

# CFS-65

## Système coulissant

Les grandes tendances en architecture actuelles misent sur l'amélioration de la luminosité des espaces. Dans ce contexte, les menuiseries à petites sections revêtent une importance particulière. Exlabesa a développé la série CFS-65, un système coulissant semi-périmétrique avec un montant central de 35 mm, donnant à la fenêtre une plus grande surface vitrée. Une solution idéale pour les climats chauds et tropicaux qui allie esthétique et durabilité avec un maximum de lumière naturelle.



### Caractéristiques

- Dimensions maximales recommandées par vantail : 2000x2700 mm
- Poids maximum par vantail : 300 kg
- Vitrage maximal jusqu'à 30 mm
- Sections vues réduites avec un montant central de 35 mm
- Une multitude de configurations possible sur des dormants de 2 et 3 rails
- Solution couli-fixe
- Même équerre pour dormant et ouvrant
- Glissement léger et doux des vantaux sur rail en aluminium ou inox



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## Conception

La série CFS-65 offre la possibilité de créer des châssis robustes et durables. Ses sections vues réduites et les 35 mm vus dans le montant central privilégie la lumière naturelle et favorise les apports solaires.

## Caractéristiques

Le coulissant CFS-65 utilise des galets avec roulements à aiguilles supportant des ouvrants arrivant à 300 kg avec une plage de remplissage maximal de 30 mm. Dans ce système, le dormant et l'ouvrant utilisent le même équerre, le dormant est assemblé en coupe d'onglet tandis que l'ouvrant (semi-périphérique composé de profilé ouvrant et profilé chicane), est assemblé en coupe d'onglet et droite au niveau du montant central.

## Prestations

La série coulissante CFS-65 est classe 3, 7A et C5 pour les essais AEV.

## Possibilité

Une multitude de configurations possible, 4 vantaux sur 2 rails et jusqu'à 6 vantaux sur 3 rails, l'option couli-fixe est aussi disponible. Le système dispose d'un Chemin de roulement clippé en inox qui apporte légèreté et douceur au glissement, en plus du rail traditionnel en aluminium. Selon les exigences de chaque projet, le système dispose de trois types de profilés montant central de différentes inerties, ainsi des joint epdm en U pour des vitrages simples et feuilletés. En ce qui concerne les ferrures, le système permet des configurations de fermeture multipoint et de fermeture à encastrées.



Dimensions max. recommandées (LxH)*	2000x2700 mm
Poids maximum recommandé	300 kg/vantail
Vitrage maximum	30 mm

Résultats AEV pour une fenêtre à 2 vantaux de 1230x1480 mm  
\*Pour une à vantail

