



FICHE TECHNIQUE

FDY-V Duet proSky, FDY-V/W Duet proSky, FDY-V/U Duet proSky

FENETRE PIVOTANTE A ROTATION DECENTREE?
ELEMENT VITRE INFERIEUR EN BOIS

FENETRE	FDY-V	FDY-V/W	FDY-V/U
			

I. MISE EN OEUVRE

Montage	pente de toiture admise: 20° - 65°		
	montage universel		

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		
Micro ouverture de la fenêtre	+		
Poignée	Elegant		
Garantie	10 ans pour le produit et à vie pour la vitre extérieure contre la grêle		

FENETRE	FDY-V	FDY-V/W	FDY-V/U
III. DÉCLARATION DES PERFORMANCES DoP			
Norme harmonisée	EN 14351-1:2006+A2:2016		
Classe d'étanchéité à l'air	3 selon norme EN 12207		

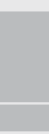
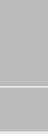
IV. OPTIONS

Châssis en bois (FDY-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	- manuelle - électrique
Accessoires d'installation	- emsembles 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]	78x206	78x235*	78x255*	94x206	94x235*	94x255*		
Dimensions de l'élément supérieur [cm]	78x160	78x160	78x160	94x160	94x160	94x160		
Dimensions de l'élément inférieur [cm]	78x50	78x78	78x98	94x50	94x78	94x98		
Code dimensionnel	CB	CC	CD	DB	DC	DD		
								
Débit d'entrée d'air avec une différence de pression de 2Pa [m³/h]	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39		
Débit d'entrée d'air avec une différence de pression de 10Pa [m³/h]	27,89	27,89	27,89	27,89	27,89	27,89		

* Dimensions non standard, livrées en 2 parties
Pare-soleil manuel AMZ/G et électrique solaire AMZ Solar possibles sur élément inférieur !

VI. INFORMATIONS TECHNIQUES SUIVANT TYPE DE VITRAGE

Informations techniques	Type de vitrage
	P2 double vitrage
Composition du vitrage	4H - 15- 33.2T
Valeur Ug vitrage selon norme EN 673	1,1 W/m²K
Valeur Uw fenêtre selon norme EN 12567-2	1,3 W/m²K
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	npd
Transmission lumineuse τ _v selon norme EN 410	0,75
Facteur solaire g selon norme EN 410	0,52
Transmission UV selon norme EN 410	0,01
Valeur Uf menuiserie selon norme EN ISO 10077-2	1,83 W/m²K*
Transmission thermique intercalaire Ψ selon norme EN ISO 10077-2	0,074 W/mK*
Numéro document DoP selon norme EN 14351-1:2006+A2:2016	GD01/CPR/14351/xx

* résultat de tests internes FAKRO

VII. DIMENSIONS DÉTAILLÉES DES FENÊTRES DE TOIT FDY-V, FDY-V/W, FDY-V/U Duet proSky

Vitrage	Dimensions fenêtre	Code dimensionnel	Dimensions réelles extérieures	Distances entre rainures de finition		Dimensions jours du vitrage			Surface vitrée
			S x L	p	q	j	k1	k2	j x k
	[cm]		[mm]						m²
P2	78 x 206 (160) - 50	CB	777 x 2061	715	2004	599	1411	306	1,03
	78 x 235 (160) - 78	CC	777 x 2345	715	2288	599	1411	591	1,20
	78 x 255 (160) - 98	CD	777 x 2545	715	2488	599	1411	791	1,32
	94 x 206 (160) - 50	DB	937 x 2061	875	2004	759	1411	306	1,30
	94 x 235 (160) - 78	DC	937 x 2345	875	2288	759	1411	591	1,52
	94 x 255 (160) - 98	DD	937 x 2545	875	2488	759	1411	791	1,67

