



www.tuventana.es

VENTANAS ESPECIALES PARA GENTE COMO TU



ALUMINIO

CORREDERAS	
TUNEXUS 70	3
TUNEXUS 70 RPT PLUS	10
TUNEXUS 95 RPT PLUS	17

PRACTICABLES	
TUPRACTICABLE 40	24
TUPRACTICABLE 54 RPT	33
TUPRACTICABLE 65 RPT	43
TUPRACTICABLE HT 70 RPT	51

PVC

CORREDERA	
TUC 70	60
PRACTICABLE	
TUA 70	63

www.tuventana.es



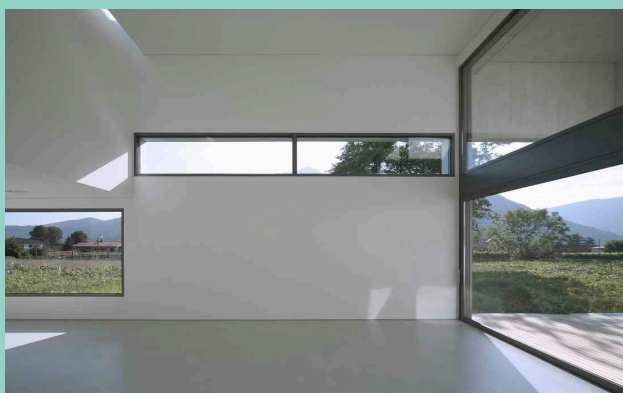
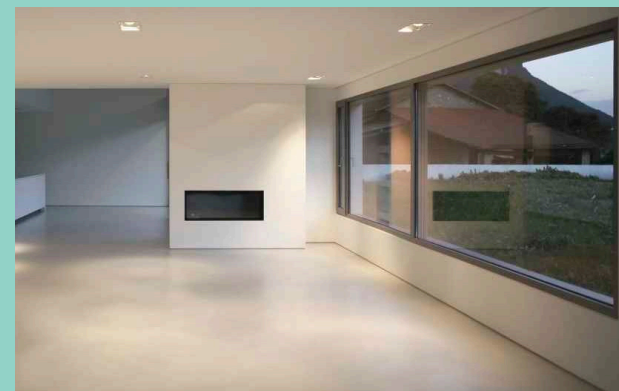
TUNEXUS 70

RPT

CORREDERAS

www.tuventana.es

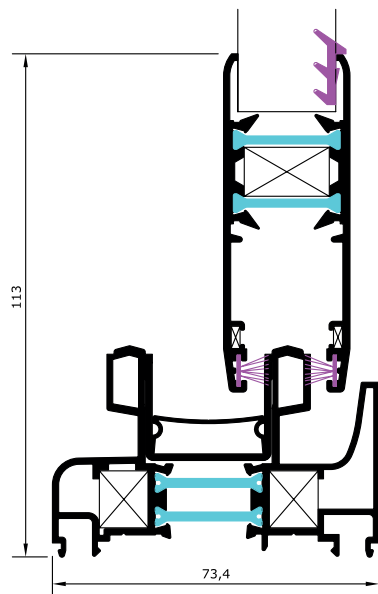




DESCRIPCIÓN

Corredera perimetral con RPT (rotura del puente térmico) de 24 mm. Corredera adaptada a las últimas tendencias estéticas con un precio equilibrado y una gran estanquidad.

El montaje es fácil y rápido lo que la hace una de las correderas más usadas.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Corredera perimetral RPT (rotura del puente térmico) con marco de 70 mm que presenta unas buenas prestaciones en banco de ensayos y una fabricación rápida y sencilla.

Es indicada para ventanas y balconeras de hasta 2300 mm de altura.

Según el CTE (código técnico de la edificación), que exige unas prestaciones térmicas mínimas en función de la ubicación geográfica, esta serie es indicada para todas las zonas climáticas, si bien en las zonas D y E habrá que colocar además un cristal aislante bajo emisivo.

La medida máxima de vidrio que puede alojar es de 21 mm.

Para aumentar la estanqueidad y el aislamiento térmico y acústico dispone de un perfil de poliamida en forma de U invertida (canal elevada) que permite desaguar en toda la longitud del marco inferior, y no sólo en la parte que da al exterior. Esta novedad está patentada y es presente en toda la gama de correderas.

Los rodamientos funcionan con agujas y se presentan en versión simple y tándem. Todos se pueden regular verticalmente y la versión tándem puede aguantar hasta 150 kg por hoja. El cambio del rodamiento se puede realizar sin abrir la hoja de la ventana.

Los perfiles de marco disponen de un sistema de clipaje que permite posicionar fácilmente los perfiles auxiliares

como tapajuntas, vierteaguas o uniones de marco. Suministramos la gama completa de accesorios de este sistema.

Todos nuestros sistemas están integrados informáticamente.

FICHA TÉCNICA

RESULTADO ENSAYO AEV

3	5A	C2
AIRE	AGUA	VIENTO

Resultados correspondientes a una ventana de dos hojas corredera 2000x1500 cristal 4/10/4

RESULTADOS ENSAYOS ACÚSTICOS

37 dB

ENSAYOS ACÚSTICOS

Ventana 2 hojas corredera 2000x1500 cristal 4/10/4 de $R_w = 29$ **33 dB**

Ventana 2 hojas corredera 2000x1500 cristal 3+3/6/6 de $R_w = 33$ **37 dB**

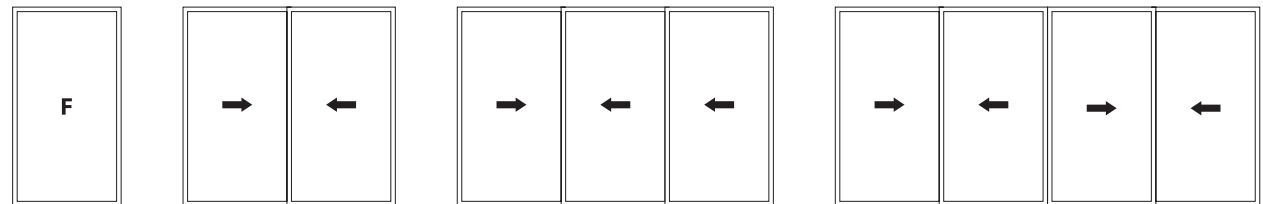
TRANSMITANCIA TÉRMICA

2,08 W/m K

TRANSMITANCIA TÉRMICA

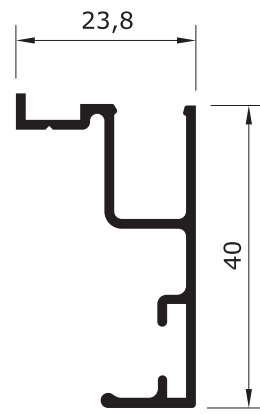
- $U_{PERIMET} = 3,60 \text{ W/m K}$ Según UNE-EN-ISO-10077-2
- $U_{CENTRAL} = 5,30 \text{ W/m K}$ Según UNE-EN-ISO-10077-2
- $U_{VENTANA} = 3,23 \text{ W/m K}$ Ventana 2000x1500 mm cristal 4/12/4
- $U_{VENTANA} = 2,30 \text{ W/m K}$ Ventana 2000x1500 mm cristal 4/12/4 bajo emisivo
- $U_{VENTANA} = 2,08 \text{ W/m K}$ Ventana 2000x1500 mm con cristal 4/12Ar/4 bajo emisivo

APERTURAS

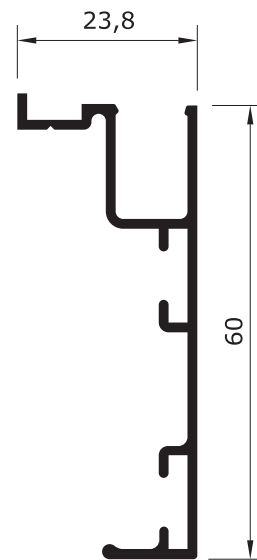


PERFILES

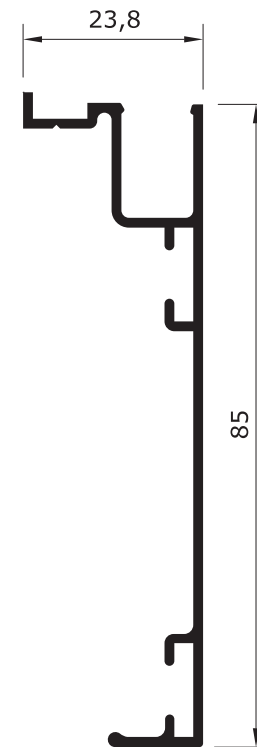
TAPAJUNTAS



TP19-0040
(71979)



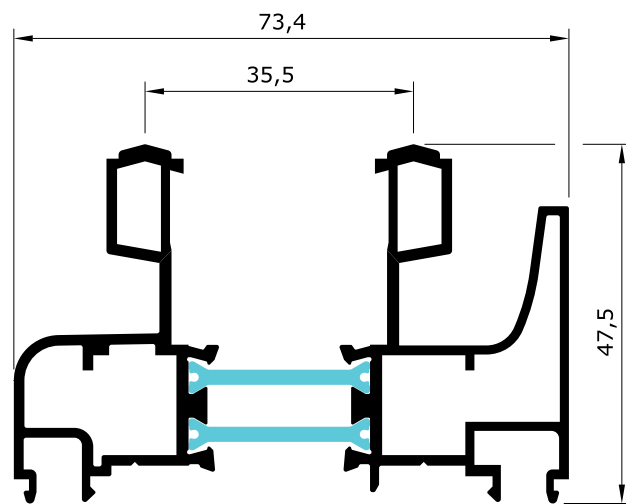
TP19-0060
(71981)



TP18-0085
(71980)

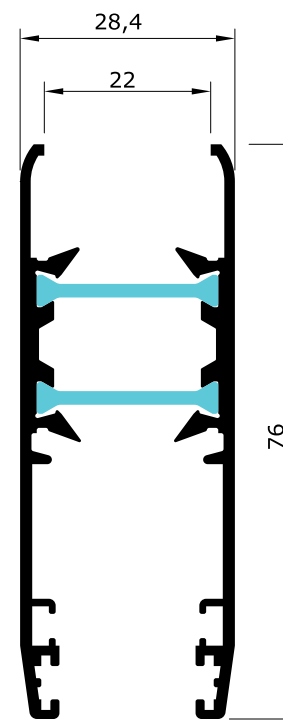
PERFILES

MARCOS PERIMETRALES



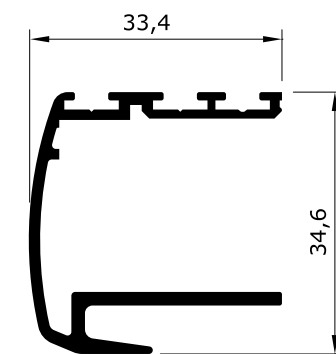
RT331

HOJA



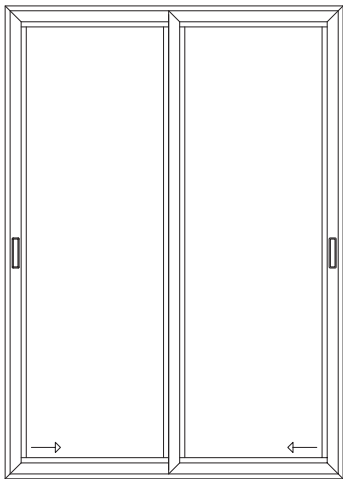
RT316

CRUCE

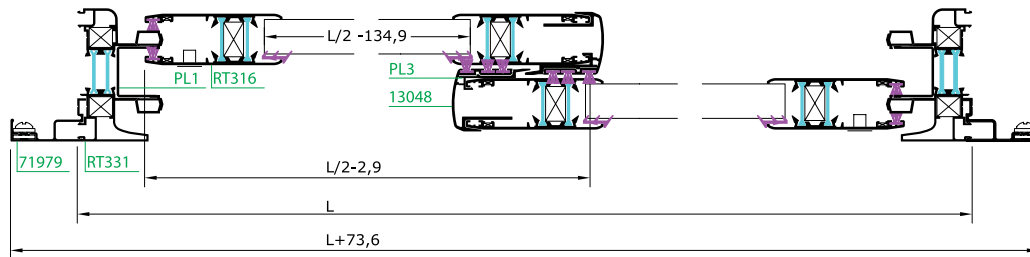


12132

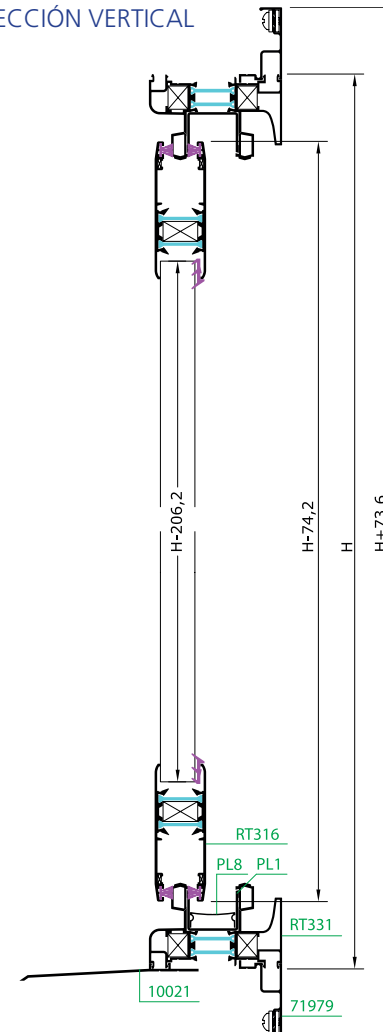
VENTANA DE DOS HOJAS



SECCIÓN HORIZONTAL



SECCIÓN VERTICAL



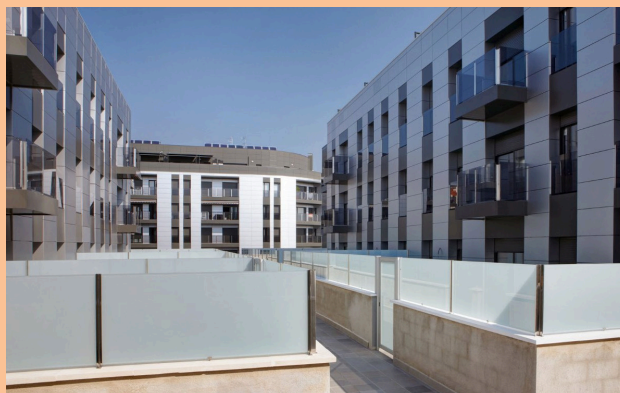
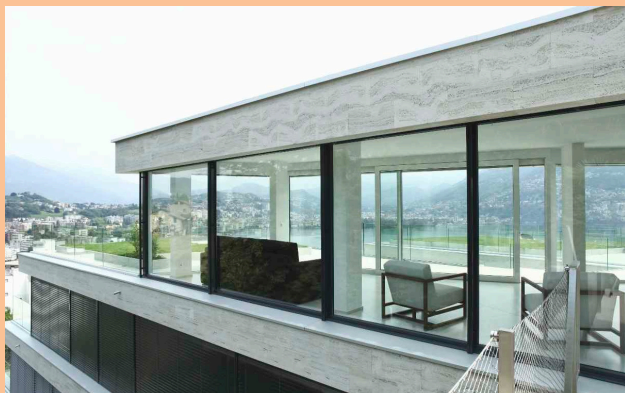


TUNEXUS 95

www.tuventana.es

RPT PLUS CARRIL INOX
CORREDERAS





DESCRIPCIÓN

Corredera perimetral con RPT (rotura del puente térmico). Es una corredera potente y robusta que permite realizar grandes aperturas a un precio competitivo y con una estética adaptada a las últimas tendencias..

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Corredera perimetral RPT (rotura del puente térmico) con marco de 95 mm que presenta unas buenas prestaciones en banco de ensayos y una fabricación rápida y sencilla.
Es indicada para ventanas y balconeras de hasta 2300 mm de altura.

Según el CTE (código técnico de la edificación), que exige unas prestaciones térmicas mínimas en función de la ubicación geográfica, esta serie es indicada para todas las zonas climáticas, si bien en las zonas D y E habrá que colocar además un cristal aislante.

La medida máxima de vidrio que puede alojar es de 27 mm.

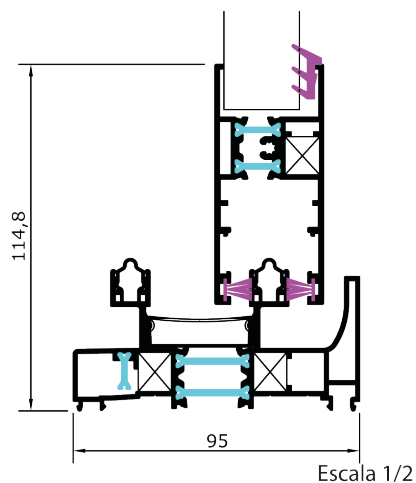
Para aumentar la estanqueidad y el aislamiento térmico y acústico dispone de un perfil de poliamida en forma de U invertida que permite desaguar en toda la longitud del marco inferior, y no sólo en la parte que da al exterior. Esta novedad está patentada y es presente en toda la gama de correderas.

Los rodamientos funcionan con agujas y se presentan en versión simple y tándem. Todos se pueden regular verticalmente y la versión tándem puede aguantar hasta 200 kg por hoja. El cambio del rodamiento se puede realizar sin abrir la hoja de la ventana.

Los perfiles de marco disponen de un sistema de clipaje que permite posicionar fácilmente los perfiles auxiliares como tapajuntas, vierteaguas o uniones de marco.

Suministramos la gama completa de accesorios de este sistema.

Todos nuestros sistemas están integrados informáticamente.



FICHA TÉCNICA

RESULTATDO ENSAYO AEV

3	5A	C4
AIRE	AGUA	VIENTO

Resultados correspondientes a una ventana de dos hojas corredera 2000x1500 cristal 4/16/4

RESULTADOS ENSAYOS ACÚSTICOS

33 dB

ENSAYOS ACÚSTICOS

Ventana 2 hojas corredera 2000x1500 cristal 4/14/4 de $R_w = 29$ **31 dB**

Ventana 2 hojas corredera 2000x1500 cristal 3+3/10/6 de $R_w = 33$ **33 dB**

TRANSMITANCIA TÉRMICA

1,8 W/m K

TRANSMITANCIA TÉRMICA

$U_{PERIMET} = 3,8 \text{ W/m K}$ Según UNE-EN-ISO-10077-2

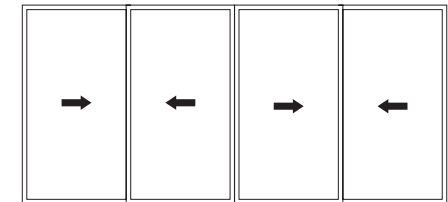
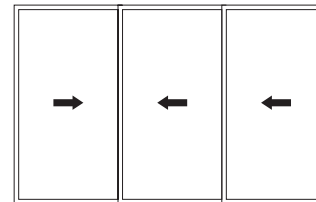
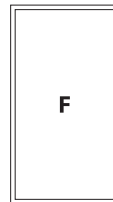
$U_{CENTRAL} = 4,1 \text{ W/m K}$ Según UNE-EN-ISO-10077-2

$U_{VENTANA} = 3,0 \text{ W/m K}$ Ventana 2000x1500 mm cristal 4/16/4

$U_{VENTANA} = 2,1 \text{ W/m K}$ Ventana 2000x1500 mm cristal 4/16/4 bajo emisivo

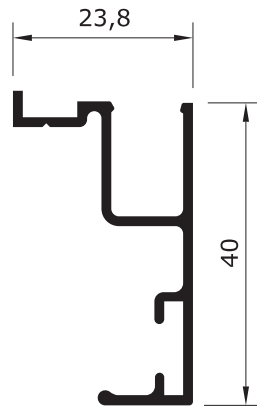
$U_{VENTANA} = 1,8 \text{ W/m K}$ Ventana 2000x1500 mm con cristal 4/16Ar/4 bajo emisivo

APERTURAS

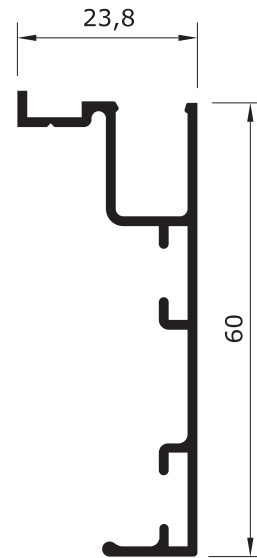


PERFILES

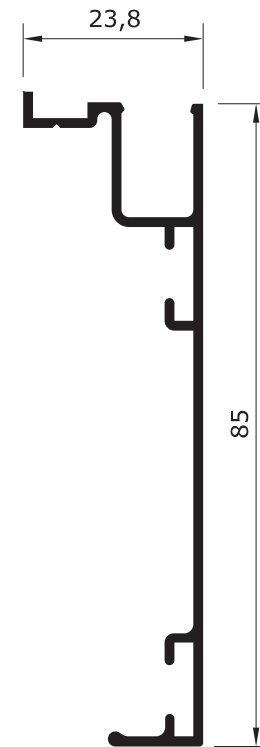
TAPAJUNTAS



TP19-0040
(71979)



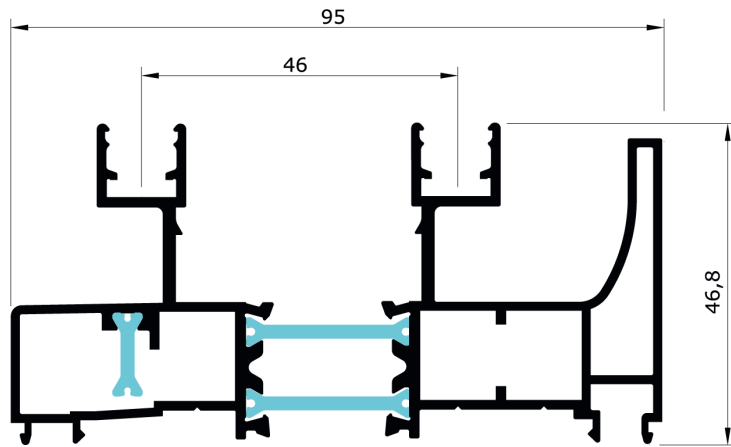
TP19-0060
(71981)



TP18-0085
(71980)

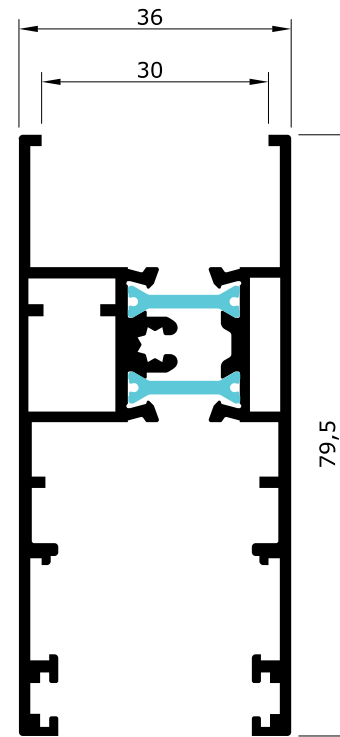
PERFILES

MARCOS



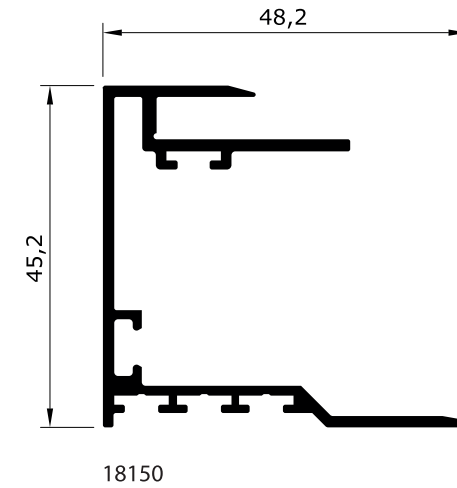
RT620

HOJAS



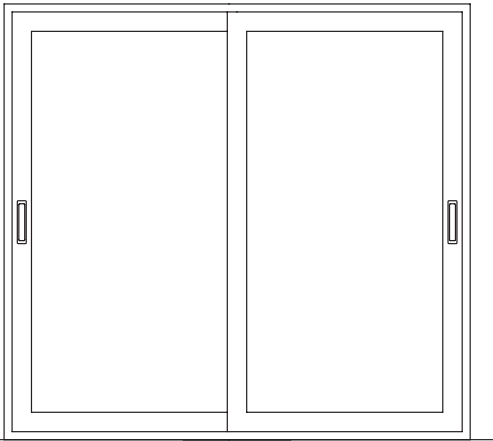
RT616

PERFILES COMPLEMENTÀRIOS

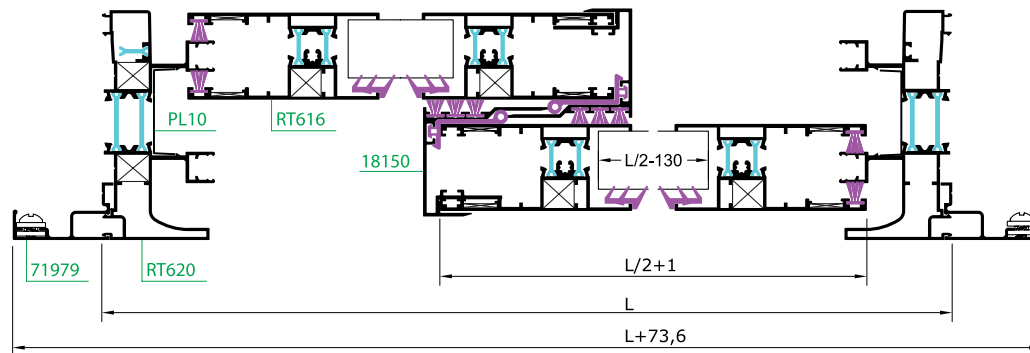


18150

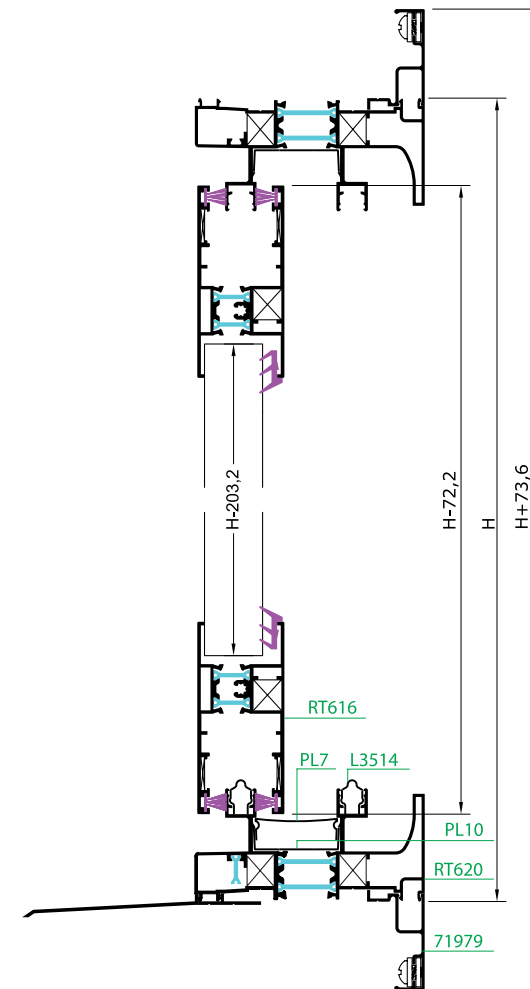
VENTANA DE DOS HOJAS



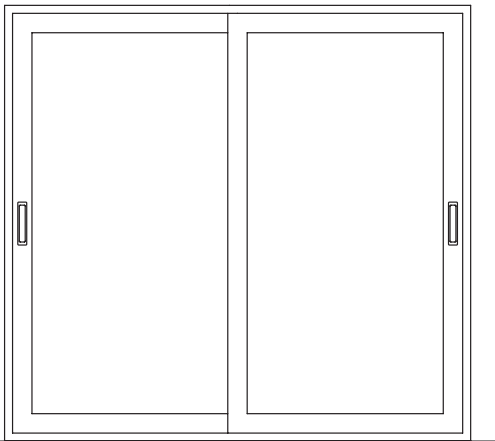
SECCIÓN HORIZONTAL



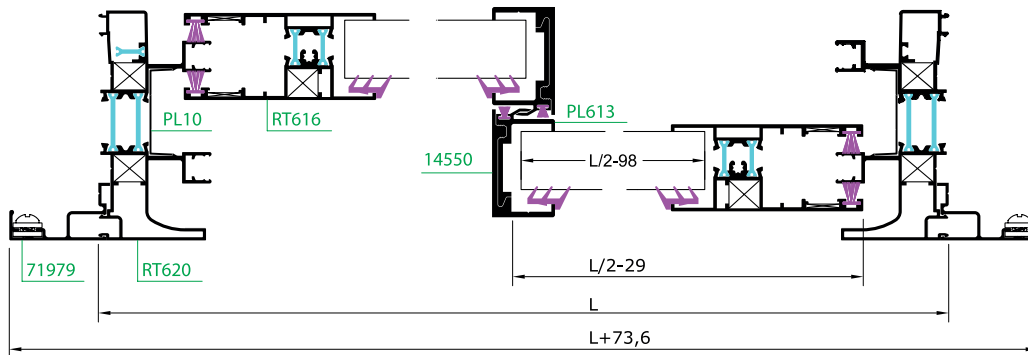
SECCIÓN VERTICAL



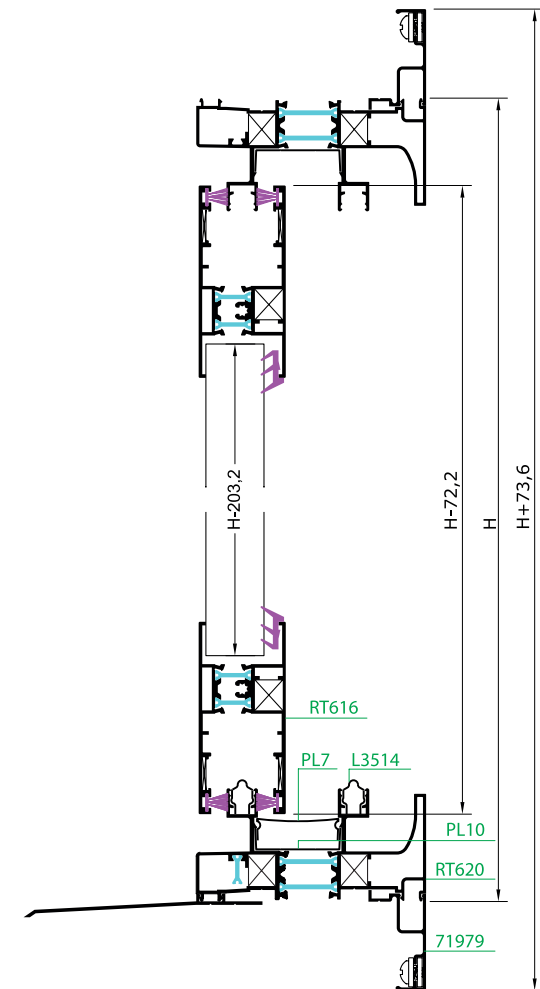
VENTANA PANORÁMICA DOS HOJAS CON MARCO ABIERTO



SECCIÓN HORIZONTAL



SECCIÓN VERTICAL

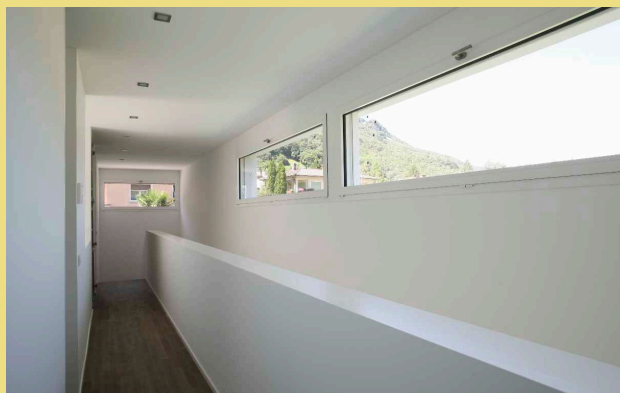
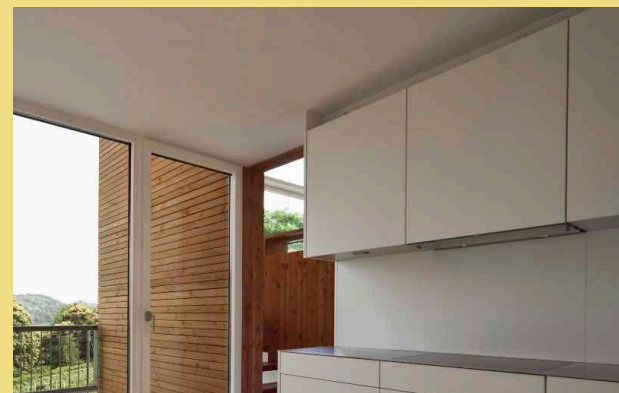
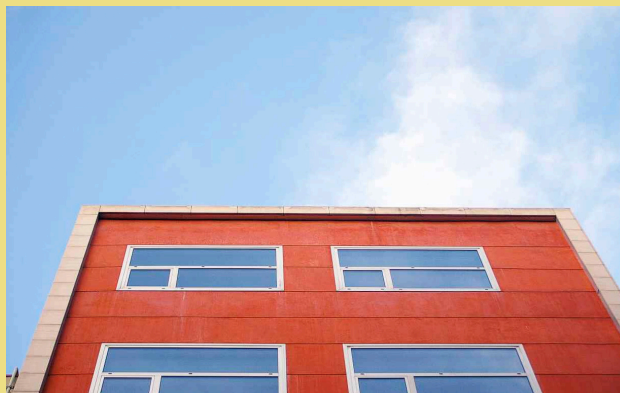
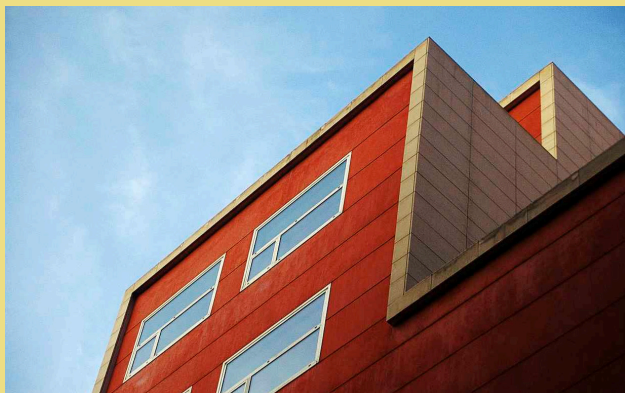




TU PRACTICABLE 40 PRACTICABLES

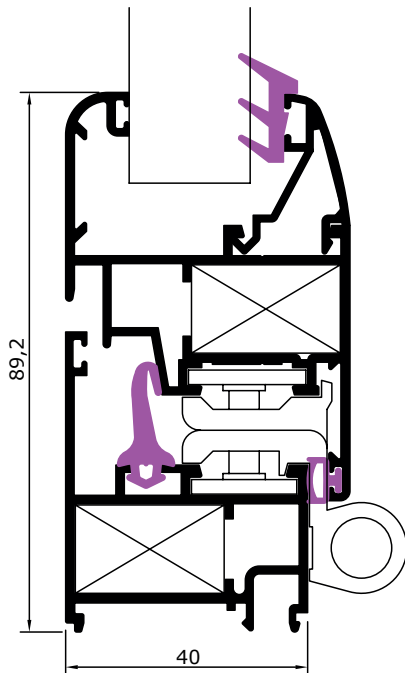
www.tuventana.es





DESCRIPCIÓN

Practicable con canal europeo. Es una serie fría (sin rotura del puente térmico), diseñada para conseguir unos buenos resultados de estanquidad a un precio reducido y con un montaje rápido y fácil. Es una serie versátil que se adapta a varios tipos de cerramiento y que permite diferentes acabados estéticos según las preferencias del cliente final.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Practicable de cámara europea con marco de 40 mm y hoja de 47. La gran cantidad de perfiles disponibles en la serie permite multitud de soluciones técnicas (practicable, oscilobatiente, vaivén, acople con correderas, etc.).

Según el CTE (código técnico de la edificación), que exige unas prestaciones térmicas mínimas en función de la ubicación geográfica, esta serie es especialmente indicada para las zonas climáticas A y B, si bien con un cristal suficientemente aislante se podría colocar también en las zonas C, D i E

La medida máxima de vidrio que puede alojar es de 30 mm.

Los perfiles de marco disponen de un sistema de clipaje que permite posicionar fácilmente los perfiles auxiliares como tapajuntas, vierteaguas o uniones de marco.

Suministramos la gama completa de accesorios de este sistema. Todos nuestros sistemas están integrados informáticamente.

FICHA TÉCNICA

RESULTADO ENSAYO AEV

4	E1350	C4
AIRE	AGUA	VIENTO

Resultados correspondientes a una ventana de dos hojas
OB 1400x1500 cristal 4/14/4

RESULTADOS ENSAYOS ACÚSTICOS

34 dB

ENSAYOS
ACÚSTICOS

Ventana 2 hojas OB 1400x1500 cristal 4/14/4 de

Rw= 29 **31 dB**

Ventana 2 hojas OB 1400x1500 cristal 3+3/8/6 de

Rw=33 **34 dB**

TRANSMITANCIA TÉRMICA

3,0 W/m K

TRANSMITANCIA
TÉRMICA

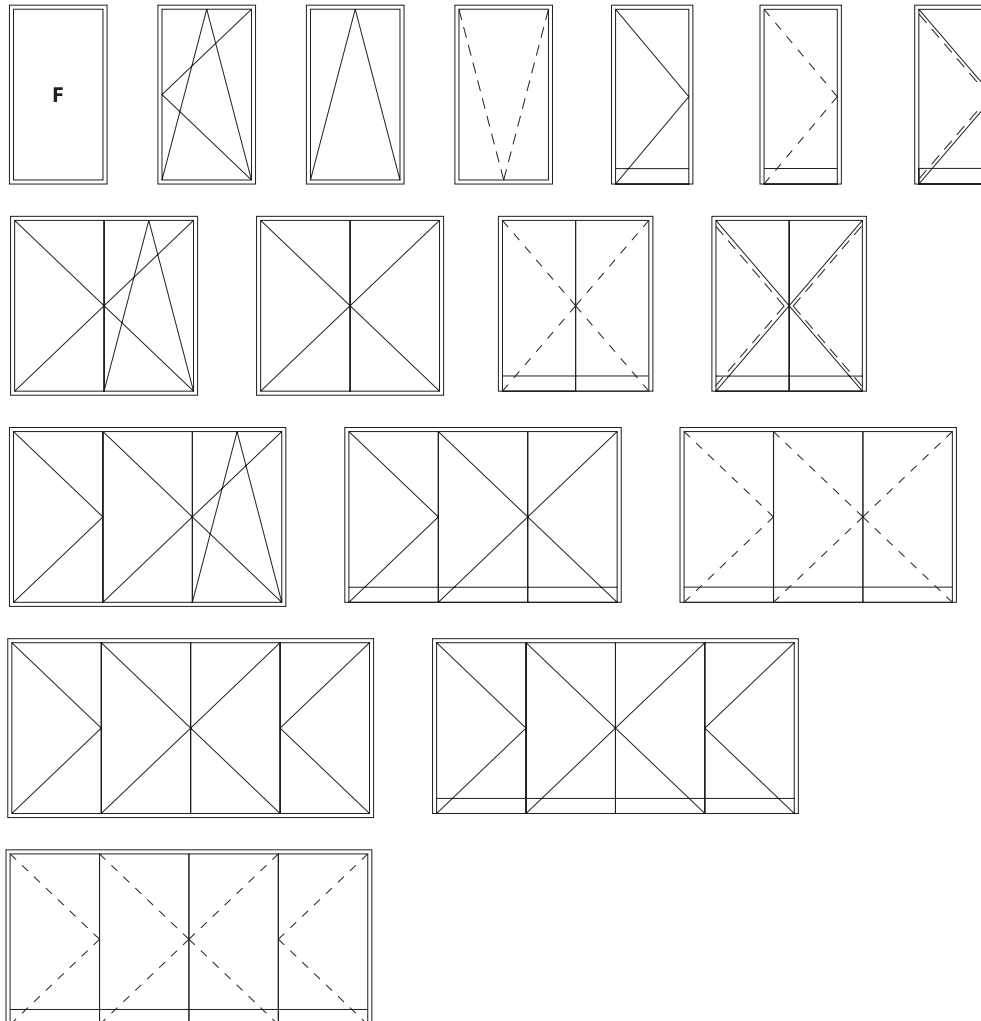
$U_{PERIMET} = 6,0 \text{ W/m K}$ Según UNE-EN-ISO-10077-2

$U_{CENTRAL} = 6,0 \text{ W/m K}$ Según UNE-EN-ISO-10077-2

$U_{VENTANA} = 3,9 \text{ W/m K}$ Ventana 1400x1500 mm cristal
4/14/4

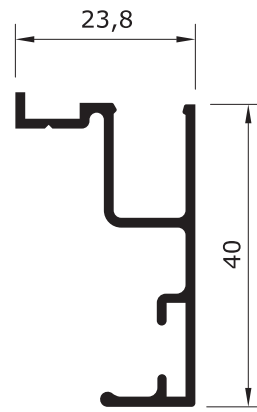
$U_{VENTANA} = 3,0 \text{ W/m K}$ Ventana 1400x1500 mm cristal
4/14/4 bajo emisivo

APERTURAS

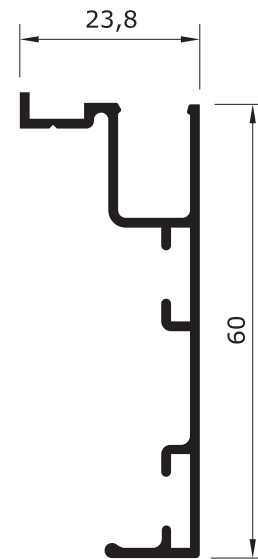


PERFILES

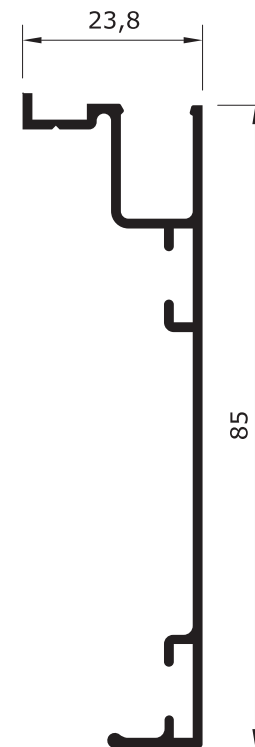
TAPAJUNTAS



TP19-0040
(71979)



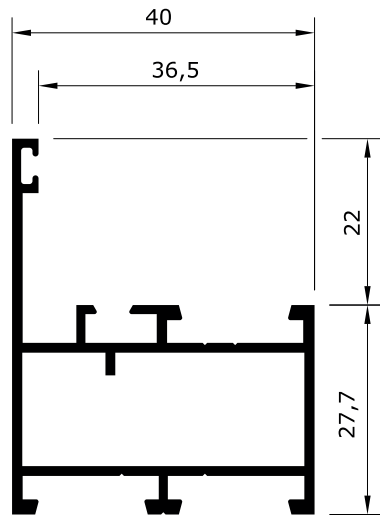
TP19-0060
(71981)



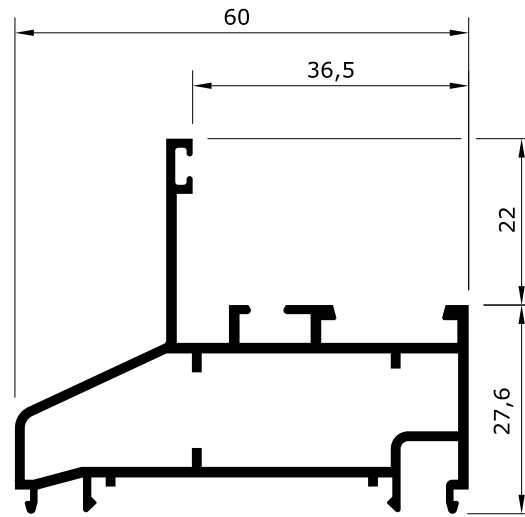
TP18-0085
(71980)

PERFILES

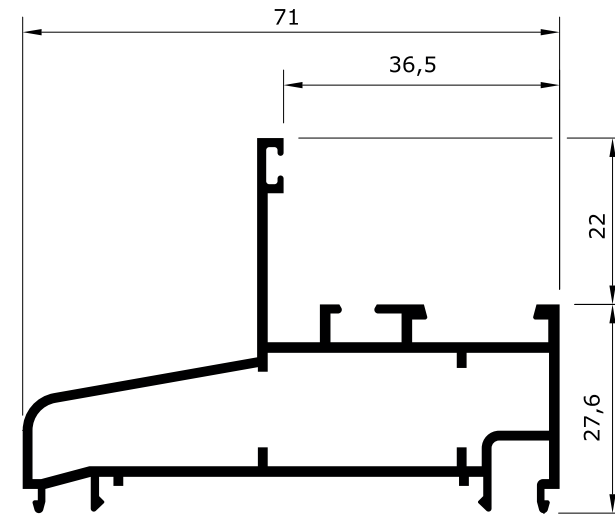
MARCOS



65779



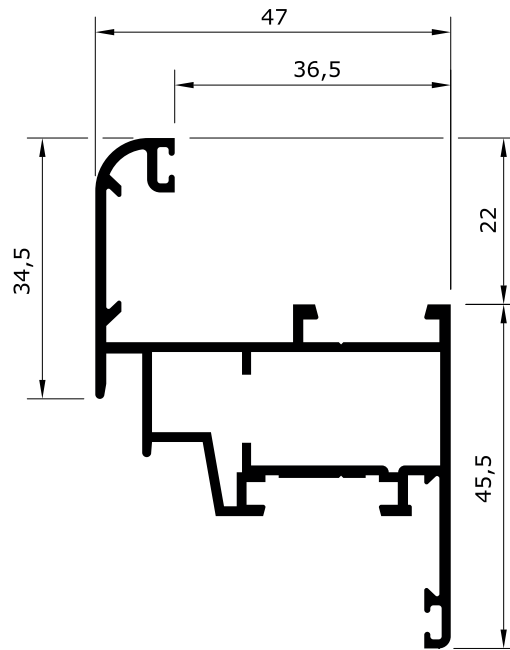
10000



10001

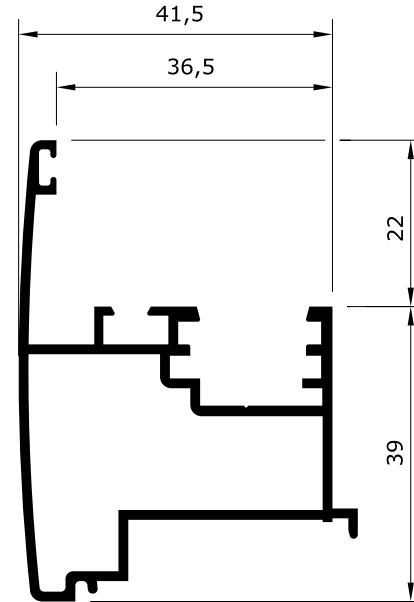
PERFILES

HOJAS VENTANAS



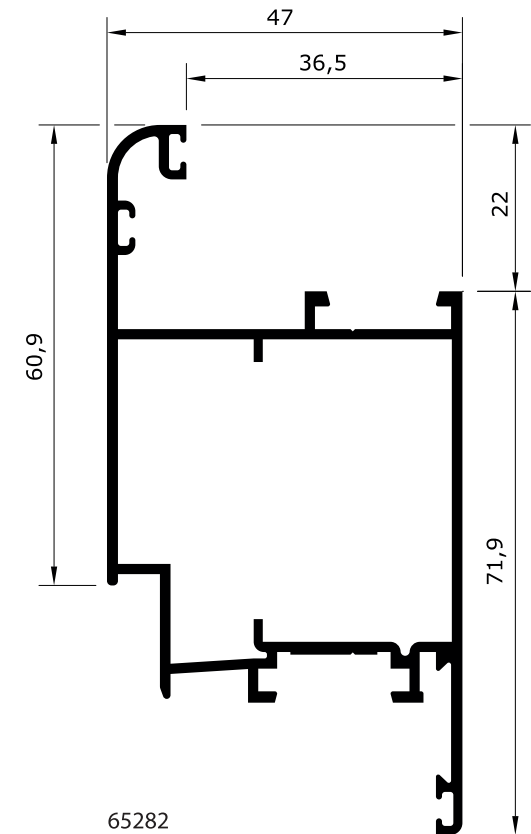
65781

INVERSOR



65782

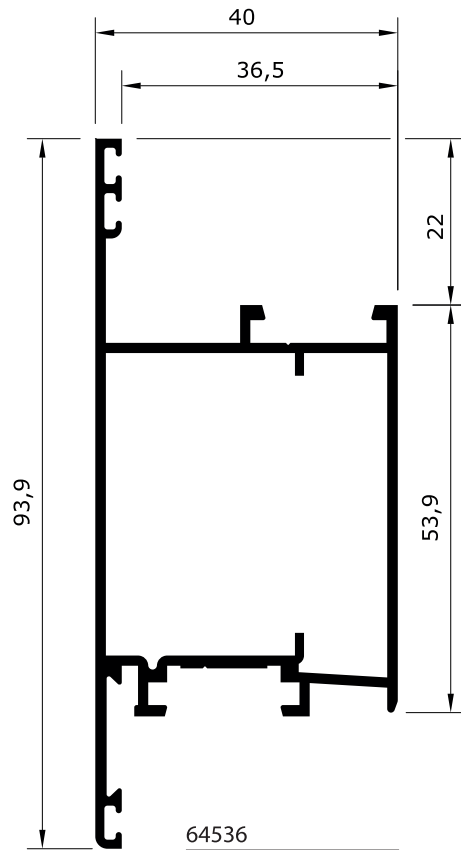
HOJA PUERTA



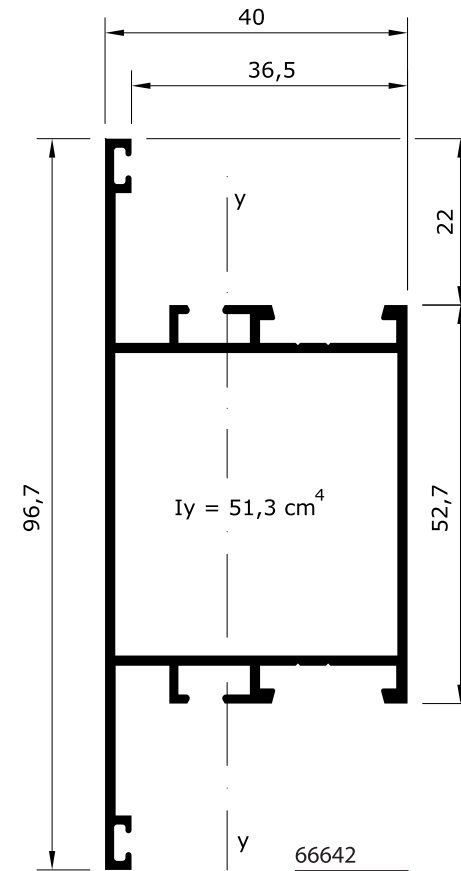
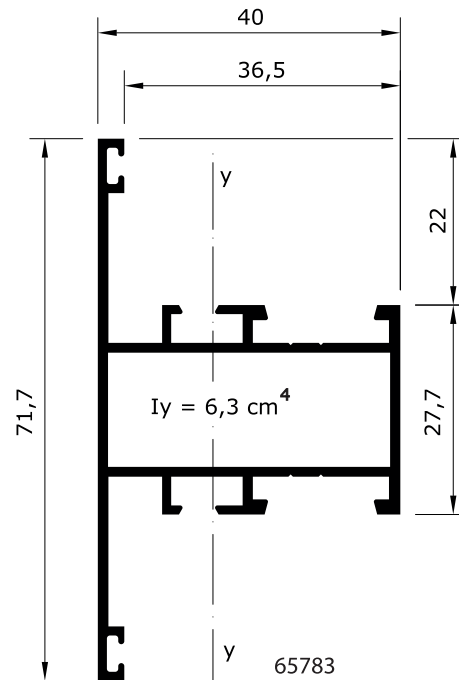
65282

PERFILES

HOJA PUERTA

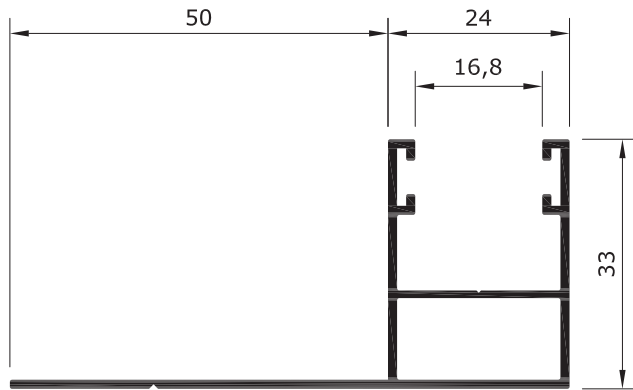


MONTANTES



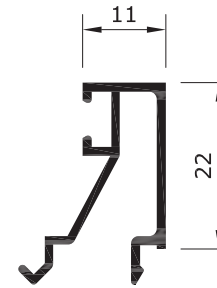
PERFILES

GUIAS PERSIANAS

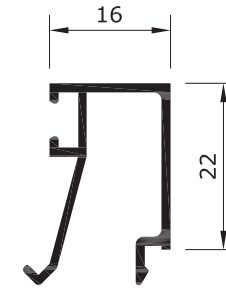


64996

JUNQUILLOS

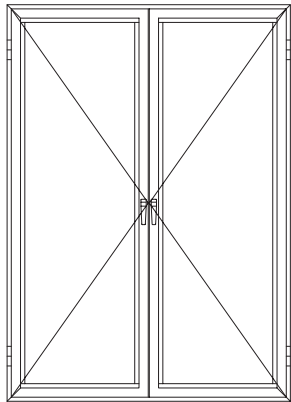


59847



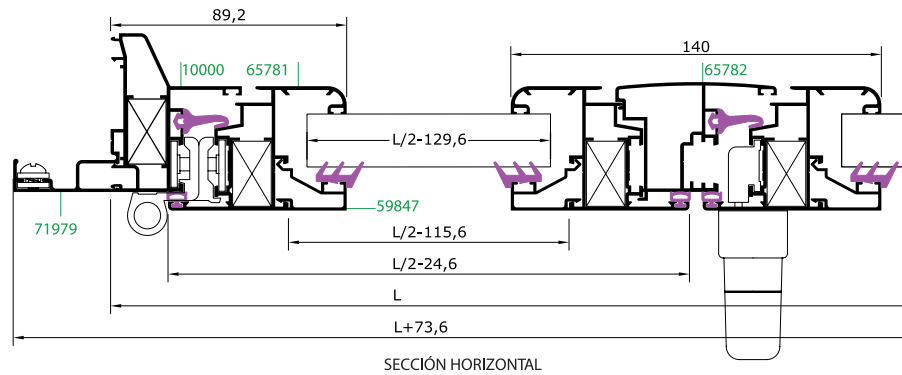
59848

VENTANA DE DOS HOJAS



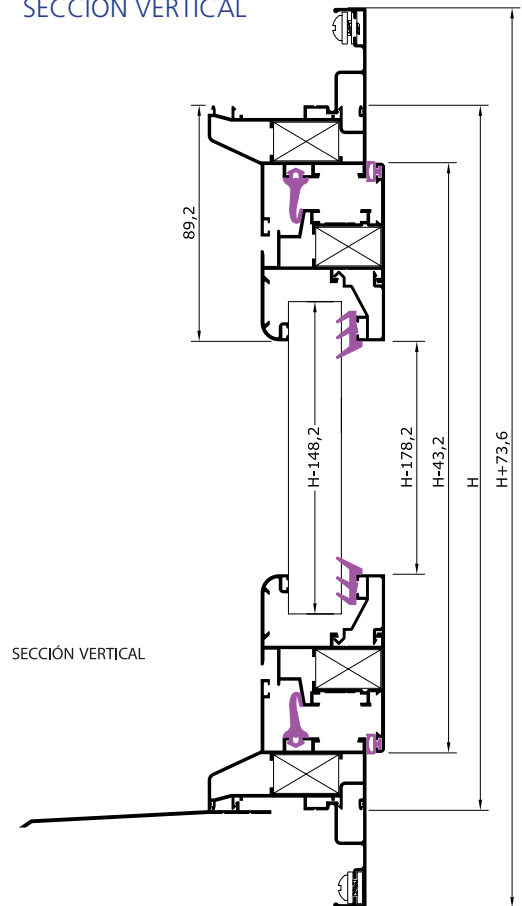
INVERSOR 65782: H-109,2

SECCIÓN HORIZONTAL



SECCIÓN HORIZONTAL

SECCIÓN VERTICAL



SECCIÓN VERTICAL

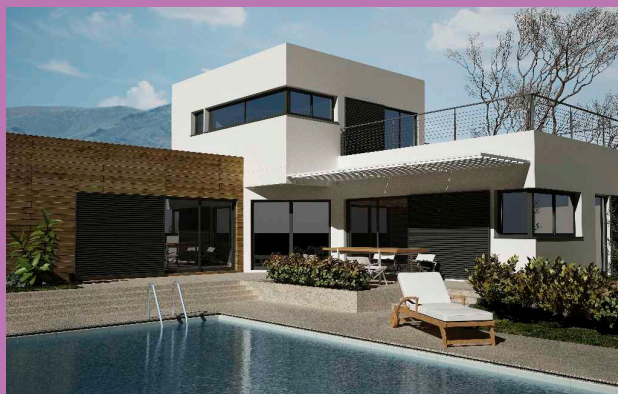
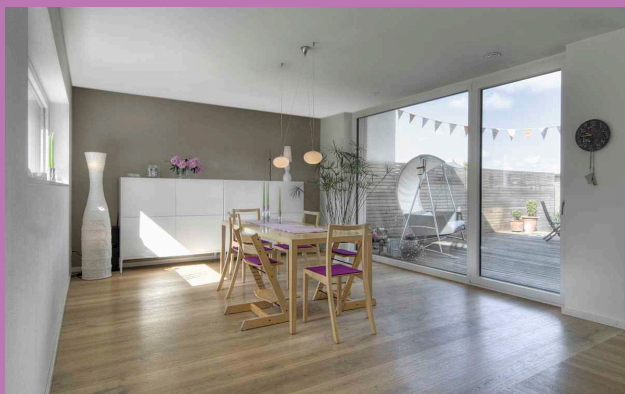
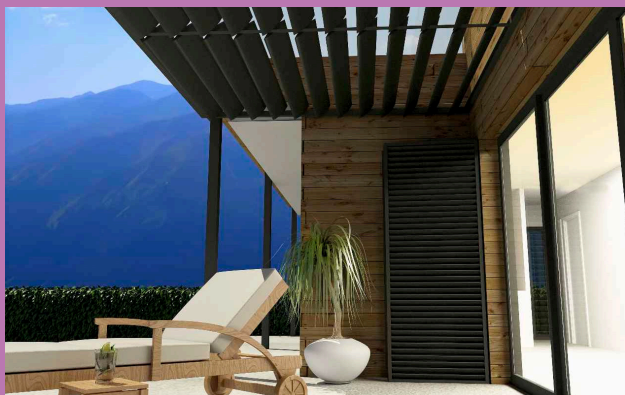


TUNEXUS 70

CORREDERAS

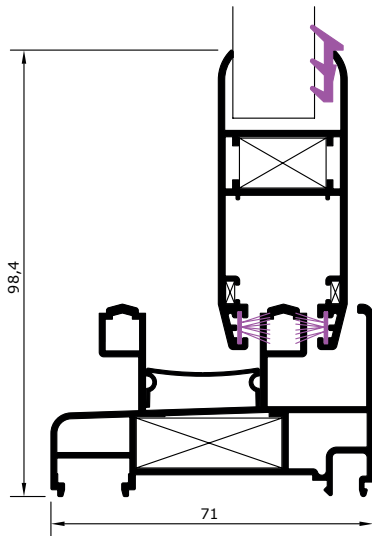
www.tuventana.es





DESCRIPCIÓN

Corredera perimetral muy versátil. Es la hermana mayor de la NEXUS 60, ha heredado las líneas estéticas, pero la NEXUS 70 permite realizar aperturas más grandes y con cristales más pesados, todo a un precio equilibrado y con una gran facilidad de montaje.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Corredera perimetral con marco de 70 mm que presenta unas buenas prestaciones en banco de ensayos y una fabricación rápida y sencilla. Es indicada para ventanas y balconeras de hasta 2300 mm de altura.

La transmitancia del marco es de 6,6 W/m²K. Según el CTE (código técnico de la edificación), que exige unas prestaciones térmicas mínimas en función de la ubicación geográfica, esta serie es especialmente indicada para las zonas climáticas A y B, si bien con un cristal suficientemente aislante se podría colocar también en las zonas C, D i E

La medida máxima de vidrio que puede alojar es de 21 mm.

Para aumentar la estanqueidad y el aislamiento térmico y acústico dispone de un perfil de poliamida en forma de U invertida (Sistema Canal Elevada) que permite desaguar en toda la longitud del marco inferior, y no sólo en la parte que da al exterior. Esta novedad está patentada y es presente en toda la gama de correderas.

Los rodamientos funcionan con agujas y se presentan en versión simple y tándem. Todos se pueden regular verticalmente y la versión tándem puede aguantar hasta 150 kg por hoja. El cambio del rodamiento se puede realizar sin abrir la hoja de la ventana.

Los perfiles de marco disponen de un sistema de clipaje que permite posicionar fácilmente los perfiles auxiliares

como tapajuntas, vierteaguas o uniones de marco.

Posibilidad de ejecuciones mixtas, correderas/practicables, mediante perfiles específicos monocarriles.

Posibilidad de realización de correderas mallorquinas. Puede realizar cerramientos con hojas múltiples ilimitadas mediante el sistema de multicarril adicional.

Suministramos la gama completa de accesorios de este sistema.

Todos nuestros sistemas están integrados informáticamente.

FICHA TÉCNICA

RESULTADO ENSAYO AEV

3	7A	C2
AIRE	AGUA	VIENTO

Resultados correspondientes a una ventana de dos hojas corredera 2000x1500 cristal 4/10/4

RESULTADOS ENSAYOS ACÚSTICOS

33 dB

ENSAYOS ACÚSTICOS

Ventana 2 hojas corredera 2000x1500 cristal 4/10/4 de $R_w = 29$ **31 dB**

Ventana 2 hojas corredera 2000x1500 cristal 3+3/6/6 de $R_w = 33$ **33 dB**

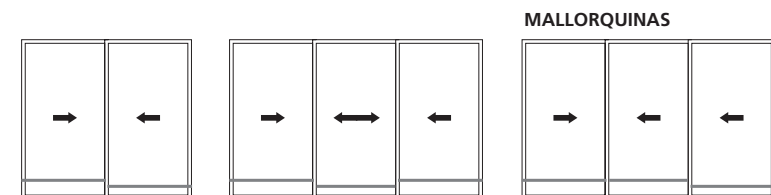
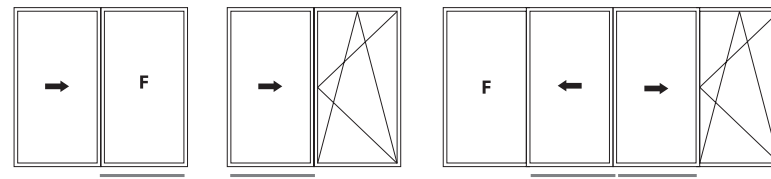
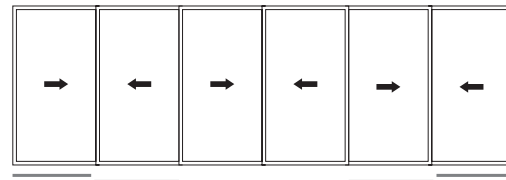
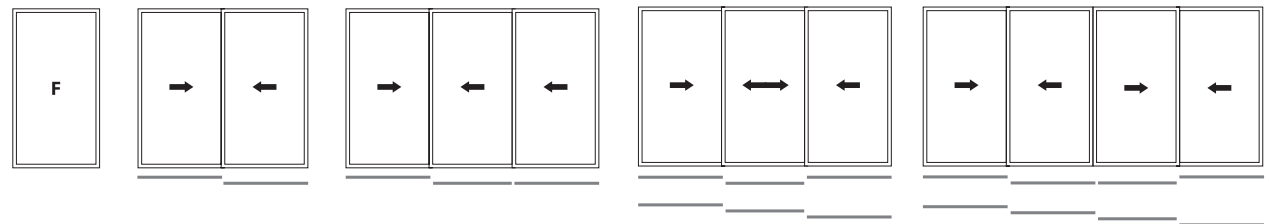
TRANSMITANCIA TÉRMICA

2,9 W/m K

TRANSMITANCIA TÉRMICA

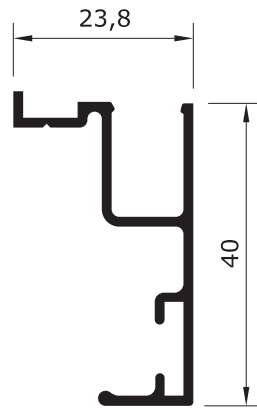
- $U_{PERIMET}$ = **6,6 W/m K** Según UNE-EN-ISO-10077-2
- $U_{CENTRAL}$ = **8,0 W/m K** Según UNE-EN-ISO-10077-2
- $U_{VENTANA}$ = **3,8 W/m K** Ventana 2000x1500 mm cristal 4/12/4
- $U_{VENTANA}$ = **2,9 W/m K** Ventana 2000x1500 mm cristal 4/12/4 bajo emisivo

APERTURAS

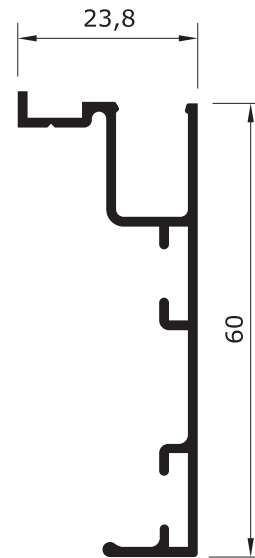


PERFILES

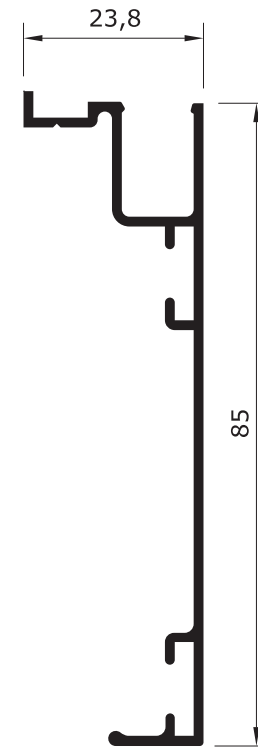
TAPAJUNTAS



TP19-0040
(71979)



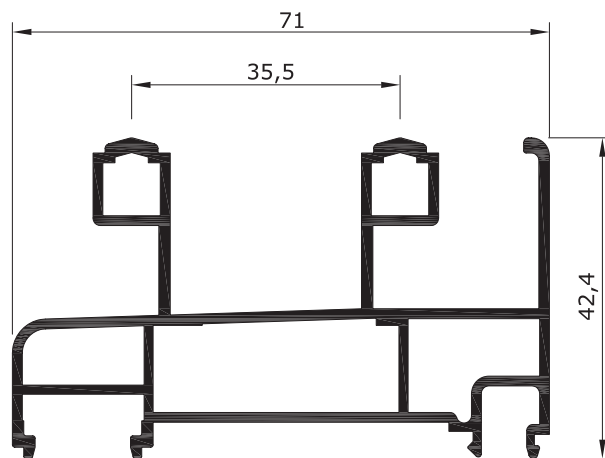
TP19-0060
(71981)



TP18-0085
(71980)

PERFILES

MARCOS PERIMETRALES



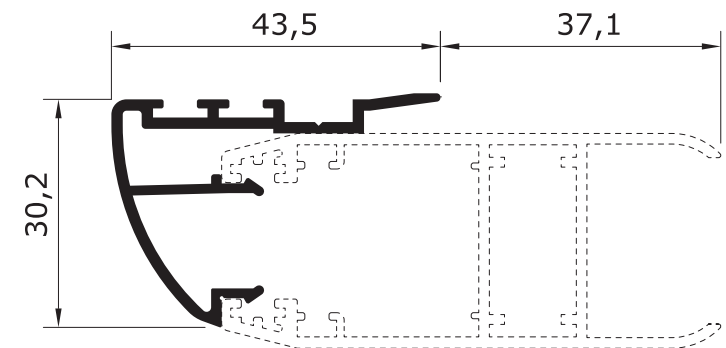
NF70-5901
(67195)

HOJA PERIMETRAL



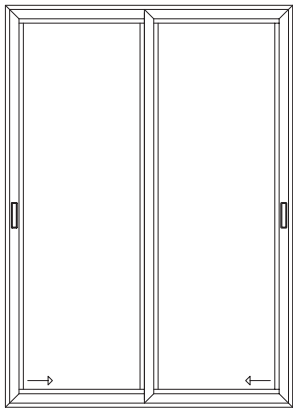
NF70-6166
(65611)

PERFILES CRUCE



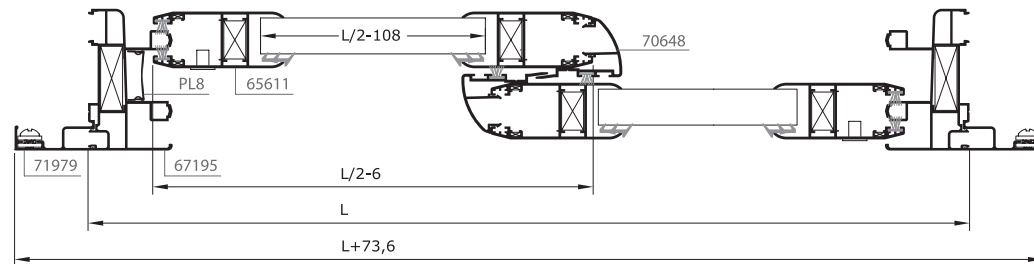
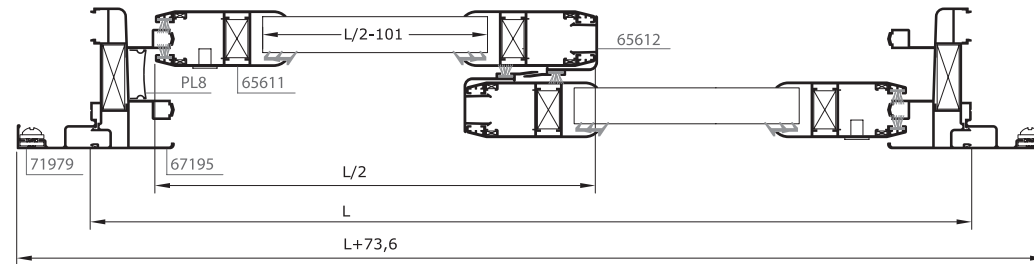
NF70-2160
(70648)

VENTANA DE DOS HOJAS

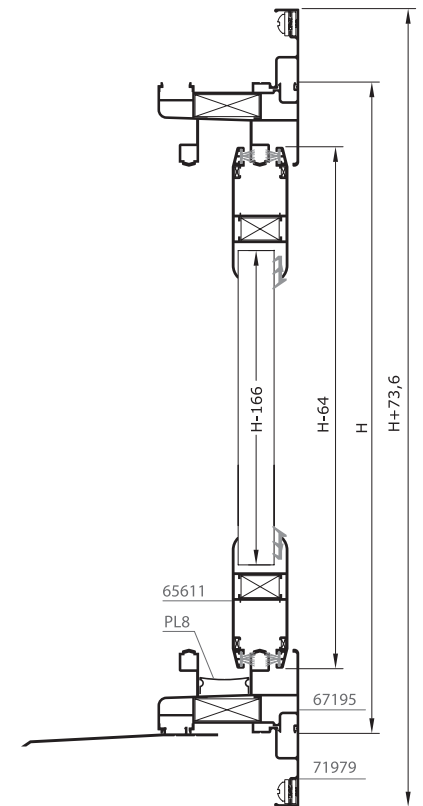


PERFILES DE CRUCE:
 NF70-2190 (65612): H-65
 NF70-2160 (70648): H-114

SECCIÓN HORIZONTAL



SECCIÓN VERTICAL





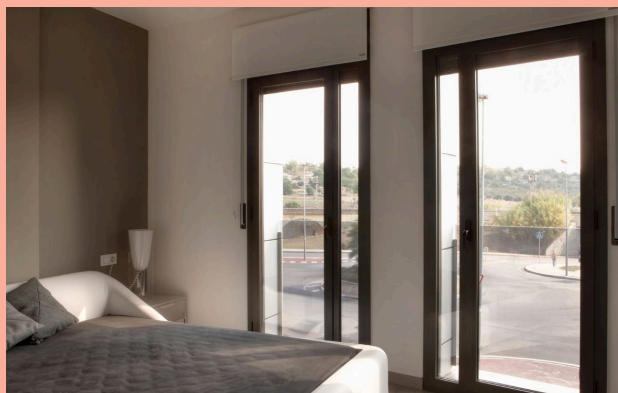
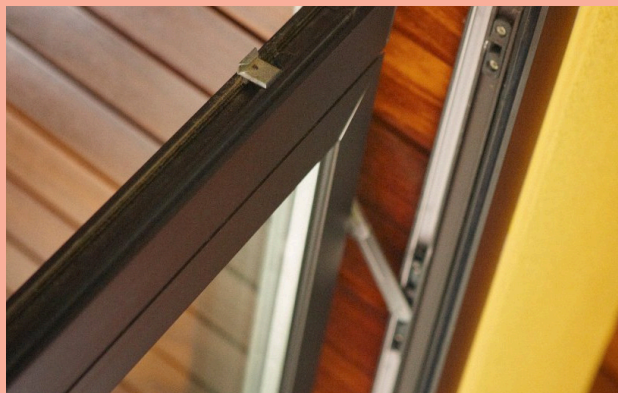
TU PRACTICABLE

www.tuventana.es

54 RPT CANAL 16

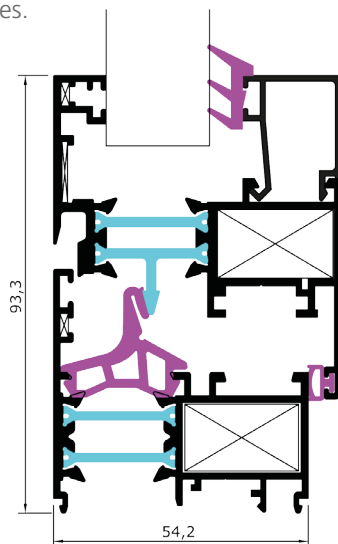
PRACTICABLES





DESCRIPCIÓN

Practicable disponible con cámara europea o bien canal 16. Este sistema es una evolución de la Practic 45 – RPT. Así incorpora toda la versatilidad, potencia y estética de su hermana pequeña, pero mejorando significativamente sus prestaciones. La modificación de la anchura base mediante el cambio de las poliamidas de 14.8 por las de 24 mm han comportado un incremento más que significativo del aislamiento térmico y acústico. La modificación de la junta central para adaptarla a la nueva configuración y el consecuente aumento de la cámara de desagüe, ha permitido obtener unos valores de estanqueidad de primer orden. Estamos delante de un sistema equilibrado, óptimo para zonas con importantes amplitudes térmicas. El incremento marginal del precio es sin duda muy inferior al aumento de las prestaciones.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Practicable con RPT (rotura del puente térmico) con marco base de 54 mm, hoja de 61 mm y varillas de aislamiento térmico de 24 mm. Se encuentra disponible tanto en herraje de cámara europea, como en canal 16. La compatibilidad de ambos sistemas es absoluta. Así los marcos T y otros perfiles relacionados son los mismos. Únicamente cambia el modelo de hoja e inversor. Aún así, los dos modelos conservan las mismas cotas de perfilaría y, por lo tanto, las mismas dimensiones de cristales.

Sistema adaptado a las exigencias del mercado francés. Así dispone de perfiles y componentes que satisfacen estas necesidades. Cerramiento disponible tanto en cantos redondos como en líneas rectas.

Según el CTE (código técnico de la edificación), que exige unas prestaciones térmicas mínimas en función de la ubicación geográfica, esta serie es indicada para todas las zonas climáticas, si bien en las zonas D y E habrá que colocar además un cristal aislante.

La medida máxima de vidrio que puede alojar es de 45 mm.

Los perfiles de marco disponen de un sistema de clipaje que permite posicionar fácilmente los perfiles auxiliares como tapajuntas, vierteaguas o uniones de marco. Estos componentes se pueden clipar tanto lateral como frontalmente. Este último adecuado a las características del mercado francés.

Suministramos la gama completa de accesorios de este sistema.

Todos nuestros sistemas están integrados informáticamente.

FICHA TÉCNICA

RESULTADO ENSAYO AEV

4

AIRE

E1200

AGUA

C4

VIENTO

Resultados correspondientes a una ventana de dos hojas
OB 1400x1500 cristal 4/16/4

RESULTADOS ENSAYOS ACÚSTICOS

37 dB

ENSAYOS
ACÚSTICOS

Ventana 2 hojas OB 1400x1500 cristal 4/16/4

de $R_w = 29$ **34 dB**

Ventana 2 hojas OB 1400x1500 cristal 3+3/16/6

de $R_w = 33$ **37 dB**

TRANSMITANCIA TÉRMICA

1,6 W/m K

TRANSMITANCIA
TÉRMICA

$U_{PERIMET} = 3,0 \text{ W/m K}$ Según UNE-EN-ISO-10077-2

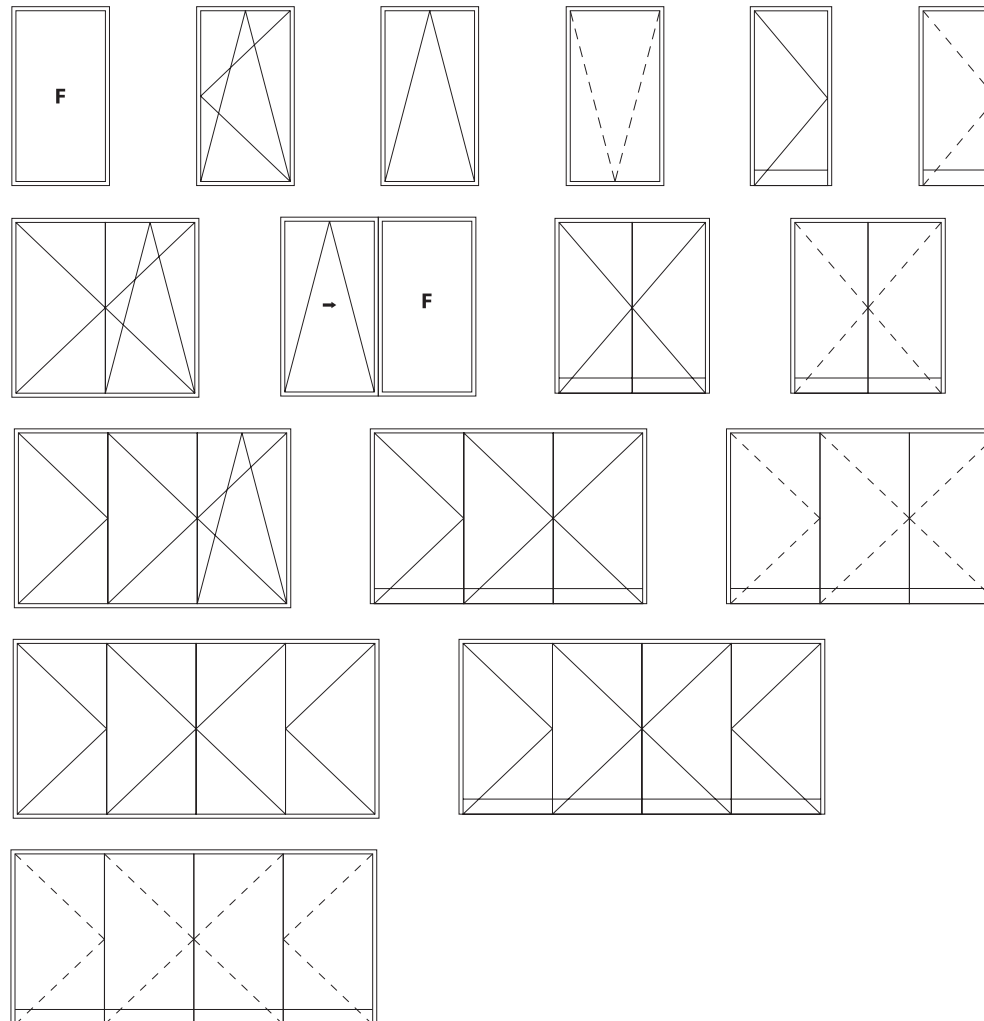
$U_{CENTRAL} = 3,0 \text{ W/m K}$ Según UNE-EN-ISO-10077-2

$U_{VENTANA} = 2,7 \text{ W/m K}$ Ventana 1400x1500 mm cristal
4/14/4

$U_{VENTANA} = 1,9 \text{ W/m K}$ Ventana 1400x1500 mm cristal
4/14/4 bajo emisivo

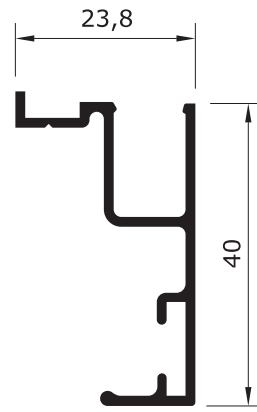
$U_{VENTANA} = 1,6 \text{ W/m K}$ Ventana 1400x1500 mm con
sistema FOAM y cristal 4/16Ar/4 bajo
emisivo

APERTURAS

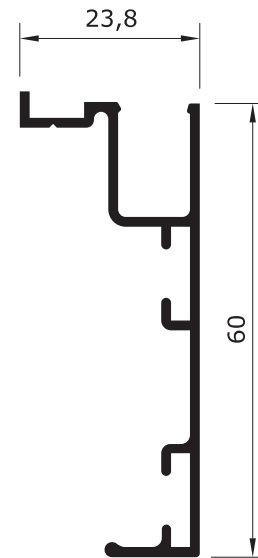


FICHA TÉCNICA

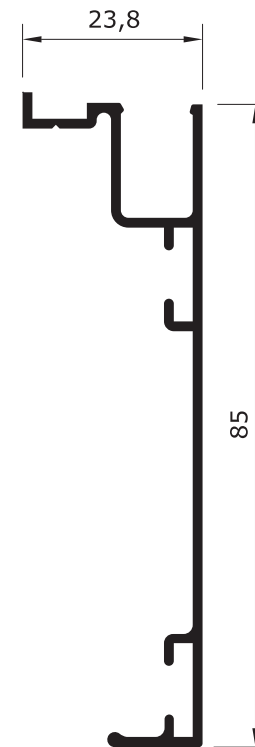
TAPAJUNTAS



TP19-0040
(71979)



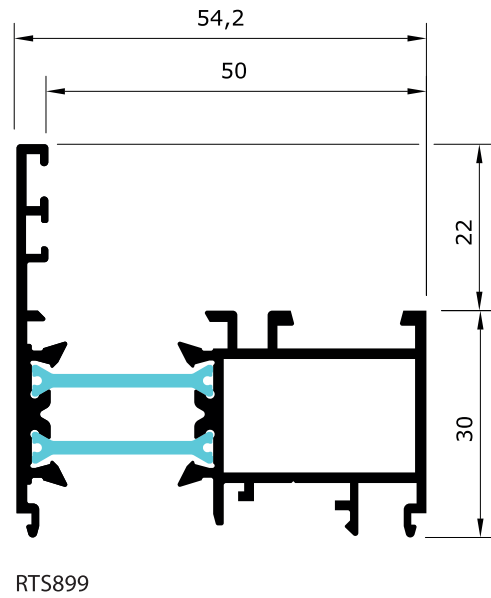
TP19-0060
(71981)



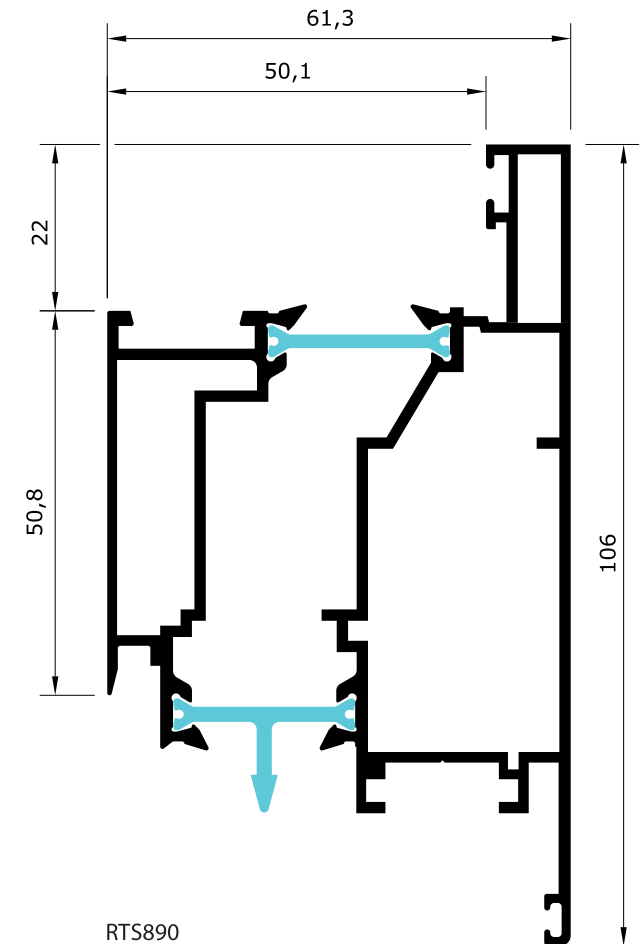
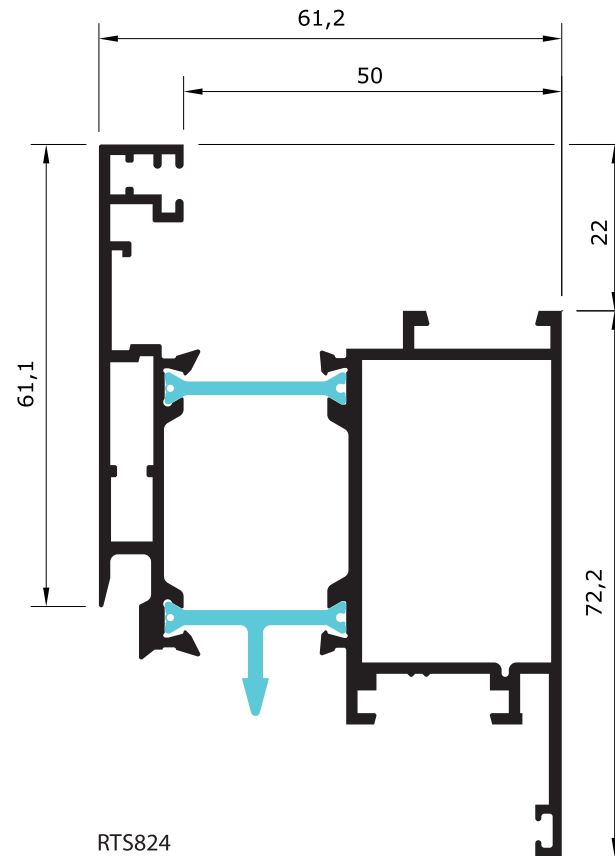
TP18-0085
(71980)

FICHA TÉCNICA

MARCOS

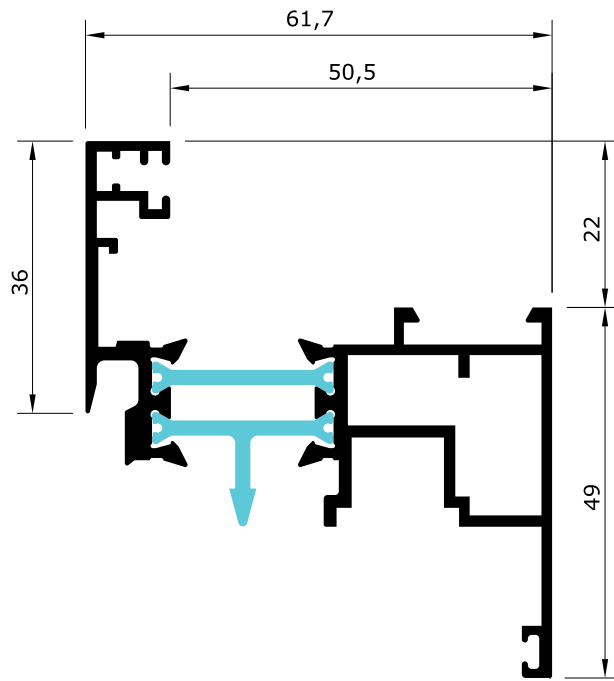


HOJA PUERTA

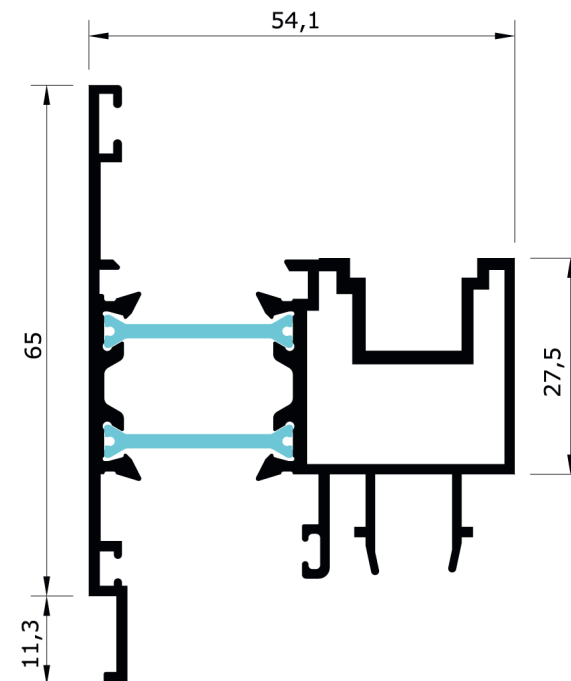


FICHA TÉCNICA

HOJAS CANAL



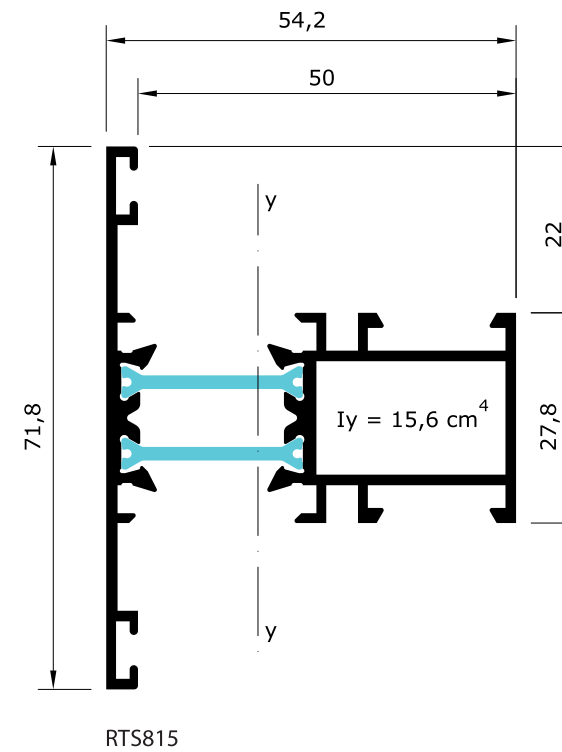
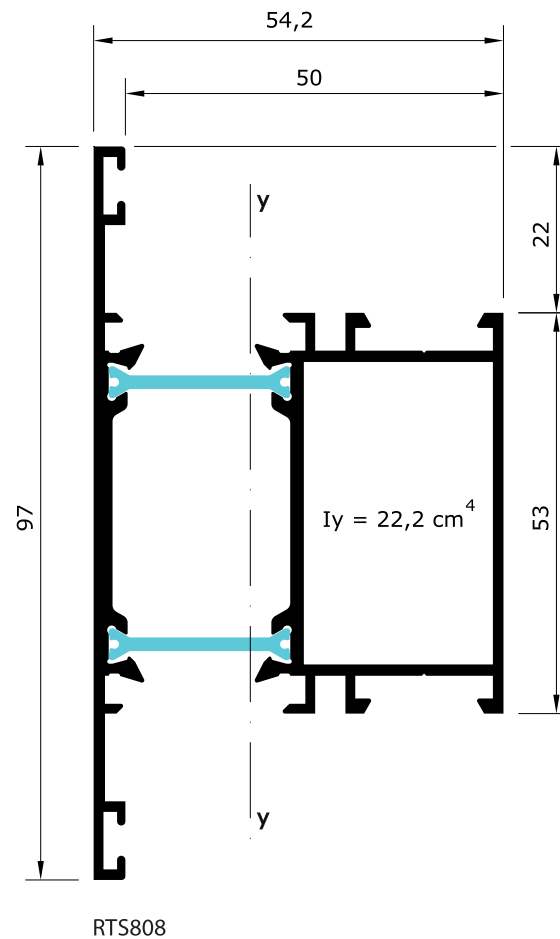
RT155



RT153

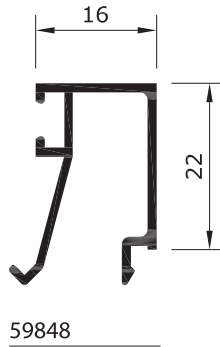
FICHA TÉCNICA

MONTANTES

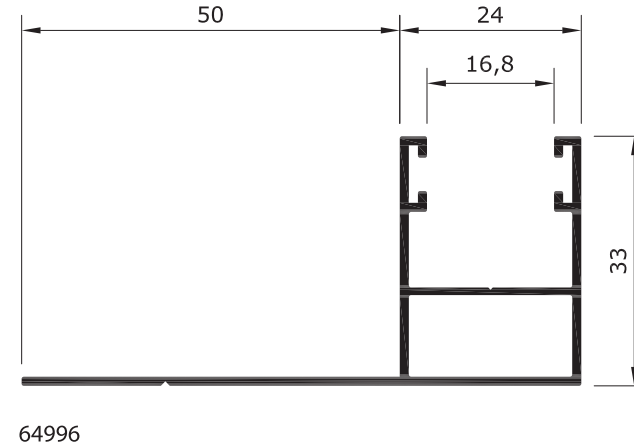


FICHA TÉCNICA

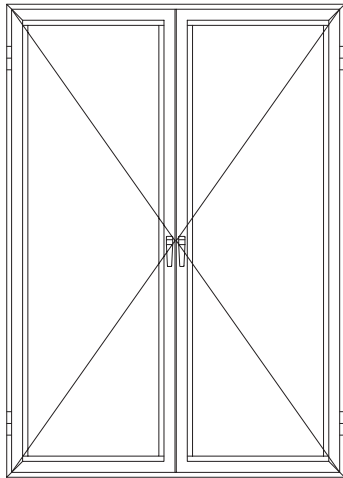
JUNQUILLOS



GUIAS PERSIANAS

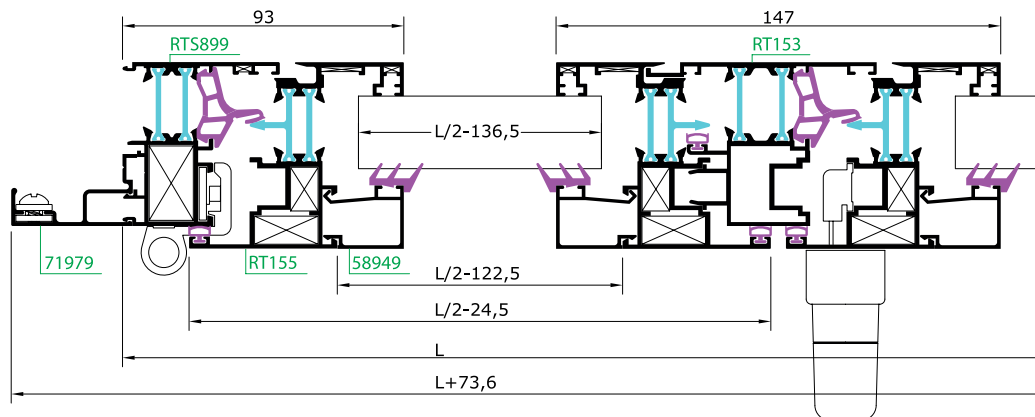


VENTANA DE DOS HOJAS DE CANAL 16mm

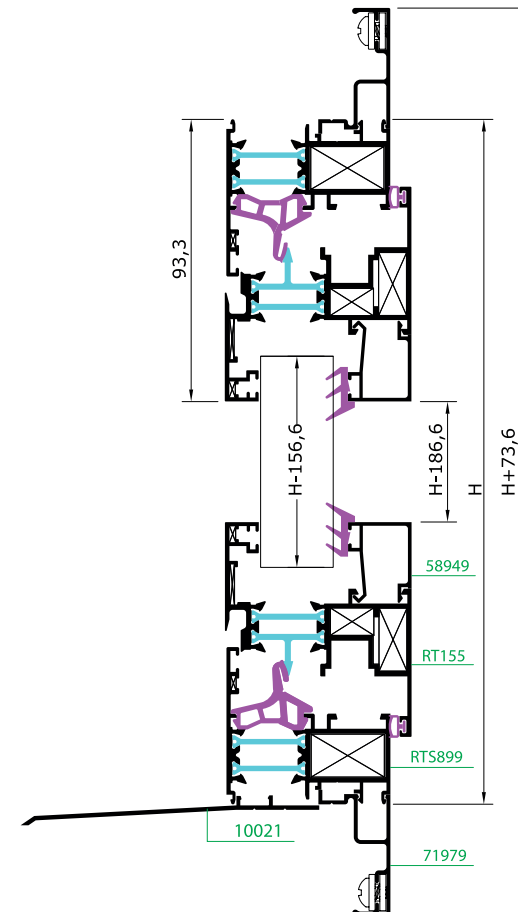


INVERS OR RT153: H-115

SECCIÓN HORIZONTAL



SECCIÓN VERTICAL





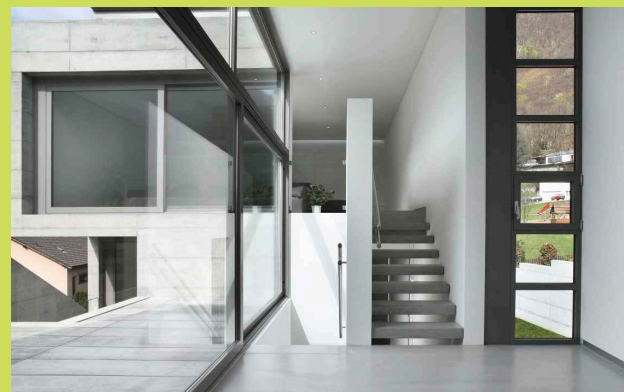
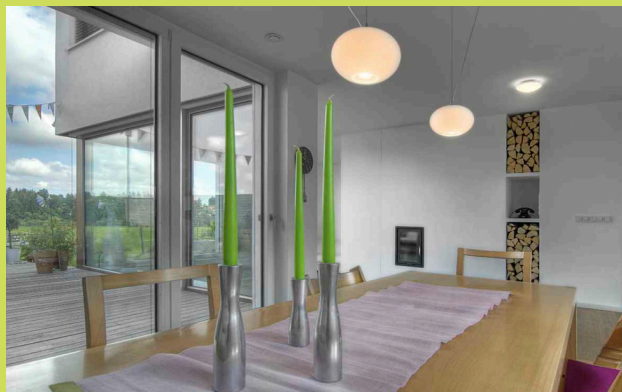
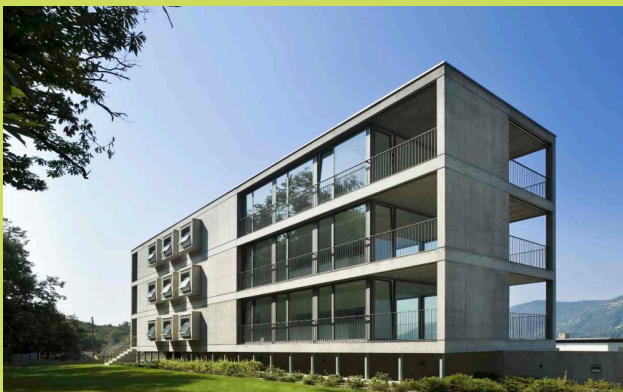
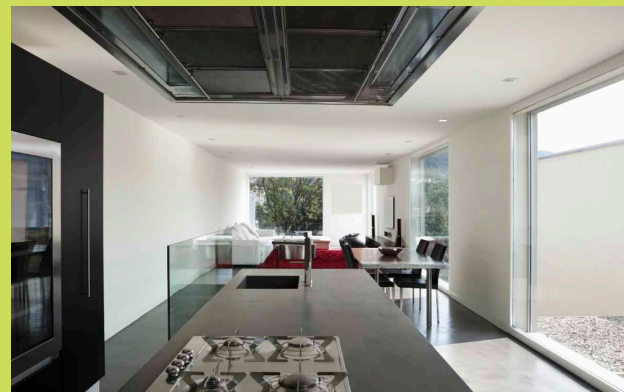
TUPRACTICABLE

www.tuventana.es

65 RPT CANAL 16

PRACTICABLES

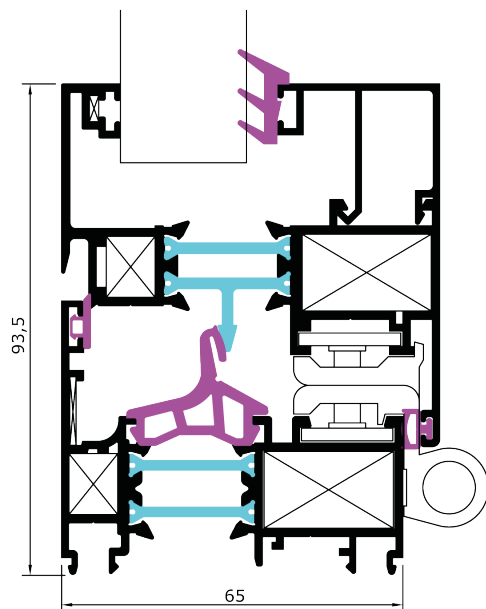




DESCRIPCIÓN

Practicable de cámara europea, con rotura de puente térmico.

Hermana mayor de la saga de los sistemas Practic y heredera de todas sus magnificas características técnicas y estilísticas. Incorpora un tubular exterior con su correspondiente escuadra de trabajo, lo que le otorga una mayor robustez y a su vez, incrementa ostensiblemente los valores del test de resistencia al aire. Sistema recomendado para cristales pesados o de grandes dimensiones, así como para clientes exigentes que no quieran ser penalizados por costes de ejecución elevados.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Practicable de cámara europea, con rotura de puente térmico. Hermana mayor de la saga de los sistemas Practic y heredera de todas sus magnificas características técnicas y estilísticas. Su anchura base es de 65 mm. Esta se obtiene incrementando enormemente su cámara de desagüe, pero manteniendo la contrastada estanqueidad de la junta central de la Super Practic 54 – RPT. Estas dos características otorgan mejor fiabilidad al cerramiento frente a situaciones metereológicas extremas. También incorpora un prominente tubular exterior con su correspondiente escuadra de trabajo. Todo el conjunto, otorga una mayor robustez, que se fundamenta en un importante incremento de los valores del test de resistencia al aire. Sistema recomendado para ejecución con cristales pesados y/o de grandes dimensiones, así como, para clientes exigentes que no quieran ser penalizados por costes de ejecución elevados.

FICHA TÉCNICA

RESULTATDO ENSAYO AEV

4

AIRE

E1500

AGUA

C3

VIENTO

Resultados correspondientes a una ventana de dos hojas
OB 1600x2000 cristal 4/16/4

RESULTADOS ENSAYOS ACÚSTICOS

37 dB

ENSAYOS
ACÚSTICOS

Ventana 2 hojas OB 1400x1500 cristal 4/16/4

de $R_w = 29$ **33 dB**

Ventana 2 hojas OB 1400x1500 cristal 3+3/16/6

de $R_w = 33$ **37 dB**

TRANSMITÁNCIA TÉRMICA

1,6 W/m K

TRANSMITÁNCIA
TÉRMICA

$U_{PERIMET} = 3,1 \text{ W/m K}$ Según UNE-EN-ISO-10077-2

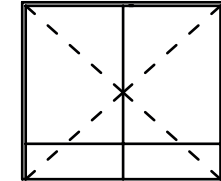
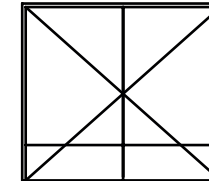
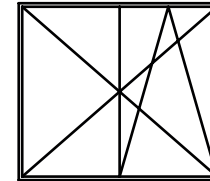
$U_{CENTRAL} = 3,1 \text{ W/m K}$ Según UNE-EN-ISO-10077-2

$U_{VENTANA} = 2,8 \text{ W/m K}$ Ventana 1400x1500 mm cristal
4/16/4

$U_{VENTANA} = 2,0 \text{ W/m K}$ Ventana 1400x1500 mm cristal
4/16/4 bajo emisivo

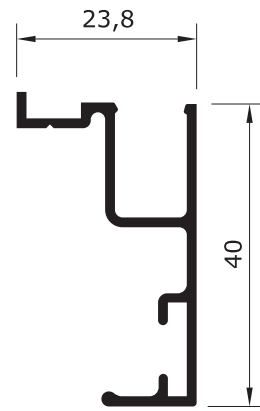
$U_{VENTANA} = 1,6 \text{ W/m K}$ Ventana 1400x1500 mm con
sistema FOAM y cristal 4/16Ar/4 bajo emisivo

APERTURAS

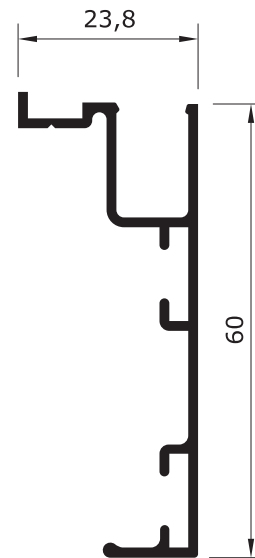


PERFILES

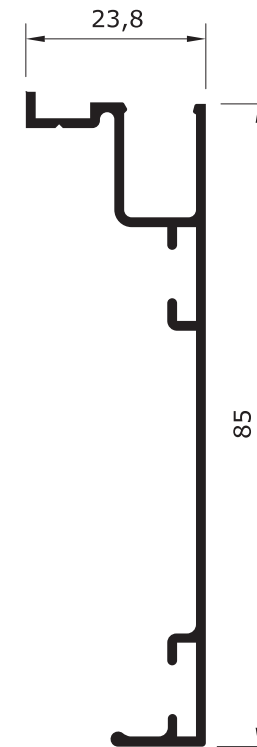
TAPAJUNTAS



TP19-0040
(71979)



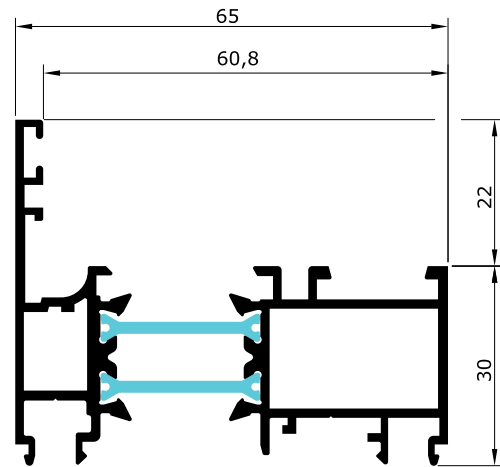
TP19-0060
(71981)



TP18-0085
(71980)

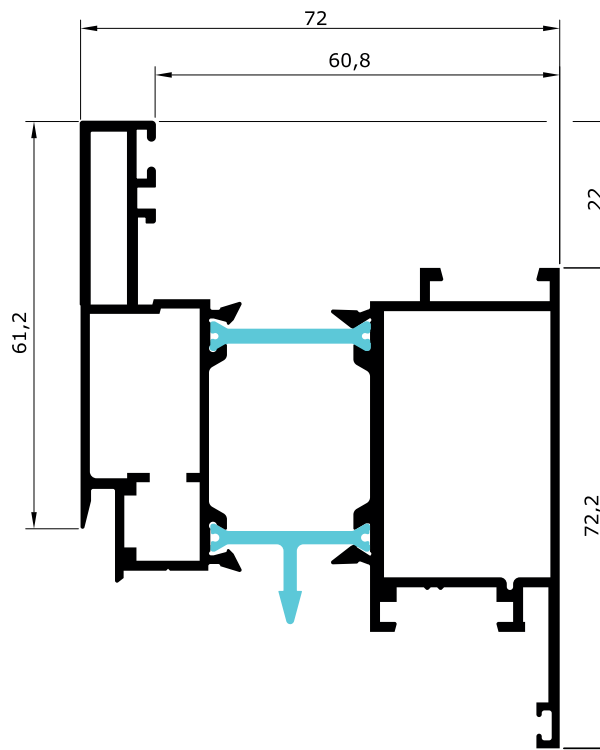
PERFILES

MARCOS



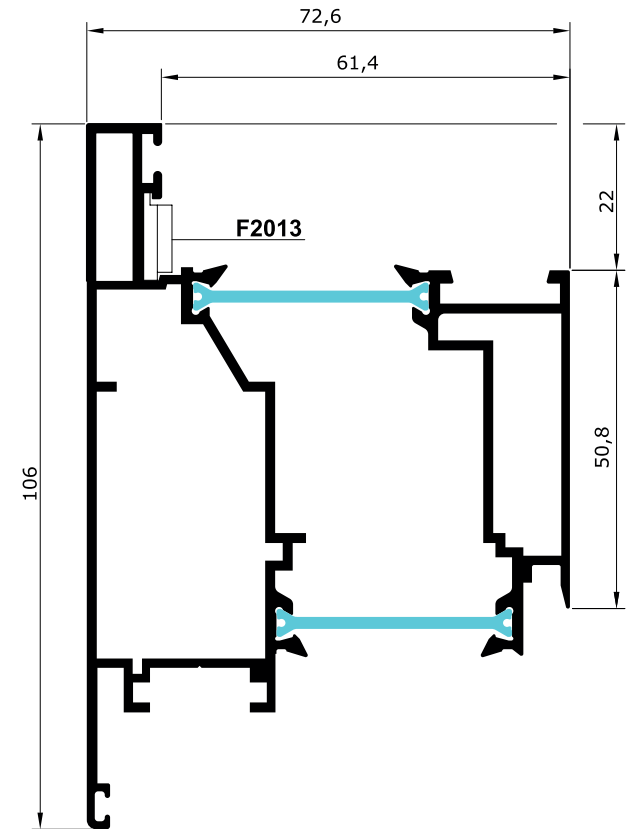
PT65-0111
(RT659)

HOJA PUERTA INTERIOR



PT65-1390
(RT654)

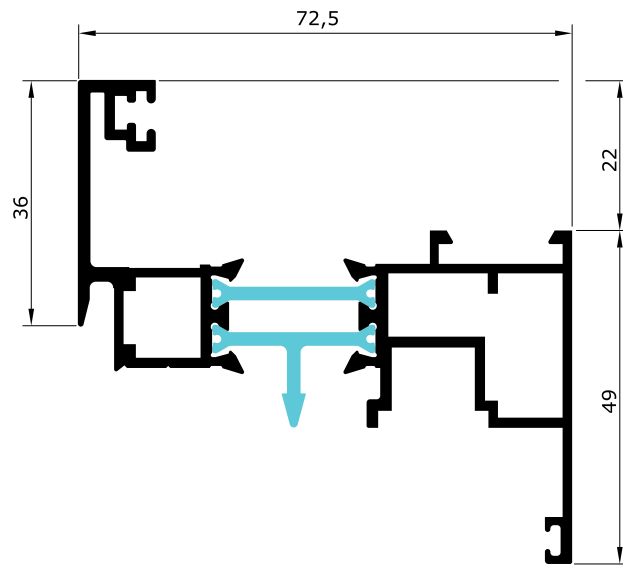
HOJA PUERTA EXTERIOR



PT65-1990
(RT650)

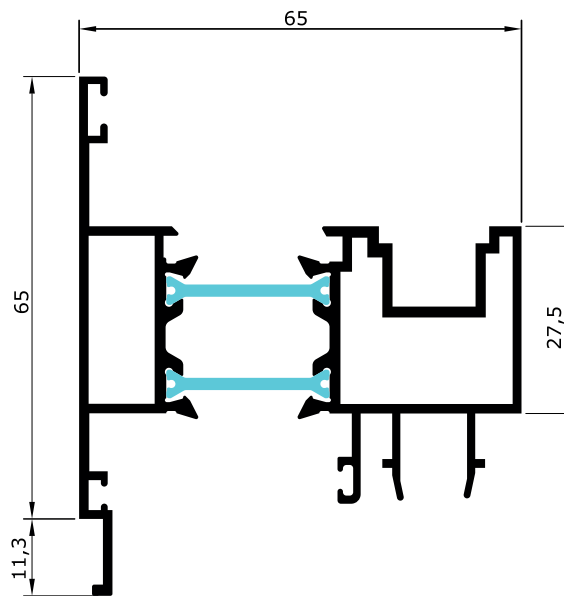
PERFILES

HOJAS CANAL 16mm



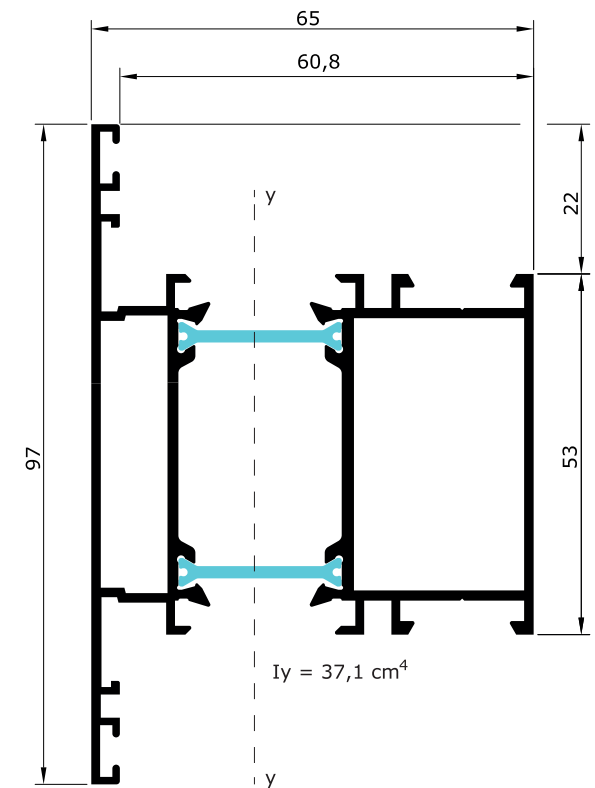
PT65-1590
(RT165)

INVERSION CANAL 16 mm



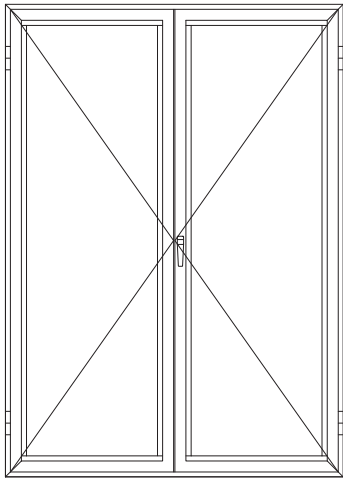
PT65-2590
(RT163)

MONTAJES Y TRAVESAÑOS



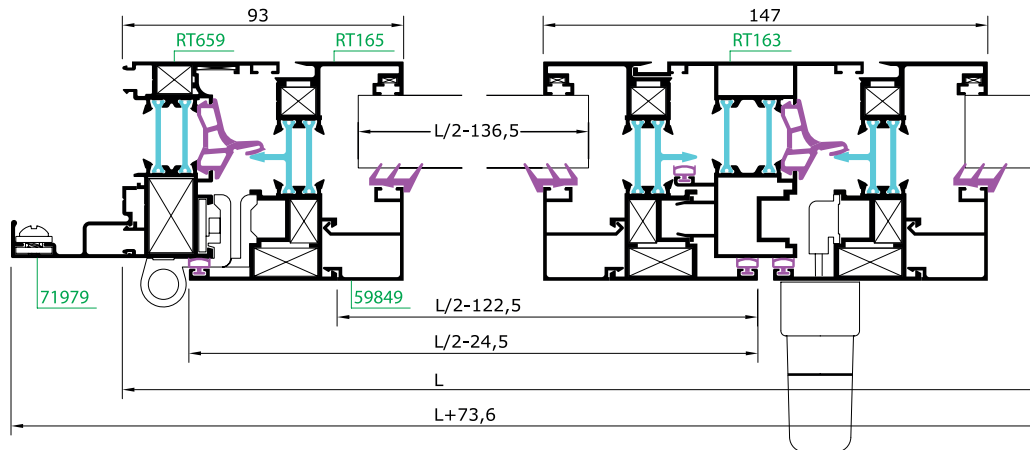
PT65-3340
(RT658)

VENTANA DE DOS HOJAS DE CANAL DE 16 mm CON CLIPAJE

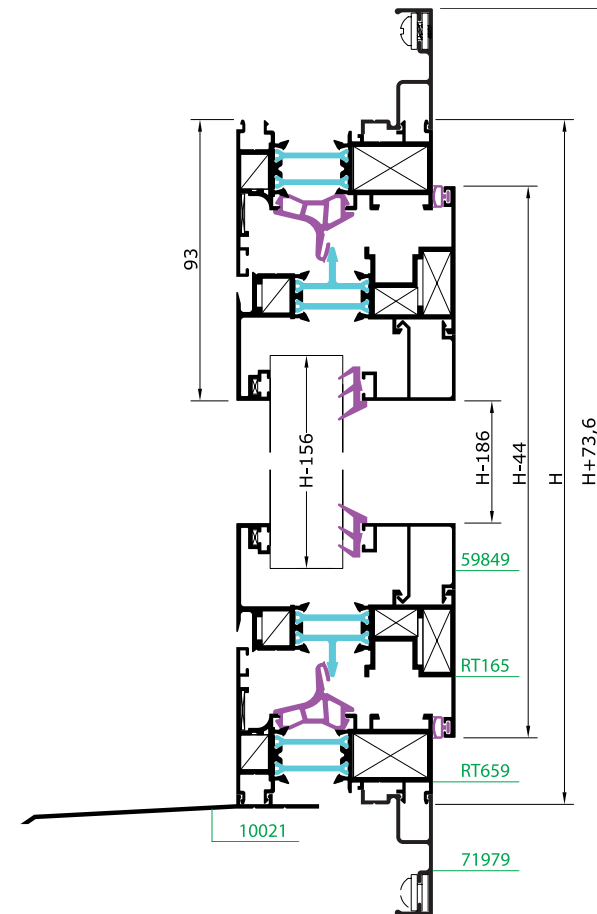


INVERS OR PT65-2590 (RT163): H-114

SECCIÓN HORIZONTAL



SECCIÓN VERTICAL





TUPRACTICABLE

www.tuventana.es

HT 70 RPT CANAL 16
PRACTICABLES



DESCRIPCIÓN

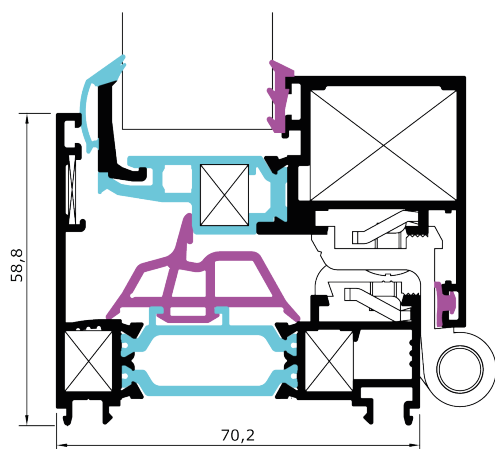
Practicable de hoja oculta con canal europeo.

El sistema de hoja oculta es tradicionalmente uno de los preferidos de la arquitectura. Este sistema permite una superficie acristalada superior que en los sistemas tradicionales y, estéticamente no es posible distinguir las hojas batientes de las fijas desde el exterior, permitiendo fachadas homogéneas y funcionales.

La superficie vista de marco es de 58,8 mm, convirtiéndola en una de las más pequeñas del mercado.

Los niveles de transmitancia térmica son muy bajos gracias a las poliamidas de 34 mm en marco, y la hoja mixta plástico-aluminio, además de la baja sección que permite que la incidencia del vidrio sea mayor.

Los niveles de estanqueidad son extraordinarios a merced al cierre con triple goma.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Practicable de canal europeo con RPT (Rotura del Puente Térmico) con marco de 70,2 mm.

Además, el aumento de superficie acristalada gracias a la baja sección de los perfiles, permite poder bajar aun más el coeficiente de térmico de la ventana usando un vidrio suficientemente aislante.

Según el CTE (Código Técnico de la Edificación), que exige unas prestaciones térmicas mínimas en función de la ubicación geográfica, esta serie es indicada para todas las zonas climáticas.

La medida máxima de vidrio que puede alojar es de 30 mm.

La matriz del sistema realiza todas las operaciones necesarias para la fabricación de la ventana.

Los perfiles de marco disponen de un sistema de clipaje que permite posicionar fácilmente los perfiles auxiliares como tapajuntas, vierteaguas o uniones de marco.

Suminramos la gama completa de accesorios de este sistema.

Todos nuestros sistemas están integrados informáticamente, en cuanto a despiece de material, optimización de corte, hojas de fabricación y etiquetas para el mercado CE. Además es posible la automatización del corte y los mecanizados en centro de mecanizado. El software está disponible en castellano, catalán y francés.

FICHA TÉCNICA

RESULTADO ENSAYO AEV

4

AIRE

E1500

AGUA

C5

VIENTO

Resultados correspondientes a una ventana de una hoja OB de 950x1480 cristal 4/16/4

RESULTADOS ENSAYOS ACÚSTICOS

46 dB

ENSAYOS ACÚSTICOS

Ventana 1 hoja OB de 1230x1480 cristal 6+6SC/8/8 +8 de $R_w = 47$ **46 dB**

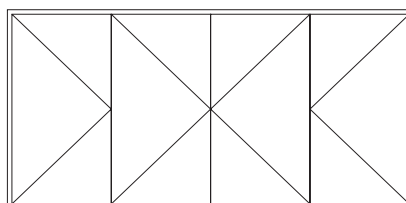
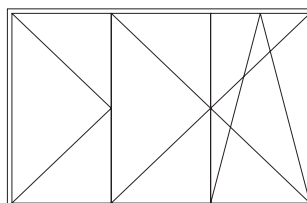
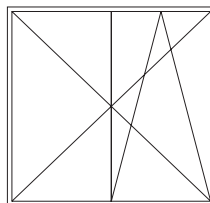
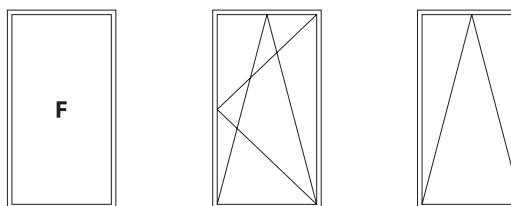
TRANSMITANCIA TÉRMICA

1,27 W/m K

TRANSMITANCIA TÉRMICA

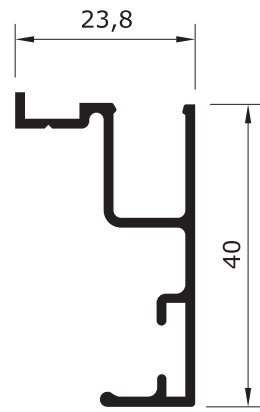
- $U_{PERIMET}$ = **2,30 W/m K** Según UNE-EN-ISO-10077-2
- $U_{VENTANA}$ = **2,63 W/m K** Ventana 1400x1500 mm cristal 4/16/4
- $U_{VENTANA}$ = **1,64 W/m K** Ventana 1400x1500 mm cristal 4/16/4 bajo emisivo
- $U_{VENTANA}$ = **1,27 W/m K** Ventana 1400x1500 mm con sistema FOAM y cristal 4/16Ar/4 bajo emisivo

APERTURAS

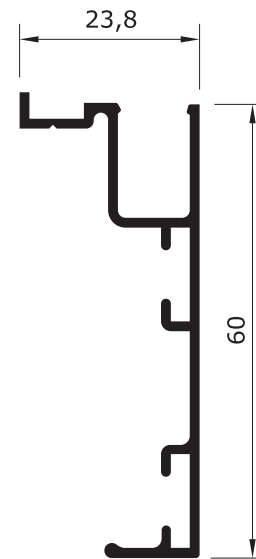


PERFILES

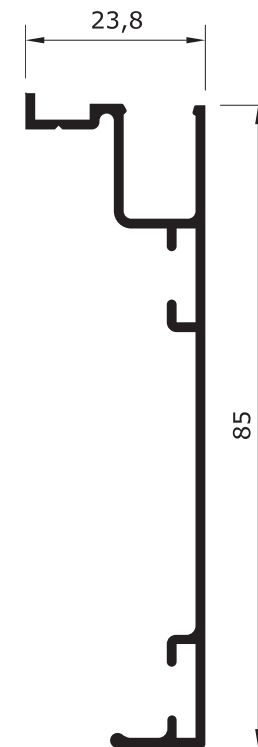
TAPAJUNTAS



TP19-0040
(71979)



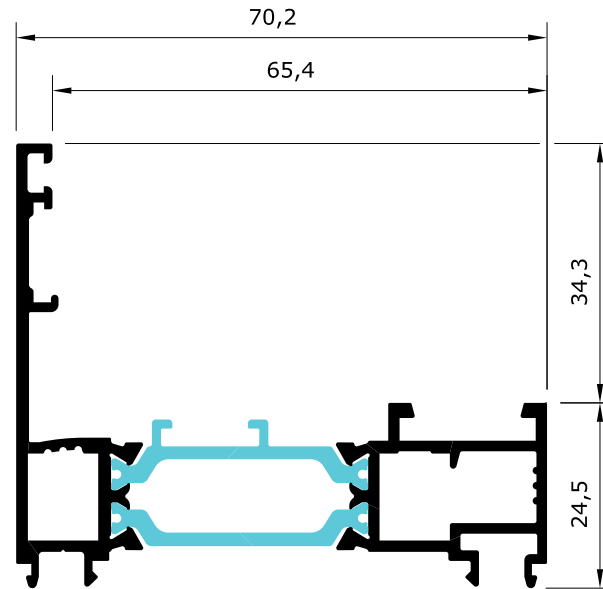
TP19-0060
(71981)



TP18-0085
(71980)

PERFILES

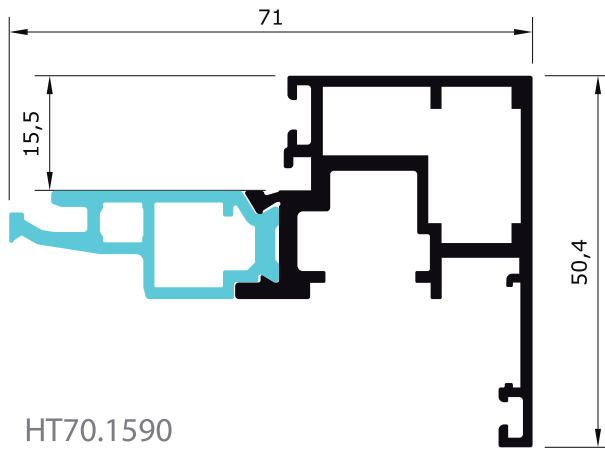
MARCO



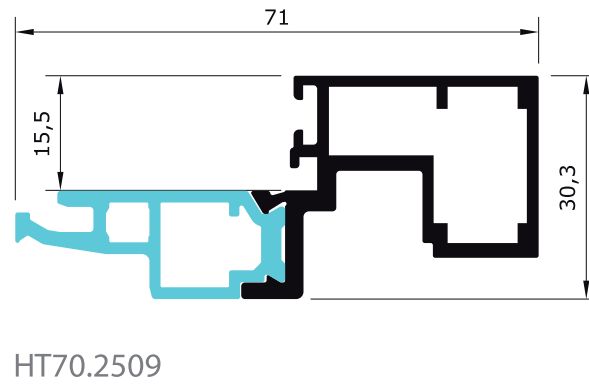
RT78099

PERFILES

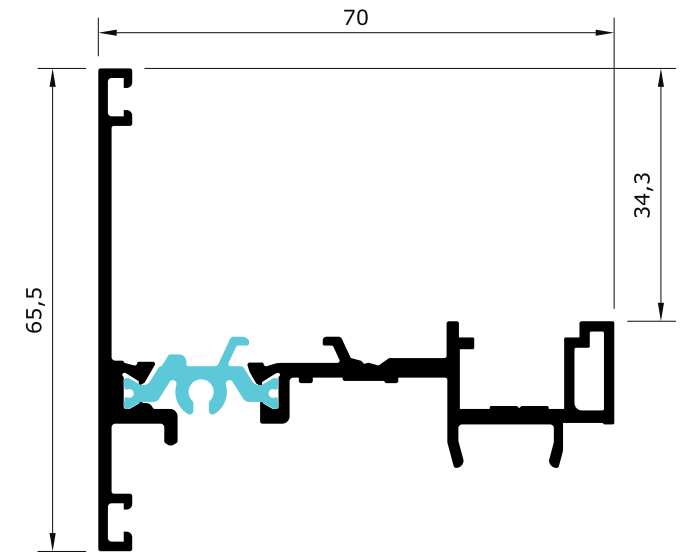
CANAL DE 16 mm



HT70.1590



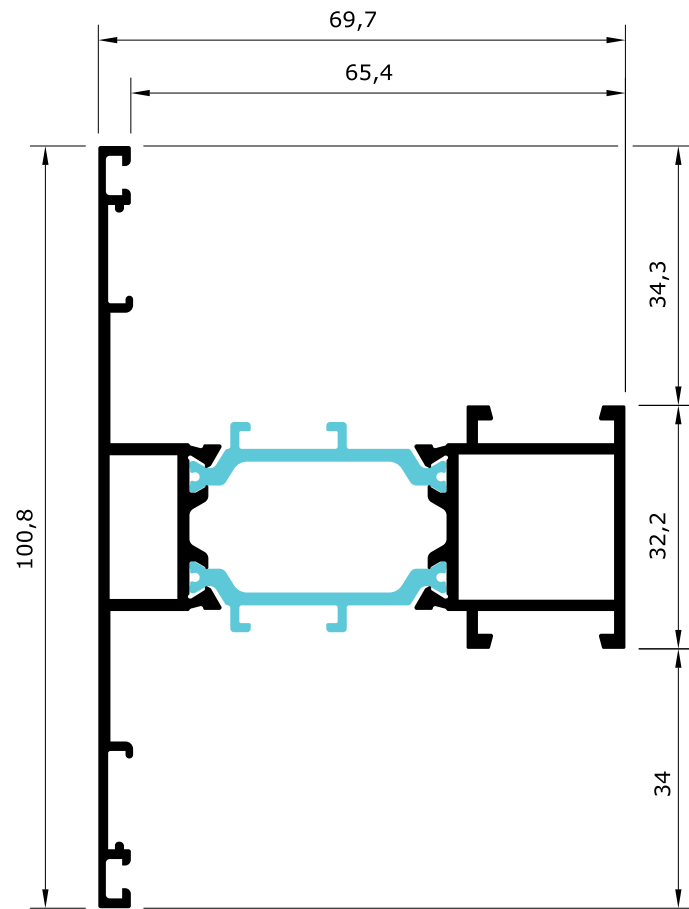
HT70.2509



HT70.2590

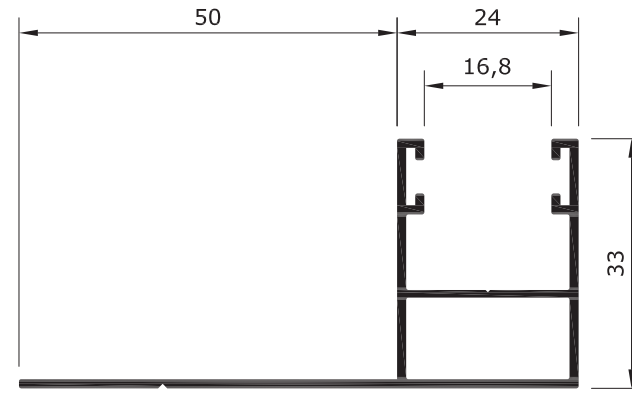
PERFILES

TRAVESAÑOS



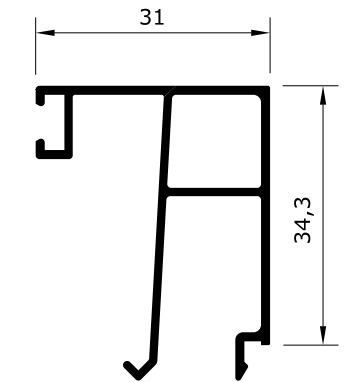
RT78121

GUIAS PERSIANAS

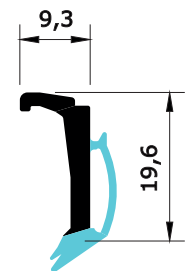


64996

LISTONES



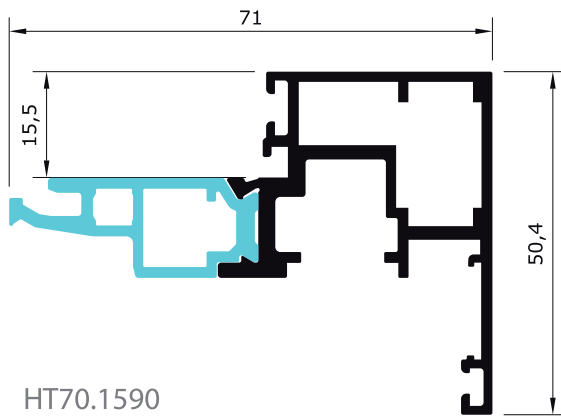
78096



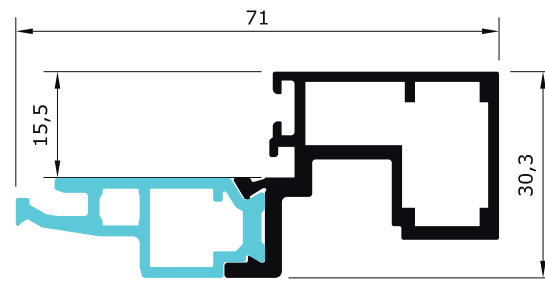
PL78

PERFILES

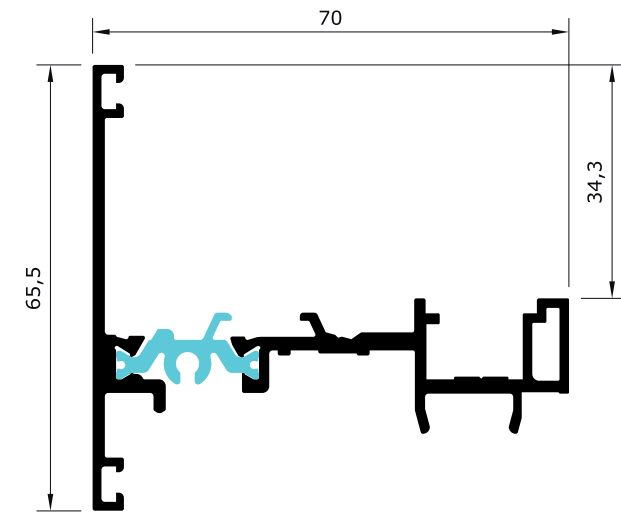
CANAL DE 16 mm



HT70.1590

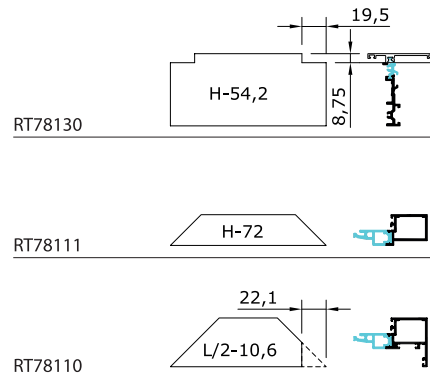
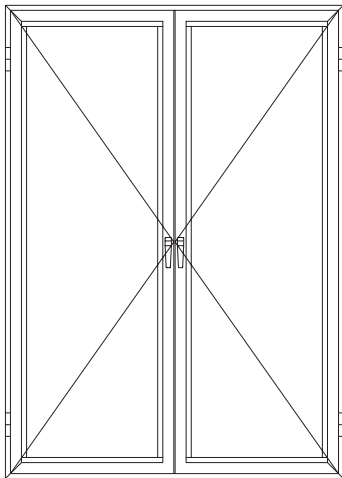


HT70.2509

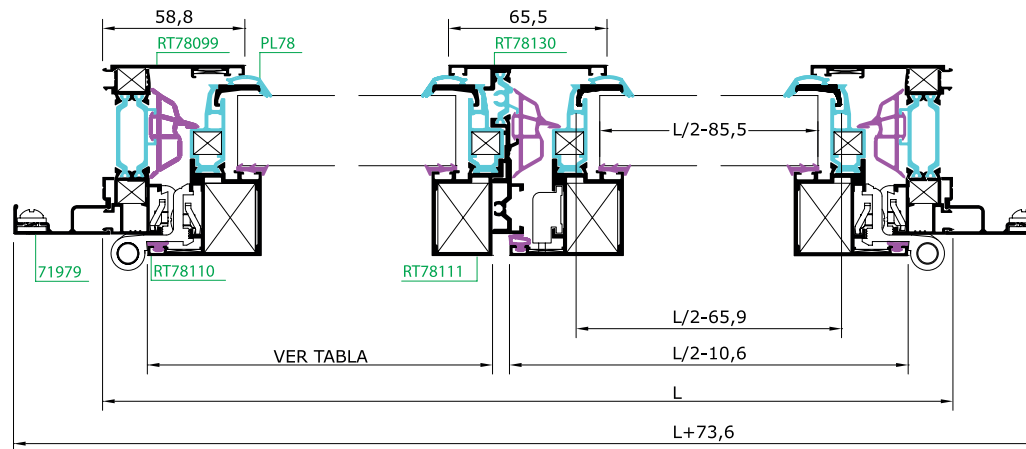


HT70.2590

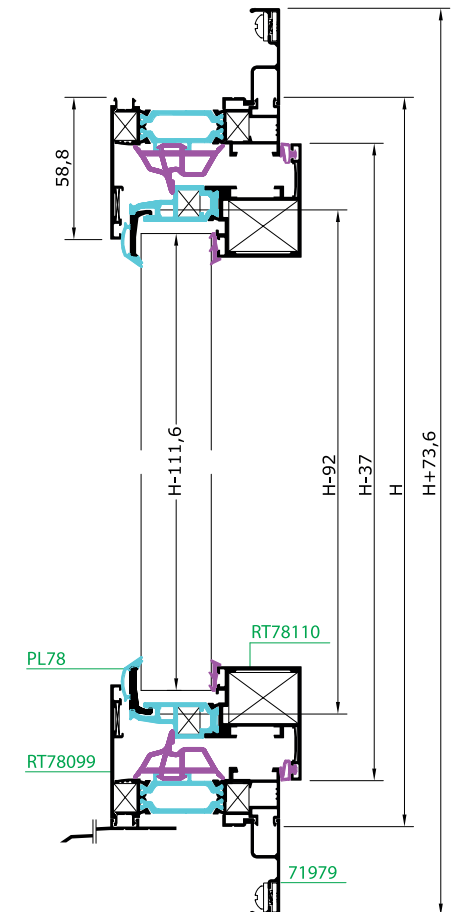
VENTANA DE DOS HOJAS



SECCIÓN HORIZONTAL



SECCIÓN VERTICAL





TUC 70

CORREDERA

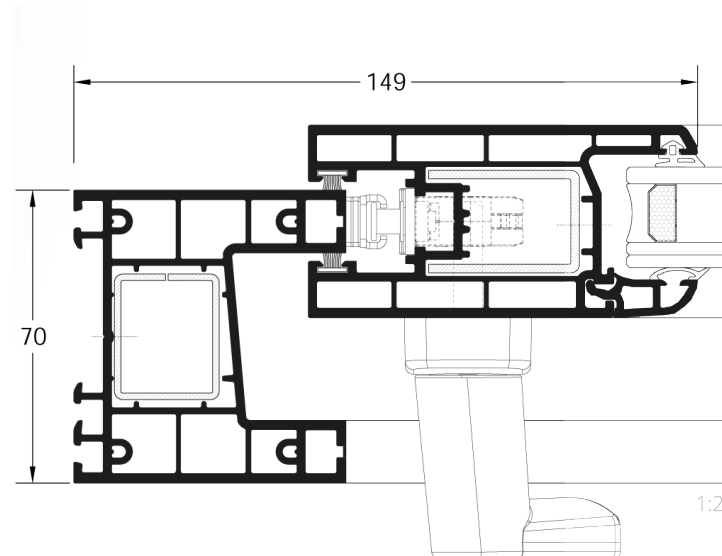
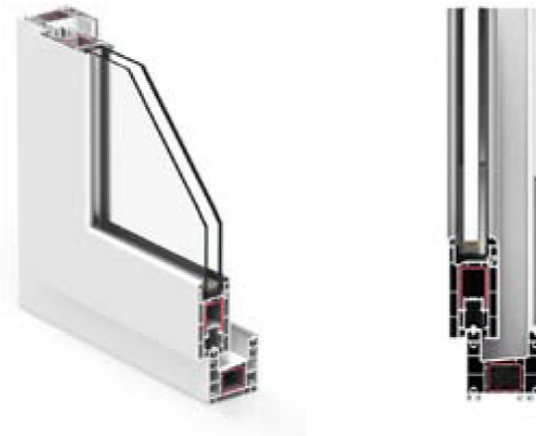
www.tuventana.es



DESCRIPCIÓN

Sistema de ventana y balconera correderas de 70 mm de profundidad de marco y una capacidad máxima de acristalamiento de 24 mm.

Con un valor de transmitancia térmica de ventana que va desde 1,3 W/m²K, presenta un alto grado de eficiencia energética.



FICHA TÉCNICA

RESULTATDO ENSAYO AEV

4	7A	C5
AIRE	AGUA	VIENTO

Resultados correspondientes a una ventana de dos hojas corredera 2000x1500 cristal 4/10/4

RESULTADOS ENSAYOS ACÚSTICOS

29
dB

RUIDO

Ventana 2 hojas corredera 2000x1500 cristal 4/10/4 de $R_w = 29$

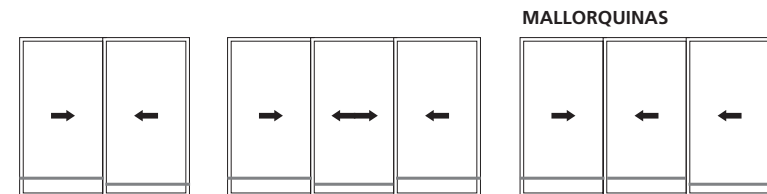
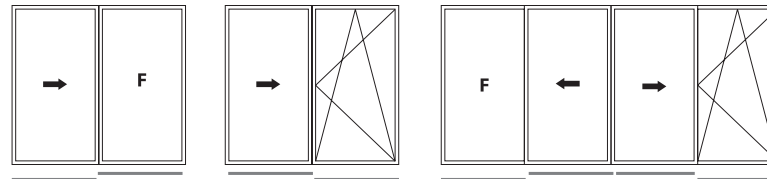
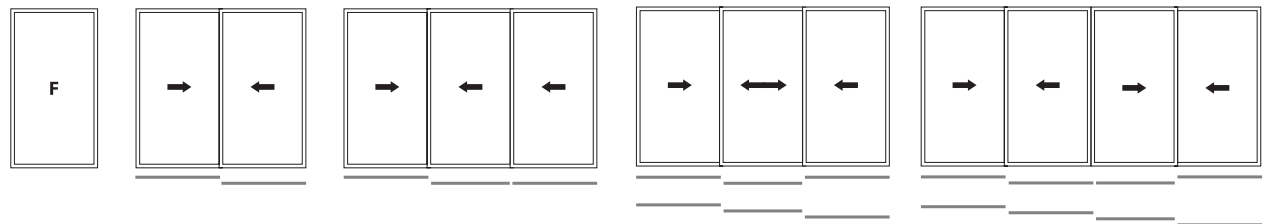
TRANSMITÁNCIA TÉRMICA

1,3
W/m 2K

TÉRMICO

Según UNE-EN-ISO-10077-2

APERTURAS





TUC 70

CORREDERA

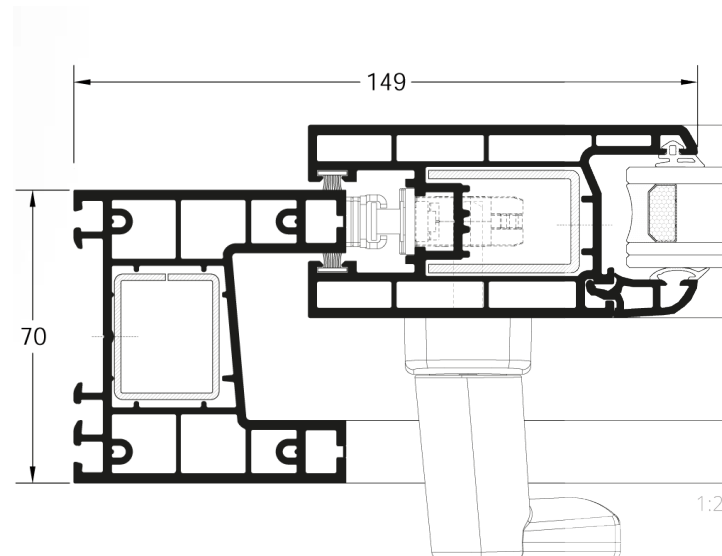
www.tuventana.es



DESCRIPCIÓN

Sistema de ventana y balconera correderas de 70 mm de profundidad de marco y una capacidad máxima de acristalamiento de 24 mm.

Con un valor de transmitancia térmica de ventana que va desde 1,3 W/m²K, presenta un alto grado de eficiencia energética.



FICHA TÉCNICA

RESULTATDO ENSAYO AEV

4	7A	C5
AIRE	AGUA	VIENTO

Resultados correspondientes a una ventana de dos hojas corredera 2000x1500 cristal 4/10/4

RESULTADOS ENSAYOS ACÚSTICOS

29
dB

RUIDO

Ventana 2 hojas corredera 2000x1500 cristal 4/10/4 de $R_w = 29$

TRANSMITANCIA TÉRMICA

1,3
W/m 2K

TÉRMICO

Según UNE-EN-ISO-10077-2

APERTURAS

