

L  
50

## PROTECTION CONTRE LES CONDITIONS ATMOSPHÉRIQUES

## L50 - PARAMÈTRES DU SYSTÈME

Le système moderne de profils en aluminium permettant de concevoir et de mettre en œuvre les segments coulissants vitrés pour l'habillage des balcons et des loggias (L 50B) et les segments coulissants pour les parois séparatives (L50S).

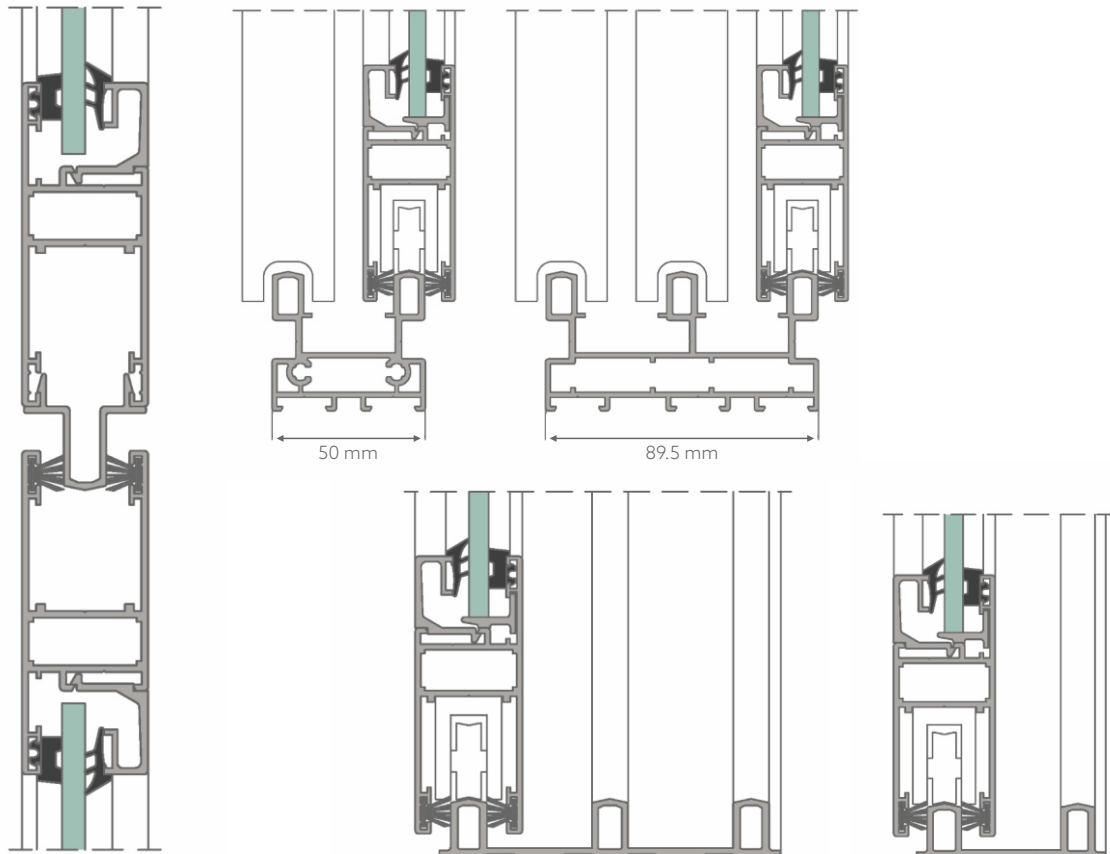
Les parois vitrées séparatives sont incombustibles et ont été classifiées comme structures non propageant le feu (NRO). Le système L 50 est composé des profils en aluminium à une chambre sans cale thermique. Le déplacement du battant se fait sur des rouleaux spécialement adaptés pour cela. En raison du dormant mis en place, il est possible de préfabriquer la structure sur un rail double ou triple. Le système répond aux exigences du Certificat technique en vigueur.

Photographie: Bâtiment résidentiel, Kowno  
Fabricant des éléments en aluminium: UAB „Alseka”



## AVANTAGES DU SYSTÈME

- amélioration de sécurité et de confort des utilisateurs des locaux,
- limite le transfert du bruit extérieur dans les locaux,
- protection contre les conditions atmosphériques,
- possibilité de mise en place de différents types de remplissage,
- possibilité d'assemblage avec d'autres systèmes Yawal.



SECTION PAR PORTE COULISSANTE

## PARAMÈTRES TECHNIQUES - L 50

Isolation acoustique	améliore l'isolation de fenêtres de 22 dB conformément à PN-87/B-02151/03
Classe de résistance coupe - feu	NRO

## PARAMÈTRES DU SYSTÈME

Hauteur/largeur apparente	profil inférieur du dormant	37 mm
	battant horizontal	77,4 mm
	battant vertical	96 mm
Profondeur de construction	profil de dormant	77,4 mm
	profil de battant	50 mm - à deux rails / 89,5 mm - à trois rails
Hauteur du tasseau de vitre		20 mm
Épaisseur de vitre		4÷18 mm