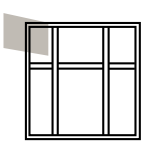
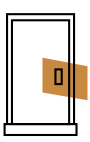
PREVOST
ARCHITECTURAL

PORTES COULISSANTES

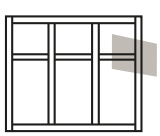
Série 2900



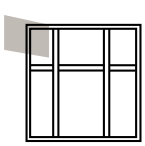
ENCADREMENT



PORTE

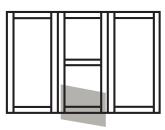


MUR-RIDEAU



ENCADREMENT

LANTERNEAU



MUR-FENÊTRE

PORTES COULISSANTES

CONÇUES POUR UTILISATION INTÉRIEURE

DEVIS

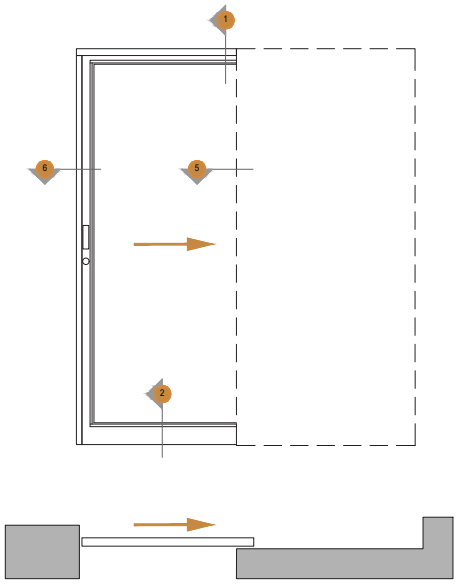
Les portes coulissantes seront du type « **STANDARD** » série 2900, fabriquées par Prévost Architectural, telles que montrées aux plans et décrites ci-après.

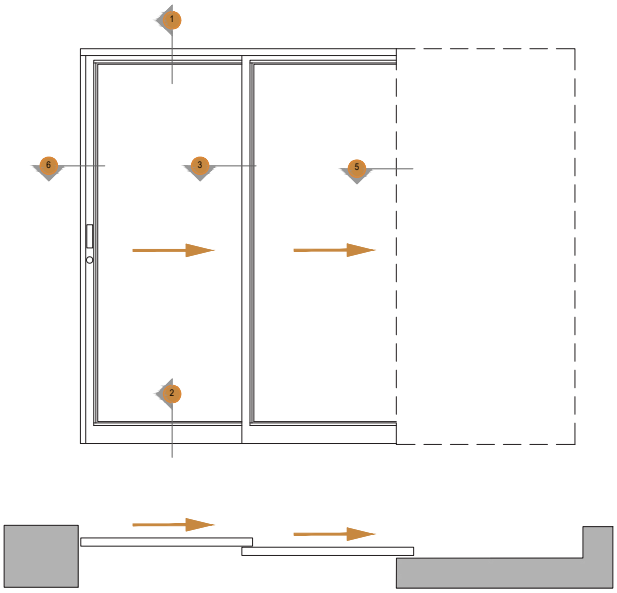
Les portes auront une épaisseur de **44,5 mm**. Les montants latéraux ainsi que la traverse du haut auront **44,5 mm** et la traverse du bas **98,4 mm**. Les garnitures à vitrage seront retenues dans des parcloses du type à pression sans fixation visible. Pour obtenir des joints bien ajustés, tous les coins seront renforcés par un support mécanique solidement fixé aux jambages et consolidé aux traverses au moyen de deux (2) soudures en profondeur, ne causant aucune décoloration en surface.

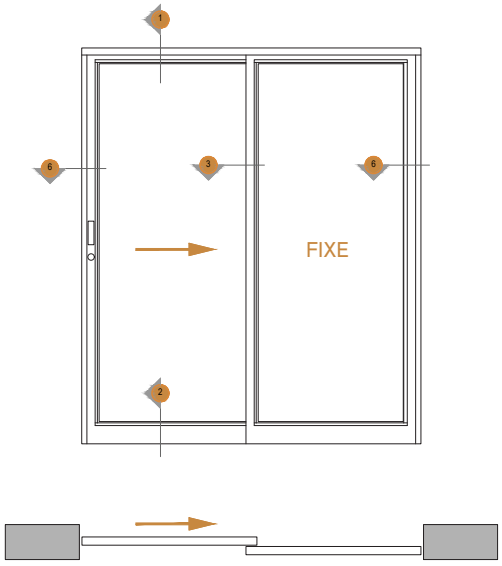
L'aluminium sera de l'alliage et trempe 6063-T5 et sera fini anodisé:clair **No.510**, conforme à la norme AA-M12-C22-A31 Classe II (10microns); clair **No. 518**, conforme à la norme AA-M12-C22-A41 Classe I (18 microns); ou fini anodisé: champagne **No. 541**, bronze pâle **No. 543**, bronze architectural **No. 546** ou noir **No. 549**, conforme à la norme AA-M12-C22-A44 ou peint. Les rails du bas seront en aluminium au fini anodisé clair **No.510**.

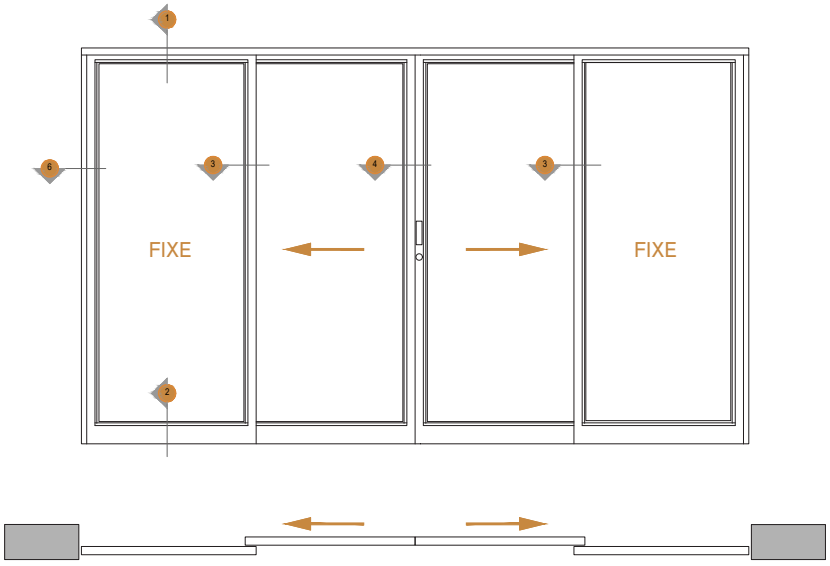
Une serrure à sécurité maximum (pêne à crochet) et des poignées affleurées seront fournies dans le montant d'une porte. Chaque porte coulissante sera munie de deux (2) jeux de roulettes d'acier en tandem, ajustables, sur roulement à billes et encastrées dans la traverse du bas. Les rails seront installés en surface ou encastrés.

PORTES COULISSANTES - CONFIGURATIONS





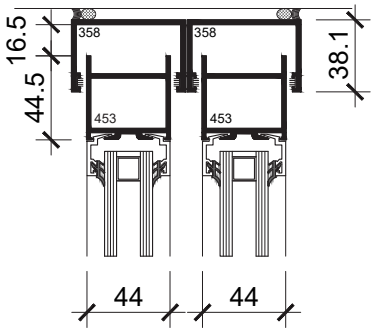




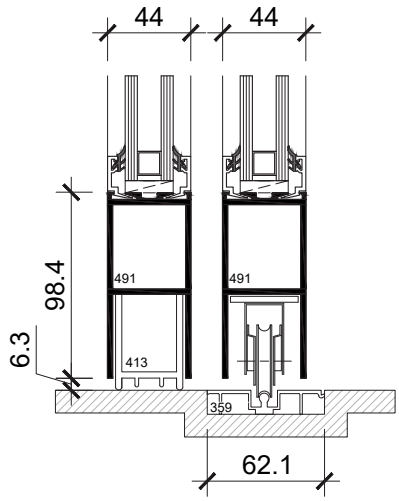
Les portes peuvent s'ouvrir autant vers la gauche que vers la droite, être autant coulissante intérieure qu'extérieure et comporter autant de panneaux que la pleine longueur du rail (soit 6700mm).

PORTES COULISSANTES - DIMENSIONS STANDARDS

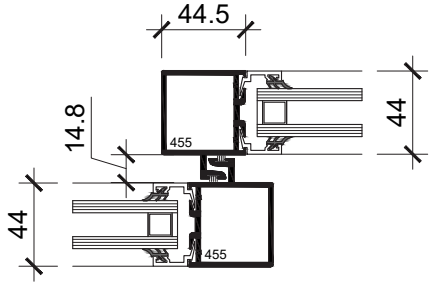
1-TRAVERSE DU HAUT - 44.5MM



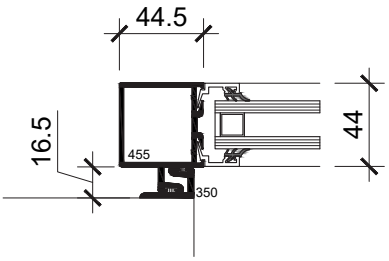
2-TRAVERSE DU BAS - 98.4MM



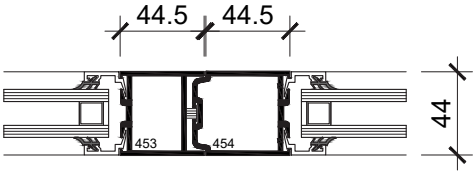
3-BATTANT DE RENCONTRE SECTION COULISSANTE - 44.5MM



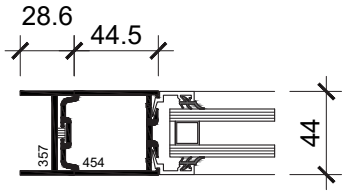
4-BATTANT DE RENCONTRE SECTION ASTRAGALE - 44.5MM



5-BATTANT CÔTÉ COULISSANT (CROCHET) - 44.5MM

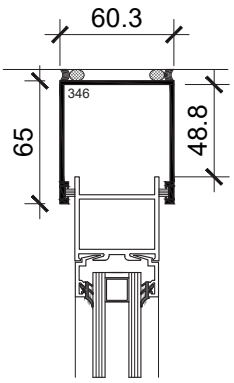


6-BATTANT CÔTÉ SERRURE (EN H) - 44.5MM



PORTES COULISSANTES - OPTIONS

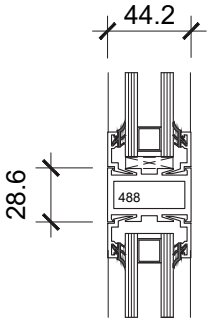
RAIL DU HAUT



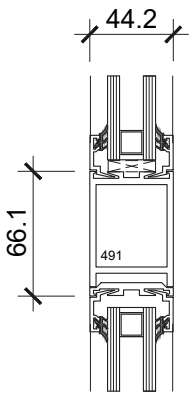
À utiliser dans les cas de déflexion

TABLEAU DE VITRAGE				
PARCLOSES		ÉPAISSEURS DE VITRAGE	GARNITURE DE VITRAGE	
	486	6 mm	V06	
	439	10 mm	V06	
	487	25,4 mm	V06	

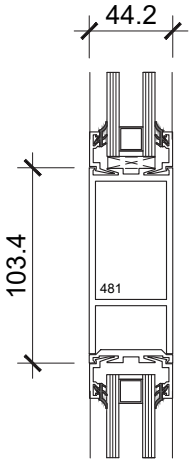
TRAVERSES INTERMÉDIAIRES



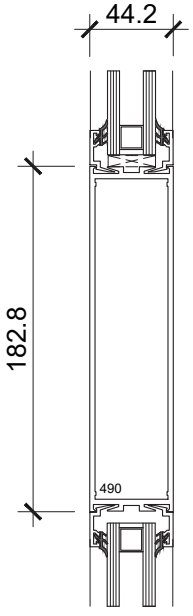
E-488-Mi



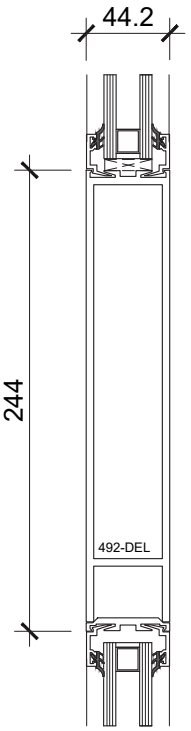
E-491-Mi



E-481-Mi



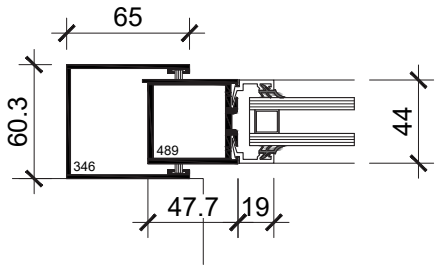
E-490-Mi



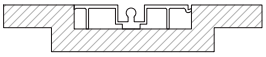
E-492-Mi

PORTES COULISSANTES - OPTIONS

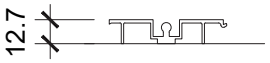
BATTANT CÔTÉ SERRURE SUR MUR PERPENDICULAIRE



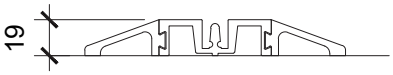
RAILS DU BAS



E-359 Encastré



E-359 De surface



E-352 E-351 E-352

Robuste avec seuil 1 ou 2 côtés