

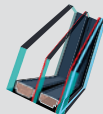
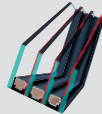




# FICHA TÉCNICA

## FTT, FTT/U VENTANAS GIRATORIAS THERMO

VENTANA DE TEJADO	FTT	FTT/U	VENTANA DE TEJADO	FTT	FTT/U
					
<b>I. APLICACIÓN</b>			<b>III. DECLARACIONES DE PRESTACIONES DoP</b>		
Instalación	Pendiente de instalación entre 15° y 70°		Norma armonizada	EN 14351-1:2006+A1:2010	
	Sistema de instalación universal		Permeabilidad al aire	La clase 4 según la normativa EN 1026, EN 12207	
<b>II. CARACTERÍSTICAS</b>			<b>IV. OPCIONES</b>		
Material	madera de pino de primera calidad, laminada e impregnada al vacío		Hoja y marco de la ventana (FTT)	- lacado en color carta RAL - lacado color mineral Lazurita	
Acabado	capa transparente	poliuretano blanco (NCS S0502-Y)	Perfiles exteriores	- lacado en color carta RAL - en cobre o en zinc  - en versión retro	
Número de capas	2	3	<b>V. ACCESORIOS PARA VENTANAS DE TEJADO</b>		
Rejilla de ventilación	—		Tapajuntas	- estándar - especial - KOMBI – instalación en grupos	
Flujo de ventilación nominal	—		Accionamiento	- manual - eléctrico	
Protección anti robo	topSafe		Accesorios de montaje	- embellecedores XLW-F, XLW-P - listones Duet - tapajuntas de barrera de vapor XDS - cordón aislante XWW - banda aislante XWT - cubrejuntas XGP, XGW	
Juntas	5		Accesorios exteriores	- toldillos exteriores - persianas exteriores	
Micro-apertura	+		Accesorios interiores	- celosía veneciana - cortina estándar - cortina de decoración interior - cortina de oscurecimiento - cortina plisada - cortina plisada de oscurecimiento - mosquitera	
Manilla	Elegant				
Garantías	10 años para el producto, 20 años para el acristalamiento y de por vida de resistencia al granizo en los vidrios templados				
<b>VI. PARÁMETROS TÉCNICOS</b>					
Parámetros técnicos	Tipo de acristalamiento				
	<b>U6**</b>	<b>U8**</b>			
					
Valor Ug acristalamiento según la normativa EN 673	0,5 W/m²K	0,3 W/m²K			
Valor Uw ventana según la normativa EN 12567-2	0,71 W/m²K	0,58 W/m²K			
Propiedades acústicas R <sub>w</sub> (C;C <sub>tr</sub> ) [dB] según la normativa EN ISO 717-1	38(-1;-4)	36(-2;-5)			
Transmisión de la luz τ <sub>v</sub> según la normativa EN 410	0,62	0,66			
Factor solar g según la normativa EN 410	0,47	0,48			
Transmisión UV según la normativa EN410	0,01	0,01			
Valor Uf perfiles* según la normativa EN ISO 10077-1, EN ISO 10077-2	0,840 W/m²K	0,840 W/m²K			
Coefficiente de conducción lineal del marco Ψ* según la normativa EN ISO 10077-1, EN ISO 10077-2	0,042 W/mK	0,039 W/mK			
Numero de Declaraciones de Prestaciones DoP según la normativa EN 14351-1:2006+A1:2010	A81/CPR/14351/xx	A83/CPR/14351/xx			

\* Resultado de prueba interna FAKRO  
\*\* con tapajuntas en versión Thermo

## VII. LOS DETALLES DE LOS TAMAÑOS DE VENTANAS PARA TEJADO FTT Y FTT/U

Dimensiones de la ventana [cm]	Código de tamaño	Tamaños externos reales	Distancia entre ranuras de acabado		Dimensiones de acristalamiento		Área efectiva de acristalamiento
		S x L	p	q	j	k	j x k m <sup>2</sup>
			[mm]				
55 x 98	02	547 x 981	485	924	363	786	0,29
55 x 118	16	547 x 1181	485	1124	363	986	0,36
66 x 98	03	657 x 981	595	924	473	786	0,37
66 x 118	04	657 x 1181	595	1124	473	986	0,47
66 x 140	14	657 x 1401	595	1344	473	1206	0,57
78 x 98	05	777 x 981	715	924	593	786	0,47
78 x 118	06	777 x 1181	715	1124	593	986	0,58
78 x 140	07	777 x 1401	715	1344	593	1206	0,72
78 x 160	13	777 x 1601	715	1544	593	1406	0,83
78 x 180	40	777 x 1801	715	1744	593	1611	0,96
94 x 98	15	937 x 981	875	924	753	786	0,59
94 x 118	08	937 x 1181	875	1124	753	986	0,74
94 x 140	09	937 x 1401	875	1344	753	1206	0,91
94 x 160	80	937 x 1601	875	1544	753	1406	1,06
94 x 180	41	937 x 1801	875	1744	753	1611	1,21
114 x 118	10	1137 x 1181	1075	1124	953	986	0,94
114 x 140	11	1137 x 1401	1075	1344	953	1206	1,15
114 x 160	50	1137 x 1601	1075	1544	953	1406	1,34
134 x 98	12	1337 x 981	1275	924	1153	786	0,91
134 x 118	18	1337 x 1181	1275	1124	1153	986	1,14
134 x 140	17	1337 x 1401	1275	1344	1153	1206	1,39

