

FICHE TECHNIQUE

AMZ/F SOLAR

PARE-SOLEIL EXTERIEUR POUR FENETRE
AVEC VERRE PLAN D_F

TYPE D'ACCESSOIRES	AMZ/F SOLAR
	Electrique

I. MISE EN OEUVRE

Montage	store pare-soleil AMZ/F est compatible avec les fenêtres pour toit plats type F et G
---------	--

II. CARACTERISTIQUES

- excellente protection contre le réchauffement de la pièce, avec possibilité de travail dégagé et de repos - distribution uniforme de la lumière dans la pièce
- possibilité de maintenir le store ouvert en position souhaitée
- trois façons de contrôler le store: manuel (contrôlé par la télécommande), semi-automatique (le store se développera automatiquement et restera dans cette position jusqu'à ce qu'il soit roulé par l'utilisateur) et automatique, dans lequel le store s'ouvre ou se ferme en fonction du degré de soleil.
- store est équipé d'un système de contrôle intelligent qui permet d'un fonctionnement entièrement automatique. Selon le niveau d'insolation, le store se roule et se déroule, le panneau photovoltaïque joue le rôle du détecteur de rayonnement solaire
- ensemble contient une batterie chargée d'énergie solaire (à travers un panneau solaire), par conséquent, aucune alimentation supplémentaire n'est pas nécessaire
- résistance élevée au vent (classe 3 selon EN 13561)
- résistant aux intempéries

III. COMPOSITION DU STORE

Le store solaire AMZ/F est constitué de profilés en aluminium extrudé formant une construction rigide et durable.

Le filet en fibre de verre couvert de PVC avec différents degrés de transparence est résistant aux intempéries, protège la pièce contre le réchauffement. Le tissu du store est soudé avec une serrure qui se déplace dans les guides. Cette connexion garantit une résistance élevée à la charge du vent et des valeurs esthétiques élevées. Le store est alimenté par un moteur électrique.

COULEURS DE PROFILS

Les profilés de stores de l'AMZ/F Solar sont peints en standard en couleur RAL 9005. Il est également possible de vernir le store à n'importe quelle couleur de la palette RAL.

MATERIAUX UTILISE

- profilés - aluminium extrudé EN-AW 6063-T6
- vernis - polyester modifié
- toile résille durable couverte PVC

TYPE D'ACCESSOIRES	AMZ/F SOLAR
	Electrique

IV. COMMANDE

Commande électrique

PARAMETRES TECHNIQUES DES SERVOMOTEURS					
TYPE DE STORE	Tention nominale [V]"	Moment [Nm]	vitesse du moteur [rpm]	Pouvoir nominal [W]"	Courant nominal [A]"
AMZ/F Solar	15	4,5	10	20	1,2

V. OPTION DISPONIBLES

store AMZ/F Solar est commandé par une télécommande (télécommande, accumulateur et panneau photovoltaïque inclus).

VI. COMPATIBILITE AVEC LES FENETRES DE TOIT

Type de fenêtre	DXF DMF DEF	DXC DMC DEC	DXG DMG DEG	DXZ DMZ DEZ	DXW	DRF	DRC	DSF	DSC	DRL
AMZ/F Solar	+	—	+	—	—	+	—	—	—	—

VII. INFORMATIONS TECHNIQUES SUIVANT DIMENSIONS DES STORES

		largeur de la fenêtre [cm]						
		60	70	80	90	100	120	140
longueur de la fenêtre [cm]	60							
	70							
	80							
	90							
	100							
	120							
	140							
	150							
longueur de la fenêtre [cm]	220							

 - dimensions standards

VII. INFORMATIONS TECHNIQUES SUIVANT DIMENSIONS, COULEUR ET REFERENCES

NOME commercial		Couleur de tissu	Groupe de prix	Références	Paramètres énergétiques			Paramètres optique		
					$\rho_{e,B}$	$\tau_{e,B}$	$\alpha_{e,B}$	$\rho_{v,B}$	$\tau_{v,B}$	$\alpha_{v,B}$
AMZ/F Solar	089		I	AMFBAAA089	0,050	0,160	0,790	0,060	0,110	0,830
AMZ/F Solar	090		I	AMFBAAA090	0,100	0,130	0,770	0,105	0,127	0,768
AMZ/F Solar	092		II	AMFBAAA092	0,098	0,034	0,868	0,103	0,034	0,863

$\rho_{e,B}$ - facteur de réflectance du dispositif de protection solaire

$\tau_{e,B}$ - facteur de transmission du rayonnement du dispositif de protection solaire

$\alpha_{e,B}$ - coefficient d'absorption du rayonnement du dispositif de protection solaire

$\rho_{v,B}$ - réflectance lumineuse du dispositif de protection solaire

$\tau_{v,B}$ - facteur de transmission lumineuse

$\alpha_{v,B}$ - coefficient d'absorption lumineuse du dispositif de protection solaire