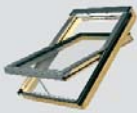






FICHE TECHNIQUE

FTP-V Solar, FTW-V Solar, FTU-V Solar

FENETRE PIVOTANTE SOLAR EN BOIS

FENETRE	FTP-V Solar	FTW-V Solar	FTU-V Solar
			

I. MISE EN OEUVRE

Montage	pente de toiture admise: 15°- 90°		
	montage universel sur chevrons et liteaux		

II. CARACTERISTIQUES

Construction du châssis	bois de pin, imprégné sous vide		
Vernis	acrylique couleur naturelle	acrylique blanc	polyuréthane blanc NCS S0502-Y
Couche de vernis	2	2	3
Type d'entrée d'air	V40P		
Débit de l'entrée d'air	jusqu'à 21,64 m³/h (2 Pa)		
Système	topSafe		
Joints	4		
Moteur à chaîne	course 24 cm		
Garantie	10 ans pour le produit et à vie pour la vitre extérieure contre la grêle		

FENETRE	FTP-V Solar	FTW-V Solar	FTU-V Solar
III. DÉCLARATION DES PERFORMANCES DoP			
Norme harmonisée	EN 14351-1:2006+A2:2016		
Classe d'étanchéité à l'air	3 selon norme EN 12207		












IV. OPTIONS

Châssis en bois (FT_-V)	- peint dans l'une des couleurs de la palette RAL - peint dans l'une des 5 couleurs de lasure disponibles - Châssis Acajou
Tôlerie	- peinte dans l'une des couleurs de la palette RAL - réalisée en différents matériaux (cuivre [CU], titane-zinc [TC]) - fenêtre disponible avec un meneau en aluminium laqué noir - fenêtre sans entrée d'air

V. ACCESSOIRES POUR FENÊTRES DE TOIT

Raccordements	- standard - spéciaux - pour assemblage
Commande	- solar
Accessoires d'installation	- ensembles pour isolation - habillages intérieurs - chevrons auxiliaires - bandeau d'isolant thermique - rallonge pour châssis dormant
Accessoires extérieurs	- stores pare-soleil AMZ - volets roulants ARZ
Accessoires intérieurs	- store d'occultation ARF & APF - store rideau à glissières latérales ARP - store rideau standard ARS - store vénitien AJP - store plissé APS - moustiquaire AMS

VI. INFORMATIONS TECHNIQUES SUIVANT DIMENSIONS DES FENETRES

Dimensions commerciales/ côtes extérieures[cm]	55x78	55x98	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	134x140			
Code dimensionnel	01	02	05	06	07	08	09	10	11	12	17			
														
Débit d'entrée d'air avec une différence de pression de 2Pa [m³/h]	7,66	7,66	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	21,64	21,64	21,64	21,64			
Débit d'entrée d'air avec une différence de pression de 10Pa [m³/h]	17,28	17,28	27,89	27,89	27,89	27,89	27,89	49,08	49,08	49,08	49,08			

VI. INFORMATIONS TECHNIQUES SUIVANT TYPE DE VITRAGE

Informations techniques	Type de vitrage
Composition du vitrage	4H - 15 - 33.2T
Valeur U_g vitrage selon norme EN 673	1,0W/m ² K
Valeur U_w fenêtre selon norme EN 12567-2	1,3W/m ² K
Affaiblissement acoustique avec ventilation $R_w (C;C_{tr})$ [dB] selon norme EN ISO 717-1	35(-1;-3)
Affaiblissement acoustique sans ventilation $R_w (C;C_{tr})$ [dB] selon norme EN ISO 717-1	36(-1;-4)
Transmission lumineuse τ_v selon norme EN 410	0,75
Facteur solaire g selon norme EN 410	0,52
Transmission UV selon norme EN410	0,01
Valeur U_f menuiserie selon norme EN ISO 10077-2	1,63W/m ² K*
Transmission thermique intercalaire Ψ selon norme EN ISO 10077-2	0,074W/mK*
Numéro document DoP selon norme EN 14351-1:2006+A2:2016	AOE201/CPR/14351/xx

* résultat de testes internes FAKRO

VII. DIMENSIONS DETAILLEES DES FENETRES DE TOIT FTP-V Solar, FTW-V Solar en FTU-V Solar

Vitrage	Dimensions fenêtre [cm]	Code dimensionnel	Dimensions réelles extérieures	Distances entre rainures de finition		Dimensions jours du vitrage		Surface vitrée
			S x L	p	q	j	k	j x k m ²
	[mm]							
P2	55 x 78	01	547 x 781	485	724	369	591	0,22
	55 x 98	02	547 x 981	485	924	369	791	0,29
	78 x 98	05	777 x 981	715	924	599	791	0,47
	78 x 118	06	777 x 1181	715	1124	599	991	0,59
	78 x 140	07	777 x 1401	715	1344	599	1211	0,73
	94 x 118	08	937 x 1181	875	1124	759	991	0,75
	94 x 140	09	937 x 1401	875	1344	759	1211	0,92
	114 x 118	10	1137 x 1181	1075	1124	959	991	0,95
	114 x 140	11	1137 x 1401	1075	1344	959	1211	1,16
134 x 98	12	1337 x 981	1275	924	1159	791	0,92	

