



# BEDDELEEM

DESCRIPTION DE SYSTÈME V1901



— JB FRAME



# B



## — JB FRAME

La cloison amovible JB FRAME est une cloison modulaire toute hauteur composée d'une ossature d'acier et du verre dans un cadre en aluminium.

Le design se distingue par ses angles et huisseries purs et droits, ses plinthes et frises en retrait et ses joints creux verticaux en retrait.

La cloison amovible s'adapte à tous les bâtiments utilitaires et est donc idéale pour la division d'espaces de bureaux.

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

**BEDDELEEM**



# — JB FRAME



## Cloison vitrée EI00 — EI30 — EI60

La cloison vitrée est composée de 2 cadres en aluminium extrudé, prévus chacun de verre flotté trempé ou feuilleté dans un profil en matière synthétique.

### Types de verre:

#### EI00\*

- 6 mm clair trempé + 6 mm clair trempé
- 6 mm clair trempé + 8 mm clair trempé
- 33.1 mm feuilleté + 44.1 mm feuilleté
- 44.1 mm feuilleté + 55.1 mm feuilleté
- 44.2 mm feuilleté + 55.2 mm feuilleté

#### EI30

- 16 mm verre résistant au feu

#### EI60

- 25 mm mm verre résistant au feu





# Unite

# &

# combine—

01 —

Ensemble de porte sur pivot



Une baie en aluminium extrudé avec une feuille de porte vitrée ou pleine sur pivot de sol.

03 —

Ensemble de porte alu vitrée



Un châssis de porte en aluminium avec une porte cadre aluminium à simple ou double vitrage.

02 —

Ensemble de porte pleine



Une feuille de porte d'une épaisseur de 40 ou 50 mm dans un châssis de porte en aluminium ou en acier selon les exigences.

04 —

Porte coulissante en verre



Une porte vitrée coulissant devant, derrière ou dans la cloison.

05 —

Ensemble de porte tout verre



Une feuille de porte en verre trempé d'une épaisseur de 10 mm dans un châssis de porte en aluminium.

06 —

Porte coulissante pleine



Une feuille de porte d'une épaisseur de 40 ou 50 mm coulissant devant, derrière ou dans la cloison.

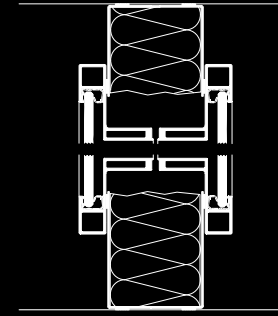
— portes

B

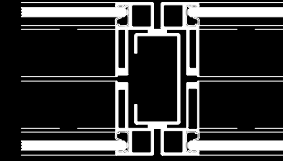
# JB FRAME

## détails techniques

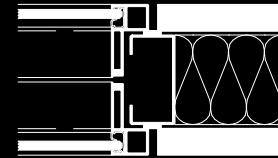
DETAILS TECHNIQUES



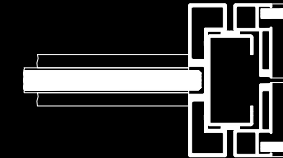
Coupe verticale



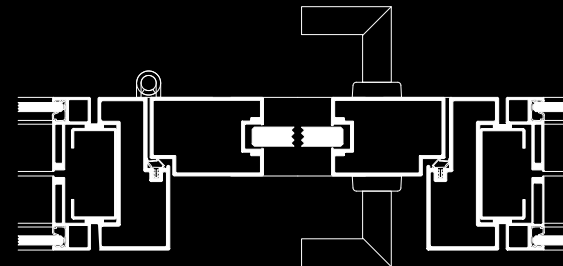
Coupe horizontale



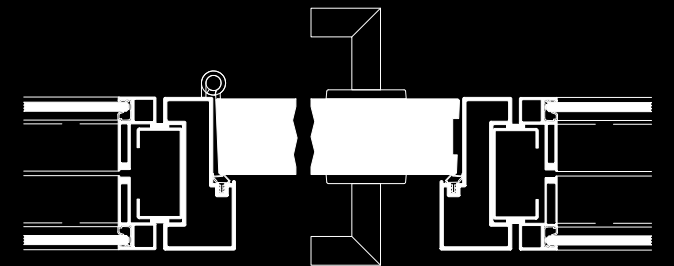
Connexion JB FRAME - JB 2000



Connexion JB FRAME - JB 4000



Ensemble de porte alu vitrée  
un verre de sécurité feuilleté 66.2 centré



Ensemble de porte pleine



INFORMATION PRODUIT

LARGEUR

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

HAUTEUR

La hauteur de la cloison peut atteindre 3000 mm d'un seul tenant.  
Hauteurs supérieures possibles sur demande (avec interruption de panneaux).

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 FRAME EI00                    ca 33kg/m² - 37kg/m²  
JB FRAME EI30                    ca 56kg/m²  
JB FRAME EI60                    ca 78kg/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 FRAME est ininflammable, classe A1 selon EN 13501-1 et répond ainsi à la plus haute classe de réaction au feu.

RESISTANCE AU FEU

La résistance au feu pour les cloisons EI30 et EI60 est obtenue par un vitrage résistant au feu placé centralement. Ici, il n'y a plus de vitrage EI00 normal. Selon la résistance au feu choisie, la construction peut varier légèrement, la vue par contre reste pareille.

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<br>(Rw) |
|------|-------------|--------------------------|
| G39  | IVb         | 39dB                     |
| G42  | IIIb        | 42dB                     |
| G43* | IIIb        | 43dB                     |
| G45  | IIIb        | 45dB                     |
| G46  | IIIa        | 46dB                     |
| G48  | IIb         | 48dB                     |

\* valeur calculée

Rem. : Toutes les attestations sont disponibles sur demande.

Notre gamme JB QUIET, avec des détails identiques à la cloison JB 2000 standard, vous permet d'obtenir des prestations acoustiques supérieures.

Dans un souci de qualité, nous nous réservons le droit d'adapter des éléments et des caractéristiques techniques des produits, sans plus d'engagement de notre part. Ce document est la propriété intégrale de Beddeleem sa et ne peut être copié en totalité ou en partie sans son autorisation écrite.





# BEDDELEEM

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

[BEDDELEEM.BE](http://BEDDELEEM.BE)

