



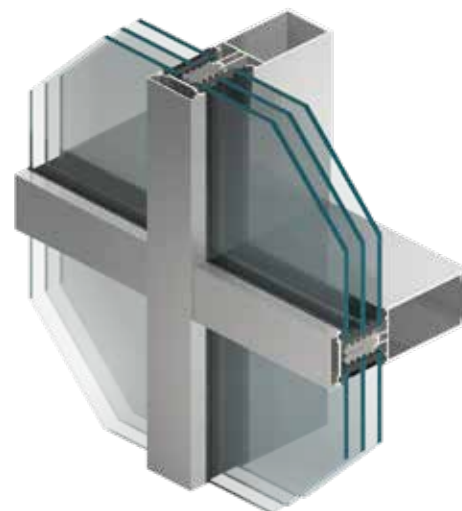
LET'S BUILD A BETTER FUTURE

Systeme mur-rideau

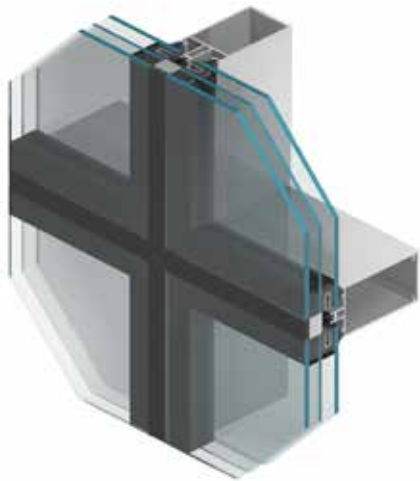
MB-SR60N **MB-SR60N HI+** **MB-SR60N EFEKT**

Systeme de facade congu pour la rrealisation de murs-rideaux legers, plats de type suspendu ou incorpores, et d'autres structures spatiales. Les poteaux et les traverses d'une largeur de 60 mm permettent de construire des faades esthetiques avec des lignes de separation etroites et apparentes, tout en assurant la durabilite et la resistance de la structure. Les solutions de ce systeme permettent l'alignement de la surface des poteaux et des traverses a l'interieur ainsi qu'obtenir les versions differentes de l'aspect exterieur. Le MB-SR60N se distingue par de tres bonnes performances, par la liberte en termes d'agencement de l'espace et par sa variete d'elements ouvrants a monter sur la facade.

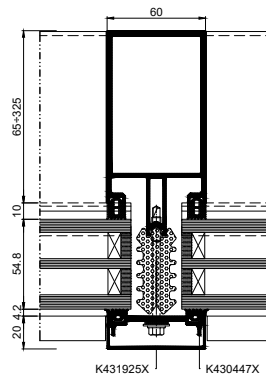
A noter en particulier la version a isolation thermique renforcee MB-SR60N HI+ dotee d'isolateurs speciaux.



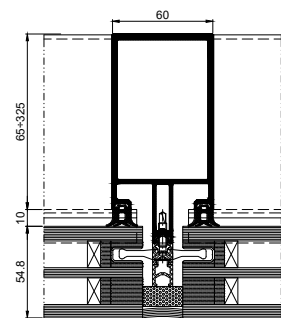
charge des traverses jusqu'à 1100 kg



MB-SR60N EFEKT



Section du poteau MB-SR60N HI+



Section du poteau MB-SR60N EFEKT

CARACTÉRISTIQUES ET ESTHÉTISME

- raccords angulaires permettant de modéliser librement l'armature en aluminium
- poteaux et traverses aux bords tranchants pour conférer aux structures porteuses d'une façade l'aspect d'une grille uniforme
- variantes esthétiques de la façade et série de profilés encastrables d'une forme différente pour multiplier les variations de l'aspect de la façade
- large gamme de vitrages ainsi qu'isolateurs et accessoires disponibles assurant un niveau élevé d'isolation thermique des façades
- possibilité de plier les profilés et de réaliser des structures en arc

SPÉCIFICATIONS	MB-SR60N	MB-SR60N HI+	MB-SR60N EFEKT
Profondeur des montants		65 – 325 mm	
Profondeur des traverses		49,5 – 249,5 mm	
Inertie montants (coeff. Ix)		59,66 – 5856,30 cm ⁴	
Inertie traverses (coeff. Iz)		32,07 – 1269,13 cm ⁴	
Épaisseur de vitrage		4 – 72 mm	

PERFORMANCES	MB-SR60N	MB-SR60N HI+	MB-SR60N EFEKT
Perméabilité à l'air		jusqu'à AE 1350, EN 12152	AE 1200, EN 12152
Étanchéité à l'eau		jusqu'à RE 1500, EN 12154	RE 1200, EN 12154
Résistance à la charge du vent		2,4 kN/m ² , EN 13116	
Résistance à l'impact		I5/E5, EN 14019	