



SOLEAL Fenêtres et Porte-fenêtres

OUVRANT MINIMAL

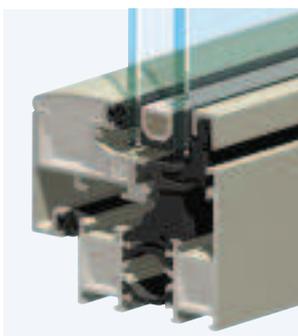
SOLEAL est un système modulaire, pour fenêtres et porte-fenêtres, thermiquement performant, destiné aux bâtiments tertiaires et résidentiels.

Gamme RPT, modulaire et évolutive

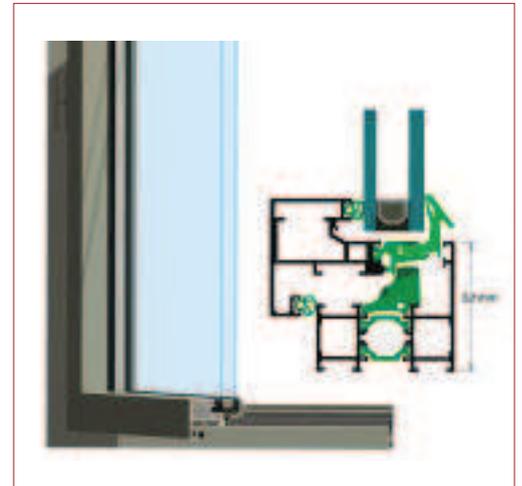
- Une ossature **55 mm** 2 styles d'ouvrants : Minimal et Minimal avec chant clippable
- Système **modulaire** cages de 15 à 38 mm
- Prises de volume de **6 à 42 mm**
- Gamme **sous avis technique**
- Large choix d'applications pour une meilleure adaptation à chaque chantier
- Seuil PMR en porte-fenêtre
- 2 lignes d'ouvrants : Contemporaine et Classique



Ouvrant "Minimal" ligne Contemporaine



Ouvrant "Minimal" ligne Classique avec chant clippable droit (modèle exclusif)



Esthétique et ergonomique

- **Finesse des masses vues :**
 - Battement central 66 mm
 - Traverse d'ouvrant 46 mm de vue extérieure
 - Ouvrant de 11 mm avec chant clippable
- Principe de poignée à carré de 7 mm ergonomique
- **Poignée centrée**
- Manœuvre des fermetures par boîtier crémone monodirectionnel caché
- **Drainages cachés** sur châssis et ensembles menuisés
- **Joint** de vitrage **gris ou noir**

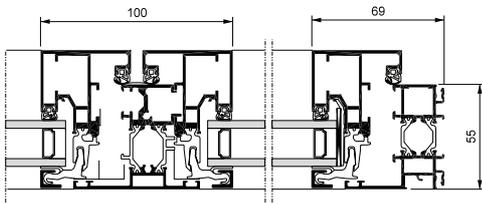
Facilité de pose

- Couvre joints à clipper de face : de 25 à 85 mm
- Conception simplifiée :
 - Intégration coulissant et porte
 - Liaison par meneaux, châssis dos à dos
- **Joint central tournant** permettant une maîtrise et une pérennité de l'étanchéité
- **Paumelles** 2 corps **réglables**

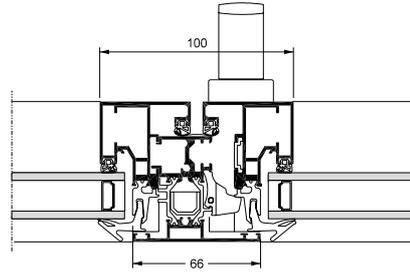
Performances*

- Etanchéité : **A₄-E_{9A}-V_{C3}**
- Thermique : **U_w jusqu'à 1.6W/m².K****
- Facteurs solaires : **Sw = 0.45**
- Acoustique : **jusqu'à 38 dB (Ra, tr)**
- Poids par vantail : **jusqu'à 130Kg**

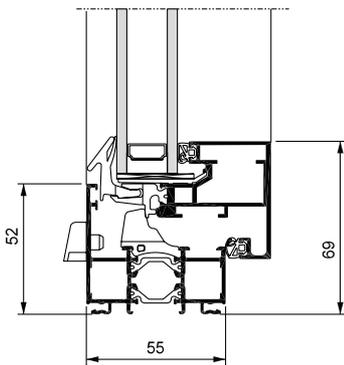
* Voir catalogues techniques ou nous consulter
** Performances acoustiques et thermiques non cumulables.
Les performances thermiques des menuiseries sont évaluées selon les dimensions conventionnelles en vigueur dans le cadre de la règle ThU 2005 et avec un vitrage UG 1.1.



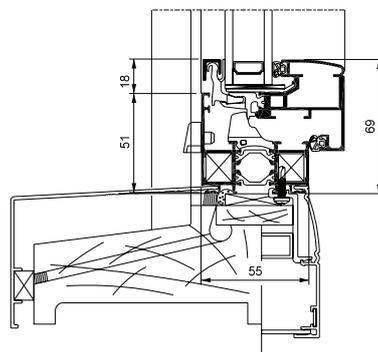
Ouvrant Minimal chant clippable



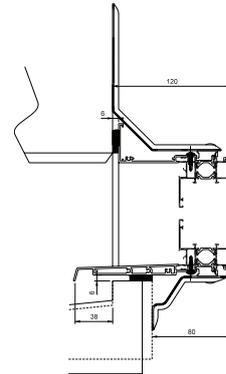
Battement central 66 mm version Minimal.



Ouvrant Minimal ligne Contemporaine



Pose rénovation version Minimal avec chant clippable ligne classique



Pose neuf drainage caché

Applications fenêtres et porte-fenêtres

