



TECHNISCHE FICHE

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

DAKVENSTER MET VERHOOGDE TUIMELAS EN BENEDENLICHT IN HOUT

DAKVENSTER	FDY-V	FDY-V/W	FDY-V/U
			

I. TOEPASSING

Installatie	installatie mogelijk in een dakhelling van 25°-65°		
	universeel installatiesysteem		

II. EIGENSCHAPPEN

Materiaal	vacuüm geïmpregneerd en verlijmd grenenhout		
Afwerking	transparante vernis	witte acryl-lak	witte polyurethaan lak
Laklagen	2	2	3
Ventilatierooster	regelbaar ventilatierooster V40P		
Nominaal ventilatiedebit	tot 21,64 m³/h (bij 2 Pa)		
Systeem	topSafe		
Afdichtingsrubbers	4		
Kierstanden	+		
Handgreep	elegant		
Garantie	10 jaar volledige fabrieksgarantie, levenslange garantie op hagelschade		

DAKVENSTER	FDY-V	FDY-V/W	FDY-V/U
III. DOP PRESTATIEVERKLARING			
Geharmoniseerde norm	EN 14351-1:2006+A2:2016		
Luchtdichtheidsklasse	3 volgens norm EN 12207		

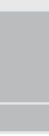
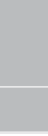
IV. OPTIES

Houten profielen (FDY-V)	- gelakt in alle RAL-kleuren - gelakt in één van de vijf transparante kleuren - Lazure-kleuren - in mahoniehout afgewerkt
Externe afdekprofielen	- aluminium gepoedercoat in alle RAL-kleuren - uitgevoerd in koper of zink
	- dakvenster met een middenstijl - dakvenster voorzien zonder regelbare ventilatierooster

V. TOEBEHOREN VOOR DAKVENSTERS

Gootstukken	- standaard - speciaal - combinatie
Bediening	- manueel - elektrisch
Montagetoebehoren	- isolatiesets - binnenbekledingen - verbindingsbalken - kragen - raamkader-uitbreidingen
Buitentoebehoren	- buitenzonweringen AMZ - rolluiken ARZ
Binnentoebehoren	- (honinggraat)verduisteringsgordijnen ARF & APF - rolgordijnen met zijgeleiding ARP - standaard rolgordijnen ARS - jaloezieën AJP - vouwgordijnen APS - muggengaas AMS

VI. TECHNISCHE INFORMATIE VOLGENS RAAMAFMETINGEN

Afmetingen [cm]	78x206	78x235*	78x255*	94x206	94x235*	94x255*		
Hoogte tuimelend bovendeel [cm]	78x160	78x160	78x160	94x160	94x160	94x160		
Hoogte vast onderdeel [cm]	78x50	78x78	78x98	94x50	94x78	94x98		
Maat code	CB	CC	CD	DB	DC	DD		
								
Nominaal ventilatiedebit bij een drukverschil van 2Pa [m³/h]	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39	12,39		
Nominaal ventilatiedebit bij een drukverschil van 10Pa [m³/h]	27,89	27,89	27,89	27,89	27,89	27,89		

* Niet-standaard afmetingen, geleverd in 2 delen
Op het onderdeel is een buitenzonwering manueel AMZ/G en elektrisch AMZ Z-Wave en AMZ Solar mogelijk!

VI. TECHNISCHE INFORMATIE VOLGENS TYPE BEGLAZING

Technische eigenschappen	Type glaspakket
	P2 2-lagig
Glasopbouw	4H - 15 - 33.2T
U _g -waarde glas norm: EN 673	1,1 W/m²K
U _w -waarde venster norm: EN ISO 12567-2	1,3 W/m²K
Luchtgeluidsisolatie R _w (C;C _{tr}) [dB] met ventilatierooster, norm: EN ISO 717-1	35(-1;-3)
Luchtgeluidsisolatie R _w (C;C _{tr}) [dB] zonder ventilatierooster, norm: EN ISO 717-1	npd
Lichttransmissie τ _v norm: EN 410	0,75
Zonfactor g norm: EN 410	0,52
UV-transmissie norm: EN 410	0,01
U _f -waarde raamprofiel* norm: EN ISO 10077-2	1,83 W/m²K*
Lineaire warmtedoorgangcoëfficiënt Ψ norm: EN ISO 10077-2	0,074 W/mK*
DOP nummer norm: EN 14351-1:2006+A2:2016	GD01/CPR/14351/xx

* resultaat van interne testen bij FAKRO

VII. GEDETAILLEERDE AFMETINGEN VAN DE DAKVENSTERS FDY-V, FDY-V/W, FDY-V/U Duet proSky

Glaspakket	Afmeting dakvenster	Maat code	Buiten-afmetingen raamkader	Afstand tussen de binnen-bekledingsgleuven		Effectieve glasmaten			Effectief glasoppervlak
			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

