

## Ficha tecnica de producto

### Diseno WDF R7

### Ventana de tejado proyectante 38°\* en madera o PVC

#### Resumen de ventajas:

- Aislamiento térmico incrementado gracias al sistema de aislamiento perimetral preinstalado de fábrica\*\* y confort de habitad garantizado en combinación con el doble acristalamiento bajo emisivo.
- Confort de utilización máxima gracias a una única manilla situada en la parte baja de la ventana para todas sus funciones.
- Instalación rápida y simple



Pendientes de tejado admisibles : 15° a 65°

#### Características técnicas

	Diseno R7 K (PVC)	Diseno R7 H (bois)
<b>Campo de aplicación</b>	Pendientes de tejado de 15° a 65°. Con armazón de montaje, a partir de 15°.	Pendientes de tejado de 15° a 65°. Con armazón de montaje, a partir de 15°.
<b>Zona de aplicación</b>	Ambientes secos y húmedos.	Ambientes secos y húmedos.
<b>Materiales del marco y hoja</b>	Perfiles de PVC de 3 cámaras reforzados con perfiles de acero galvanizado.	Madera maciza de pino con triple laminado.
<b>Acabado interior</b>	Color blanco similar al RAL 9016 5 foliados imitación madera disponibles opcionalmente.	Pino natural barnizado.
<b>Cierre</b>	Manilla multifunción. 3 puntos de cierre.	Manilla multifunción. 3 puntos de cierre.
<b>Sistema de cierre</b>	Cierre mecánico.	Cierre mecánico.
<b>Ventilación</b>	Rejilla de ventilación en la parte superior del marco.	Rejilla de ventilación en la parte superior del marco.
<b>Manilla</b>	Manilla multifunción en aluminio lacado blanco.	Manilla multifunción en aluminio lacado (RAL 9006).
<b>Ángulo de apertura</b>	38°	38°
<b>Juntas</b>	Doble junta de estanqueidad.	Doble junta de estanqueidad.
<b>Acabado exterior</b>	Aluminio antracita (R703)	Aluminio antracita (R703)



Premontaje en fábrica de serie\*\* de una junta de conexión para la estanqueidad del aire y del bloque de aislamiento WD (en opción) para un mayor ahorro energético.

\* Apertura por proyección en el tercio superior de la ventana.

\*\* Exclusividad Roto única en el mercado.

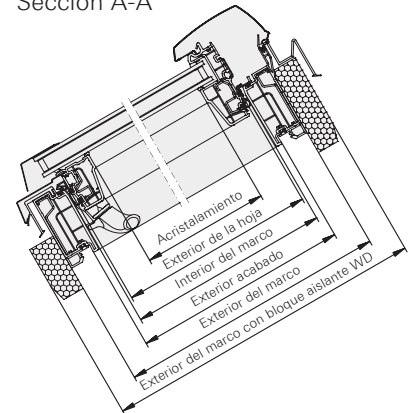


## Dimensiones disponibles

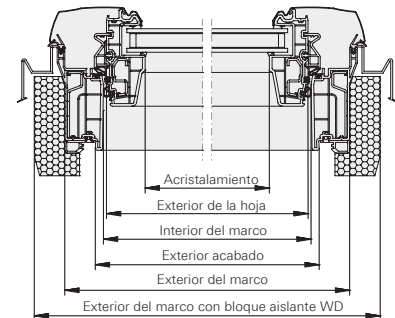
Ancho/Alto (mm)

Dimensión	Dimensión exterior	Medida con bloque aislante	Medida interior de carpintería	Medida de acristalamiento en PVC (K)	Medida de acristalamiento en madera (H)
5/7	540/780	600/840	480/720	328/568	328/568
5/9	540/980	600/1040	480/920	328/768	328/768
5/11	540/1180	600/1240	480/1120	328/968	328/968
6/9	650/980	710/1040	590/920	438/768	438/768
6/11	650/1180	710/1240	590/1120	438/968	438/968
6/14	650/1400	710/1460	590/1340	438/1188	438/1188
6/16	650/1600	710/1660	590/1540	438/1388	438/1388
7/9	740/980	800/1040	680/920	528/768	528/768
7/11	740/1180	800/1240	680/1120	528/968	528/968
7/14	740/1400	800/1460	680/1340	528/1188	528/1188
7/16	740/1600	800/1660	680/1540	528/1388	528/1388
9/9	940/980	1000/1040	880/920	728/768	728/768
9/11	940/1180	1000/1240	880/1120	728/968	728/968
9/14	940/1400	1000/1460	880/1340	728/1188	728/1188
11/9	1140/980	1200/1040	1080/920	928/768	928/768
11/11	1140/1180	1200/1240	1080/1120	928/968	928/968
11/14	1140/1400	1200/1460	1080/1340	928/1188	928/1188
13/9	1340/980	1400/1040	1280/920	1128/768	1128/768
13/14	1340/1400	1400/1460	1280/1340	1128/1188	1128/1188

Sección A-A



Sección B-B



## Vidrios disponibles

### Roto blueLine (vidrio 5)

doble acristalamiento ITR\* (templado 4mm / Argón 16mm / vidrio 4mm)

### Roto blueLine Plus (vidrio 8A)

doble acristalamiento ITR\* con revestimiento autolimpiable Aquaclear y aislamiento acústico (templado 4mm / Argón 16mm / laminado 3+3mm)

Denominación de la ventana	Denominación del vidrio	Coeficiente de aislamiento térmico de la ventana		Aislamiento acústico	Clase de permeabilidad al aire	Coeficiente de aislamiento térmico del vidrio**		Transmisión lumínica	
		U <sub>w</sub> en W/m <sup>2</sup> K EN 12567-2 con WD	sin WD			U <sub>g</sub> en W/m <sup>2</sup> K EN 673 con WD	sin WD	T <sub>v</sub> DIN EN 410 con WD	sin WD
WDF R45 H	blueLine	1,3	1,5	32 (-2; -6) dB	Clase 4	1,1	1,1	80	80
WDF R45 K	blueLine	1,3	1,4	30 (-2; -5) dB	Clase 4	1,1	1,0	80	71
WDF R48A H	blueLine Plus	1,3	1,5	37 (-2; -5) dB	Clase 4	1,1	1,1	68	68
WDF R48A K	blueLine Plus	1,3	1,5	38 (-2; -5) dB	Clase 4	1,1	1,1	68	68

\*ITR : Aislamiento térmico reforzado

\*\* Coeficiente de aislamiento térmico medido según las normas en vigor en una situación de montaje vertical

## RT Sistemas constructivos S.L.

O Empalme, nº 45  
Anxeriz, Tordoa  
15684 A Coruña, España

+34 981 526 939  
www.rototejado.com  
info@rototejado.com