



Soulignez votre espace

HIGHLIGHT YOUR SPACE

➞ Cloison LIOS®





LIOS® est le système de cloison amovible aluminium le plus compact proposé par QOVANS®. L'ossature mince de 40mm

d'épaisseur s'associe parfaitement à l'hubriserie. Même les portes pleines ont été conçues pour s'affleurer des deux côtés afin de proposer un système minimaliste avec des lignes épurées. Les LED intégrées dans la lisse définissent les espaces d'une manière innovante et élégante.

LIOS® is the most compact aluminium partition system offered by QOVANS®. The slender 40mm wide framing carries through to the door frame. Even the solid doors have been engineered to fit within the platform to produce a slim system with pure clean lines. Integrated LED in the rail build spaces with innovating and elegant way.





La transition parfaite entre l'huissérie et les éléments environnants est l'un des points forts de LIOS®.

The clean transition between door frame and surrounding elements is one of the highlights of LIOS®.







UNE MANIÈRE ÉLÉGANTE ET INNOVANTE DE FAÇONNER VOTRE ESPACE

AN ELEGANT AND INNOVATIVE WAY TO SHAPE YOUR SPACE



LES PLUS DU SYSTÈME

THE SYSTEM ADVANTAGES

- ➔ **LED intégrées à l'ossature**
Integrated LED
- ➔ **Huisserie affleurante à l'ossature**
Door frames flush to framework
- ➔ **Porte bois bi-affleurante 40mm**
Dual flush 40mm wooden door
- ➔ **Cimaise intégrée dans la lisse haute**
Integrated top picture rail
- ➔ **Passage de réseaux courant faible**
Room for data cable
- ➔ **Réglage des vitrages par vérin**
Glazing setting by cylinder
- ➔ **Catalogue de couleurs ADAPTA pour des finitions innovantes et différenciantes**
ADAPTA powders catalog for innovative and differentiating finishes



UTILISATIONS

USE

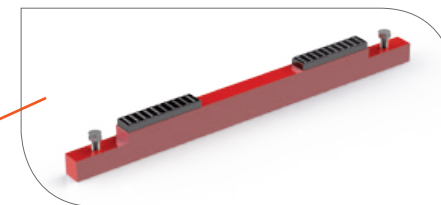
- ➔ **Salles de réunion** / Meeting rooms
- ➔ **Bureaux de passage** / Transit offices
- ➔ **Espaces détente** / Relaxation areas
- ➔ **Espaces collaboratifs** / Collaboration rooms

PRINCIPE DE MONTAGE / MOUNTING



Vue 3D / 3D view

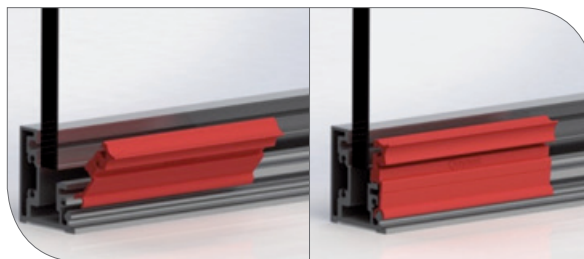
1



Les vérins de réglage réduisent le temps d'installation tout en permettant une mise en œuvre rapide du système en toute sécurité.

Mechanical leveling blocks reduce installation time while allowing technicians to adjust the glazing perfectly.

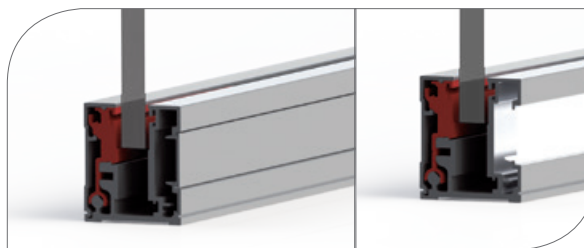
2



Spécialement conçues pour la LIOS®, les parcloles de vitrage permettent au système d'être installé rapidement et en toute sécurité.

Specially designed components like glazing clips allow the system to be installed quickly and securely.

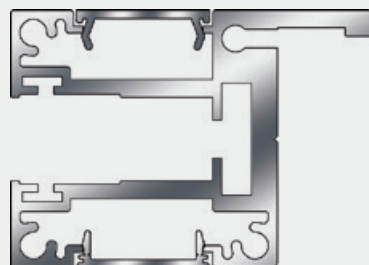
3



L'aspect esthétique de l'ensemble du système est préservé malgré la conception dissymétrique de la lisse basse.

The aesthetic aspect of the whole system is preserved despite the asymmetrical design of the bottom rail.

HUISSERIE & PORTE / DOOR & FRAME DETAILS



Vue de coupe de l'huissierie
Door frame section



De la même épaisseur que l'ossature, l'huissierie permet de réaliser des jonctions épurées. L'éclairage à LED peut être intégré en option sur les deux faces de l'huissierie.

The door frame is the same dimension as the framing, allowing clean seamless transition details. The optional LED lighting can be integrated to both sides of the door frame.



Vue de coupe de l'huissierie porte bois
Section view with wooden door

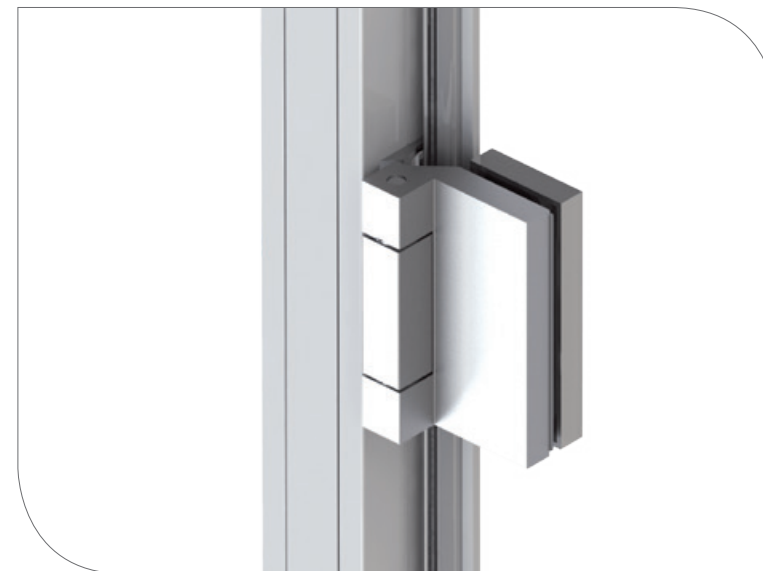


Vue de coupe de l'huissierie porte verre
Section view with glazed door



L'huissierie permet d'accueillir aussi bien une porte bois bi-affleurante sur pivot qu'une porte verre battante ou coulissante.

The door frame can integrate flush wooden door with pivot, hinged or sliding glazed door.



Paumelle Clarit / Glass hinge



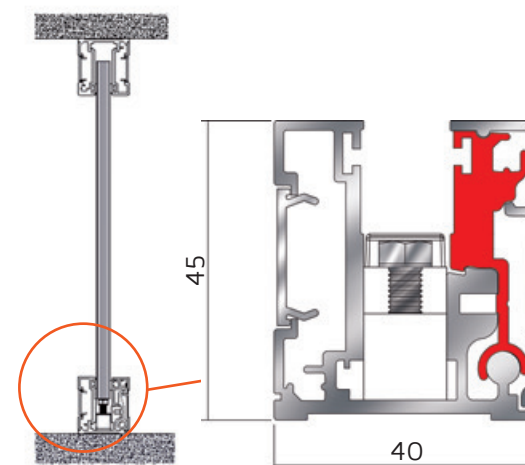
Porte bois avec pivot / Wooden door pivot

FICHE TECHNIQUE / TECHNICAL DATA

CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS VALEURS / DETAILS

Ossature / Framework	Aluminium / Aluminium
Epaisseur / Frame width	40 mm / 40 mm
Hauteur de lisse / Rail height	45 mm / 45 mm
Hauteur maximum / Maximum height	3000 mm en vitrage de 10 mm 3000 mm in 10 mm glazing 3300 mm en vitrage de 12 mm 3300 mm in 12 mm glazing
Largeur de trame standard / Module width	1200 mm / 1200 mm
Vitrage / Glazing	Vitrage trempé de 10 à 12 mm Securit glazing from 10 to 12 mm Vitrage feuilleté 55.2 ou 66.2 Stadip glazing 55.2 or 66.2
Huisserie / Door frame	Aluminium / Aluminium
Portes / Door	Battantes ou coulissantes / Standard or sliding doors Portes bois stratifié bi-affleurantes sur pivot Wooden flush door with pivot Porte verre 8 ou 10 mm / Glass door 8 or 10 mm
Stabilité / Stability	Conforme au DTU 35.1 / Complies with the French technical regulation
Performance acoustique Acoustic performance	Jusqu'à 34dB Up to 34 dB
Coloris / Finishes	Laquage standard : Plata, Selenio et Titanio Autres finitions RAL sur consultation Standard finishes : Plata, Selenio and Titanio Other RAL finishes on demand
Carter / Cover	Capot alu selon laquage retenu Capot PVC pour l'intégration de LED Aluminium cover according to the selected finish PVC cover for LED

■ VUES TECHNIQUES / TECHNICAL VIEWS



Vue de coupe
Vertical section

Vue de coupe de la lisse basse
Cross section of the bottom rail

■ MONTAGES BORD-À-BORD VITRÉS GLASS TO GLASS CONNECTIONS



La gamme de joints REDDIPLEX pour les montages en bord-à-bord vitrés est disponible sur le site e-commerce de QOVANS® : www.wizpart.com
REDDIPLEX glass dry joints for the glass to glass connections are available on QOVANS® shop online : www.wizpart.com



www.wizpart.com





Rue de l'industrie
14700 Falaise
t : 0 231 404 404
f : 0 231 400 750
e : contact@qovans.com
w : www.qovans.com

Service Relations Clients

t : 0 231 401 401
e : src@qovans.com

Service Conseil Pro

 **N° Indigo 0 825 27 49 39**
0,16 € TTC/MIN