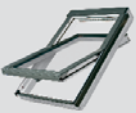
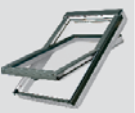


TECHNISCHE FICHE

FTP-V, FTW-V, FTU-V TUIMELDAKVENSTER IN HOUT

DAKVENSTER	FTP-V	FTW-V	FTU-V
			

I. TOEPASSING

Installatie	installatie mogelijk in een dakhelling van 15°-90°		
	universeel installatiesysteem		

II. EIGENSCHAPPEN

Materiaal	vacuüm geïmpregneerd en verlijmd grenenhout		
Afwerking	transparante vernis	witte acryl-lak	witte polyurethaan lak
Laklagen	2	2	3
Ventilatioerooster	regelbaar ventilatioerooster V40P		
Nominaal ventilatie-debiet	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	FTP-V	FTW-V	FTU-V
III. DOP PRESTATIEVERKLARING			
Geharmoniseerde norm	EN 14351-1:2006+A2:2016		
Luchtdichtheidsklasse	4 volgens norm EN 12207		

IV. OPTIES

Houten profielen (FT_-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
	- niet-standaard afmetingen of vormen - dakvenster met een middenstijl - dakvenster voorzien zonder regelbare ventilatioerooster

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]	55x78	55x98	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	134x140			
Maat code	01	02	05	06	07	08	09	10	11	12	17			
														
Nominaal ventilatie-debiet bij een drukverschil van 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			
Nominaal ventilatie-debiet bij een drukverschil van 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. TECHNISCHE INFORMATIE VOLGENS TYPE BEGLAZING

Technische eigenschappen	Type glaspakket	
	P2 2-lagig	P5 3-lagig
Glasopbouw	4H - 15 - 33.2T	4HS - 10 - 4HT - 8 - 33.2T
U _g -waarde glas norm: EN 673	1,0 W/m ² K	0,5 W/m ² K
U _w -waarde venster norm: EN ISO 12567-2 U _w -waarde venster met EHV-AT norm: EN ISO 10077-1	1,3 W/m ² K 1,2 W/m ² K	0,97 W/m ² K 0,85 W/m ² K
Luchtgeluidsisolatie R _w (C;C _{tr}) [dB] met ventilatiooster, norm: EN ISO 717-1	35(-1;-3)	35(-2;-4)
Luchtgeluidsisolatie R _w (C;C _{tr}) [dB] zonder ventilatiooster, norm: EN ISO 717-1	36(-1;-4)	37(-2;-5)
Contactgeluidsisolatie L _{ik} volgens EN ISO 10140-A2:2014 [dB(A)]	47,2	40
Lichttransmissie τ _v norm: EN 410	0,75	0,68
Zonnefactor g norm: EN 410	0,52	0,48
UV-transmissie norm: EN 410	0,01	0,01
Uf-waarde raamprofiel Uf venster met EHV-PT Thermo norm: EN ISO 10077-1, EN ISO 10077-2	1,68 W/m ² K* 1,28 W/m ² K*	1,61 W/m ² K* 1,18 W/m ² K*
Lineaire warmtedoorgangscoefficient Ψ Ψ venster met EHV-PT Thermo norm: EN ISO 10077-1, EN ISO 10077-2	0,070 W/mK* 0,054 W/mK*	0,062 W/mK* 0,059 W/mK*
DOP nummer bij gebruik + EHV-PT Thermo nr DOP norm: EN 14351-1:2006+A2:2016	A001/CPR/14351/xx A0251/CPR/14351/xx	A040/CPR/14351/xx A45/CPR/14351/xx

* resultaat van interne testen bij FAKRO

VII. GEDETAILLEERDE AFMETINGEN VAN DE DAKVENSTERS FTP-V, FTW-V en FTU-V

Glas-pakket	Afmeting dakvenster [cm]	Maat code	Buiten-afmetingen raamkader	Afstand tussen de binnen-bekledingsgleuven		Effectieve glasmaten		Effectief glasoppervlak
			S x L	p	q	j	k	j x k
	[cm]			[mm]				m ²
P2, P5	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
	134 x 140	17	1337 x 1401	1275	1344	1159	1211	1,40

