



BEDDELEEM

DESCRIPTION DE SYSTÈME V1901



— JB FLUSH

B



— JB FLUSH

La cloison amovible JB FLUSH est une cloison modulaire toute hauteur.

Les volumes de verre JB FLUSH forment une face entièrement affleurante grâce à l'encollage structural du verre sur le châssis de fenêtre sous-jacent.

La cloison amovible comprend un nombre limité d'éléments permettant le déplacement en un minimum de temps, sans outillage particulier.

JB FLUSH est une variante de la cloison JB 2000 et s'adapte à tous les bâtiments utilitaires et se prête idéalement à la division d'espaces de bureaux.



BEDDELEEM

— JB FLUSH



Cloison vitrée EI00 — EI30 — EI60

Avec le système de cloison JB FLUSH, les profils du cadre de fenêtre sont cachés derrière le verre. La colle est cachée par une bande colorée de 25 mm (verticalement) et 50 mm (horizontalement). Cette structure permet d'obtenir une face vitrée sans profils et entièrement affleurante avec la cloison.

Types de verre:

- 2 x clair trempé
- 2 x feuilleté*

* uniquement disponible avec bande colorée en gris ou noir



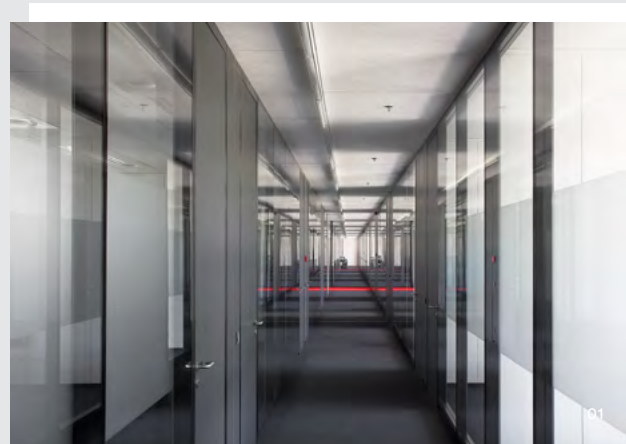
Unite

&

combine—

01 —

Ensemble de porte
affleurant d'une face



Un ensemble de porte pur et minimaliste.
Le vantail de porte est affleurant côté couloir .

02 —

Ensemble de porte vitré
affleurant de deux faces



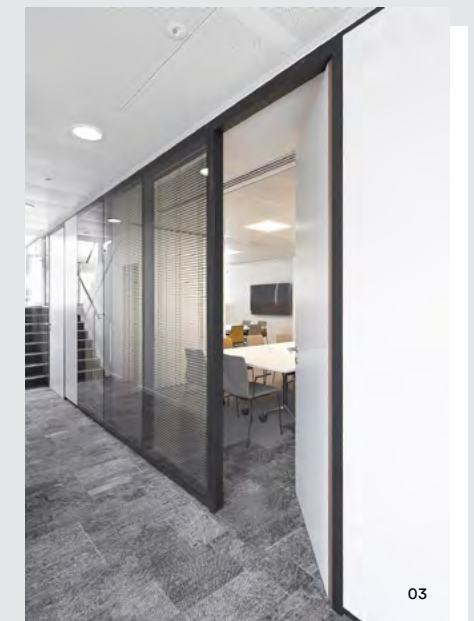
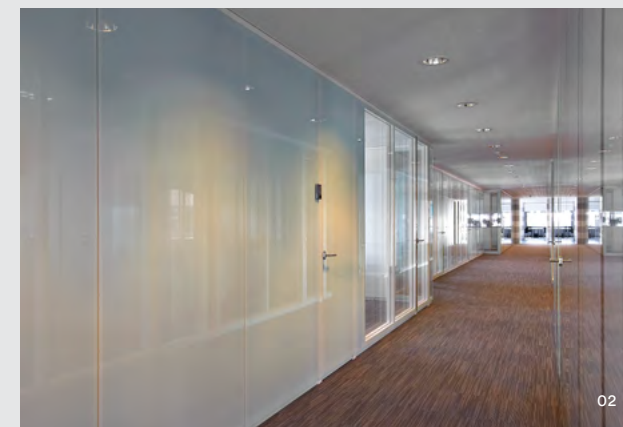
Le vantail de porte et la cloison sont affleurants
côté couloir et côté bureau.

03 —

Store vénitien



Un store vénitien peut être inséré entre les 2 volumes de verre. Ce
store est contrôlé par une commande standard à bouton rotatif
pour orienter les lamelles du store.

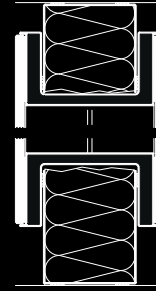


B

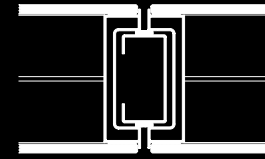
JB FLUSH

détails techniques

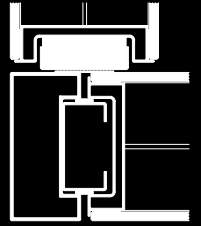
DETAILS TECHNIQUES



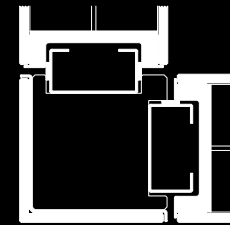
Coupe verticale



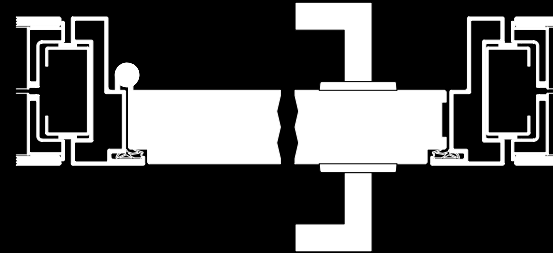
Coupe horizontale



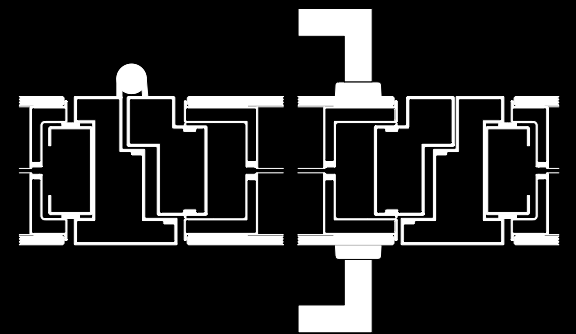
Angle 90°



Angle 90° avec verre affleuré collé



Ensemble de porte pleine
affleurant d'une face



Ensemble de porte vitrée
affleurant des deux faces

PORTES

Dans la gamme JB FLUSH toutes les portes de JB 2000 sont possibles.

Dans un ensemble de porte affleurant d'une face, le vantail de la porte et la cloison sont affleurants côté couloir. La feuille de porte est disponible en épaisseur 50 mm avec une finition en mélaminé dur ou bois de placage.

Pour les ensembles de porte affleurants des deux faces, les faces de la feuille de porte et de la cloison sont affleurantes côté couloir et côté bureau. La feuille de porte fait 100 mm d'épaisseur et se compose d'un cadre en aluminium revêtu de faces en verre trempé.

Pour les autres possibilités nous référons à nos descriptions de système JB 2000.

LARGEUR

Largeur module standard = 1200 mm
(Autres modulations sur demande)

HAUTEUR

Hauteur maximale = 3000 mm

EPAISSEUR

Epaisseur de la cloison = 100 mm

TOLERANCES DE CONSTRUCTION

Le système permet de rattraper des tolérances de construction:
± 15 mm au sol
± 15 mm au plafond

POIDS

JB FLUSH EI00 6+6 ca 30kg/m²

LAQUAGE

Tous les profils apparents sont disponibles dans une couleur RAL au choix. Demandez notre carte échantillons pour la gamme la plus récente.

REACTION AU FEU

La cloison vitrée JB FLUSH est ininflammable, classe A1 selon EN 13501-1 et répond ainsi à la plus haute classe de réaction au feu.

RESISTANCE AU FEU JB FLUSH

Le système JB FLUSH est disponible en résistance au feu EI30 et EI60. Des ensembles de fenêtre sont disponibles en résistance au feu EI30 et EI60. Des ensembles de portes sont disponibles en résistance au feu EI30.

Afin d'obtenir la résistance au feu nécessaire, quelques adaptations sont faites dans la cloison par rapport à la cloison EI00.

Les caractéristiques de la cloison vitrée JB FLUSH EI30 sont pratiquement identiques à celles de la cloison EI00. Par contre, la bande sérigraphiée fait 50 mm tout autour.
La résistance au feu est obtenue par la pose centralisée de verre ininflammable. Ainsi, l'épaisseur de la cloison devient 114 mm pour la cloison EI60.

Ces adaptations sont décrites en détail dans les rapports d'essai séparés.

ACOUSTIQUE

Les essais acoustiques ont été réalisés selon la norme EN ISO 140 ou EN ISO 10140. La performance acoustique est représentée par une valeur unique selon la norme NBN EN ISO 717-1 et par la classe selon la NBN S01-400.

Cloison vitrée

	NBN S01-400	NBN EN ISO 717-1 (Rw)
G40 EI00	IVa	40dB
G45 EI00	IIIb	45dB
G46 EI00	IIIa	46dB
G48 EI00*	IIb	48dB

* valeur calculée

Ensemble de porte

	Feuille de porte	NBN S01-400	NBN EN ISO 717-1 (Rw)
DGV2	18+18 + joint de bas de porte à abaissement	IVa	40dB
DGG²	GD 6+6 + joint de bas de porte à abaissement	IVa	42dB

* en combinaison avec une cloison.

Rem. : Toutes les attestations sont disponibles sur demande.

CRADLE TO CRADLE

Le système JB FLUSH est disponible en tant que Cradle to Cradle™ Silver avec verre clair trempé et en tant que Cradle to Cradle™ Bronze avec verre feuilleté.

Disponible dans les couleurs suivantes:
noir jet RAL 9005, aluminium blanc RAL 9006, blanc signalisation RAL 9016, noir de sécurité RAL 9004 et gris terre d'ombre RAL 7022.



The secret
of good
architecture is
having more than
meets the eye

Annabelle Selldorf

BEDDELEEM

Venecoweg 14A, 9810 Nazareth
T +32 9 221 89 21 — F +32 9 220 26 25
E info@beddeleem.be

BEDDELEEM.BE

