

FIFTY

**La nouvelle identité
de la cloison
bord-à-bord vitrée**



Qovans



Qovans crée, conçoit et fabrique des
cloisons amovibles et des solutions
d'aménagements des espaces de
travail depuis plus de 50 ans.





La nouvelle identité de la cloison bord-à-bord vitrée

Issu de la démarche innovation entreprise par Qovans, FIFTY se positionne comme le premier système de montage bord-à-bord vitré commercialisé sur le marché offrant une démontabilité, une amovibilité de ses éléments vitrés et une certification garde-corps jusqu'à 3 mètres.

PERFORMANCES ET MODULARITE

Certifié garde-corps, FIFTY offre des performances acoustiques allant de 42 à 45 dB Ra **sans utilisation de vitrages phoniques**.

FIFTY introduit des éléments décoratifs et / ou structurels dans la cloison : la liaison décorative en aluminium laqué personnalisable par découpe jet d'eau ou laser, le poteau structurel intégrant une crémaillère pour suspendre des éléments de rangements fonctionnels et même des panneaux acoustiques.



CONFIGURATIONS POSSIBLES

FIFTY s'intègre aussi bien dans des montages en simple vitrage décalé qu'en double vitrage affleurant.

En double vitrage, 3 configurations sont proposées :

- 1 Jonction fine
- 2 Liaison décorative
- 3 Poteau crémaillère pour l'accroche d'éléments suspendus (disponibilité second semestre 2018)



LES PLUS DU SYSTÈME FIFTY

- ⊕ Système démontable et amovible
- ⊕ Certification garde-corps
- ⊕ Personnalisation de l'ossature avec l'offre de poudres innovantes ADAPTA
- ⊕ Liaison décorative personnalisable
- ⊕ Acoustique jusqu'à 45 dB Ra sans vitrages phoniques



LES UTILISATIONS

- ✓ Salle de réunion
- ✓ Espace de travail collaboratif
- ✓ Accueil d'entreprise
- ✓ Lieux de vie et de détente

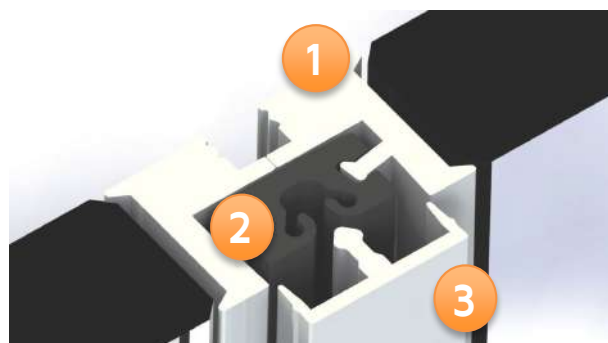


Un système de montage ergonomique et performant

Le système de montage FIFTY est simple et rapide à mettre en oeuvre. Sur chantier, il rivalise avec les profils de jonction existants sur le marché, notamment lors de l'ajustement des vitrages.

FIFTY se compose de trois éléments :

- 1 Deux profils de jonction en aluminium laqué collés sur les tranches des vitrages à l'aide d'un adhésif double face ;
- 2 Des pièces de jonction moulées pour assurer le maintien des vitrages entre eux ;
- 3 Un couvre-joint en aluminium laqué qui vient couvrir le coeur du montage



FIFTY 6

Avec le système de montage FIFTY, les opérations de dépose et de repose sont faciles et sécurisées. Indépendants, les vitrages se démontent aisément et rapidement en déclipant le couvre-joint et en enlevant les pièces de jonction.

Démontage de la liaison décorative



1 Déclipper le couvre-joint FIFTY



2 Oter les pièces de jonction FIFTY



3 Sortir le premier vitrage de la lisse



4 Retirer la liaison décorative

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Critère	Détails
Matière	Aluminium laqué avec adhésif invisible double face sur le profil de jonction
Aspect	Bord-à-bord, sans ossature apparente
Configurations possibles	Vitré toute hauteur en simple vitrage décalé ou double vitrage affleurant
Face vue	19,4 mm
Hauteur sous plafond	Jusqu'à 3000 mm
Type de montage	Par dévêtissement
Démontable	Oui (sans risque de casse de vitrage)
Amovible	Oui
Type et épaisseur de vitrage acceptés	Trempé ou feuilleté De 10 à 12,8 mm
Certifications mécaniques	Conforme au DTU 35.1 Garde-corps jusqu'à 3000 mm en double vitrage (sans intercalaire)

PERFORMANCES ACOUSTIQUES (PV détaillés disponibles sur demande)

Montage	Performance (dB)	
2 faces 55.2	Rw = 45	Ra = 44
1 face 66.2 + 1 face 55.2	Rw = 46	Ra = 45



Jusqu'à
3000 mm



Jusqu'à
45 dB Ra



Bord-à-bord



Garde-corps



DTU 35.1





Une finition pensée dans les moindres détails

REPENSER LA PERSONNALISATION ET LA SIGNALETIQUE DES ESPACES DE TRAVAIL

Directement intégrée à la cloison, la liaison décorative FIFTY vous permet de personnaliser vos salles de réunion, bureaux et autres espaces de vie en travaillant motifs et textes réalisés en découpe jet d'eau (ou laser).

Une manière esthétique et différente de définir la fonctionnalité de vos espaces.



OPTER POUR DES LIGNES EPUREES AVEC LA PORTE BI- AFFLEURANTE DUAL

La porte DUAL permet une finition toute hauteur affleurante à la fois côté bureaux et côté circulation.

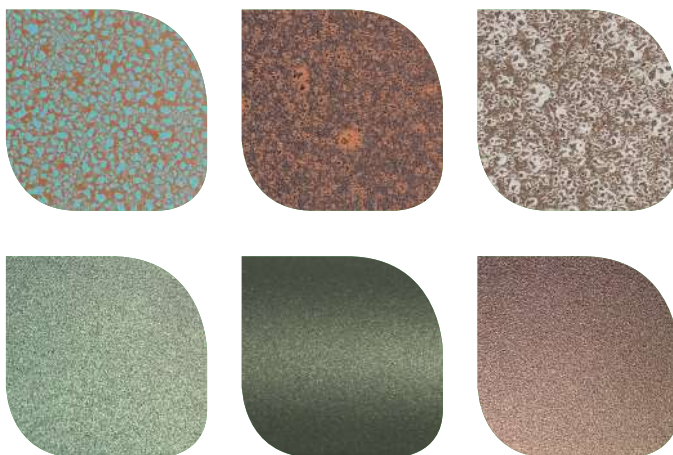
Ses paumelles dissimulées assurent une uniformité d'unité entre la porte et l'hubriserie proposée de série sans cache rainure.

Dans sa version vitrage collé sur ossature aluminium, la porte DUAL propose une sérigraphie occultant l'assemblage des vitrages et de l'ossature.

La réponse technique et esthétique à tous les aménagements haut de gamme.

FAIRE DE LA CLOISON AMOVIBLE DE BUREAUX UN ELEMENT ARCHITECTURAL

Notre partenaire ADAPTA COLOR propose un catalogue de poudres techniques et innovantes, Le dernier nuancier A16 est le reflet des tendances architecturales actuelles et futures à travers un total de 256 teintes métallisées, texturées, mates et brillantes.







Une solution technique durable

Le système de montage FIFTY s'inscrit dans la démarche environnementale engagée par notre société à tous les stades de son savoir-faire et de ses développements.

CONTRIBUE A LA QUALITE DE L'AIR AMBIANT

Les profilés utilisés dans le système de montage FIFTY et de manière plus générale dans tous nos systèmes de cloisons sont en aluminium laqué. Matériau propre et recyclable, l'aluminium n'émet ni poussières ni particules, préservant ainsi la qualité de l'air à l'intérieur.



PARTICIPE A LA CERTIFICATION DES BATIMENTS TERTIAIRES

Le système de montage FIFTY a une incidence favorable sur les critères d'éco-construction exigés par les labels références sur le marché tertiaire : HQE, BREEAM et LEED.

FAVORISE LA REDUCTION DE L'EMPREINTE CARBONE

Le système de montage FIFTY participe au déploiement de bâtiment à faible empreinte environnementale entrepris par le Label E+C- : les vitrages et les profils de jonction mis en œuvre sont entièrement démontables et réutilisables lors des nouvelles implantations.





Rue de l'industrie
14700 Falaise
t : +33 231 404 404
f : +33 231 400 750
e : contact@qovans.com
w : www.qovans.com

Twitter : twitter.com/qovans
Linkedin : linkedin.com/company/qovans
Facebook : facebook.com/qovans

Service Relations Clients

t : +33 231 401 401
e : src@qovans.com