



Ventanas para tejado

 MAYDISA

La tecnología más avanzada y la experiencia y “know-how” de una empresa dedicada, desde hace más de 70 años, a la fabricación de ventanas para tejado, da como resultado una ventana que se posiciona como la más técnica y segura del mercado, concebida para iluminar su hogar con la luz más natural y permanecer inalterable en la cubierta, soportando las variaciones climáticas más diversas, para que disfrute tranquilamente de su hogar.

La gama de ventanas para tejado Roto, a través de los distintos modelos y acristalamientos disponibles, responde a las necesidades más variadas de cada proyecto ofreciendo comodidad y elegancia para crear ambientes acogedores y con encanto.

La calidad de los materiales utilizados, el control absolutamente minucioso que se realiza en el centro de comprobación de Roto y la implicación de todo el equipo que interviene en su fabricación, asegura un producto técnicamente inigualable y de máxima calidad.



Roto, ventanas para tejado

Una gran gama

Cada ventana Roto, además de proporcionar luz natural y ventilación ha sido diseñada para responder a distintas necesidades de instalación. La pendiente del tejado, la altura en la que se instalará y su uso determina el modelo a colocar para que el usuario disfrute completamente de las prestaciones que su ventana Roto le puede proporcionar.



Serie 43
Apertura pivotante



Serie 73
Apertura TOP-pivotante/proyectante



Serie 84
Apertura proyectante y TOP-pivotante



Serie DA35-ST
Apertura lateral



Serie 43 PVC
Apertura pivotante



Serie 73 PVC
Apertura TOP-pivotante/proyectante

TODAS LAS PRESTACIONES

Detalles a tener en cuenta	Que proporcionan
Manecilla situada en el travesaño inferior	Comodidad de apertura, independientemente de la altura de la ventana
Posición del eje de apertura de la hoja TOP-pivotante	Seguridad para el usuario al abrir la ventana
Posición de apertura proyectante	Vistas panorámicas
Sistema automático de frenado	Posibilidad de elegir el ángulo de apertura en cada momento
Posibilidad de regulación del freno y del encuadre	Adaptación de la ventana a la pendiente del tejado una vez colocada
Sistema automático de bloqueo de la hoja	Seguridad y facilidad de limpieza
Rejilla de aireación regulable	Ventilación sin necesidad de abrir la ventana
Juntas de estanqueidad entre el marco y la hoja	Cierre perfecto y seguro. Estanqueidad al aire, agua y viento
Doble acristalamiento estándar de 24 mm	Aislamiento térmico, acústico y resistencia al granizo
Madera barnizada en todas sus caras con tratamiento insecticida y antihongos o PVC reforzado con perfil de acero zincado	Máxima protección
Recubrimiento exterior de aluminio sin dejar ningún punto de la madera a la intemperie	Durabilidad y seguridad
Tapajuntas adaptable a todo tipo de cubierta	Polivalencia a cualquier tipo de material
Posibilidad de combinación entre modelos	Infinitas posibilidades arquitectónicas y de iluminación
Estética interior actual de líneas estilizadas	Decoración
Una amplia gama de cortinas y accesorios	Complementan perfectamente la ventana para integrarla a cada espacio y personalizarla según sus preferencias de decoración
Completamente integrada al tejado	Estética exterior elegante
Ventanas para tejado Roto	CE Garantía 10 años Estanqueidad al aire, agua y viento Certificación ISO 9001:2000 Certificación ISO 14001:1996 Certificación OHSAS 18001:1999

MEDIDAS EXTERIORES DEL CAJÓN Y MODELOS DE VENTANAS

		Ancho · cm					
		54	65	74	94	114	134
Alto · cm	60			43		43	
	78	43 43 PVC 435 73 73 PVC					
	98	43 43 PVC 435 73 73 PVC 84		43 43 PVC 435 73 73 PVC 84 DA35-ST	43 73 73 PVC		43 73 84
	118	43	43 43 PVC 73 73 PVC	43 43 PVC 73 73 PVC 84	43 43 PVC 73	43 43 PVC 73 73 PVC 84	
	140			43 43 PVC 73 73 PVC 84	43 43 PVC 84	43 43 PVC 73 73 PVC 84	43 84
160				43 84			



Serie 43

Apertura pivotante

Ventana para tejado Roto serie 43, fabricada en madera de pino nórdico de primera calidad, tratada con insecticida y fungicida, de base acuosa, a través de un sistema de aspersion (flow-coat). Completamente barnizada. Recubierta exteriormente con perfilera de aluminio lacado en color marrón (RAL 8019) sin ningún tornillo exterior en contacto directo con la madera, para evitar su deterioro y posibles filtraciones de agua. La apertura pivotante la hace ideal para instalar en grandes alturas y ambientes en los que se desee proporcionar entrada de luz natural y ventilación de una forma práctica y funcional. Posibilidad de combinación con la ventana Serie 43,73, 84 y ventana vertical.



Pivotante

Basculante

439T/438S	5/7	5/9	5/11	6/11	7/6	7/9	7/11	7/14	9/9	9/11	9/14	9/16*	11/6	11/11	11/14	13/9	13/14*
Dimensiones exteriores del cajón (ancho x alto) - cm	54/78	54/98	54/118	65/118	74/60	74/98	74/118	74/140	94/98	94/118	94/140	94/160	114/60	114/118	114/140	134/98	134/140
Dimensiones interiores del cajón (ancho x alto) - mm	464/704	464/904	464/1104	574/1104	664/524	664/904	664/1104	664/1324	864/904	864/1104	864/1324	860/1520	1064/524	1064/1104	1064/1324	1264/904	1264/1324
Dimensiones interiores de la hoja (medida luminosa) - mm	380/619	380/819	380/1019	490/1019	580/439	580/819	580/1019	580/1239	780/819	780/1019	780/1239	842/1497	980/439	980/1019	980/1239	1180/819	1180/1239
Dimensiones del cristal - mm	418/705	418/905	418/1105	528/1105	618/524	618/905	618/1105	618/1325	818/905	818/1105	818/1325	752/1400	1018/524	1018/1105	1018/1325	1218/905	1218/1325
Superficie luminosa - m ²	0.24	0.31	0.39	0.50	0.25	0.48	0.59	0.72	0.64	0.79	0.97	1.05	0.43	1.00	1.21	0.97	1.46
Superficie iluminada - m ²	3-5	4-6	4-6	5-7	3-5	5-7	6-8	8-11	7-9	9-12	12-14	14-18	4-6	13-15	15-18	12-14	18-20

* Ventana 629T de fabricación especial con ligeras variaciones técnicas y estéticas con respecto al modelo estandarizado. Pendiente admisible 15 a 85°.

Modelos de ventanas según el tipo de cristal

Modelo	Cristal	Coefficiente K W/m ² K	Transmisión luminosa - %	Transmisión total de energía - %	Composición del cristal mm
439T	Thermoplus	1.1	80	0.42	4/16/4 - cristal flotado de baja emisividad/cámara interior con gas Argón, cristal flotado
438S	Seguridad	1.1	71	0.74	4/14/3+3 - cristal flotado cámara interior con gas Argón, cristal laminado stadip

Posibilidad de suministrar la ventana con cualquier cristal de Cristalería Española (sobre pedido).



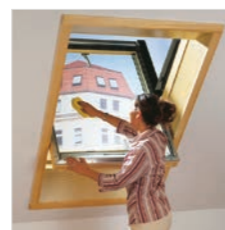
Manecilla situada en el travesaño inferior provista de 1 punto de aireación (posición entreabierta).



Juntas de estanqueidad alrededor del marco y en la hoja. Estanqueidad al aire, agua y viento.



Rejilla aireación regulable. Ventilación sin necesidad de abrir la ventana.



Posición de limpieza para limpiar el cristal exterior de forma cómoda y segura.



Serie 43

Rototronic



Pivotante

Ventana para tejado Roto serie 43, fabricada en madera de pino nórdico de primera calidad, tratada con insecticida y fungicida, de base acuosa, a través de un sistema de aspersión (flow-coat). Completamente barnizada. Recubierta exteriormente con perfilera de aluminio lacado en color marrón (RAL 8019) sin ningún tornillo exterior en contacto directo con la madera, para evitar su deterioro y posibles filtraciones de agua.

Equipada de serie con un motor de 24 V, oculto entre el capot y la hoja de la ventana, accionada con mando a distancia. Se suministra con detector de lluvia y preinstalación para persiana y cortina eléctricas. Ideal para instalar en alturas de difícil acceso.

435 Rototronic	5/7	5/9	6/11	7/9	7/11	7/14	9/11	9/14	11/11	11/14	13/9
Dimensiones exteriores del cajón (ancho x alto) - cm	54/78	54/98	65/118	74/98	74/118	74/140	94/118	94/140	114/118	114/140	134/98
Dimensiones interiores del cajón (ancho x alto) - mm	464/704	464/904	574/1104	664/904	664/1104	664/1324	864/1104	864/1324	1064/1104	1064/1324	1264/904
Dimensiones interiores de la hoja (medida luminosa) - mm	380/619	380/819	490/1019	580/819	580/1019	580/1239	780/1019	780/1239	980/1019	980/1239	1180/819
Dimensiones del cristal - mm	418/705	418/905	528/1105	618/905	618/1105	618/1325	818/1105	818/1325	1018/1105	1018/1325	1218/905
Superficie luminosa - m ²	0.24	0.31	0.50	0.48	0.59	0.72	0.79	0.97	1.00	1.21	0.97
Superficie iluminada - m ²	3-5	4-6	5-7	5-7	6-8	8-11	9-12	12-14	13-15	15-18	12-14

Pendiente admisible 15 a 85°.

Modelo de ventana según el tipo de cristal



Modelo	Cristal	Coefficiente K W/m ² K	Transmisión luminosa - %	Transmisión total de energía - %	Composición del cristal mm
435	Thermoplus	1.1	80	0.42	4/16/4 - cristal flotado de baja emisividad/cámara interior con gas Argón, cristal flotado

Posibilidad de suministrar la ventana con cualquier cristal de Cristalería Española (sobre pedido).



El motor incorporado queda oculto en la ventana, entre el capot y la hoja.



Mando a distancia de serie.



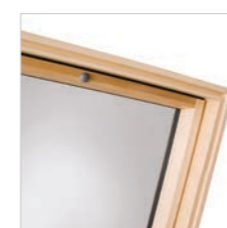
El detector de lluvia (incluido) permite que la ventana se cierre automáticamente al detectar las gotas de agua.



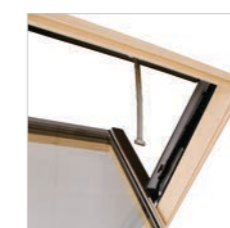
Preinstalación para cortina y persiana eléctrica opcional.



Juntas de estanqueidad alrededor del marco y en la hoja. Estanqueidad al aire, agua y viento.



Botón de seguridad para poder abrir la ventana manualmente a falta de alimentación eléctrica.



Se puede cómodamente manipular la cadena de sujeción para facilitar la limpieza exterior de los cristales.

Serie 73

Apertura TOP-pivotante/proyectante



Ventana para tejado Roto serie 73, fabricada en madera de pino nórdico de primera calidad, tratada con insecticida y fungicida, de base acuosa, a través de un sistema de aspersión (flow-coat). Completamente barnizada. Recubierta exteriormente con perfilera de aluminio lacado en color marrón (RAL 8019) sin ningún tornillo exterior en contacto directo con la madera para evitar su deterioro y posibles filtraciones de agua.

La forma de apertura TOP-pivotante/proyectante, estudiada y patentada, ha sido concebida para proporcionar seguridad al abrir la ventana ya que evita que la hoja penetre en el interior de la vivienda. El eje de rotación en el tercio superior de la ventana proporciona la sensación de una apertura proyectante, se aconseja colocarla en medias y bajas alturas ya que ofrece amplia visibilidad exterior. Posibilidad de combinación con la ventana Series 43, 73, 84 y ventana vertical.



TOP-pivotante/proyectante



Basculante

739T	5/7	5/9	6/11	7/9	7/11	7/14	9/9	9/11	11/11	11/14	13/9
Dimensiones exteriores del cajón (ancho x alto) - cm	54/78	54/98	65/118	74/98	74/118	74/140	94/98	94/118	114/118	114/140	134/98
Dimensiones interiores del cajón (ancho x alto) - mm	464/704	464/904	574/1104	664/904	664/1104	664/1324	864/904	864/1104	1064/1104	1064/1324	1264/904
Dimensiones interiores de la hoja (medida luminosa) - mm	380/619	380/819	490/1019	580/819	580/1019	580/1239	780/819	780/1019	980/1019	980/1239	1180/819
Dimensiones del cristal - mm	418/705	418/905	528/1105	618/905	618/1105	618/1325	818/905	818/1105	1018/1105	1018/1325	1218/905
Superficie luminosa - m ²	0.24	0.31	0.50	0.48	0.59	0.72	0.64	0.79	1.00	1.21	0.97
Superficie iluminada - m ²	3-5	4-6	5-7	5-7	6-8	8-11	7-9	9-12	13-15	15-18	12-14

Pendiente admisible 15 a 65°.

Modelo de ventana según el tipo de cristal

Modelo	Cristal	Coefficiente K W/m ² K	Transmisión luminosa - %	Transmisión total de energía - %	Composición del cristal mm
739T	Thermoplus	1.1	80	0.42	4/16/4 - cristal flotado de baja emisividad/cámara interior con gas Argón, cristal flotado

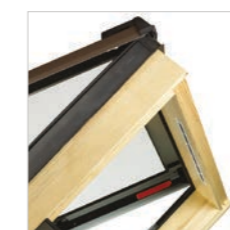
Posibilidad de suministrar la ventana con cualquier cristal de Cristalería Española (sobre pedido).



Manecilla situada en el travesaño inferior provista de 1 punto de aireación (posición entreabierta).



Juntas de estanqueidad alrededor del marco y en la hoja. Estanqueidad al aire, agua y viento.



Rejilla aireación regulable. Ventilación sin necesidad de abrir la ventana.



Bloqueo de limpieza automático, para limpiar el cristal exterior de forma cómoda y segura.

Serie 43-PVC

Apertura pivotante



Pivotante



Basculante

Ventana para tejado Roto serie 43-PVC de color blanco, ideal para instalar en cocinas, baños y zonas húmedas. Reforzada con perfil metálico y recubierta exteriormente con perfilera de aluminio lacado en color marrón (RAL 8019). La apertura pivotante es ideal para instalar a grandes alturas cuando se desea luz natural y ventilación de forma práctica y funcional.

439 PVC	5/7	5/9	6/11	7/9	7/11	7/14	9/11	9/14	11/11	11/14
Dimensiones exteriores del cajón (ancho x alto) - cm	54/78	54/98	65/118	74/98	74/118	74/140	94/118	94/140	114/118	114/140
Dimensiones interiores del cajón (ancho x alto) - mm	464/704	464/904	574/1104	664/904	664/1104	664/1324	864/1104	864/1324	1064/1104	1064/1324
Dimensiones interiores de la hoja (medida luminosa) - mm	380/619	380/819	490/1019	580/819	580/1019	580/1239	780/1019	780/1239	980/1019	980/1239
Dimensiones del cristal - mm	418/705	418/905	528/1105	618/905	618/1105	618/1325	818/1105	818/1325	1018/1105	1018/1325
Superficie luminosa - m ²	0.24	0.31	0.50	0.48	0.59	0.72	0.79	0.97	1.00	1.21
Superficie iluminada - m ²	3-5	4-6	5-7	5-7	6-8	8-11	9-12	12-14	13-15	15-18

Pendiente admisible 15 a 85°.

Serie 73-PVC

Apertura TOP-pivotante/proyectante



TOP-pivotante/proyectante



Basculante

Ventana para tejado Roto serie 73-PVC de color blanco, reforzada con perfil metálico y recubierta exteriormente con perfilera de aluminio lacado en color marrón (RAL 8019). La apertura TOP-pivotante/proyectante es ideal para instalar a alturas bajas y medias, ya que la hoja de la ventana no entra en el interior de la vivienda y su apertura nos permite disfrutar de una amplia vista del exterior.

735 PVC	5/7	5/9	6/11	7/9	7/11	7/14	9/9	11/11	11/14
Dimensiones exteriores del cajón (ancho x alto) - cm	54/78	54/98	65/118	74/98	74/118	74/140	94/98	114/118	114/140
Dimensiones interiores del cajón (ancho x alto) - mm	464/704	464/904	574/1104	664/904	664/1104	664/1324	864/904	1064/1104	1064/1324
Dimensiones interiores de la hoja (medida luminosa) - mm	380/619	380/819	490/1019	580/819	580/1019	580/1239	857/896	980/1019	980/1239
Dimensiones del cristal - mm	418/705	418/905	528/1105	618/905	618/1105	618/1325	781/820	1018/1105	1018/1325
Superficie luminosa - m ²	0.24	0.31	0.50	0.48	0.59	0.72	0.64	1.00	1.21
Superficie iluminada - m ²	3-5	4-6	5-7	5-7	6-8	8-11	7-9	13-15	15-18

Pendiente admisible 15 a 65°.



Modelos de ventanas según el tipo de cristal



Modelo	Cristal	Coefficiente K W/m ² K	Transmisión luminosa - %	Transmisión total de energía - %	Composición del cristal mm
439 PVC	Thermoplus	1.1	80	0.42	4/16/4 · cristal flotado de baja emisividad/cámara interior con gas Argón, cristal flotado
735 PVC	Thermotop	1.1	80	0.42	4/16/4 · cristal templado de baja emisividad/cámara interior con gas Argón, cristal flotado



Rejilla aireación regulable. Ventilación sin necesidad de abrir la ventana.



Manecilla lacada en color blanco, situada en el travesaño inferior de la hoja, provista de 1 punto de aireación (posición entreabierta).



Juntas de estanqueidad alrededor del marco y en la hoja. Estanqueidad al aire, agua y viento.



Bloqueo de limpieza automático para limpiar el cristal exterior de forma cómoda y segura.



Serie 84

Apertura proyectante y TOP-pivotante

Ventana para tejado Roto serie 84, fabricada en madera de pino nórdico de primera calidad, tratada con insecticida y fungicida, de base acuosa, a través de un sistema de aspersión (flow-coat). Completamente barnizada. Recubierta exteriormente con perfiles de aluminio lacado en color marrón (RAL 8019) sin ningún tornillo exterior en contacto directo con la madera para evitar su deterioro y posibles filtraciones de agua.

La ventana Roto serie 84 le sorprenderá por su diseño, técnicamente inigualable, y su completo equipamiento. Una única manecilla situada en el travesaño inferior de la hoja, permite accionar las distintas formas de apertura. La apertura proyectante, hasta 45°, proporciona un ángulo de visión libre, para que disfrute de las mejores vistas, se aconseja colocar la ventana serie 84 en alturas medias y bajas para aprovechar todas las prestaciones que nos ofrece.

La posición TOP-pivotante tiene el eje de rotación en el tercio superior de los laterales de la ventana proporcionando seguridad en la apertura, ya que evita que la hoja entre en el interior de la vivienda. Posibilidad de combinación con la ventana Series 43, 73, 84 y ventana vertical.



Proyectante



TOP-pivotante



Basculante

849T / 840S	5/9	7/9	7/11	7/14	9/14	9/16	11/11	11/14	13/9	13/14
Dimensiones exteriores del cajón (ancho x alto) - cm	54/98	74/98	74/118	74/140	94/140	94/160	114/118	114/140	134/98	134/140
Dimensiones interiores del cajón (ancho x alto) - mm	450/880	650/880	650/1080	650/1300	850/1300	850/1500	1050/1080	1050/1300	1250/880	1250/1300
Dimensiones interiores de la hoja (medida luminosa) - mm	352/780	552/780	552/980	552/1200	752/1200	752/1400	952/980	952/1200	1152/780	1152/1200
Dimensiones del cristal - mm	378/825	578/825	578/1025	578/1245	778/1245	778/1445	978/1025	978/1245	1178/825	1178/1245
Superficie luminosa - m ²	0.27	0.43	0.54	0.66	0.90	1.05	0.93	1.14	0.90	1.38
Superficie iluminada - m ²	4-6	5-7	6-8	8-11	12-14	14-16	13-15	15-18	12-14	18-20

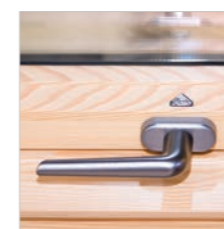
Pendiente admisible 15 a 65°.

Modelos de ventanas según el tipo de cristal

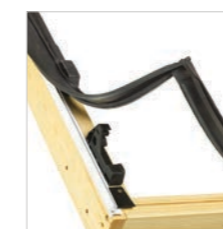


Modelo	Cristal	Coefficiente K W/m ² K	Transmisión luminosa - %	Transmisión total de energía - %	Composición del cristal mm
849T	Thermoplus	1.1	80	0.42	4/16/4 - cristal flotado de baja emisividad/cámara interior con gas Argón, cristal flotado
840S	Seguridad	2.7	79	0.74	4/14/3+3 - cristal flotado/cámara interior de aire, cristal laminado stadip

Posibilidad de suministrar la ventana con cualquier cristal de Cristalería Española (sobre pedido).



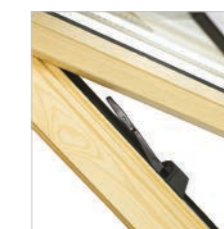
Una única manecilla, de aluminio, permite realizar todas las formas de apertura. La manecilla está provista de dos puntos de aireación (posición entreabierta).



Juntas de estanqueidad alrededor del marco.



Junta de estanqueidad doble en la hoja. Estanqueidad al aire, agua y viento.



Seguro de limpieza con bloqueo automático para limpiar el cristal exterior de forma cómoda y segura.

Serie DA35-ST

Apertura lateral

Ventana para tejado Roto DA35-ST. Fabricada en pino nórdico de primera calidad, tratada con insecticida y fungicida de base acuosa a través de un sistema de aspersión (flow-coat). Completamente barnizada. Recubierta exteriormente con perfilera de aluminio en color marrón (RAL 8019), sin ningún tornillo exterior en contacto con la madera. La apertura permite disponer de toda la superficie de la ventana para un mejor acceso al tejado.



Modelo de ventana según el tipo de cristal



DA35-ST	7/9
Dimensiones exteriores del cajón (ancho x alto) - cm	740/980
Dimensiones interiores del cajón (ancho x alto) - mm	664/904
Dimensiones interiores de la hoja (medida luminosa) - mm	582/820
Superficie luminosa - m ²	0.47
Superficie iluminada - m ²	5-7

Pendiente admisible 15 a 85°.

Modelo	Cristal	Coefficiente K W/m ² K	Transmisión luminosa - %	Transmisión total de energía - %	Composición del cristal mm
DA35-ST	Thermotop	1.1	80	0.42	4/16/4 · cristal templado de baja emisividad/ cámara interior con gas Argón, cristal flotado

Ventana vertical

Combinable con la serie 43/73/84. Ideal para ganar iluminación y visibilidad. Pendientes admisibles: de 20° a 65°. Idéntica estéticamente a la ventana para tejado Roto. Una manecilla de aluminio situada en el travesaño superior de la hoja permite una apertura de 19 cm hacia el interior. Máximo: conjuntos adosados de 350 cm.



Vertical	7/6	7/9	9/6	9/9	11/6	11/9	13/6	13/9
Dimensiones exteriores del cajón (ancho x alto) - cm	726/580	726/930	926/580	926/930	1126/580	1126/930	1326/580	1326/930
Dimensiones interiores del cajón (ancho x alto) - mm	620/466	620/816	820/466	820/816	1020/466	1020/816	1220/466	1220/816
Dimensiones interiores de la hoja (medida luminosa) - mm	512/358	512/708	712/358	712/708	912/358	912/708	1112/358	1112/708
Superficie luminosa - m ²	0.18	0.36	0.26	0.51	0.33	0.65	0.40	0.79

Ventana vertical PVC

Combinable con las series 43-PVC y 73-PVC. Ideal para ganar iluminación y visibilidad. Pendientes admisibles: de 20° a 65°. Idéntica estéticamente a la ventana para tejado Roto. Una manecilla de aluminio, lacado en color blanco, situada en el travesaño superior de la hoja permite una apertura de 19 cm hacia el interior. Máximo: conjuntos adosados de 350 cm.



Vertical-PVC	7/6	7/9	9/6	9/9	11/6	11/9	13/6	13/9
Dimensiones exteriores del cajón (ancho x alto) - cm	720/610	720/960	920/610	920/960	1120/610	1120/960	1320/610	1320/960
Dimensiones interiores del cajón (ancho x alto) - mm	526/426	526/776	726/426	726/776	926/426	926/776	1126/426	1126/776
Dimensiones interiores de la hoja (medida luminosa) - mm	488/388	488/738	688/388	688/738	888/388	888/738	1088/388	1088/738
Superficie luminosa - m ²	0.17	0.34	0.24	0.48	0.31	0.62	0.38	0.76

Tapajuntas

El tapajuntas es el complemento indispensable para una óptima instalación de la ventana de tejado Roto ya que su colocación garantiza la correcta evacuación del agua. Existen dos modelos de tapajuntas, el ondulado gran relieve y el plano, que responden a las exigencias de cualquier tipo de cubierta y se adaptan estéticamente a todos los tejados.

Tapajuntas ondulado gran relieve

Para teja y todo tipo de cubiertas inclinadas de 15° a 85°.

Está indicado para la instalación de una ventana para tejado Roto en una cubierta con teja o material ondulado de hasta 120 mm de canto.



Tapajuntas plano

Para cubiertas de pizarra o tégola inclinadas de 15° a 85°.

Está indicado para la instalación de una ventana para tejado Roto en una cubierta con pizarra o tégola de hasta 8 mm de grosor.



Perfilería exterior y tapajuntas estándar color marrón.

Existe la posibilidad de combinar las ventanas para tejado Roto entre sí o con sus equivalentes en medidas de otras series. Hay soluciones para todo tipo de necesidades, preferencias y proyectos, por exigentes que estos sean.

TS-Tapajuntas superpuestas

Para la colocación de ventanas superpuestas la separación entre ventanas debe ser:

- estándar: 14 cm
- sobre pedido: mínimo 8 cm y máximo 30 cm

Importante: Si se instalan persianas exteriores consultar medidas mínimas de separación a Maydisa.



TA-Tapajuntas adosados

Para la colocación de ventanas adosadas la separación entre ventanas debe ser de 10 a 18 cm

Importante: Si se instalan persianas exteriores consultar medidas mínimas de separación a Maydisa.

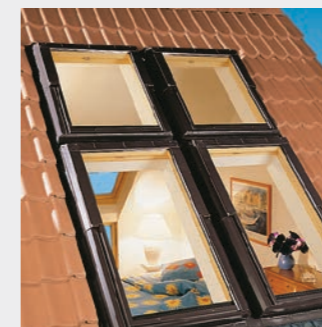


TAS-Conjunto de tapajuntas

Para la colocación de ventanas adosadas y superpuestas la separación entre ventanas debe ser:

- estándar: 14 cm
- sobre pedido: mínimo 8 cm y máximo 30 cm

Importante: Si se instalan persianas exteriores consultar medidas mínimas de separación a Maydisa.



Cortinas

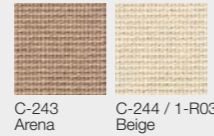
Cortina de Resorte

Series 43/73(33/53)/84.

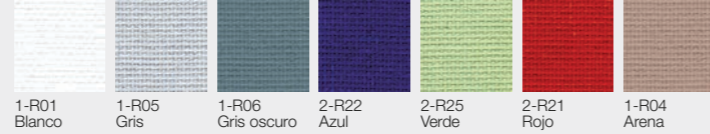
La protección solar más básica. Puede fijarse en 3 posiciones distintas gracias a los ganchos laterales de fijación. Manejable a distancia mediante la barra de apertura multifuncional (no incluida).



Colores estándar



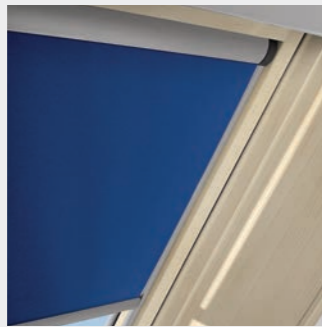
Colores sobre pedido



Cortina de Resorte Plus

Series 43/73(33/53)/84.

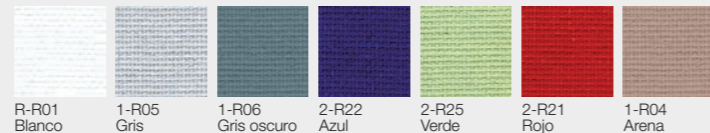
Protección solar. Puede fijarse en cualquier posición. Manejable a distancia mediante la barra de apertura multifuncional (no incluida).



Colores estándar



Colores sobre pedido



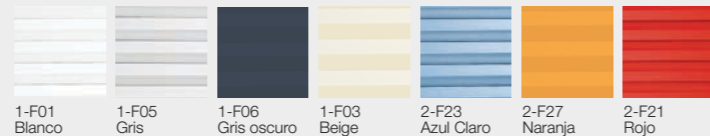
Cortina Plisada

Series 43/73(33/53)/84.

Protección solar. Se autopliega en la guía y puede fijarse en cualquier posición. Manejable a distancia mediante la barra de apertura multifuncional (no incluida).



Colores sobre pedido



Cortina Veneciana

Series 43/73(33/53)/84.

Protección solar. Dosifica la entrada de luz gracias a sus lamas de aluminio regulables. Puede fijarse en cualquier posición. Manejable a distancia mediante la barra de apertura multifuncional (no incluida).



Colores sobre pedido



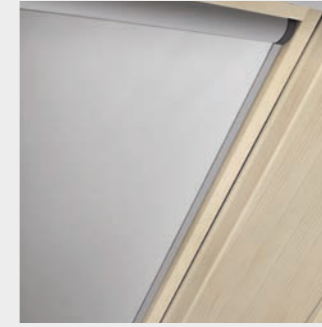
Nota: Indicada para pendientes superiores a 25°.

Nota: Los colores son indicativos ya que la impresión no permite una fiel reproducción de los colores originales.

Cortina de Oscurecimiento Total

Series 43/73(33/53)/84.

Completamente cerrada impide el paso de la luz. Puede fijarse en cualquier posición. Manejable a distancia mediante la barra de apertura multifuncional (no incluida).



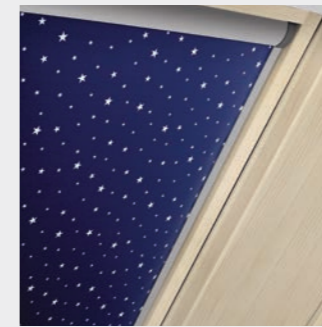
Colores estándar



Cortina de Oscurecimiento Total Decor

Series 43/73(33/53)/84.

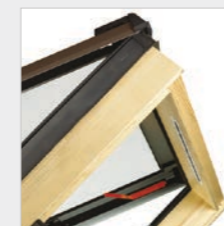
Las cortinas Decor le permiten oscurecer completamente la habitación y le proporcionan confort térmico en las estaciones más calurosas y al mismo tiempo dan un toque decorativo que se adapta a su ambiente. Manejable a distancia mediante la barra de apertura multifuncional (no incluida).



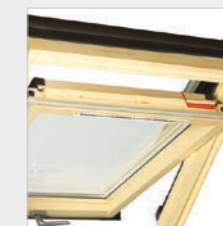
Colores sobre pedido



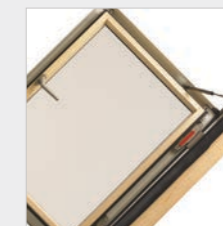
Serie 43/43 PVC



Serie 73/73 PVC



Serie 84



Serie DA35-ST

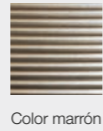
Importante:
Recuerde que para realizar su pedido es indispensable indicar siempre la Serie de la ventana, información que encontrará en la placa de identificación de su ventana para tejado Poto.

Persianas

Persiana Exterior Manual

Series 43/73/84.

Se maniobra desde el interior, a través de una manivela, y evita tener que realizar regatas en la vivienda cuando la obra ya ha finalizado. Las lamas de aluminio, fabricadas bajo la tecnología más avanzada, proporcionan un alto nivel de aislamiento térmico y acústico.

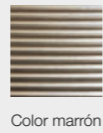


Importante:
Para la instalación de una PEM dejar una separación en la parte superior, entre la ventana y la teja, de 15 cm. Para conjuntos de ventanas adosadas y conjuntos de ventanas superpuestas consultar a Maydisa.

Persiana Exterior Eléctrica

Series 43/73(33/53)/84.

Se maniobra a distancia a través de un mando por radio frecuencia y no precisa trabajos de nuevas regatas en la vivienda para el cableado del interruptor. Las lamas de aluminio de doble pared con aislamiento interior proporcionan confort térmico y acústico.



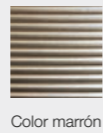
Nota:
Se adapta prácticamente a todas las ventanas de tejado del mercado. Únicamente debe indicar el modelo y la medida.

Importante:
Para la instalación de una PEE dejar una separación en la parte superior, entre la ventana y la teja, de 15 cm. Para conjuntos de ventanas adosadas y conjuntos de ventanas superpuestas consultar a Maydisa.

Persiana Exterior Solar

Series 43/73(33/53)/84.

Fácil de instalar ya que no precisa conexión a la red eléctrica y se acciona con mando a distancia por radio frecuencia. Las lamas de aluminio, fabricadas bajo la tecnología más avanzada, proporcionan un alto nivel de aislamiento térmico y acústico.



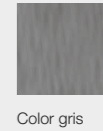
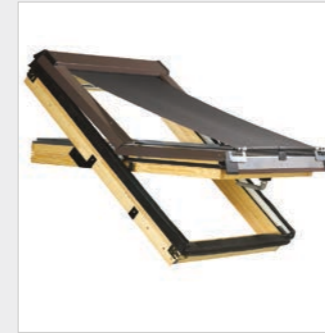
Importante:
Para la instalación de una PES dejar una separación en la parte superior, entre la ventana y la teja, de 15 cm. Para conjuntos de ventanas adosadas y conjuntos de ventanas superpuestas consultar a Maydisa.

Toldillo

Toldillo Exterior

Series 43/73(33)/84.

Garantiza una óptima protección solar ya que impide que los rayos solares impacten de forma directa al cristal, en caso de lluvia evita el choque directo al cristal de las gotas de agua o granizo, proporcionando un mayor confort acústico. La tela perforada tipo rejilla está tratada específicamente para exterior.



Nota:
La ventana puede realizar todas las formas de apertura aunque el toldillo este completamente bajado. Combina con cualquier cortina interior. Se maniobra desde el interior y se suministra un adaptador (que debe atornillarse a una barra de madera no incluida).

Mandos a distancia y accesorios

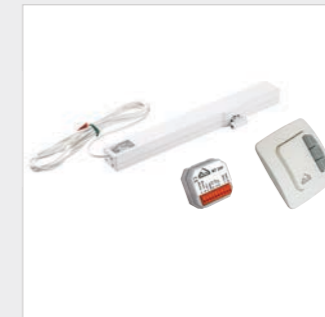
Motor eléctrico 24V



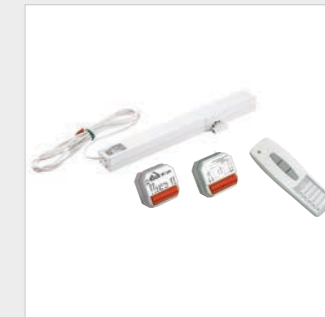
Máxima comodidad para abrir las ventanas de tejado Roto.



MEP
Motor eléctrico profesional. Incluye: motor eléctrico 230V. (Interruptor no incluido).



MEI
Motor eléctrico 24V con interruptor. Incluye: motor eléctrico 24V / transformador / interruptor.



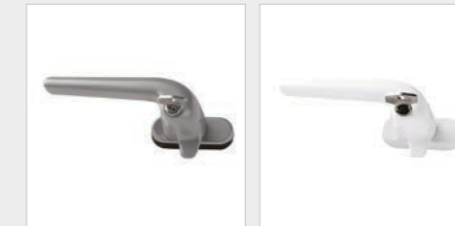
MEM
Motor eléctrico 24V con mando a distancia. Incluye: motor eléctrico 24V / mando a distancia / transformador / receptor.

Barra de apertura multifuncional extensible



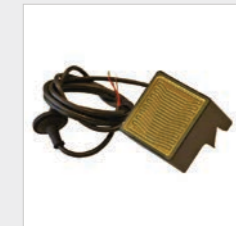
Para abrir cómodamente a distancia las ventanas para tejado Roto y las cortinas (resorte, resorte plus, plisada, veneciana, oscurecimiento total y oscurecimiento total Decor). La barra de apertura mide 1,17 m y se extiende hasta 1,90 m.

Seguro para niños



Este accesorio proporciona seguridad y tranquilidad cuando hay niños alrededor. Consiste en una manecilla de cierre con llave, que sustituye la manecilla estándar.

Detector de lluvia



El detector de lluvia se encarga de cerrar automáticamente la ventana si, en caso de lluvia, ésta estuviera abierta. Incluye: detector exterior.

Luceras

Para iluminar y ventilar espacios

Fabricadas en pino nórdico (interior) y recubiertas de aluminio en el exterior. Se suministran completas: con marco, hoja, cristal, juntas de estanqueidad en todo el perímetro y tapajuntas integrado para un fácil y rápido montaje.

UNV-UNIVERSAL

Adaptable a cualquier tipo de cubierta. Apertura proyectante. Se suministra con un tapajuntas integrado provisto de babero de plomo, de 18 cm, que se adapta a cualquier tipo de cubierta (teja,...). Apertura máxima 180°.

Pendiente admisible de 15° a 70°.



TIPO	UNV-11	UNV-12	UNV-14	UNV-16
Dimensiones exteriores del cajón (ancho x alto) - cm	45 x 55	45 x 55	45 x 73	54 x 70
Cristal	4 mm templado	Aislante 3/9/3	Aislante 3/9/3	Aislante 3/9/3
Superficie luminosa - m ²	0.22	0.22	0.30	0.33
Peso - kg	9	10	12	14

PIZ-PIZARRA

Adaptable a cubiertas de pizarra. Apertura proyectante. Se suministra con un tapajuntas integrado plano especial para cubiertas de pizarra. Apertura máxima 180°.

Pendiente admisible de 15° a 70°.



TIPO	PIZ-1	PIZ-2
Dimensiones exteriores del cajón (ancho x alto) - cm	45 x 55	45 x 55
Cristal	4 mm templado	Aislante 3/9/3
Superficie luminosa - m ²	0.22	0.22
Peso - kg	9	10

UNV-ST

Adaptable a cualquier tipo de cubierta. Apertura lateral. Se suministra con un tapajuntas integrado provisto de babero de plomo, de 18 cm, que se adapta a cualquier tipo de cubierta (teja,...). La apertura lateral ha sido especialmente diseñada para facilitar la salida al tejado. Apertura máxima 90°.

Pendiente admisible de 15° a 70°.



TIPO	UNV-ST
Dimensiones exteriores del cajón (ancho x alto) - cm	45 x 60
Cristal	Aislante 3/9/3
Superficie luminosa - m ²	0.24
Peso - kg	11

Cortina de resorte

Protección solar indispensable y más básica. Modelo estandarizado adaptable a cualquier medida de los modelos UNV-UNIVERSAL y PIZ-PIZARRA.

No se adapta a los modelos UNV-16 y UNV-ST.



Color beige





MAYDISA

Materiales y Diseños SA

Pol. Ind. Coats Fabra
08571 Borgonyà
(Barcelona)

Tel. 93 851 27 67

Fax 93 851 34 77

info@maydisa.com

www.maydisa.com



Roto

La ventana para tejado