



















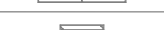


BRISE SOLEIL

Protection solaire

- Brise-soleil avec lames de différentes largeurs.
- Montage en horizontal ou en vertical.
- Possibilité de bouger les lames à l'aide d'un moteur.



Éléments résistants: Dimensions des profils (mm.) et Inerties

Type	Code	Description	Design	Largeur x Hauteur	Épaisseur Générale	I_x cm ⁴	I_y cm ⁴
Lames	PTS5310	LAMA 450		450x70	3	5360,45	193,69
	PTS5311	LAMA 400		400x65	2,2	2766,94	112,59
	PTS5312	LAMA 350		350x60	1,9	1684,76	73,70
	PTS5532	LAMA 300		300x40	1,3	703,33*	20,97*
	PTS7507	LAMA 300		300x54	1,8	916,70	50,66
	PTS5780	LAMA 300		300x50	1,9	989,44	39,48
	PTS5307	LAMA 300		300x45	1,9	1026,42	33,73
	PTS5308	LAMA 300		300x40	3	823,30	37,00
	PTS7013	LAMA 255		255x43	1,9	578,12	24,32
	PTS5313	LAMA 250		250x40	1,8	591,44	21,85
	PTS5304	LAMA 225		225x35	1,7	243,90	12,45
	90040668	LAMA 200		200x29,5	1,5	230,97	6,87
	PTS3095	LAMA 170		170x32	1,3	121,63	6,88
	PTS5301	LAMA 150		150x30	1,6	99,71	6,56
	PTS2095	LAMA 120		120x21,9	1,2	44,14	1,48
	PTS2095R	LAMA 120		120x20	1,2	44,14	1,54
	PBS240x50x2	LAMA RECTANGULAR 240		240x50	1,5	782,58	60,57
	PTSMC045	LAMA RECTANGULAR 120		120x10	1,5	67,40	1,68
	PTSMC044	LAMA RECTANGULAR 100		100x15	1,5	41,48	1,42
	PTSMC043	LAMA RECTANGULAR 60		60x15	2	10,89	0,89
PTS1052	LAMA "Z"		50x28	1,2	1,72	0,81	

*NOTE: L'INERTIE DE LA LAME PTS5532 EST CALCULÉE POUR LE CAS D'UN ASSEMBLAGE.

Moments d'inertie 

Description

La série Brise Soleil est une série avec laquelle il est possible de réaliser des façades légères à base de lames fixes. Son large choix de profilés permet une grande variété de solutions, possibles en combinant différents types de lames, différentes inclinaisons etc... Les dimensions et formes des profils de la gamme et du système, ainsi que la grande variété de design de lames à disposition permet de vous apporter de multiples solutions pour chaque type de façade. Les dimensions, épaisseurs et inerties de chaque profil qui compose la structure de la façade varient en fonction de leur type et de leur position sur le projet.

Aluminium

Composé de profils en aluminium extrudés avec un alliage AA6063 et traitement de renforcement T5. Les laquages et anodisations sont effectués selon les garanties des labels QUALICOAT et QUALANOD.

Visserie et Unions

Toute la visserie utilisée dans la fabrication et le montage de la façade Brise-soleil est en acier inoxydable et suit les spécifications indiquées dans le catalogue technique.

Dilatation

Afin de permettre la dilatation de tous les éléments en aluminium qui font partie de la structure du fait des variations de température, il est nécessaire de respecter les tolérances de taille fournies dans le catalogue technique.

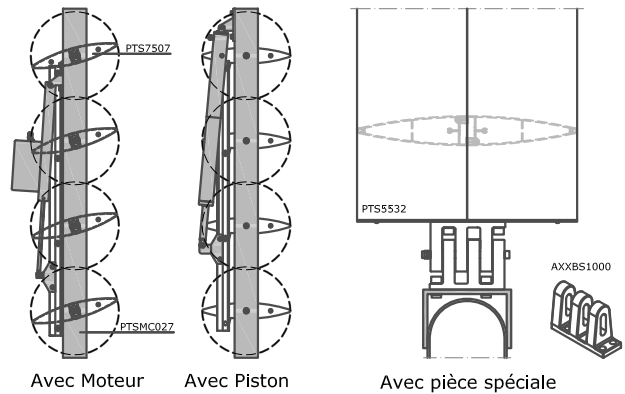
Ferrures et Accessoires

Cette série est dotée d'une gamme complète d'accessoires qui permettent la fabrication et le montage complet, selon les schémas et les sections inclus dans la documentation technique.



Types d'ouvertures réalisables

* Lames avec inclinaison graduable :



* Lames fixes :

