allient sécurité, performances techniques, esthétiques, accessibilité, facilité d'entretien et de maintenance.

Lieu d'enseignement : 4 exigences de taille  
✓ La sécurité ✓ La protection ✓ Le confort ✓ L'hygiène

Une réponse adaptée et adaptable !



Feu



DAS



Acoustique



École Maternelle



Gaine Technique

POUR ACCÉDER AUX LIEUX DE VIE PARTAGÉS  
(SALLE DE RÉUNION ET DE CLASSE, BUREAU,  
INTERNAT, RÉFECTOIRE, FOYER...)

**Blocs-portes avec joints anti-pince  
doigts intégrés directement dans le  
vantail.**

Baptisée « École maternelle », cette gamme JELD-WEN – la plus large gamme de blocs-portes adaptée aux enfants – est disponible en 3 versions : non-Feu, Feu EI30 et Acoustique EI30. Au choix : 1 vantail : 30, 38 et 39 dB ; 2 vantaux : 30 et 36 dB. Le tout avec ou sans oculus.

• **Blocs-portes EI30 avec condamnation pour tous les locaux à risque moyen**, pour protéger efficacement les élèves, le personnel enseignant ainsi que les biens de l'établissement.

• **Blocs-portes EI30 acoustique de 29 à 42 dB** pour garantir le confort et la concentration tout en privilégiant la sécurité des élèves comme des enseignants.



POUR ACCÉDER AUX COULOIRS / ESCALIERS

• **Blocs-portes DAS Simple Action** pour assurer le compartimentage des circulations horizontales et verticales en toute sécurité. Les blocs-portes DAS existent en 4 versions différentes (ferme-porte encastré ou débrayable, asservissement bandeau avec ferme-porte ou encore ventouse et ferme-porte).

• **Blocs-portes sans serrure avec Ouverture sur Simple Poussée (OSP)** pour un compartimentage et une évacuation optimale.

• **Gaine Technique EI30 avec ou sans imposte** (imposte fixe ou démontable, sur paumelles ou charnières invisibles) pour répondre à toutes les configurations, tous les besoins et toutes les méthodes de pose.

## AVEC JELD-WEN, CAP SUR LA SÉCURITÉ ET L'HYGIÈNE DANS TOUS LES ÉTABLISSEMENTS !

Les blocs-portes Feu EI30 JELD-WEN :

• **Sont adaptés même aux tout-petits !**

Les joints anti-pince doigts de chaque côté du vantail, le positionnement en hauteur de la béquille (à 1250 mm du bas du vantail) assurent la sécurité des petites mains et des tout-petits, et la tranquillité d'esprit des parents comme des équipes pédagogiques.

• **Restent propres !**

Aucune poussière ni bactérie ne peuvent se déposer dans le profil des joints intumescents qui sont encastrés dans les vantaux.

• **Sont des éléments actifs de l'établissement** grâce à de multiples solutions :

- de verrouillage mécanique adapté comme les serrures d'urgence,
- des serrures et gâches électriques pour une circulation contrôlée et sûre,
- de crémones pompiers, fermetures d'urgence, et barres anti-panique pour une sécurité optimale.

• **Sont personnalisables :**

- Finition stratifié avec ou sans insert (noir ou finition inox), placage essence fine à vernir.
- Moulures de décoration, plaques de protection, rainures de décoration.
- Charnières invisibles et ferme-porte encastré pour des alternatives techniques esthétiques (selon la configuration).



## LE SAVIEZ-VOUS ?

D'autres solutions adaptées aux besoins du tertiaire ont été développées par JELD-WEN, à l'image des blocs-portes double action, Feu EI60, des cloisons vitrées et des blocs-portes Large Vitrés.



### ENVIE DE PLUS DE SOLUTIONS ?

Naviguez d'un bâtiment à l'autre dans notre application dédiée pour découvrir l'ensemble des gammes de Portes Intérieures proposées par JELD-WEN.

# CHEZ JELD-WEN, SÉCURITÉ ET CONFORT RIMENT AVEC PRÉSERVATION DE L'ENVIRONNEMENT !

Seule l'action mérite d'être remarquée !



## NOTRE ENGAGEMENT

Conduire nos opérations dans le respect de l'environnement et être toujours plus performant en la matière !



Tous nos produits sont classés A+ : à très faibles émissions de C.O.V. (Composés Organiques Volatils)



Nos portes sont reconnues énergétiquement sobres et non polluantes. Elles répondent aux exigences de qualité HQE, LEED ou BREAM et disposent d'une Fiche de Déclaration Environnementale (DEP/FDES).



Nous sommes certifiés PEFC™ grâce à une politique d'approvisionnement en bois éco-certifié. Toutes nos portes sont conformes au règlement sur le Bois de l'Union européenne qui vise à lutter contre le commerce de bois récolté illégalement.



## RETROUVEZ NOS INFORMATIONS PRODUITS

### 7J/7 | 24H/24

Fiches et dessins techniques, descriptions produits, conseils et vidéos...

[www.jeld-wen.fr](http://www.jeld-wen.fr)

DEMANDES DE DEVIS  
[devis@jeldwen.com](mailto:devis@jeldwen.com)

COMMANDES  
[commande@jeldwen.com](mailto:commande@jeldwen.com)

INFORMATIONS  
[infofrance@jeldwen.com](mailto:infofrance@jeldwen.com)