

Fenêtres » Fenêtres ALU » MB-86SI



Fenêtres MB-86 SI

Un système moderne en aluminium utilisé pour obtenir une isolation exigeante thermique et phonique des éléments architecturaux des constructions extérieures.

Caractéristiques

1. Les fenêtres de système MB-86 SI s'adaptent aux bâtiments individuels, aussi bien qu'aux façades en aluminium.
2. L'isolation thermique du système MB-86 SI est renforcée grâce à l'application d'une chambre additionnelle dans l'âme isolante.
3. Une très bonne valeur du coefficient de transmission thermique U grâce à l'application des âmes isolantes.
4. Une large palette de couleurs standards répond aux besoins des clients les plus exigeants.
5. La forme des profilés permet d'obtenir des constructions de fenêtres et de portes à la fois minces et résistantes.
6. L'étanchéité est garantie grâce à l'application des joints spéciaux en caoutchouc synthétique EPDM à deux composants : solide et cellulaire, qui assure une très bonne isolation thermique et la résistance au vieillissement pendant une très longue exploitation.
7. Grâce à une vaste gamme d'épaisseurs des remplissages il est possible d'appliquer tous les vitrages typiques et atypiques.

Caractéristiques techniques

Joint d'étanchéité	Les joints de vitrage et de frappe fabriqués en EPDM, joint central fabriqué en caoutchouc synthétique EPDM de deux composants : solide et cellulaire.
Intercalaire	Le cadre en acier galvanisé est disponible en standard; en option le cadre Swisspacer Ultimate, disponible en couleurs variées.
Couleurs	selon le nuancier RAL ainsi que les revêtements imitation bois selon Aluprof ColorCollection
Ferrures	Maco Multi Matic KS; deux gâches anti-effraction; la fenêtre est dotée d'un blocage de la poignée et d'un releveur d'ouvrant*; la micro ventilation intégrée au compas**;
	*En fonction de l'hauteur de la fenêtre
	**pour les fenêtres battantes et pivotantes
Vitrage	les vitrages disponibles jusqu'à 65mm; un double vitrage à coefficient thermique $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ selon PN-EN674 est disponible en standard. Il existe une possibilité d'appliquer un triple vitrage à coefficient $U = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ ou un quadruple vitrage avec krypton à $U_g = 0,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$. De plus, il existe un grand choix des vitres à isolation acoustique très élevée, vitres trempées, vitres de sécurité, vitres anti-effraction, vitres avec des ornements et pares-soleil.
Profilé	Les profilés à trois chambres ont une profondeur d'encastrement de 77 mm pour le dormant et de 86 mm pour l'ouvrant, ils sont disposés d'une rupture thermique fabriquée en polyamide enrichi par l'addition d'une fibre de verre et d'une chambre additionnelle dans l'âme isolante.