



AA 100

MURS-RIDEAUX DE QUALITÉ SUPÉRIEURE D'UNE EXTRÊME DIVERSITÉ

AA 100

MURS-RIDEAUX DE QUALITÉ SUPÉRIEURE
D'UNE EXTRÊME DIVERSITÉ

Système universel pour murs-rideaux en aluminium	
Matière	Profilé en aluminium extrudé
Alliage	EN AW 6060 T 66 de qualité anodisée, selon la norme EN 573
Largeur du profilé	50 mm
Profondeur du profilé	Selon la solidité nécessaire, de 25 à 275 mm, à renforcer pour les grandes modules
Rayon du profilé	1,5 mm côté extérieur et 1,0 mm côté intérieur
Feuillure	Épaisseur de vitrage maximum 50mm.

Caractéristiques de la solution	
Drainage des eaux	Drainage en cascade ou par volume
Pose de vitrage	Solution sec, grâce à des joints en EPDM
Joints d'étanchéité	Encadrement périphérique vulcanisé ou en pièce détachée
Possibilités	Façade verticale et/ou verrière

Caractéristiques du modèle	
Design	Aspect droit, SSG, aspect acier ou personnalisé
Fenêtres et portes	Applicable de manière intégrée et universelle
Quincaillerie	Ferrures liées au système Euronut, poignées A-line, finition anodisée ou laquée dans une couleur selon les nuanciers Kawneer
Accessoires	Accessoires système selon le design choisi
Traitement de surface	Anodisation (20 ou 25 microns) ou thermolaquage (prétraitement Qualimarine label en conversion basique ou PREANO+, 60 microns avec degré de brillance 30% ou 70%)

Performances*	
Isolation thermique	Uf à partir de 2.0 W/m²K, selon l'exécution choisi
Certification	Cradle to Cradle Bronze - système d'ancrage, de fermeture, et traitement de surface compris
Étanchéité à l'air	AE selon norme EN 12152
Étanchéité à l'eau	RE 1200 selon norme EN 12154
Déformation	2000 Pa selon norme EN 12211
Résistance à l'effraction	Classe 2 ou 3 selon normes EN 1627 à 1630 et NEN 5096
Résistance aux chocs	Classe E5/I5 selon norme EN 14019
Isolation acoustique	Rw (C; Ctr) maximal 48 (-2; -6) dB selon norme EN ISO 717-1
Résistance au feu	EW 90, EI 30 (spécifications sur demande)

* Les performances dépendent de la version et de la dimension