

DOMO



FICHAS TÉCNICAS

TECHNICAL DATA SHEETS

CASTELLANO / ENGLISH

DOMO

**FICHAS
TÉCNICAS**
TECHNICAL DATA SHEETS

CASTELLANO / ENGLISH



PRACTICABLES	Domo 79RT Canal 16 - ECOeficiente - Thermic Plus	6
	Domo 75RT Hoja Clásica Canal 16	8
	Domo 75RT Hoja Oculta Canal 16	10
	Domo 67RT Canal 16	12
	Domo 67RT Canal 16 - Thermic Plus	14
	Domo 67RT Hoja Oculta - Canal 16	16
	Domo 67RT Hoja Oculta - Canal 16 - Thermic Plus	18
	Domo 60RT Canal 16	20
	Domo 60RT Canal 16 - Thermic Plus	22
	Domo 40 Canal 16	24
	Domo 77RT ECOeficiente - Thermic Plus	26
	Domo 77RT Thermic Plus	28
	Domo 77RT Hoja Oculta - Thermic Plus	30
	Domo 75RT Hoja Clásica	32
	Domo 75RT Hoja Oculta	34
	Domo 67RT	36
	Domo 67RT Thermic Plus	38
	Domo 67RT Hoja Oculta	40
	Domo 67RT Hoja Oculta Thermic Plus	42
	Domo 60RT	44
	Domo 60RT Thermic Plus	46
	Domo 60RT Hoja Oculta	48
	Domo 60RT Hoja Oculta - Thermic Plus	50
	Domo 45RT	52
	Domo 45	54
	Domo 40	56
	Domo 50 Puerta	58
CORREDERAS	Domo 160RT	60
	Domo 160RT Thermic Plus	62
	Domo 155RT HO	64
	Domo 125RT	66
	Domo 120RT	68
	Domo 120RT Thermic Plus	70
	Domo 85RTplus	72
	Domo 85RTplus Thermic Plus	74
	Domo 70RT	76
	Domo 125	78
	Domo 67RT CO	80
	Domo 67RT CO Thermic Plus	82
	Domo 80	84
	Domo 70	86
FACHADAS	Domo FACHADA Muro Invertido	88
	Domo FACHADA Semiestructural	90
	Domo FACHADA Semiestructural RPT	92
	Domo FACHADA Estructural	94
COMPLEMENTOS	Domo BARANDILLAS	98
	Domo MULTICLIP	99
	Domo CELOSÍA con lamas fijas	100
	Domo CELOSÍA	101
	Domo REVESTIMIENTOS	102
PROTECCIÓN SOLAR	Domo MALLORQUINA	103
	Domo VISIÓN LUZ Protección Solar Persiana Blocante/Autoblocante	104
	Persiana Blocante	106
	Domo VISIÓN LUZ Microporforada Mosquitera de 65	108
	Domo VISIÓN LUZ Microporforada Mosquitera de 45	110
	Domo VISIÓN LUZ Microporforada Mosquitera de 24	112
	Domo VISIÓN LUZ Autoblocante de Seguridad, Lama 603	114
	Domo VISIÓN LUZ Autoblocante de Seguridad, Lama 607	115

HINGED SYSTEM	Domo 79RT Track 16 - ECOefficient - Thermic Plus	6
	Domo 75RT Classic Sash Track 16	8
	Domo 75RT Concealed Sash Track 16	10
	Domo 67RT Track 16	12
	Domo 67RT Track 16 - Thermic Plus	14
	Domo 67RT Concealed Sash - Track 16	16
	Domo 67RT Concealed Sash - Track 16 - Thermic Plus	18
	Domo 60RT Track 16	20
	Domo 60RT Track 16 - Thermic Plus	22
	Domo 40 Track 16	24
	Domo 77RT ECOefficient - Thermic Plus	26
	Domo 77RT Thermic Plus	28
	Domo 77RT Concealed Sash - Thermic Plus	30
	Domo 75RT Classic Sash	32
	Domo 75RT Concealed Sash	34
	Domo 67RT	36
	Domo 67RT Thermic Plus	38
	Domo 67RT Concealed Sash	40
	Domo 67RT Concealed Sash Thermic Plus	42
	Domo 60RT	44
	Domo 60RT Thermic Plus	46
	Domo 60RT Concealed Sash	48
	Domo 60RT Concealed Sash - Thermic Plus	50
	Domo 45RT	52
	Domo 45	54
	Domo 40	56
	Domo 50 Door	58
SLIDING SYSTEM	Domo 160RT	60
	Domo 160RT Thermic Plus	62
	Domo 155RT Concealed Sash	64
	Domo 125RT	66
	Domo 120RT	68
	Domo 120RT Thermic Plus	70
	Domo 85RTplus	72
	Domo 85RTplus Thermic Plus	74
	Domo 70RT	76
	Domo 125	78
	Domo 67RT CO	80
	Domo 67RT CO Thermic Plus	82
	Domo 80	84
	Domo 70	86
FAÇADE	Domo FAÇADE Inverted wall	88
	Domo FAÇADE Semi-structural	90
	Domo FAÇADE Semi-structural RPT	92
	Domo FAÇADE Structural	94
ACCESSORIES	Domo RAILINGS	98
	Domo MULTICLIP	99
	Domo LATTICE FIXED SLAT	100
	Domo LATTICE	101
	Domo CLADDING	102
SUN PROTECTION	Domo MALLORQUINA	103
	Domo LIGHT VISION Locking / Self-locking shutter	104
	Locking shutter	106
	Domo LIGHT VISION Microperforated Insect screen 65	108
	Domo LIGHT VISION Microperforated Insect screen 45	110
	Domo LIGHT VISION Microperforated Insect screen 24	112
	Domo LIGHT VISION Self-locking shutter, slat 603	114
	Domo VLIGHT VISION Self-locking shutter, slat 607	115

Un edificio no es sólo una construcción. Es un espacio en el que el ser humano desarrolla su vida y que, por tanto, ha de resultar funcional y confortable.

Para ello nació DOMO, un innovador sistema de puertas y ventanas desarrollado en estrecha colaboración con nuestros clientes y con un amplio equipo de arquitectos e ingenieros. Desde su creación, hace 15 años, Sistemas DOMO evoluciona preservando su principal seña de identidad: crear espacios de confort que aúnén calidad, sostenibilidad y diseño.

La principal característica de DOMO es el aluminio, uno de los materiales más utilizados en la sociedad moderna, presente en nuestra vida cotidiana desde mediados del siglo XX. El aluminio es ligero, manejable y con una larga vida útil. Sus múltiples aplicaciones permiten ofrecer soluciones a la altura de la arquitectura más exigente: desde fachadas hasta perfiles para ventanas y puertas, tanto practicables como correderas. Los Sistemas DOMO combinan funcionalidad y diseño con las propiedades del aluminio. Pueden conservar su apariencia natural o personalizarse gracias a su extensa gama de colores, anodizados y maderas disponibles, sin que ello reste calidad al producto final.

Pero DOMO no es sólo apariencia. Reduce el ruido exterior gracias a su aislamiento acústico, supone un ahorro en calefacción y aire acondicionado al incorporar la denominada rotura de puente térmico mejorada con la tecnología propia Thermic Plus, y aprovecha al máximo la entrada de luz natural mediante el uso de perfiles de tamaño optimizado. Todas estas características, sumadas a la atención individualizada al cliente, han colocado la marca DOMO a la cabeza del sector.

Los Sistemas DOMO se adaptan a la normativa vigente, cumpliendo con todos los requisitos de seguridad, salud, ahorro de energía y protección del medio ambiente, entre otros.

La marca DOMO es exclusiva de INDALSU, donde les ofrecemos el asesoramiento necesario para fijar correctamente el Marcado CE.

A building is not just a construction. It is a space where human beings spend their lives and must therefore be functional and comfortable.

For this purpose DOMO was created, an innovative door and window system developed in close collaboration with our customers and with an extensive team of architects and engineers. Since its creation, 15 years ago, DOMO Systems has evolved whilst preserving its main hallmark: Creating comfortable spaces that combine quality, sustainability and design.

DOMO's main characteristic is aluminium, one of the most widely used materials in modern society, present in our daily life since the mid-twentieth century. Aluminium is lightweight, easy to handle and has a long service life. Its multiple applications allow us to offer solutions to meet the most demanding architecture: from façades to profiles for windows and doors, for both casement and sliding models. DOMO systems combine functionality and design with the properties of aluminium. They can maintain their natural appearance or be customised with the extensive range of colours, anodized finishes and woods available, without this diminishing the quality of the final product.

But DOMO is not just appearance. It reduces outside noise thanks to its acoustic insulation, saves on heating and air conditioning by incorporating a thermal break improved with our own Thermic Plus technology, and makes the most of natural light with the use of optimum sized profiles. All these characteristics, combined with personalised customer care, have placed the DOMO brand at the top of the sector.

DOMO Systems are adapted to current regulations, complying with all requirements for safety, health, energy saving and environmental protection, among others.

The DOMO brand is exclusive to INDALSU, where we offer you the necessary advice to correctly apply the CE Marking.



DOMO 79RT

C16^{ECO}
T16

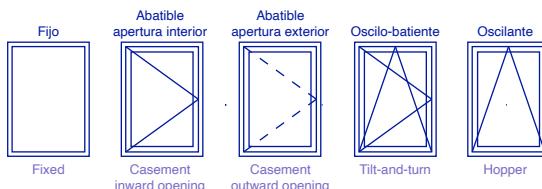
THERMIC PLUS

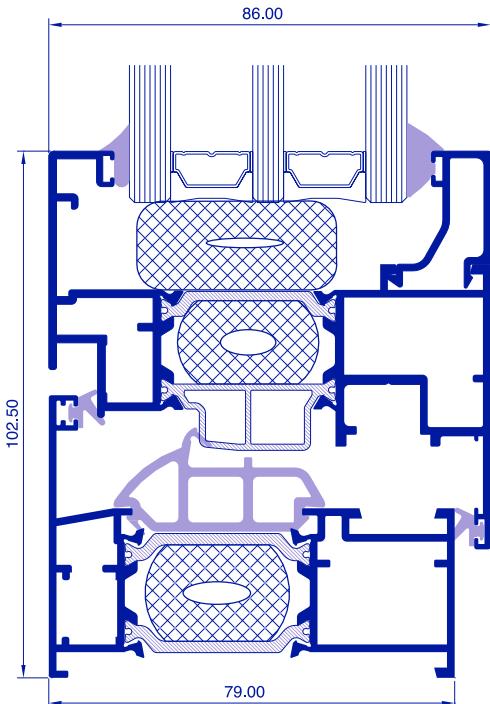
SISTEMA PRACTICABLE - CANAL 16 - ECOEFICIENTE

La serie Domo 79RT Eco Thermic Plus está diseñada para responder ante las exigencias climáticas más severas gracias a su profundidad de marco de 79 mm y una rotura de puente térmico con poliamidas de 34 mm. Pero además cuenta con la tecnología Thermic Plus tanto en el galce del vidrio como en el interior de marco y hoja, garantizando un aislamiento de baja conductividad térmica.

HINGED SYSTEM - TRACK 16 - ECOEFFICIENT

The Domo 79RT Eco Thermic Plus series is designed to respond to the most severe climatic requirements, thanks to its 79 mm frame depth and a 34 mm polyamide thermal break. But it also has Thermic Plus technology both in the glass rebate and inside the frame and sash, guaranteeing low thermal conductivity insulation.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370

Sistema DOMO 79RT Canal 16 - ECOeficiente - Thermic Plus

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E2100
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 0,8 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	79/85 mm.
Profundidad de hoja	86 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	64 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

DOMO 79RT System Track 16 - ECOefficient - Thermic Plus

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E2100
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 0,8 W/m ² K

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	79/85 mm.
Depth of sash	86 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	64 mm.
Glazing with seals	EPDM



DOMO

75RT

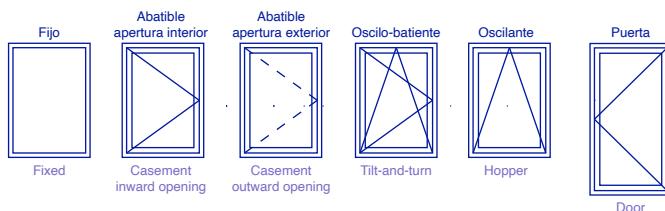
HC-C16
CLS-T16

SISTEMA PRACTICABLE - HOJA CLÁSICA - CANAL 16

Con una alta eficiencia energética y un menor consumo, el modelo Domo 75RT es la serie más sostenible del catálogo. Está fabricado con el aluminio con la huella de carbono más baja del mercado gracias a Hydro Reduxa: 4,0 kg de CO₂e por cada kilogramo de aluminio, un cuarto de la media global. Además, ofrece un gran rendimiento térmico y acústico impulsado con una conexión sólida mecánica de ABS de alta resistencia de 34 mm de marco. Dispone de versiones para triple y doble vidrio. Su diseño es de corte tradicional, de manera que combina las cualidades del aluminio con estéticas más clásicas, propias del acero.

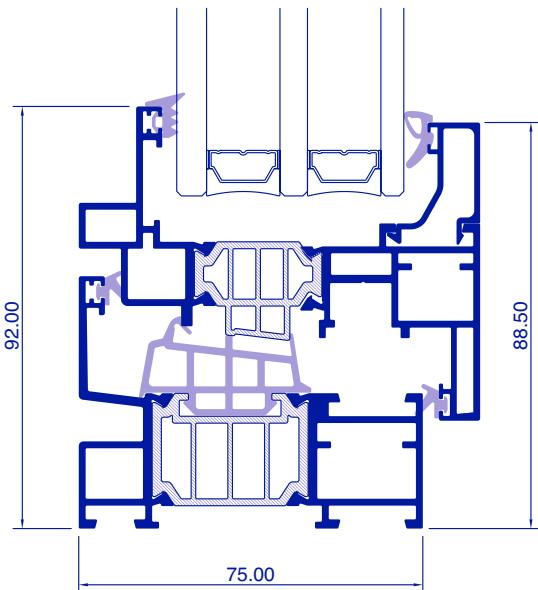
HINGED SYSTEM - CLASSIC SASH - TRACK 16

With high energy efficiency and lower consumption, the Domo 75RT model is the most sustainable series in the catalogue. It is made from aluminium with the lowest carbon footprint on the market, thanks to Hydro Reduxa: 4.0 kg CO₂e for every kilogram of aluminium, a quarter of the global average. In addition, it offers great thermal and acoustic performance, driven by a 34 mm high strength ABS mechanical solid connection in the frame. Triple and double glazed versions are also available. Its design is traditional, combining the qualities of aluminium with the more classical aesthetics of steel.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 75RT Hoja Clásica - Canal 16

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5	Wind load resistance	Class C5
Permeabilidad al aire	Clase 4	Air permeability	Class 4
Estanqueidad al agua	E1650	Water tightness	E1650
Sustancias peligrosas	NPD	Substances dangereuses	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO	Load bearing capacity of security devices	PASS
Prestaciones acústicas	38dB	Acoustic performance	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 0,8 W/m ² K	Thermal transmittance (Uw)	from 0,8 W/m ² K

Espesor general	1.6 mm.	Overall thickness	1.6 mm.
Profundidad de marco	75 mm.	Depth of frame	75 mm.
Profundidad de hoja	87,5 mm	Depth of sash	87,5 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063	Alloy extrusion profiles	6063
Hueco de acristalamiento	57 mm.	Glazing gap	57 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM	Glazing with seals	EPDM



DOMO

75RT

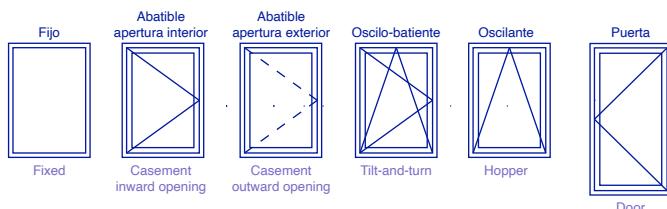
HO-C16
CS-T16

SISTEMA PRACTICABLE - HOJA OCULTA - CANAL 16

Con una alta eficiencia energética y un menor consumo, el modelo Domo 75RT es la serie más sostenible del catálogo. Está fabricado con el aluminio con la huella de carbono más baja del mercado gracias a Hydro Reduxa: 4,0 kg de CO₂e por cada kilogramo de aluminio, un cuarto de la media global. Además, ofrece un gran rendimiento térmico y acústico impulsado con una conexión sólida mecánica de ABS de alta resistencia de 34 mm de marco. Dispone de versiones para triple y doble vidrio con desagüe oculto en el marco. Su diseño es elegante y funcional, pues al ocultar parte de la hoja en el marco la superficie acristalada es mayor, lo que permite un mayor paso de la luz.

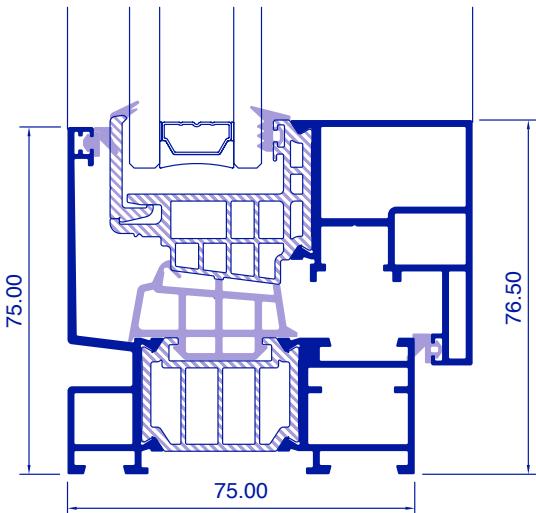
HINGED SYSTEM - CONCEALED SASH - TRACK 16

With high energy efficiency and lower consumption, the Domo 75RT model is the most sustainable series in the catalogue. It is made from aluminium with the lowest carbon footprint on the market, thanks to Hydro Reduxa: 4.0 kg CO₂e for every kilogram of aluminium, a quarter of the global average. In addition, it offers great thermal and acoustic performance, driven by a 34 mm high strength ABS mechanical solid connection in the frame. It is available in triple and double glazed versions, with drainage concealed in the frame. Its design is elegant and functional, as concealing part of the sash in the frame makes the glazed surface larger, allowing more light to pass through.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 75RT Hoja Oculta - Canal 16

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E1650
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 0,7 W/m ² K

Espesor general	1.6 mm.
Profundidad de marco	75 mm.
Profundidad de hoja	78,5 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	50 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

DOMO 75RT Concealed Sash - System Track 16

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E1650
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 0,7 W/m ² K

Overall thickness	1.6 mm.
Depth of frame	75 mm.
Depth of sash	78,5 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	50 mm.
Glazing with seals	EPDM



DOMO 67RT

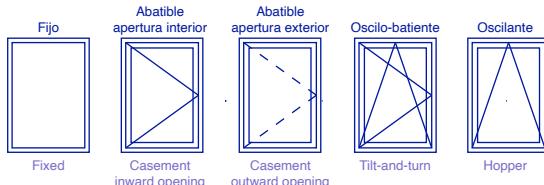
C16
T16

SISTEMA PRACTICABLE - CANAL 16

La serie Domo 67RT se ha convertido en una de las series más demandadas debido al alto grado de sencillez en la fabricación y sus altas prestaciones, pues este sistema abisagrado de 67 mm incorpora rotura de puente térmico con conexión sólida mecánica de alta resistencia de 24 mm y 22 mm de hoja. Todo este conjunto ofrece un gran rendimiento térmico y acústico.

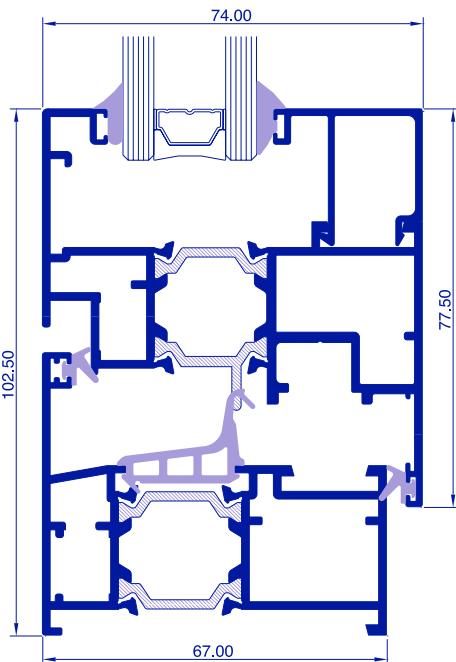
HINGED SYSTEM - TRACK 16

Domo 67RT has become one of the most popular series due to its simple construction and high performance, as this 67 mm hinged system incorporates a thermal bridge break with a highly resistant solid mechanical connection of 24 mm and 22 mm in the sash. All of this helps to offer high thermal and acoustic performance.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 67RT Canal 16

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5	Wind load resistance	Class C5
Permeabilidad al aire	Clase 4	Air permeability	Class 4
Estanqueidad al agua	E2100	Water tightness	E2100
Sustancias peligrosas	NPD	Substances dangereuses	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO	Load bearing capacity of security devices	PASS
Prestaciones acústicas	38dB	Acoustic performance	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,2 W/m ² K	Thermal transmittance (Uw)	from 1,2 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.	Overall thickness	1.5 mm.
Profundidad de marco	67/73 mm.	Depth of frame	67/73 mm.
Profundidad de hoja	74 mm	Depth of sash	74 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063	Alloy extrusion profiles	6063
Hueco de acristalamiento	52 mm.	Glazing gap	52 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM	Glazing with seals	EPDM



DOMO 67RT

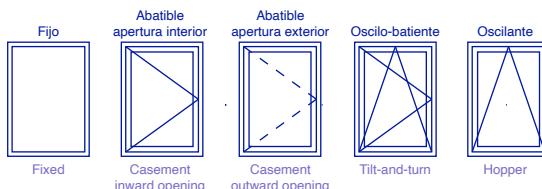
C16
T16

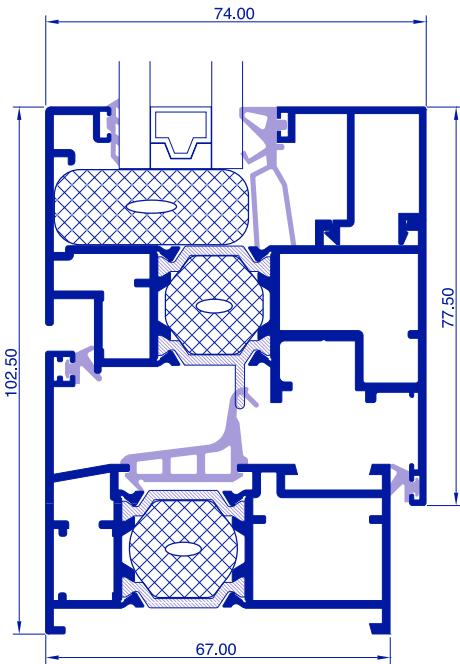
SISTEMA PRACTICABLE - CANAL 16 - THERMIC PLUS

La serie Domo 67RT se ha convertido en una de las series más demandadas debido al alto grado de sencillez en la fabricación a sus altas prestaciones, pues este sistema abisagrado de 67 mm incorpora rotura de puente térmico con conexión sólida mecánica de alta resistencia de 24 mm y 22 mm de hoja. Todo este conjunto ofrece un gran rendimiento térmico y acústico. Incluye tecnología Thermic Plus: aislante de baja conductividad térmica.

HINGED SYSTEM - TRACK 16 - THERMIC PLUS

Domo 67RT has become one of the most popular series due to its simple construction and high performance, as this 67 mm hinged system incorporates a thermal bridge break with a highly resistant solid mechanical connection of 24 mm and 22 mm in the sash. All of this helps to offer high thermal and acoustic performance. Includes Thermic Plus technology - low thermal conductivity insulation.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370

Sistema DOMO 67RT Canal 16 - Thermic Plus

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E2100
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	67/73 mm.
Profundidad de hoja	74 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	52 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

DOMO 67RT System Track 16 - Thermic Plus

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E2100
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1 W/m ² K

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	67/73 mm.
Depth of sash	74 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	52 mm.
Glazing with seals	EPDM



DOMO 67RT

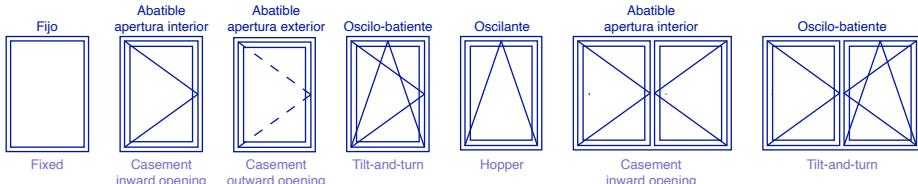
HO-C16
CS-T16

SISTEMA PRACTICABLE - HOJA OCULTA - CANAL 16

Este sistema abisagrado basa su atractivo diseño en su hoja oculta tras el marco. Dispone, también, de una atractiva hoja inversora, reduciendo así la sección vista de aluminio y consiguiendo una mayor superficie acristalada, lo que permite una mayor entrada de luz. Ofrece además una fantástica impermeabilidad al aire, convirtiéndolo en un diseño ideal para impedir que se filtre ruidos. A diferencia del DOMO 67 RT clásico, este modelo tiene 26 mm de marco y 37,4 mm de hoja.

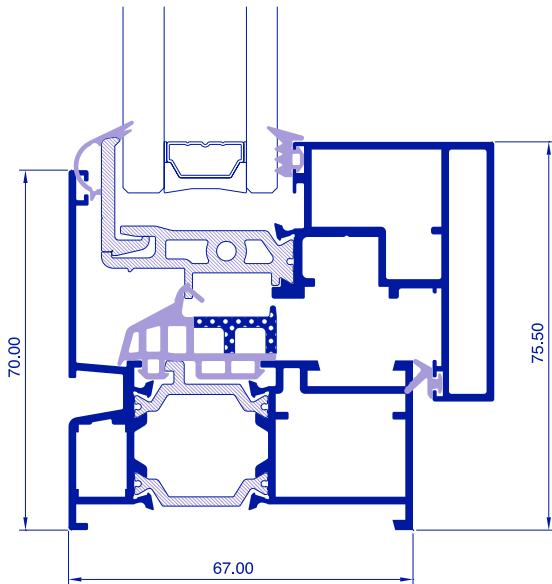
HINGED SYSTEM - CONCEALED SASH - TRACK 16

The attractive design of this hinged system is achieved by hiding the sash behind the frame. It also has an attractive inverter sash, thus reducing the visible aluminium section and achieving a larger glazed surface, which allows more light to enter. It also offers fantastic air tightness, making it an ideal design to prevent noise leakage. Unlike the classic DOMO 67 RT, this model has a 26 mm frame and 37.4 mm sash.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 67RT Hoja Oculta - Canal 16

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E2100
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,4 W/m ² K

DOMO 67RT Concealed Sash - System Track 16

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E2100
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,4 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	67 mm.
Profundidad de hoja	76 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	33,6 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	67 mm.
Depth of sash	76 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	33,6 mm.
Glazing with seals	EPDM



DOMO 67RT

HO-C16
CS-T16

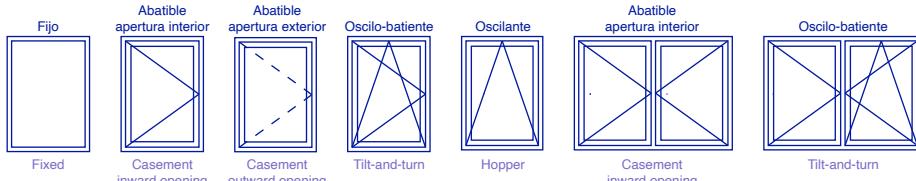
SISTEMA PRACTICABLE - HOJA OCULTA - CANAL 16 - TP

Este sistema abisagrado basa su atractivo diseño en su hoja oculta tras el marco. Dispone, también, de una atractiva hoja inversora, reduciendo así la sección vista de aluminio y consiguiendo una mayor superficie acristalada, lo que permite una mayor entrada de luz. Ofrece además una fantástica impermeabilidad al aire, convirtiéndolo en un diseño ideal para impedir que se filtren ruidos. A diferencia del DOMO 67 RT clásico, este modelo tiene 26 mm de marco y 37,4 mm de hoja. Incluye tecnología Thermic Plus: aislante de baja conductividad térmica.

HINGED SYSTEM - CONCEALED SASH - TRACK 16 - TP

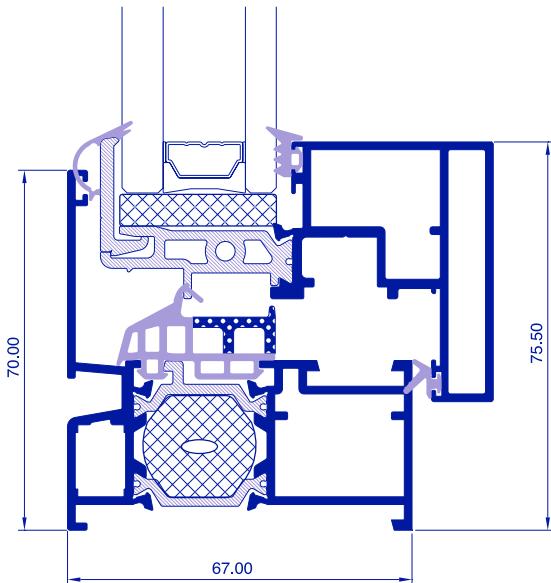
The attractive design of this hinged system is achieved by hiding the sash behind the frame. It also has an attractive inverter sash, thus reducing the visible aluminium section and achieving a larger glazed surface, which allows more light to enter. It also offers fantastic air tightness, making it an ideal design to prevent noise leakage. Unlike the classic DOMO 67 RT, this model has a 26 mm frame and 37.4 mm sash.

Includes Thermic Plus technology - low thermal conductivity insulation





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 67RT Hoja Oculta - Canal 16 - Thermic Plus

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E2100
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,3 W/m ² K

DOMO 67RT Concealed Sash - System Track 16 - Thermic Plus

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E2100
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,3 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	67 mm.
Profundidad de hoja	76 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	33,6 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	67 mm.
Depth of sash	76 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	33,6 mm.
Glazing with seals	EPDM



DOMO 60RT

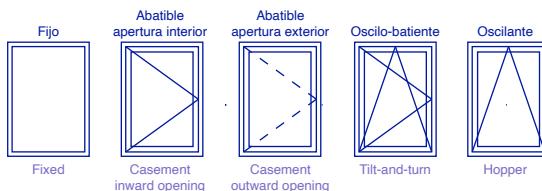
C16
T16

SISTEMA PRACTICABLE - CANAL 16

El modelo Domo 60RT es la opción más versátil para climas suaves. Este sistema abisagrado cuenta con 55/60 mm de profundidad de marco y una rotura de puente térmico de 24 mm de marco y 22 mm de hoja.

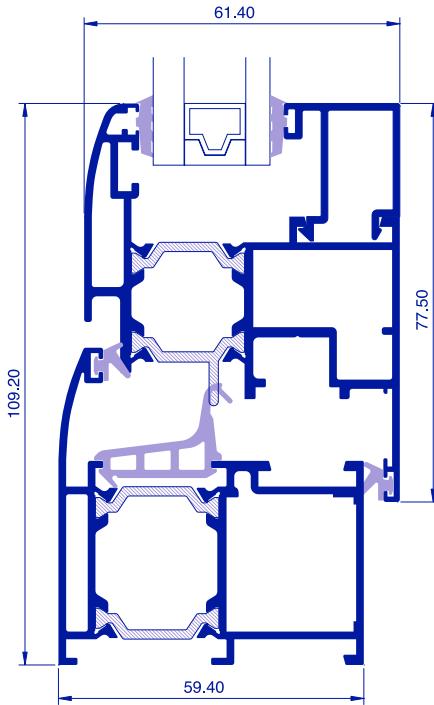
HINGED SYSTEM - TRACK 16

Domo 60RT is the most versatile option for mild climates. This hinged system has a frame depth of 55/60 mm and a thermal break of 24 mm in the frame and 22 mm in the sash.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 60RT Canal 16

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E1650
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,2 W/m ² K

DOMO 60RT System Track 16

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E1650
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,2 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	55/60 mm.
Profundidad de hoja	62 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	41 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	55/60 mm.
Depth of sash	62 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	41 mm.
Glazing with seals	EPDM



DOMO 60RT

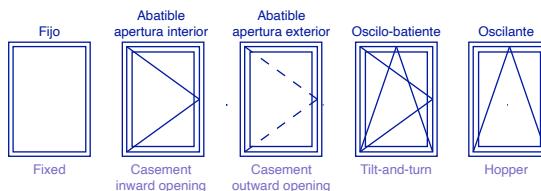
C16
T16

SISTEMA PRACTICABLE - CANAL 16 - THERMIC PLUS

El modelo Domo 60RT es la opción más versátil para climas suaves. Este sistema abisagrado cuenta con 55/60 mm de profundidad de marco y una rotura de puente térmico de 24 mm de marco y 22 mm de hoja. A su diseño se puede añadir herraje de seguridad y también herraje oculto. Incluye tecnología Thermic Plus: aislante de baja conductividad térmica.

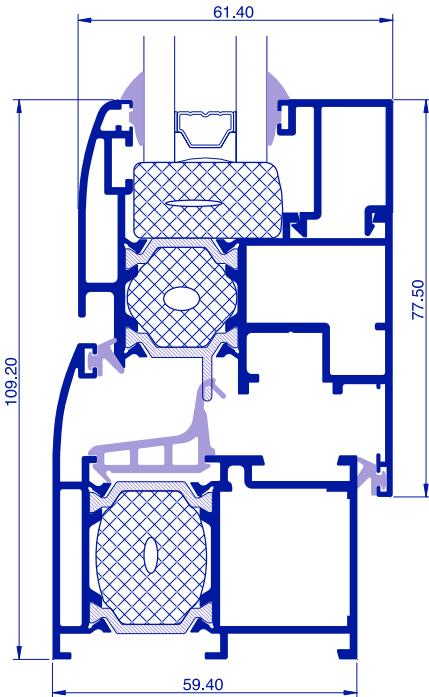
HINGED SYSTEM - TRACK 16 - THERMIC PLUS

Domo 60RT is the most versatile option for mild climates. This hinged system has a frame depth of 55/60 mm and a thermal break of 24 mm in the frame and 22 mm in the sash. Security fittings and concealed fittings can be added to the design. Includes Thermic Plus technology: low thermal conductivity insulation.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 60RT Canal 16 - Thermic Plus

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E1650
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1 W/m ² K

DOMO 60RT System Track 16 - Thermic Plus

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E1650
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	55/60 mm.
Profundidad de hoja	62 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	41 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	55/60 mm.
Depth of sash	62 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	41 mm.
Glazing with seals	EPDM



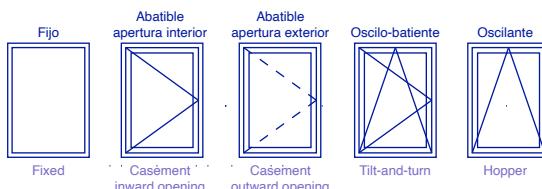
DOMO 40 C16 T16

SISTEMA PRACTICABLE - CANAL 16

El Domo 40 es un sistema abisagrado de canal 16 sin rotura de puente térmico, con una profundidad de marco de 40 mm y 47 mm de hoja, un espesor de perfiles aligerado y una capacidad de acristalamiento de 29 mm. Además, se le puede añadir herraje de seguridad para mejorar la hermeticidad y reforzar la seguridad del hogar; y también herraje oculto para amantes de un diseño más minimalista.

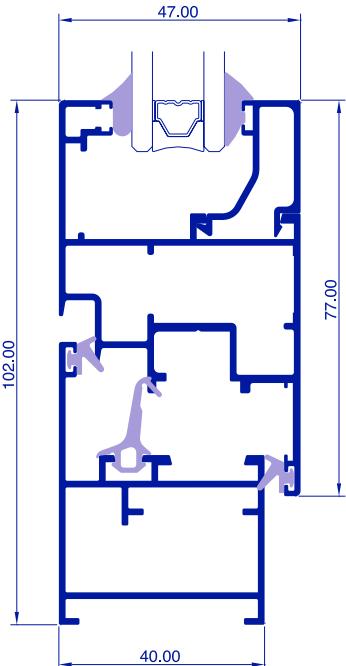
HINGED SYSTEM - TRACK 16

The Domo 40 is a 16-channel hinged system without a thermal break. It has a frame depth of 40 mm, a sash depth of 47 mm, reduced profile thickness and a glazing capacity of 29 mm. In addition, security hardware can be added to improve the airtightness and reinforce the security of the home, along with concealed hardware for those who prefer a more minimalist design.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 40RT Canal 16

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E900
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	34dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 2,5 W/m ² K

DOMO 40RT System Track 16

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E900
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	34dB
Thermal transmittance (Uw)	from 2,5 W/m ² K

Espesor general	1.3/1.5 mm.
Profundidad de marco	40 mm.
Profundidad de hoja	47 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	27,5 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.3/1.5 mm.
Depth of frame	40 mm.
Depth of sash	47 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	27,5 mm.
Glazing with seals	EPDM



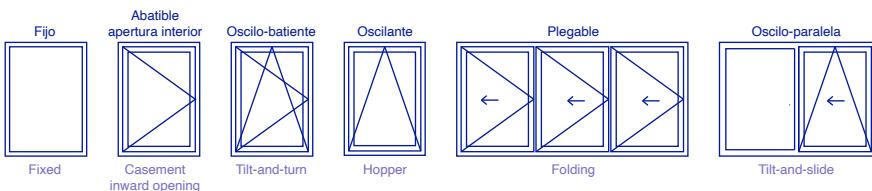
DOMO 77RT ECO

SISTEMA PRACTICABLE - ECOEFICIENTE - THERMIC PLUS

Este sistema practicable de cámara europea está pensado para grandes dimensiones. Tiene una rotura de puente térmico de 34 mm y una capacidad de acristalamiento de hasta 62 mm, permitiendo la inserción de vidrios triples. Es un modelo ECOeficiente y el primero del mercado con inserción de tecnología Thermic Plus, aislante de baja conductividad térmica y con un gran rendimiento acústico.

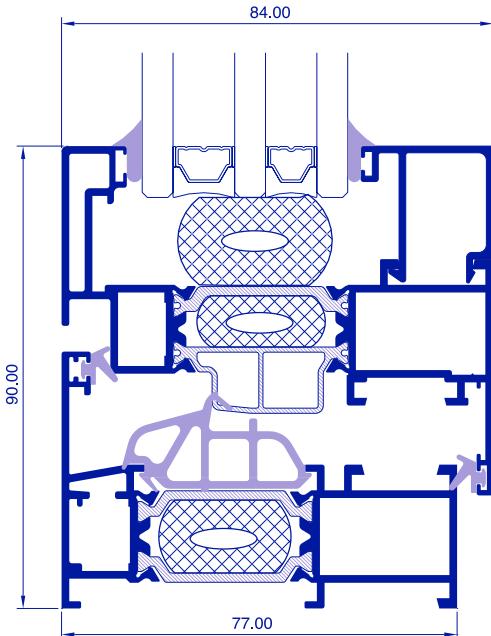
HINGED SYSTEM - ECOEFFICIENT - THERMIC PLUS

This European chamber system is designed for large dimensions. It has a thermal break of 34 mm and a glazing capacity of up to 62 mm, allowing the insertion of triple glazing. It is an ECO-efficient model and the first on the market with Thermic Plus technology, a low thermal conductivity insulator with high acoustic performance.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 77RT ECOeficiente - Thermic Plus

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E1650
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 0,8 W/m ² K

DOMO 77RT ECOefficient - Thermic Plus

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E1650
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 0,8 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	77 mm.
Profundidad de hoja	84 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	62 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	77 mm.
Depth of sash	84 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	62 mm.
Glazing with seals	EPDM



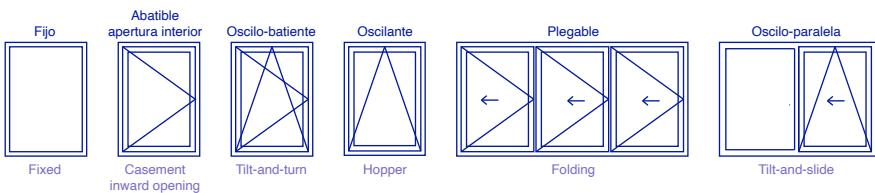
DOMO 77RT

SISTEMA PRACTICABLE - THERMIC PLUS

Sistema practicable de cámara europea con una profundidad de marco de 77 mm. Su rotura de puente térmico incorpora una sólida conexión mecánica de poliamida de alta resistencia de 34 mm. Aunque este modelo destaca especialmente por la inserción de tecnología Thermic Plus: aislante de baja conductividad térmica.

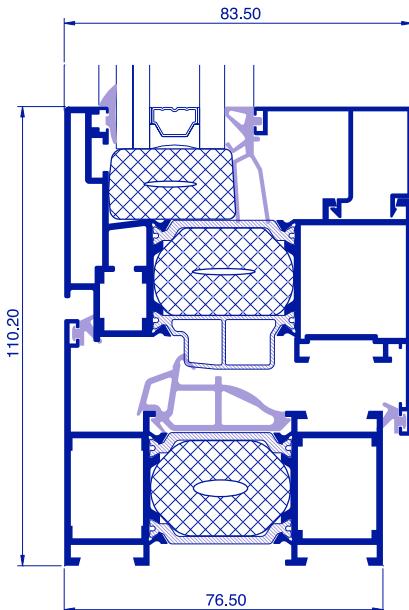
HINGED SYSTEM - THERMIC PLUS

European chamber system with a frame depth of 77 mm. Its thermal break incorporates a solid 34 mm high-strength polyamide mechanical connection. However, this model stands out especially for the addition of Thermic Plus technology: low thermal conductivity insulation.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 77RT Thermic Plus

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E1650
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 0,8 W/m ² K

DOMO 77RT Thermic Plus

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E1650
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 0,8 W/m ² K

Espesor general	1.6 mm.
Profundidad de marco	77 mm.
Profundidad de hoja	83 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	60 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.6 mm.
Depth of frame	77 mm.
Depth of sash	83 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	60 mm.
Glazing with seals	EPDM



DOMO 77RT

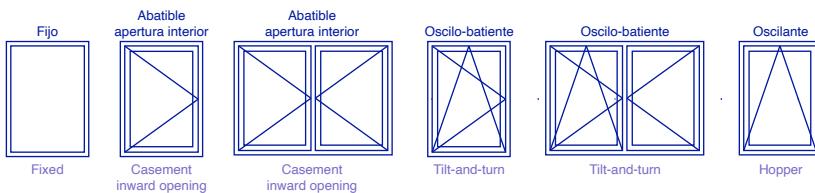
HO
CS

SISTEMA PRACTICABLE - HOJA OCULTA - THERMIC PLUS

La Domo 77RT de hoja oculta maximiza la superficie acristalada para una mayor entrada de luz. Tiene una rotura de puente térmico de 34 mm y una capacidad de acristalamiento de hasta 60 mm que permite la instalación de vidrios triples. Unas características que garantizan un gran rendimiento térmico y acústico. Su diseño es de elegantes líneas rectas.

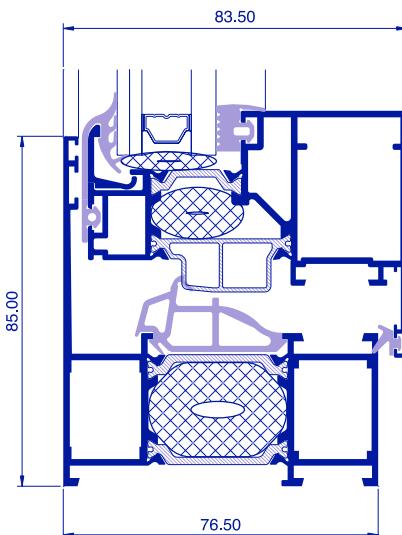
HINGED SYSTEM - CONCEALED SASH - THERMIC PLUS

The 77RT Dome with concealed sash maximises the glazed area, allowing more light to enter. It has a thermal break of 34 mm and a glazing capacity of up to 60 mm, allowing the installation of triple glazing. These characteristics guarantee high thermal and acoustic performance. It is designed with elegant straight lines.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 77RT Hoja Oculta - Thermic Plus

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E1350
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,4 W/m ² K

Espesor general	1.6 mm.
Profundidad de marco	76 mm.
Profundidad de hoja	77 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	34,10 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

DOMO 77RT Concealed Sash - Thermic Plus

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E1350
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,4 W/m ² K

Overall thickness	1.6 mm.
Depth of frame	76 mm.
Depth of sash	77 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	34,10 mm.
Glazing with seals	EPDM



DOMO 75RT

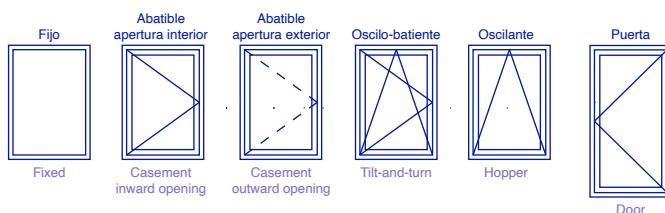
HC
CLS

SISTEMA PRACTICABLE - HOJA CLÁSICA

Con una alta eficiencia energética y un menor consumo, el modelo Domo 75RT es el más sostenible del catálogo. Está fabricado con el aluminio con la huella de carbono más baja del mercado gracias a Hydro Reduxa: 4,0 kg de CO₂e por cada kilogramo de aluminio, un cuarto de la media global. Además, ofrece un gran rendimiento térmico y acústico impulsado con una conexión sólida mecánica de ABS de alta resistencia de 34 mm de marco. Su hoja clásica permite triple vidrio y su diseño tiene un corte tradicional.

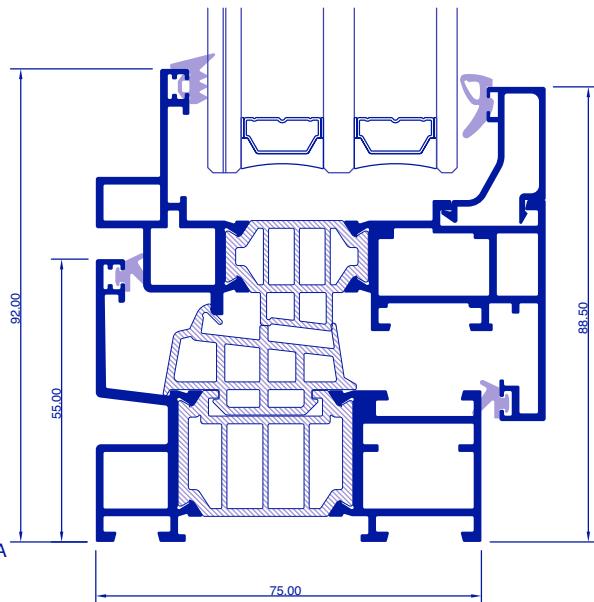
HINGED SYSTEM - CLASSIC SASH

With high energy efficiency and lower consumption, the Domo 75RT is the most sustainable model in the catalogue. It is made from aluminium with the lowest carbon footprint on the market, thanks to Hydro Reduxa: 4.0 kg CO₂e for every kilogram of aluminium, a quarter of the global average. In addition, it offers great thermal and acoustic performance, driven by a 34 mm high strength ABS mechanical solid connection in the frame. Its classic sash allows for triple glazing and its design has a traditional cut.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 75RT Hoja Clásica

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5	Wind load resistance	Class C5
Permeabilidad al aire	Clase 4	Air permeability	Class 4
Estanqueidad al agua	E1650	Water tightness	E1650
Sustancias peligrosas	NPD	Substances dangereuses	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO	Load bearing capacity of security devices	PASS
Prestaciones acústicas	38dB	Acoustic performance	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 0,8 W/m ² K	Thermal transmittance (Uw)	from 0,8 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.	Overall thickness	1.5 mm.
Profundidad de marco	75 mm.	Depth of frame	75 mm.
Profundidad de hoja	87.5 mm	Depth of sash	87.5 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063	Alloy extrusion profiles	6063
Hueco de acristalamiento	57 mm.	Glazing gap	57 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM	Glazing with seals	EPDM



DOMO 75RT

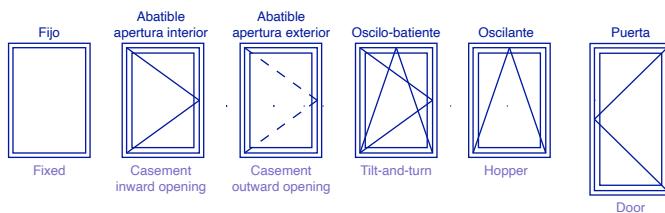
HO
CS

SISTEMA PRACTICABLE - HOJA OCULTA

Con una alta eficiencia energética y un menor consumo, el modelo Domo 75RT es el más sostenible del catálogo. Está fabricado con el aluminio con la huella de carbono más baja del mercado gracias a Hydro Reduxa: 4,0 kg de CO₂e por cada kilogramo de aluminio, un cuarto de la media global. Además, ofrece un gran rendimiento térmico y acústico impulsado con una conexión sólida mecánica de ABS de alta resistencia de 34 mm de marco. Dispone de versiones para triple y doble vidrio. Su hoja oculta permite doble vidrio y tiene un diseño tan funcional como elegante.

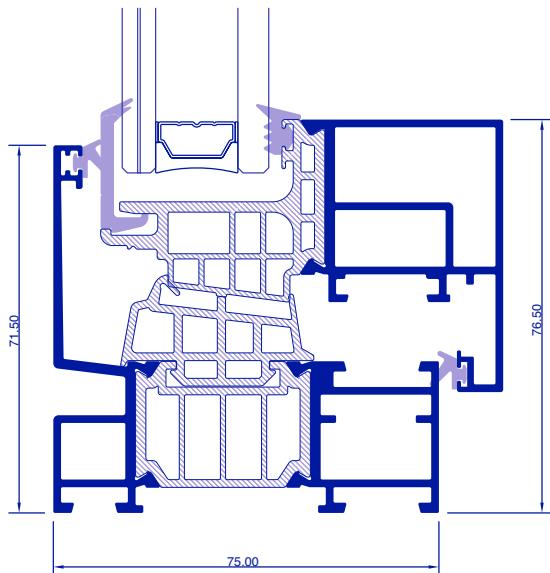
HINGED SYSTEM - CONCEALED SASH

With high energy efficiency and lower consumption, the Domo 75RT is the most sustainable model in the catalogue. It is made from aluminium with the lowest carbon footprint on the market, thanks to Hydro Reduxa: 4.0 kg CO₂e for every kilogram of aluminium, a quarter of the global average. In addition, it offers great thermal and acoustic performance, driven by a 34 mm high strength ABS mechanical solid connection in the frame. Its concealed sash allows for double glazing and offers a design that is as functional as it is elegant.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 75RT Hoja Oculta

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E1650
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 0,7 W/m ² K

DOMO 75RT Concealed Sash

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E1650
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 0,7 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	75 mm.
Profundidad de hoja	78 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	50 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	75 mm.
Depth of sash	78 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	50 mm.
Glazing with seals	EPDM



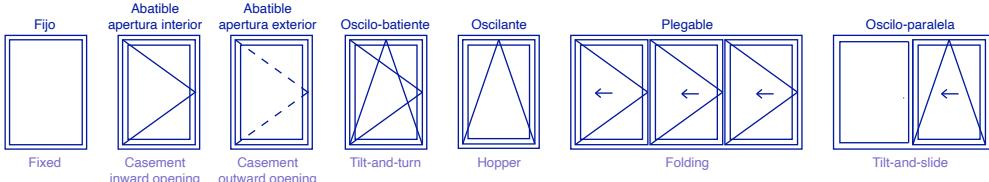
DOMO 67RT

SISTEMA PRACTICABLE

La serie Domo 67RT se ha convertido en una de las más demandadas para ventanas, puertas y balconeras de aluminio debido a su sencilla fabricación y sus altas prestaciones. Este sistema practicable de cámara europea tiene una profundidad de marco de 67/73 mm e incorpora rotura de puente térmico con conexión sólida mecánica de poliamida de alta resistencia de 24 mm. Ofrece un gran rendimiento térmico y acústico.

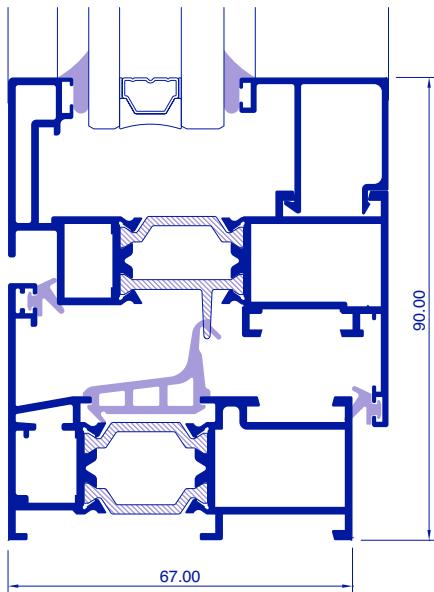
HINGED SYSTEM

The Domo 67RT range has become one of the most popular for aluminium windows, doors and balconies due to its simple construction and high performance. This European chamber casement system has a frame depth of 67/73 mm and incorporates a thermal break with a 24 mm high-strength polyamide solid mechanical connection. It offers high thermal and acoustic performance.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 67RT

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E1650
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,2 W/m ² K

DOMO 67RT

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E1650
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,2 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	67/73 mm.
Profundidad de hoja	74 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	52 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	67/73 mm.
Depth of sash	74 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	52 mm.
Glazing with seals	EPDM



DOMO 67RT

THERMIC PLUS

SISTEMA PRACTICABLE - THERMIC PLUS

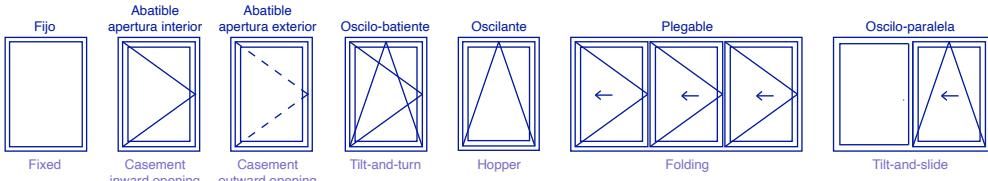
La serie Domo 67RT se ha convertido en una de las más demandadas para ventanas, puertas y balconeras de aluminio debido a su sencilla fabricación y sus altas prestaciones.

Este sistema practicable de cámara europea tiene una profundidad de marco de 67/73 mm e incorpora rotura de puente térmico con conexión sólida mecánica de poliamida de alta resistencia de 24 mm. Ofrece un gran rendimiento térmico y acústico, combinado con una fabricación muy sencilla. Incluye tecnología Thermic Plus: aislante de baja conductividad térmica.

HINGED SYSTEM - THERMIC PLUS

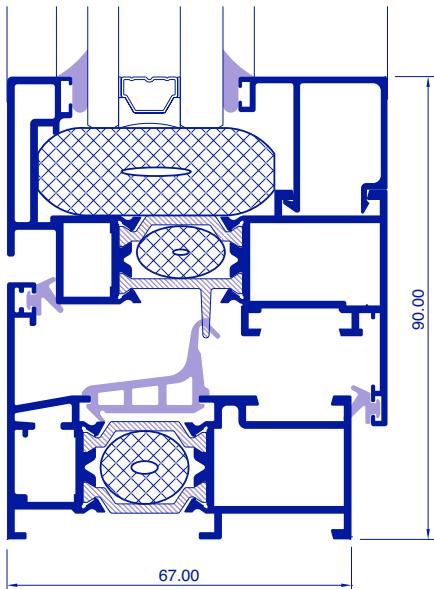
The Domo 67RT range has become one of the most popular for aluminium windows, doors and balconies due to its simple construction and high performance. This European chamber casement system has a frame depth of 67/73 mm and incorporates a thermal break with a 24 mm high-strength polyamide solid mechanical connection. It offers high thermal and acoustic performance, combined with a very simple construction.

Includes Thermic Plus technology - low thermal conductivity insulation





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 67RT Thermic Plus.

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E1650
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1 W/m ² K

DOMO 67RT Thermic Plus.

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E1650
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	67/73 mm.
Profundidad de hoja	74 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	52 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	67/73 mm.
Depth of sash	74 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	52 mm.
Glazing with seals	EPDM



DOMO 67RT

HO
CS

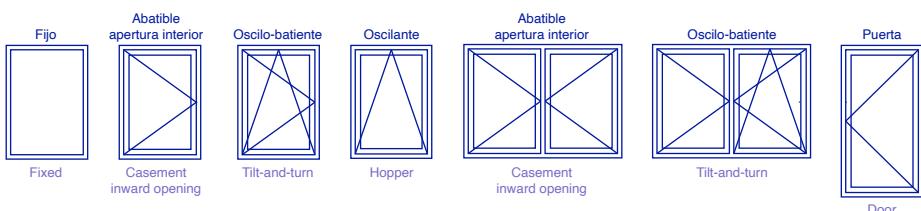
SISTEMA PRACTICABLE - HOJA OCULTA

La serie Domo 67RT se ha convertido en una de las más demandadas para ventanas, puertas y balcones de aluminio debido a su sencilla fabricación y sus altas prestaciones.

Este sistema de hoja oculta y canal europeo es de diseño minimalista. Presenta una profundidad de marco y una sección vista exterior de 76 mm. Ofrece un gran rendimiento térmico y acústico. Está disponible con herraje de seguridad y con herraje oculto.

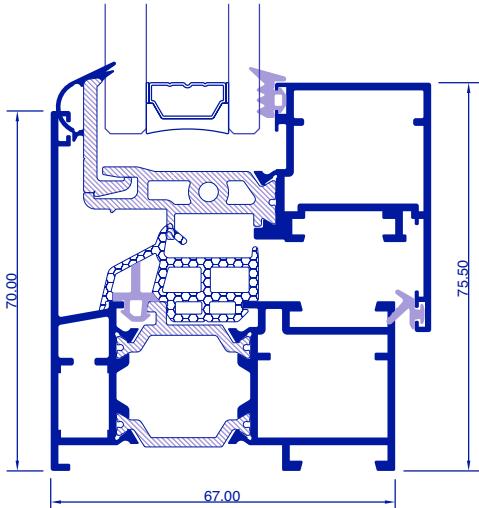
HINGED SYSTEM - CONCEALED SASH

The Domo 67RT range has become one of the most popular for aluminium windows, doors and balconies due to its simple construction and high performance. This system with a concealed sash and European channels offers a minimalist design. It has a frame depth and an external visible section of 76 mm. It offers high thermal and acoustic performance. It is available with security fittings and with concealed fittings.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 67RT Hoja Oculta.

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E1500
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,4 W/m ² K

DOMO 67RT Concealed Sash.

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E1500
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,4 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	67 mm.
Profundidad de hoja	67 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	33 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	67 mm.
Depth of sash	67 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	33 mm.
Glazing with seals	EPDM

DOMO

67RT

HO
CS

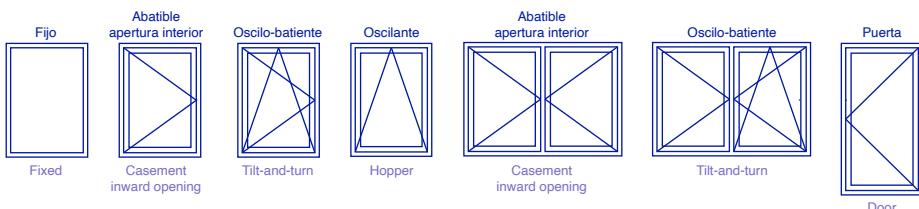


SISTEMA PRACTICABLE - HOJA OCULTA

Este sistema basa su atractivo diseño en su hoja oculta tras el marco, reduciendo así la sección vista de aluminio y consiguiendo una mayor superficie acristalada, lo que permite una mayor entrada de luz. Ofrece además una fantástica impermeabilidad al aire, convirtiéndolo en un diseño ideal para impedir que se filtren ruidos. Incluye tecnología Thermic Plus: aislante de baja conductividad térmica.

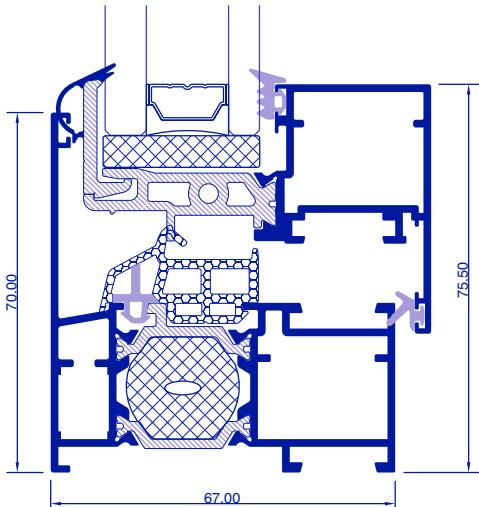
HINGED SYSTEM - CONCEALED SASH

The attractive design of this system is achieved by hiding its sash behind the frame, thus reducing the visible aluminium section and achieving a larger glazed surface, which allows more light to enter. It also offers fantastic air tightness, making it an ideal design to prevent noise leakage. Includes Thermic Plus technology - low thermal conductivity insulation.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 67RT Hoja Oculta - Thermic Plus

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E1500
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,1 W/m ² K

DOMO 67RT Concealed Sash - Thermic Plus

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E1500
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,1 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	67 mm.
Profundidad de hoja	67 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	33 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	67 mm.
Depth of sash	67 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	33 mm.
Glazing with seals	EPDM



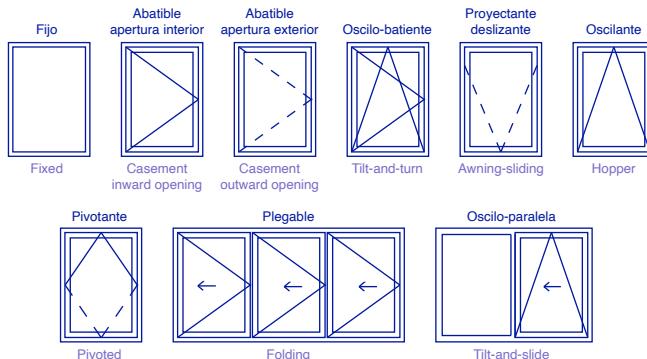
DOMO 60RT

SISTEMA PRACTICABLE

El modelo Domo 60RT es la opción más versátil para climas suaves. Este sistema practicable de cámara europea cuenta con 55/60 mm de profundidad de marco y una rotura de puente térmico de 24 mm de marco y 22 mm de hoja. Destaca por el confort térmico y acústico que ofrece.

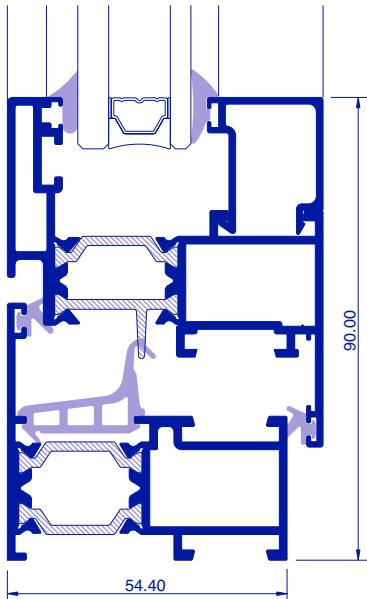
HINGED SYSTEM

Domo 60RT is the most versatile option for mild climates. This European casement system has a frame depth of 55/60 mm and a thermal break of 24 mm in the frame and 22 mm in the sash. It stands out for the thermal and acoustic comfort it offers.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 60RT

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E1200
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,2 W/m ² K

DOMO 60RT

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E1200
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,2 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	55/60 mm.
Profundidad de hoja	62 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	46 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	55/60 mm.
Depth of sash	62 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	46 mm.
Glazing with seals	EPDM

DOMO 60RT

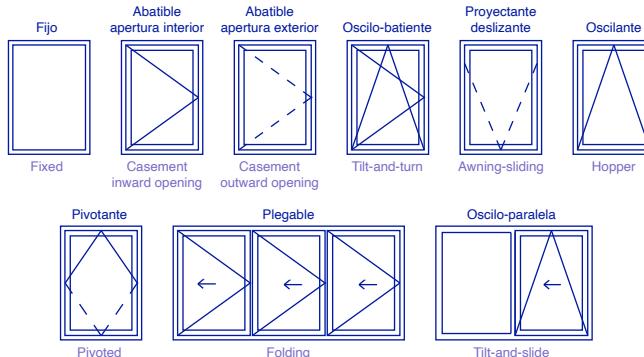


SISTEMA PRACTICABLE - THERMIC PLUS

El modelo Domo 60RT es la opción más versátil para climas suaves. Este sistema practicable de cámara europea cuenta con 55/60 mm de profundidad de marco y una rotura de puente térmico de 24 mm de marco y 22 mm de hoja. Destaca por el confort térmico y acústico que ofrece. Incluye tecnología Thermic Plus: aislante de baja conductividad térmica.

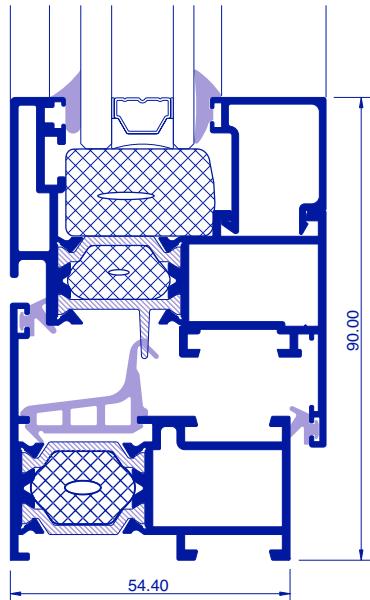
HINGED SYSTEM - THERMIC PLUS

Domo 60RT is the most versatile option for mild climates. This European casement system has a frame depth of 55/60 mm and a thermal break of 24 mm in the frame and 22 mm in the sash. It stands out for the thermal and acoustic comfort it offers. Includes Thermic Plus technology - low thermal conductivity insulation.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 60RT Thermic Plus.

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E1200
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1 W/m ² K

DOMO 60RT Thermic Plus.

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E1200
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	55/60 mm.
Profundidad de hoja	62 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	46 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	55/60 mm.
Depth of sash	62 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	46 mm.
Glazing with seals	EPDM



DOMO 60RT

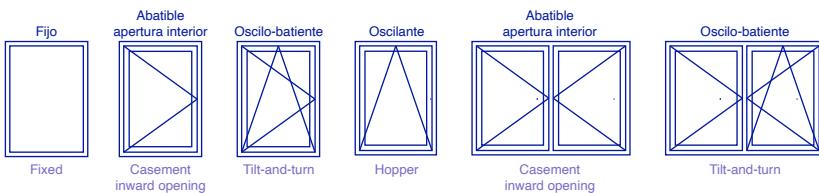
HO
CS

SISTEMA PRACTICABLE - HOJA OCULTA

El modelo Domo 60RT de hoja oculta es perfecto para proyectos minimalistas de vanguardia. Cuenta con una sección vista exterior de solo 60 mm, su profundidad de marco es de 54 mm y su sistema abisagrado permite una mayor superficie acristalada.

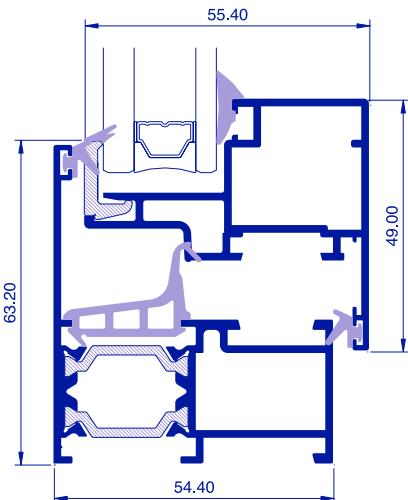
HINGED SYSTEM - CONCEALED SASH

The Domo 60RT concealed-sash model is perfect for cutting-edge minimalist projects. It has an external visible section of only 60 mm, its frame depth is 54 mm and its hinged system allows for a larger glazing area.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 60RT Hoja Oculta.

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	9A
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,6 W/m ² K

DOMO 60RT Concealed Sash.

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	9A
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,6 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	54 mm.
Profundidad de hoja	55 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	23 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	54 mm.
Depth of sash	55 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	23 mm.
Glazing with seals	EPDM



DOMO 60RT

HO
CS

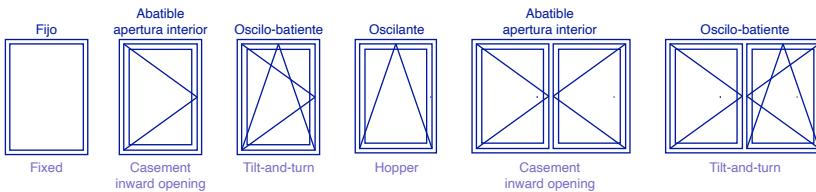
SISTEMA PRACTICABLE - HOJA OCULTA - THERMIC PLUS

El modelo Domo 60RT de hoja oculta es perfecto para proyectos minimalistas de vanguardia.

Cuenta con una sección vista exterior de solo 60 mm, su profundidad de marco es de 54 mm y su sistema abisagrado permite una mayor superficie acristalada. Incluye tecnología Thermic Plus: aislante de baja conductividad térmica.

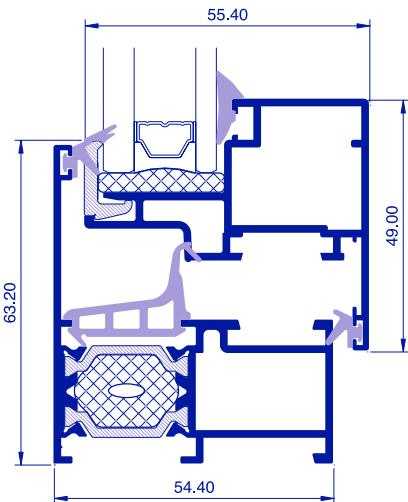
HINGED SYSTEM - CONCEALED SASH - THERMIC PLUS

The Domo 60RT concealed-sash model is perfect for cutting-edge minimalist projects. It has an external visible section of only 60 mm, its frame depth is 54 mm and its hinged system allows for a larger glazing area. Includes Thermic Plus technology - low thermal conductivity insulation.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 60RT Hoja Oculta - Thermic Plus

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	9A
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,5 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	54 mm.
Profundidad de hoja	55 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	23 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

DOMO 60RT Concealed Sash - Thermic Plus

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	9A
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,5 W/m ² K

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	54 mm.
Depth of sash	55 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	23 mm.
Glazing with seals	EPDM



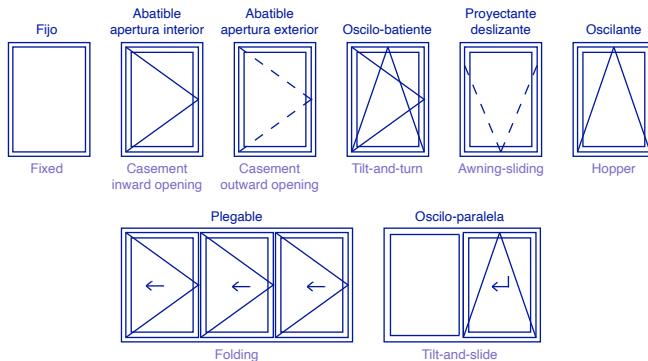
DOMO 45RT

SISTEMA PRACTICABLE

El Domo 45 es un sistema abisagrado de 45 mm de profundidad y con una rotura de puente térmico con conexión sólida mecánica de poliamida de alta resistencia de 14,8 mm. Es un modelo muy versátil, ideal para climas suaves que además ofrece una amplia variedad de posibilidades de apertura.

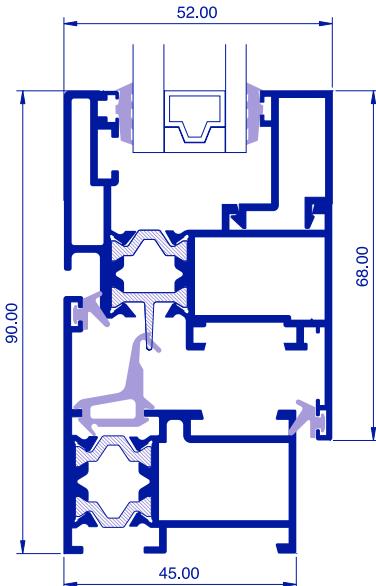
HINGED SYSTEM

The Domo 45 is a 45 mm deep hinged system with a thermal break and a 14.8 mm high-strength polyamide solid mechanical connection. It is a highly versatile model that is ideal for mild climates and offers a wide variety of opening options.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 45RT

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E1200
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,3 W/m ² K

DOMO 45RT

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E1200
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,3 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	45/50 mm.
Profundidad de hoja	52 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	37 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	45/50 mm.
Depth of sash	52 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	37 mm.
Glazing with seals	EPDM



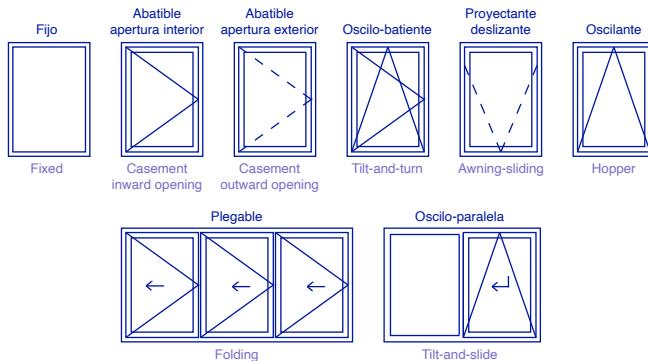
DOMO 45

SISTEMA PRACTICABLE

El Domo 45 es un sistema abisagrado de canal europeo con una profundidad de marco de 45/50 mm. Tiene una capacidad de acristalamiento de 31 mm y su espesor de perfilera, de 1,5 mm, confiere a su diseño una excepcional rigidez y durabilidad.

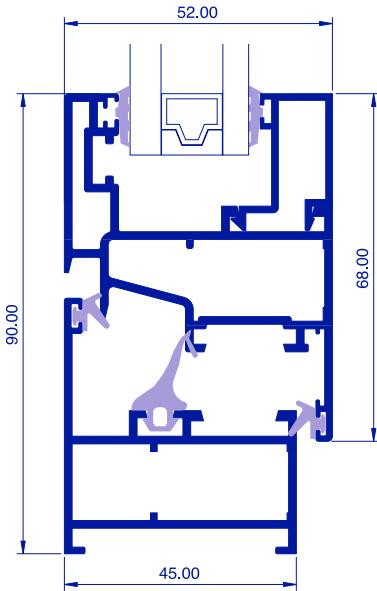
HINGED SYSTEM

The Domo 45 is a European channel hinged system with a frame depth of 45/50 mm. It has a glazing capacity of 31 mm and its profile thickness of 1.5 mm makes its design exceptionally rigid and durable.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 45

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E900
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	34 (-1,-4)
Transmitancia térmica (Uw)	3,4 W/m ² K

DOMO 45

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	E900
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	34 (-1,-4)
Thermal transmittance (Uw)	3,4 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	45/50 mm.
Profundidad de hoja	52 mm
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	31 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	45/50 mm.
Depth of sash	52 mm
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	31 mm.
Glazing with seals	EPDM



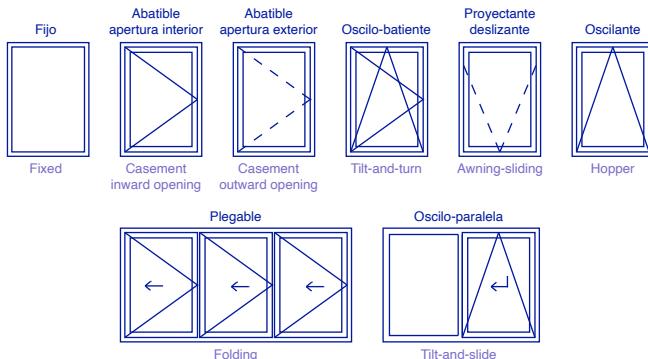
DOMO 40

SISTEMA PRACTICABLE

El Domo 40 es un sistema practicable de cámara europea sin rotura de puente térmico, con capacidad de acristalamiento de 31 mm y su espesor de 1,5 mm le confiere una excepcional rigidez y durabilidad.

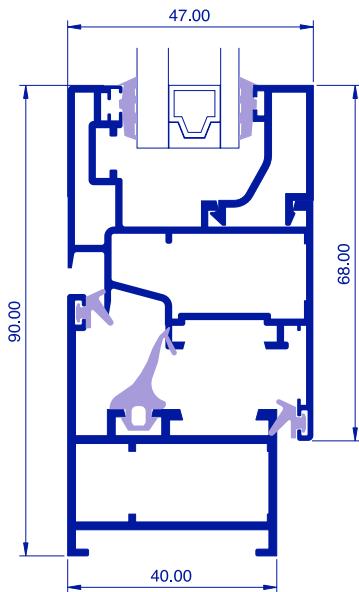
HINGED SYSTEM

The Domo 40 is a European casement system without a thermal break. It has a glazing capacity of 31 mm and a thickness of 1.5 mm, making it exceptionally rigid and durable.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 40

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	9A
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	34 (-1,-4)
Transmitancia térmica (Uw)	3,4 W/m ² K

DOMO 40

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	9A
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	34 (-1,-4)
Thermal transmittance (Uw)	3,4 W/m ² K

Espesor general	1.3 y 1.5 mm.
Profundidad de marco	40/45 mm.
Profundidad de hoja	47 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	26 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.3 and 1.5 mm.
Depth of frame	40/45 mm.
Depth of sash	47 mm.
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	26 mm.
Glazing with seals	EPDM



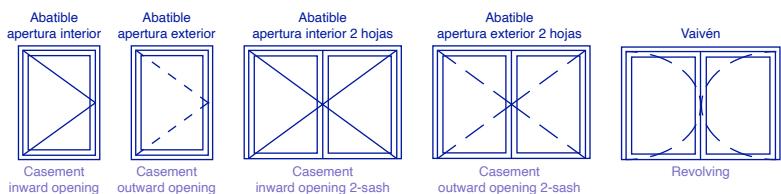
DOMO 50 PUERTA DOOR

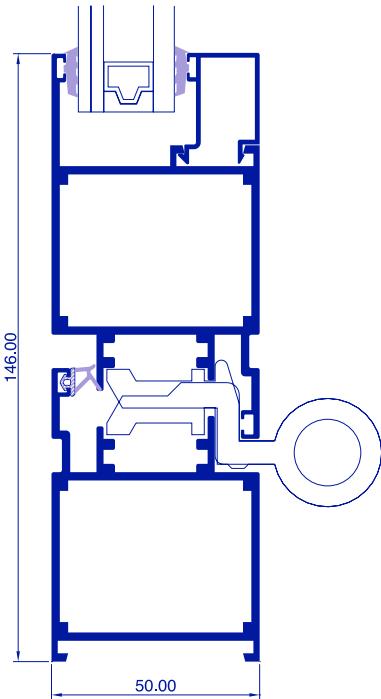
SISTEMA PRACTICABLE

El modelo Domo 50 está especialmente indicado para locales comerciales y edificios. Se trata de un sistema practicable de puerta peatonal coplanaria de líneas rectas con 50 mm de profundidad de marco y otros 50 mm de profundidad de hoja.

HINGED SYSTEM

The Domo 50 model is particularly suitable for commercial premises and buildings. This is a casement wicket door system with straight lines, a frame of 50 mm in depth and a door sash of 50 mm in depth.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A
 (APPLUS) Organismo notificado nº0370
 (APPLUS) Notified body nº0370

Espesor general	2 mm.	Overall thickness	2 mm.
Profundidad de marco	50 mm.	Depth of frame	50 mm.
Profundidad de hoja	50 mm.	Depth of sash	50 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063	Alloy extrusion profiles	6063
Hueco de acristalamiento	37,50 mm.	Glazing gap	37,50 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM	Glazing with seals	EPDM



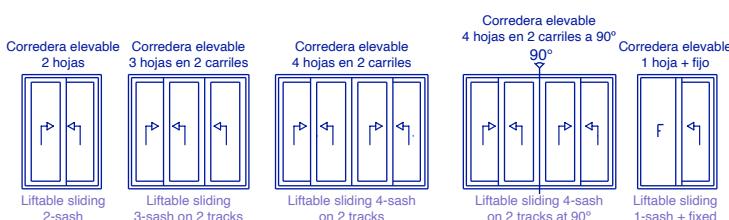
DOMO 160RT

SISTEMA CORREDERA ELEVABLE

Esta corredera combina una estética elegante y minimalista con un funcional diseño. Es un modelo ideal para cerrar grandes vanos con posibilidad de nudo central de tan solo 50mm, proporcionando así una mayor luminosidad natural. Su diseño de marco inferior incorpora una rejilla situada entre los carriles, permitiendo una solución de marco embutido al pavimento de forma limpia y sin canales. Presenta una capacidad de acristalamiento máxima de 56mm, ofreciendo unas excelentes prestaciones térmicas y acústicas. Su sistema de herraje elevadora facilita la apertura y cierre del mismo. Está disponible tanto con sistema de apertura manual como motorizada.

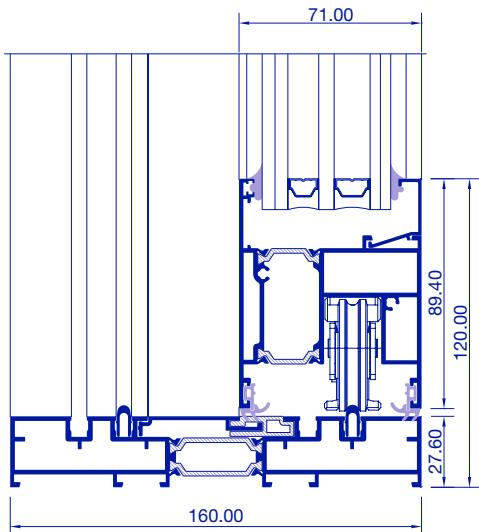
LIFTABLE SLIDING SYSTEM

This sliding system combines an elegant, minimalist aesthetic with a functional design. It is an ideal model for closing large openings, with the option of a central joint of only 50 mm in size, to provide more natural light. Its lower frame design includes a grille between the rails, allowing for a clean, channel-free, flush-fitted frame solution. It offers a maximum glazing capacity of 56 mm, providing excellent thermal and acoustic performance. Its lifting hardware system makes it easy to open and close. It is available with both manual and motorised opening systems.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 160RT

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	9A
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	40dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,2 W/m ² K

DOMO 160RT System

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	9A
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	40dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,2 W/m ² K

Espesor general	1.8 mm.
Profundidad de marco	160 mm.
Profundidad de hoja	71 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	56 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM
PESO POR HOJA	HASTA 600 KG

Overall thickness	1.8 mm.
Depth of frame	160 mm.
Depth of sash	71 mm.
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	56 mm.
Glazing with seals	EPDM
WEIGHT PER SASH UP	TO 600 KG



DOMO 160RT

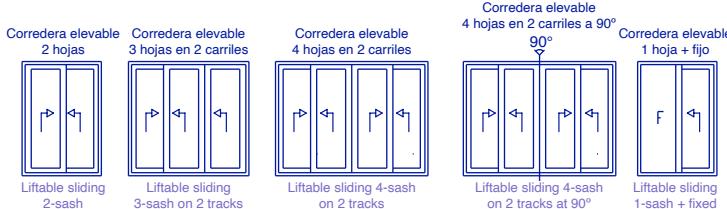
THERMIC PLUS

SISTEMA CORREDERA ELEVABLE - THERMIC PLUS

Esta corredera combina una estética elegante y minimalista con un funcional diseño. Es un modelo ideal para cerrar grandes vanos con posibilidad de nudo central de tan solo 50mm, proporcionando así una mayor luminosidad natural. Su diseño de marco inferior incorpora una rejilla situada entre los carriles, permitiendo una solución de marco embutido al pavimento de forma limpia y sin canales. Presenta una capacidad de acristalamiento máxima de 56mm, ofreciendo unas excelentes prestaciones térmicas y acústicas. Su sistema de herraje elevadora facilita la apertura y cierre del mismo. Está disponible tanto con sistema de apertura manual como motorizada. Incluye tecnología Thermic Plus: nuestro aislante de baja conductividad térmica.

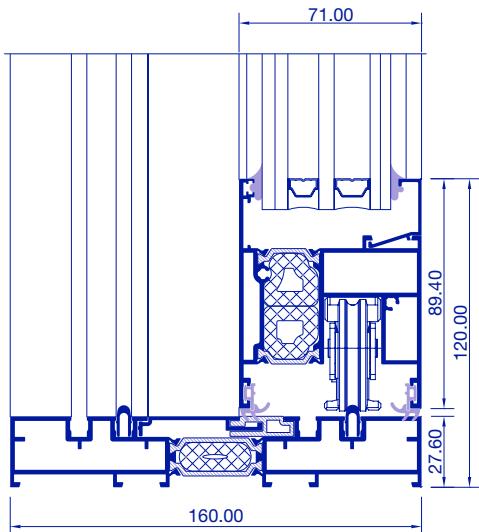
LIFTABLE SLIDING SYSTEM - THERMIC PLUS

This sliding system combines an elegant, minimalist aesthetic with a functional design. It is an ideal model for closing large openings, with the option of a central joint of only 50 mm in size, to provide more natural light. Its lower frame design includes a grille between the rails, allowing for a clean, channel-free, flush-fitted frame solution. It offers a maximum glazing capacity of 56 mm, providing excellent thermal and acoustic performance. Its lifting hardware system makes it easy to open and close. It is available with both manual and motorised opening systems. Includes Thermic Plus technology: our low thermal conductivity insulation.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 160RT - Thermic Plus.

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	9A
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	40dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,1 W/m ² K

DOMO 160RT System Thermic Plus.

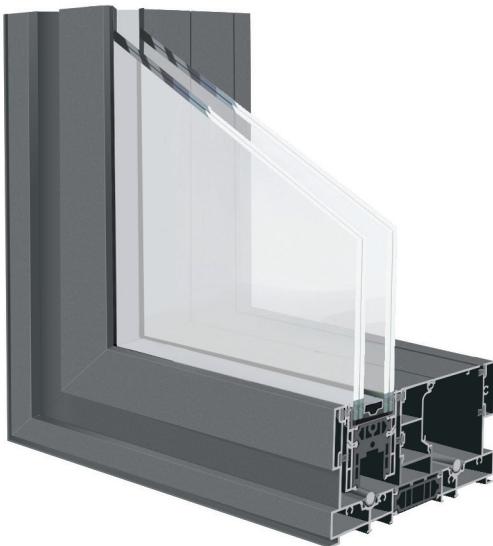
Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	9A
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	40dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,1 W/m ² K

Espesor general	1.8 mm.
Profundidad de marco	160 mm.
Profundidad de hoja	71 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	56 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM
PESO POR HOJA	HASTA 600 KG

Overall thickness	1.8 mm.
Depth of frame	160 mm.
Depth of sash	71 mm.
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	56 mm.
Glazing with seals	EPDM
WEIGHT PER SASH UP	TO 600 KG

DOMO 155RT HO CS



SISTEMA CORREDERA - HOJA OCULTA

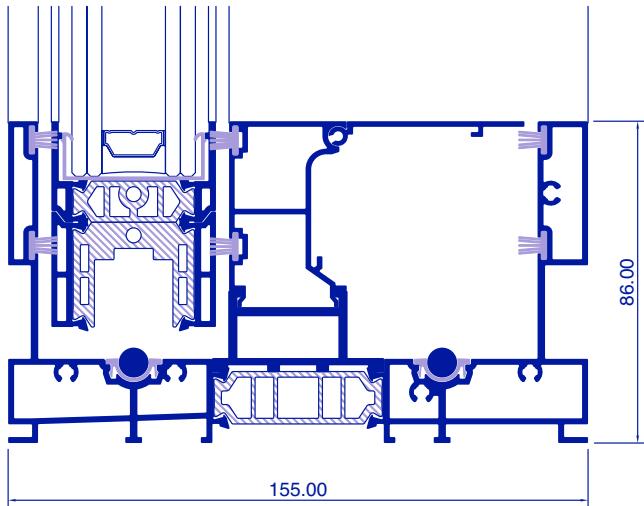
Sistema innovador de ventanas correderas de hoja oculta que permite disponer de una gran superficie acristalada, con lo que resulta ideal para crear espacios interiores luminosos y limpios. Además, al favorecer una mayor entrada de luz natural, contribuye al ahorro energético y ofrece excelentes prestaciones térmicas y acústicas. Instalación a ras de suelo, de techo y de pared, desapareciendo por completo los elementos deslizantes en el cerramiento y dejando únicamente visible una anchura de solo 23 mm en su nudo central. La superficie del suelo queda libre creando una transición perfecta desde el interior al exterior.

La tecnología de carros de rodadura de acero inoxidable hace posible la instalación de correderas de grandes superficies, de hasta 400 kilos de peso, y aun así resultan de fácil manejo. Además, dispone de un sistema diseñado por un perfil independiente que aloja las ruedas y que permite la sustitución de los mismos sin tener que extraer la hoja del marco. Gracias a un perfil articulado, el carril de rodadura, tanto superior como inferior, queda totalmente oculto.

SLIDING SYSTEM - CONCEALED SASH

Innovative sliding window system with a concealed sash to provide a large glazed surface, making it ideal for creating bright and clean interior spaces. What's more, by allowing more natural light to enter, it contributes to energy savings and offers excellent thermal and acoustic performance. It is installed flush with the floor, ceiling and wall, with all sliding elements being entirely hidden in the enclosure, leaving just a width of only 23 mm visible at the central joint. The floor surface is left free, creating a seamless transition from inside to outside.

The stainless steel roller carriage technology allows you to install large sliding systems weighing up to 400 kilograms, while still being easy to handle. In addition, it has a system design with an independent profile that houses the wheels and allows you to replace them without having to remove the sash from the frame. Thanks to its hinged profile, the top and bottom runner rail is completely concealed.



Estas ventanas facilitan la fabricación e instalación gracias a que el corte recto de las hojas y del marco. El accionamiento del multipunto de gancho Slide Lock se realiza mediante un tirador exclusivo DOMO que oculta todo el mecanismo. Para la estanqueidad de la serie utilizamos un conjunto de cepillo trifín y juntas de extrusión EPDM en los laterales.

These windows are easy to manufacture and install thanks to the straight cut of the sashes and frame. The Slide Lock multipoint hook is operated by an exclusive DOMO handle that conceals the entire mechanism. For the sealing in the range we use a Tri-Fin brush with EPDM extrusion seals on the sides.

Espesor general	1.6 mm.	Overall thickness	1.6 mm.
Profundidad de marco	155 mm.	Depth of frame	155 mm.
Profundidad de hoja	59,50 mm.	Depth of sash	59,50 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063	Alloy extrusion profiles	6063
Hueco de acristalamiento	hasta 40 mm.	Glazing gap	to 40 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM	Glazing with seals	EPDM
PESO POR HOJA	HASTA 400 KG	WEIGHT PER SASH UP	TO 400 KG



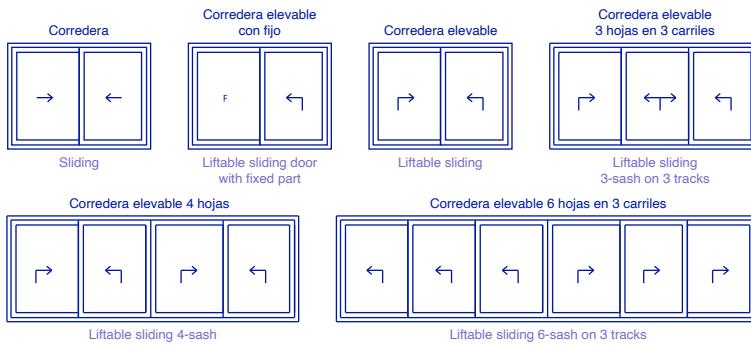
DOMO 125RT

SISTEMA CORREDERA ELEVABLE

Sistema de corredera con una profundidad de marco de 125 mm y rotura de puente térmico de 24 mm en marco y 14,8 mm en hoja. Se presenta con una apertura en línea o elevable. Es ideal para cerrar grandes espacios, permitiendo una mayor luminosidad y mejores vistas.

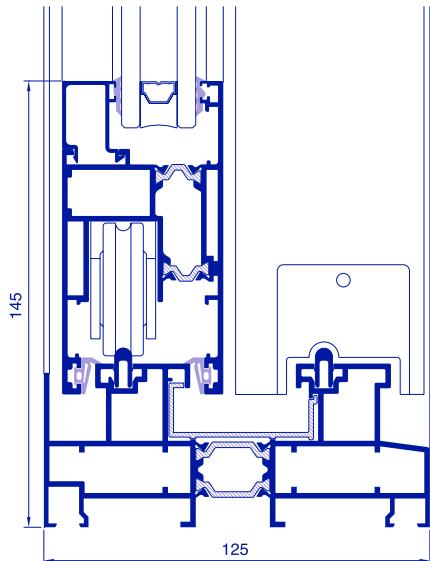
LIFTABLE SLIDING SYSTEM

Sliding system with a frame depth of 125 mm and a thermal break of 24 mm in the frame and 14.8 mm in the sash. It is available with an in-line or lift-up opening. It is ideal for enclosing large spaces, allowing more light and better views.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 125RT

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	7A
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	40dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,6 W/m ² K

DOMO 125RT System

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	7A
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	40dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,6 W/m ² K

Espesor general	1.8 mm.
Profundidad de marco	125 mm.
Profundidad de hoja	52 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	39 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM
PESO POR HOJA	HASTA 400 KG

Overall thickness	1.8 mm.
Depth of frame	125 mm.
Depth of sash	52 mm.
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	39 mm.
Glazing with seals	EPDM
WEIGHT PER SASH UP	TO 400 KG

DOMO 120RT

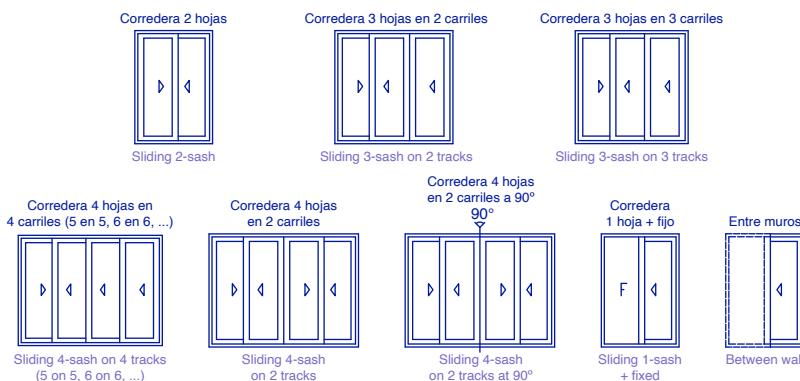


SISTEMA CORREDERA

Este sistema de corredera en línea es ideal para cerrar grandes espacios sin necesidad de recurrir a una corredera elevable, además ofrece diversas posibilidades constructivas, como ventana en esquina de grandes dimensiones, tricarril y multicarril o una apertura con hoja intramuros o galandage. Su nudo central parte de los 30 mm, permitiendo así unas mejores vistas y una mayor entrada de luz natural. Posee un gran rendimiento térmico y acústico.

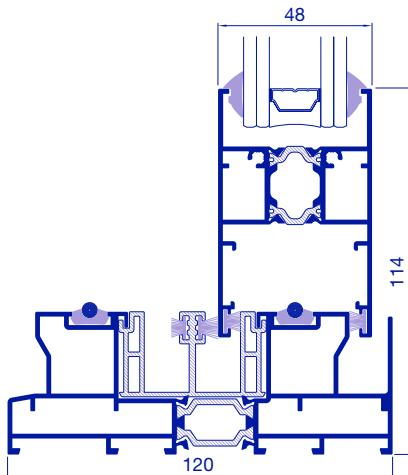
SLIDING SYSTEM

This in-line sliding system is ideal for closing off large spaces without the need for a lift-and-slide system. It offers a variety of different construction possibilities, such as a large corner window, a three-rail and multi-rail window, or an opening with an in-wall sash. Its central joint starts at 30 mm, providing better views and allowing more natural light to enter. It offers high thermal and acoustic performance.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 120RT

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	9A
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	40dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,2 W/m ² K

DOMO 120RT System

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	9A
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	40dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,2 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	120 ó 100 mm.
Profundidad de hoja	48 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	36 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM
PESO POR HOJA	HASTA 300 KG

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	120 or 100 mm.
Depth of sash	48 mm.
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	36 mm.
Glazing with seals	EPDM
WEIGHT PER SASH UP	TO 300 KG

DOMO 120RT

THERMIC PLUS

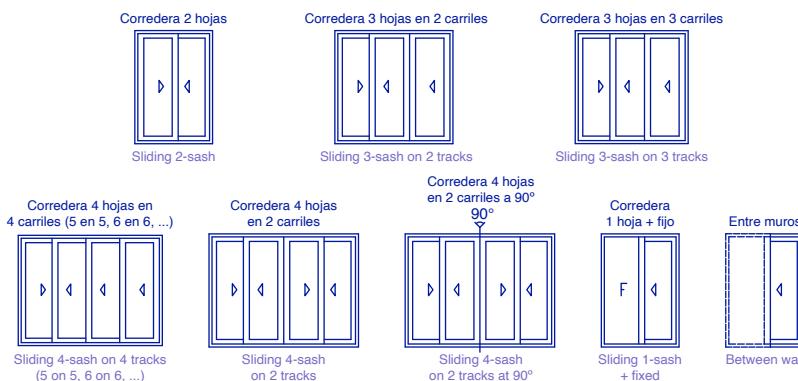


SISTEMA CORREDERA - THERMIC PLUS

Este sistema de corredera en línea es ideal para cerrar grandes espacios sin necesidad de recurrir a una corredera elevable, además ofrece diversas posibilidades constructivas, como ventana en esquina de grandes dimensiones, tricarril y multicarril o una apertura con hoja intramuros o galandage. Su nudo central parte de los 30 mm, permitiendo así unas mejores vistas y una mayor entrada de luz natural. Destaca por su gran rendimiento térmico y acústico. Incluye tecnología Thermic Plus: aislante de baja conductividad térmica.

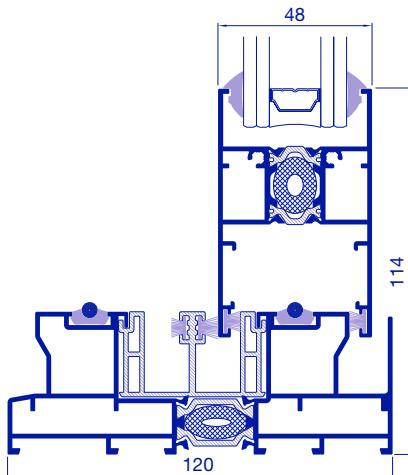
SLIDING SYSTEM - THERMIC PLUS

This in-line sliding system is ideal for closing off large spaces without the need for a lift-and-slide system. It offers a variety of different construction possibilities, such as a large corner window, a three-rail and multi-rail window, or an opening with an in-wall sash. Its central joint starts at 30 mm, providing better views and allowing more natural light to enter. It stands out for its high thermal and acoustic performance. Includes Thermic Plus technology: low thermal conductivity insulation.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 120RT Thermic Plus.

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	9A
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	40dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,1 W/m ² K

DOMO 120RT System Thermic Plus.

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	9A
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	40dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,1 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	120 ó 100 mm.
Profundidad de hoja	48 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	36 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM
PESO POR HOJA	HASTA 300 KG

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	120 or 100 mm.
Depth of sash	48 mm.
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	36 mm.
Glazing with seals	EPDM
WEIGHT PER SASH UP	TO 300 KG



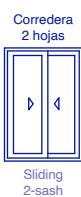
DOMO 85RT PLUS

SISTEMA CORREDERA

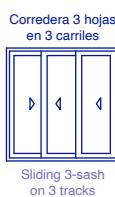
Versátil corredera perimetral con diversas posibilidades constructivas: galandage, tricarril y multicarril, y además acorta la sección vista tanto en el nudo lateral como en el central, donde tiene la opción de reducir el cruce mediante corte recto hasta 30mm, consiguiendo mejores vistas y mayor luminosidad. Soporta hasta 200 kilos por hoja, desplazándose sobre un carril de aluminio anodizado y permitiendo aumentar la capacidad de acristalamiento hasta los 32 mm. Ofrece variedad de sistemas de apertura.

SLIDING SYSTEM

Versatile perimeter sliding system with various construction possibilities (in-wall sash, three-rail and multi-rail) and it also shortens the visible section in both the lateral and central joint, where it offers the option of reducing the crossover by means of a straight cut of up to 30mm, achieving better views and greater brightness. It can support up to 200 kilos per sash, it moves on an anodised aluminium rail and its glazing capacity can be increased up to 32 mm. It offers a variety of opening systems.



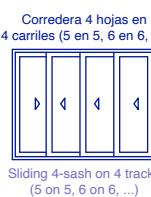
Corredera
2 hojas



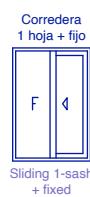
Corredera 3 hojas
en 3 carriles



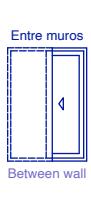
Corredera 4 hojas
en 2 carriles



Corredera 4 hojas en
4 carriles (5 en 5, 6 en 6, ...)



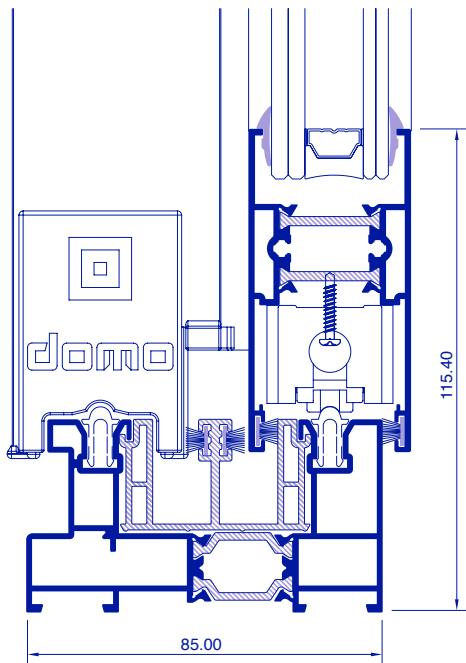
Corredera
1 hoja + fijo



Entre muros



EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 85RTplus

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	9A
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	40dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,2 W/m ² K

DOMO 85RTplus System

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	9A
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	40dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,2 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	85 mm.
Profundidad de hoja	39 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	28 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM
PESO POR HOJA	HASTA 200 KG

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	85 mm.
Depth of sash	39 mm.
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	28 mm.
Glazing with seals	EPDM
WEIGHT PER SASH UP	TO 200 KG

DOMO

85RT

PLUS

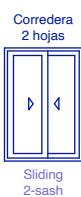
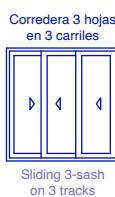
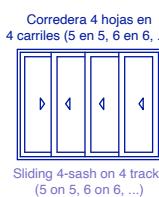
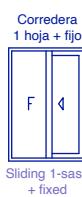
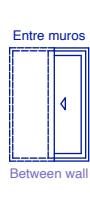


SISTEMA CORREDERA - THERMIC PLUS

Versátil corredera perimetral con diversas posibilidades constructivas: galandage, tricarril y multicarril, y además acorta la sección vista tanto en el nudo lateral como en el central, donde tiene la opción de reducir el cruce mediante corte recto hasta 30mm, consiguiendo mejores vistas y mayor luminosidad. Soporta hasta 200 kilos por hoja, desplazándose sobre un carril de aluminio anodizado y permitiendo aumentar la capacidad de acristalamiento hasta los 32 mm. Ofrece variedad de sistemas de apertura. Incluye tecnología Thermic Plus: aislante de baja conductividad térmica.

SLIDING SYSTEM - THERMIC PLUS

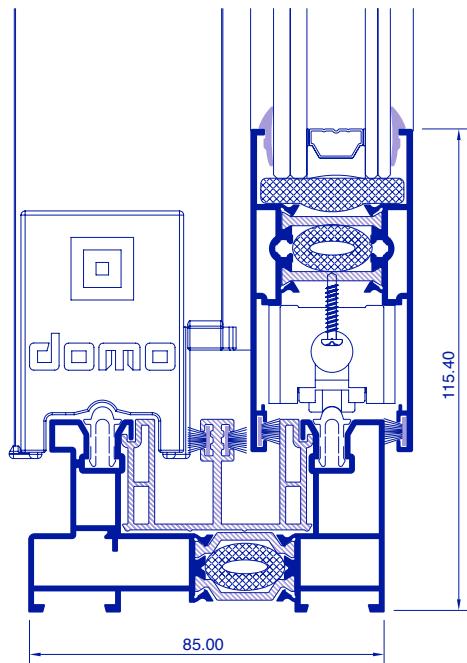
Versatile perimeter sliding system with various construction possibilities (in-wall sash, three-rail and multi-rail) and it also shortens the visible section in both the lateral and central joint, where it offers the option of reducing the crossover by means of a straight cut of up to 30mm, achieving better views and greater brightness. It can support up to 200 kilos per sash, it moves on an anodised aluminium rail and its glazing capacity can be increased up to 32 mm. It offers a variety of opening systems. Includes Thermic Plus technology: low thermal conductivity insulation.

Corredera
2 hojasCorredera 3 hojas
en 3 carrilesCorredera 4 hojas en
2 carrilesCorredera 4 hojas en
4 carriles (5 en 5, 6 en 6, ...)Corredera
1 hoja + fijo

Entre muros



EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 85RTplus - Thermic Plus.

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	9A
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	40dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,1 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	85 mm.
Profundidad de hoja	39 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	28 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM
PESO POR HOJA	HASTA 200 KG

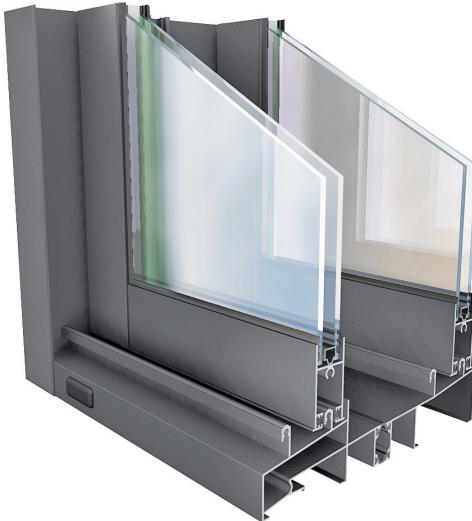
DOMO 85RTplus System - Thermic Plus.

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 4
Water tightness	9A
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	40dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,1 W/m ² K

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	85 mm.
Depth of sash	39 mm.
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	28 mm.
Glazing with seals	EPDM
WEIGHT PER SASH UP	TO 200 KG

DOMO 70RT

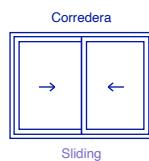


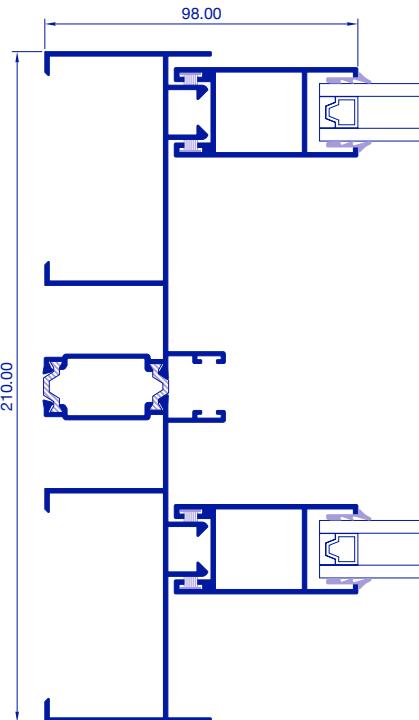
SISTEMA CORREDERA

Modelo de doble ventana corredera de corte recto con una profundidad de marco de 70 mm, hoja de 28 mm y rotura de puente térmico de 14,6 mm que integra la guía de la persiana en el marco lateral.

SLIDING SYSTEM

Straight-cut double sliding window model with a frame depth of 70 mm, a sash of 28 mm and a thermal break of 14.6 mm, and the roller shutter guide is integrated into the side frame.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
 (APPLUS) Organismo notificado nº0370
 (APPLUS) Notified body nº0370

Sistema DOMO 70RT

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 3
Estanqueidad al agua	9A
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	49 (-2,-4)
Transmitancia térmica (Uw)	2,0 W/m ² K

DOMO 70RT System

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 3
Water tightness	9A
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	49 (-2,-4)
Thermal transmittance (Uw)	2,0 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	207 mm.
Profundidad de hoja	28 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	22 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	207 mm.
Depth of sash	28 mm.
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	22 mm.
Glazing with seals	EPDM

DOMO 125

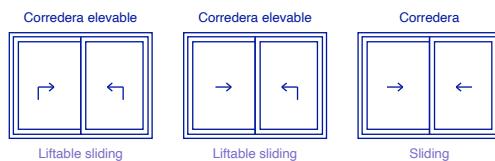


SISTEMA CORREDERA ELEVABLE

Esta corredera es ideal para climas poco exigentes. Tiene una profundidad de marco de 125 m y está disponible como sistema en línea y también elevable. Rodamientos de 250 kilos en línea y 300 kilos en su versión elevable.

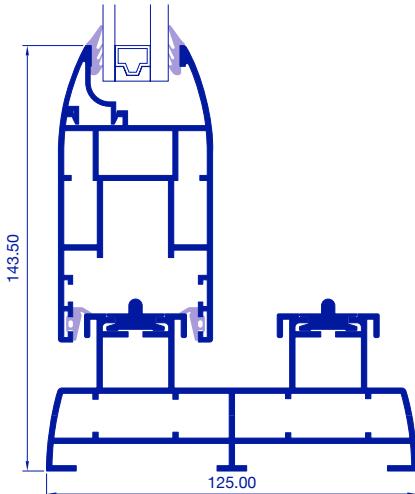
LIFTABLE SLIDING SYSTEM

This sliding system is ideal for undemanding climates. It has a frame depth of 125 m and is available as both an in-line and lifting system. The in-line bearings can support up to 250 kilos while the lifting bearings can support up to 300 kilos.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 125

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C4
Permeabilidad al aire	Clase 3
Estanqueidad al agua	7A
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	29 (-1,-2)
Transmitancia térmica (Uw)	3,8 W/m ² K

DOMO 125 System

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C4
Air permeability	Class 3
Water tightness	7A
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	29 (-1,-2)
Thermal transmittance (Uw)	3,8 W/m ² K

Espesor general	1.8 mm.
Profundidad de marco	125 mm.
Profundidad de hoja	52 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	30 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM
PESO POR HOJA	HASTA 250 KG

Overall thickness	1.8 mm.
Depth of frame	125 mm.
Depth of sash	52 mm.
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	30 mm.
Glazing with seals	EPDM
WEIGHT PER SASH UP	TO 250 KG



DOMO 67RT

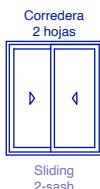
CO
SS

SISTEMA CORREDERA

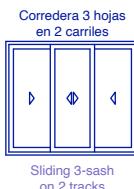
La 67RT es una corredera de gran versatilidad que combina funcionalidad y sencillez. Tiene un ancho de marco de 67/85 mm y hojas de corte recto y perimetral. Su rotura de puente térmico permite ampliar la superficie acristalada hasta los 30 mm, mejorando así sus prestaciones térmicas y acústicas. Esta versión ofrece además la posibilidad de incorporar el cruce minimalista de 23 mm, obteniendo una gran luminosidad y un diseño elegante.

SLIDING SYSTEM

The 67RT is a highly versatile slider that combines functionality and simplicity. It has a frame width of 67/85 mm and straight and perimeter cut sashes. Its thermal break allows the glazing surface to be increased to 30 mm, thus improving its thermal and acoustic performance. This version also offers the option of a minimalist 23 mm crossover for increased brightness and elegant design.



Corredera
2 hojas



Corredera 3 hojas
en 2 carriles



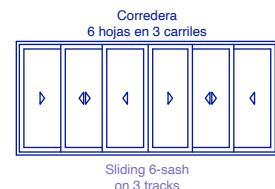
Corredera
4 hojas en 2 carriles

Sliding 4-sash
on 2 tracks



Corredera
3 hojas en 3 carriles

Sliding 3-sash
on 3 tracks

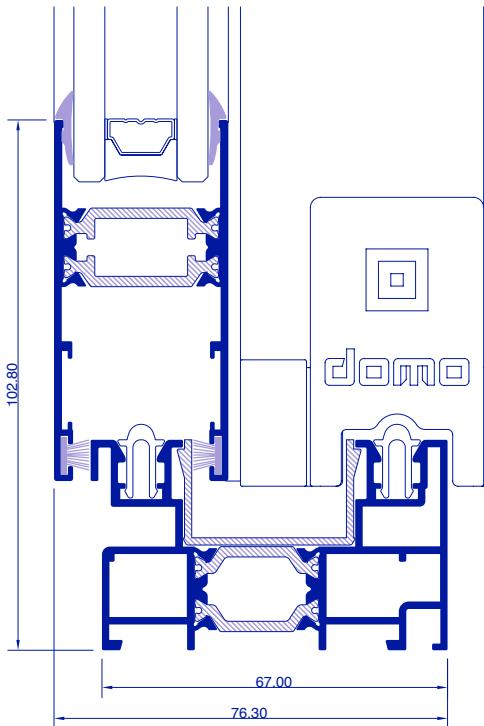


Corredera
6 hojas en 3 carriles

Sliding 6-sash
on 3 tracks



EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 60RT CO

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 3
Estanqueidad al agua	7A
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,9 W/m ² K

DOMO 60RT SS System

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 3
Water tightness	7A
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,9 W/m ² K

Espesor general	1.45 mm.
Profundidad de marco	67 y 85 mm.
Profundidad de hoja	33.8 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	30 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM
PESO POR HOJA	HASTA 120 KG

Overall thickness	1.45 mm.
Depth of frame	67 and 85 mm.
Depth of sash	33.8 mm.
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	30 mm.
Glazing with seals	EPDM
WEIGHT PER SASH UP	TO 120 KG



DOMO 67RT

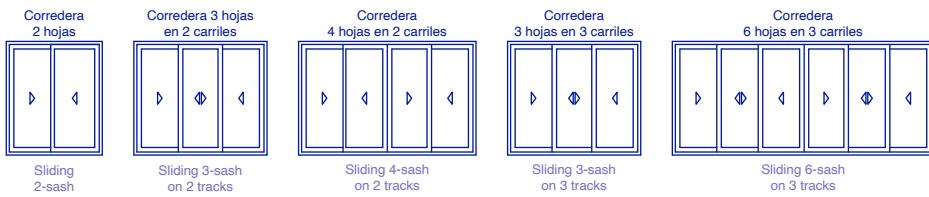
CO
SS

SISTEMA CORREDERA

La 67RT es una corredera de gran versatilidad que combina funcionalidad y sencillez. Tiene un ancho de marco de 67/85 mm y hojas de corte recto y perimetral. Su rotura de puente térmico permite ampliar la superficie acristalada hasta los 30 mm, mejorando así sus prestaciones térmicas y acústicas. Esta versión ofrece además la posibilidad de incorporar el cruce minimalista de 23 mm, obteniendo una gran luminosidad y un diseño elegante. Incluye tecnología Thermic Plus: nuestro aislante de baja conductividad térmica.

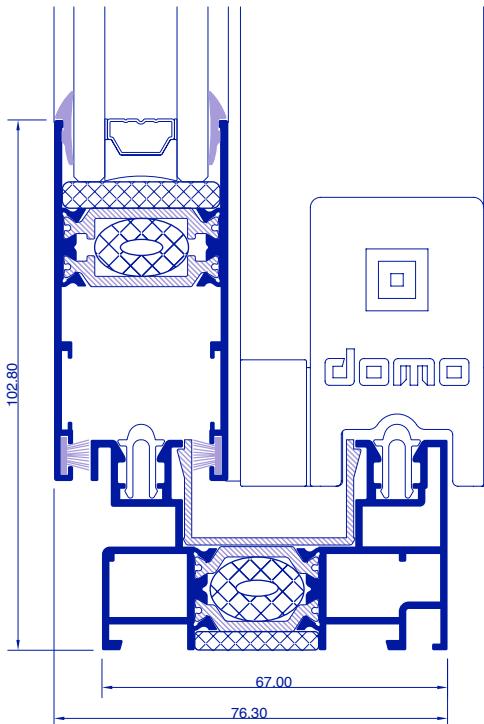
SLIDING SYSTEM

The 67RT is a highly versatile slider that combines functionality and simplicity. It has a frame width of 67/85 mm and straight and perimeter cut sashes. Its thermal break allows the glazing surface to be increased to 30 mm, thus improving its thermal and acoustic performance. This version also offers the option of a minimalist 23 mm crossover for increased brightness and elegant design. Includes Thermic Plus technology: our low thermal conductivity insulation.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 60RT CO - Themic Plus.

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C5
Permeabilidad al aire	Clase 3
Estanqueidad al agua	7A
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	APTO
Prestaciones acústicas	38dB
Transmitancia térmica (Uw)	desde 1,8 W/m ² K

DOMO 60RT SS System - Themic Plus.

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C5
Air permeability	Class 3
Water tightness	7A
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	PASS
Acoustic performance	38dB
Thermal transmittance (Uw)	from 1,8 W/m ² K

Espesor general	1.45 mm.
Profundidad de marco	67 y 85 mm.
Profundidad de hoja	33.8 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	30 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM
PESO POR HOJA	HASTA 120 KG

Overall thickness	1.45 mm.
Depth of frame	67 and 85 mm.
Depth of sash	33.8 mm.
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	30 mm.
Glazing with seals	EPDM
WEIGHT PER SASH UP	TO 120 KG

DOMO 80

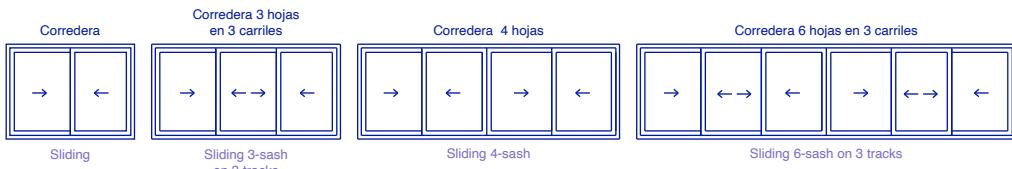


SISTEMA CORREDERA

La Domo 80 es un sistema de ventana corredera sencilla pero funcional, ya que se adapta a todo tipo de cierres. Con posibilidad de corte perimetral o corte a la testa, tiene 80 mm de profundidad de marco e incorpora un carril suplementario con el que disponer de diferentes esquemas de montaje: hasta seis hojas en tres carriles. Además ofrece la posibilidad de combinar distintos marcos y hojas.

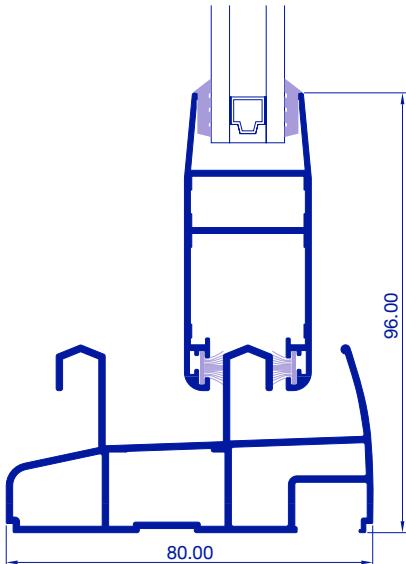
SLIDING SYSTEM

The Domo 80 sliding window is simple but functional, as it can be adapted to all types of window frames. With the possibility of a perimeter or end cut, it has a frame depth of 80 mm and incorporates an additional rail for different mounting schemes: up to six sashes on three rails. It also offers the option of combining different frames and sashes.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A.
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 80

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase B3
Permeabilidad al aire	Clase 3
Estanqueidad al agua	8A
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	
Prestaciones acústicas	29 (-1,-2)
Transmitancia térmica (Uw)	4,0 W/m ² K

DOMO 80 System

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class B3
Air permeability	Class 3
Water tightness	8A
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	
Acoustic performance	29 (-1,-2)
Thermal transmittance (Uw)	4,0 W/m ² K

Espesor general	1.4 mm.
Profundidad de marco	80 mm.
Profundidad de hoja	27.7 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	31 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.4 mm.
Depth of frame	80 mm.
Depth of sash	27.7 mm.
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	31 mm.
Glazing with seals	EPDM

DOMO 70



SISTEMA CORREDERA

Sistema de ventana corredera sin rotura de puente térmico, diseñado para espacios que no requieran de altas prestaciones térmicas ni acústicas.

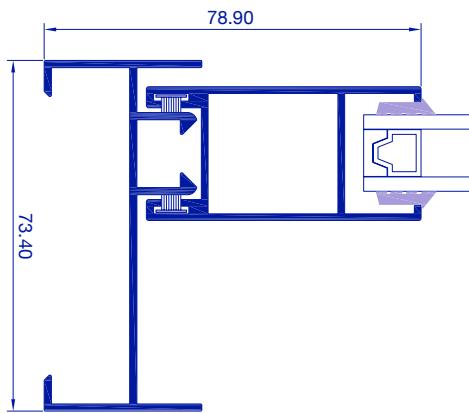
SLIDING SYSTEM

Sliding window system without thermal break, designed for spaces that do not require high thermal or acoustic performance.





EN 14351-1 LGAI Technological Center, S.A
(APPLUS) Organismo notificado nº0370
(APPLUS) Notified body nº0370



Sistema DOMO 70

Consultar especificaciones de cálculo.

Resistencia a la carga de viento	Clase C4
Permeabilidad al aire	Clase 3
Estanqueidad al agua	7A
Sustancias peligrosas	NPD
Capacidad de soporte de carga de los dispositivos de seguridad	
Prestaciones acústicas	29 (-1,-2)
Transmitancia térmica (Uw)	3,6 W/m ² K

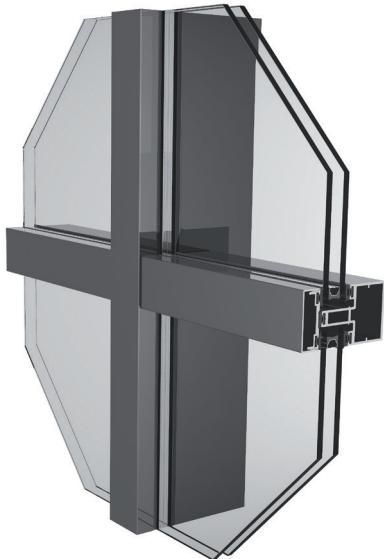
DOMO 70 System

Consult calculation specifications.

Wind load resistance	Class C4
Air permeability	Class 3
Water tightness	7A
Substances dangereuses	NPD
Load bearing capacity of security devices	
Acoustic performance	29 (-1,-2)
Thermal transmittance (Uw)	3,6 W/m ² K

Espesor general	1.5 mm.
Profundidad de marco	70 mm.
Profundidad de hoja	28 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063
Hueco de acristalamiento	22 mm.
Acristalamiento con juntas	EPDM

Overall thickness	1.5 mm.
Depth of frame	70 mm.
Depth of sash	28 mm.
Alloy extrusion profiles	6063
Glazing gap	22 mm.
Glazing with seals	EPDM



DOMO FACHADA MURO INVERTIDO

FAÇADE INVERTED WALL

DOMO FACHADA MURO INVERTIDO

Sistema específico de solución de cerramientos verticales con fachadas ligeras. Considerando cerramientos verticales aquellos cuya posición oscila entre 0° y 15° respecto de la vertical. El Muro Invertido es un sistema de montaje tipo "Stick" de perfil visto al exterior. Acrystalado mediante un sistema de tapetas verticales y horizontales de 50mm, y juntas en EPDM. Capacidad de acristalamiento desde 4.0 mm hasta 56.0 mm, alcanzando las mayores prestaciones en aislamiento térmico y acústico. La estructura formada por montantes y travesaños extruidos en aleación 6063 con tratamiento T5, contemplan todos los elementos necesarios para una rápida fijación travesaño-montante, y anclaje al forjado, así como juntas de EPDM para mantener la estanqueidad del sistema. El sistema de Muro Invertido cuenta con una variedad de montantes y travesaños de sección vista de 50 mm y 56 mm y distintas resistencias que garantizan cumplir con la demanda de inercia resultante del cálculo según la normativa vigente en el CTE.

DOMO INVERTED WALL FAÇADE

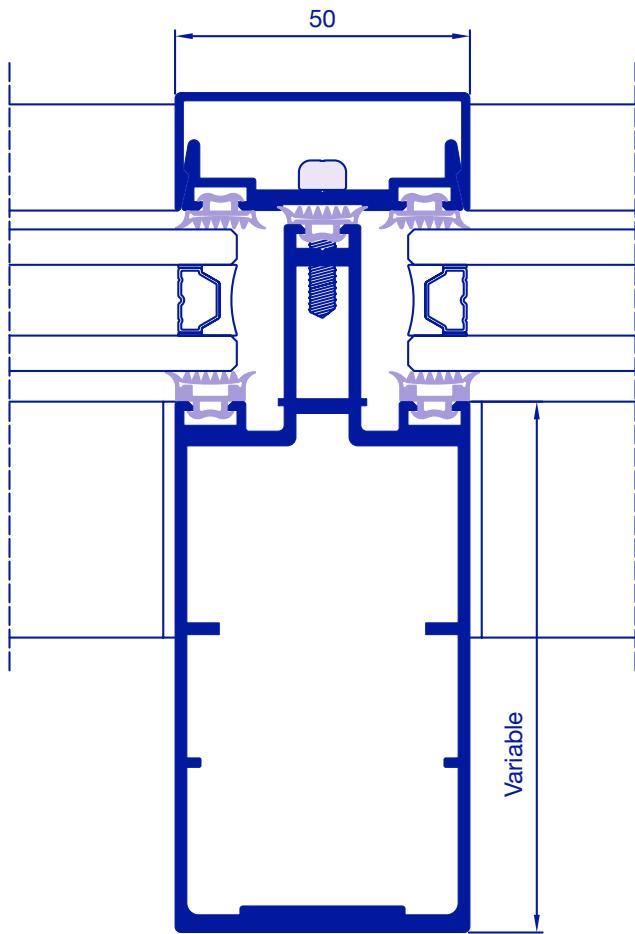
Specific system solution for vertical walls with lightweight façades. Considering vertical walls, with a position oscillating between 0° and 15° from the vertical.

The Inverted Wall is a stick-type assembly system with exposed profile to the exterior. Glazed using a system of 50mm vertical and horizontal caps, and EPDM seals.

Glazing capacity from 4.0 mm to 56.0 mm, achieving the highest performance in thermal and acoustic insulation.

The structure formed by extruded 6063 alloy upright profiles and crosspieces with T5 treatment, includes all the necessary elements for fast crosspiece-upright installation, and anchoring to the slab, as well as EPDM seal to maintain the system's water-tightness.

The Inverted Wall system has a variety of upright profiles and crosspieces with 50 mm and 56 mm section and different resistances that guarantee they meet the inertia demand resulting from the calculation according to the current regulations in the CTE.



Espesor general	2 mm.	Overall thickness	2 mm.
Sección vista montantes y travesaños	50/56 mm.	Visible section mullions and transoms	50/56 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063	Alloy extrusion profiles	6063
Acristalamiento con juntas	EPDM	Glazing with seals	EPDM



DOMO FACHADA SEMIESTRUCTURAL

FAÇADE SEMI-STRUCTURAL

DOMO FACHADA SEMIESTRUCTURAL

Sistema específico de solución de cerramientos verticales con fachadas ligeras. Considerando cerramientos verticales aquellos cuya posición oscila entre 0° y 15° respecto de la vertical. El sistema Semiestructural es un sistema de montaje tipo "Stick" de perfil visto al exterior. Acrystalado mediante un perfil de hoja con una sección vista al exterior de 20 mm, que permite su instalación como fijo o proyectante deslizante. Capacidad de acristalamiento de hasta 22.0 mm. La estructura formada por montantes y travesaños extruidos en aleación 6063 con tratamiento T5, contemplan todos los elementos necesarios para una rápida fijación travesaño-montante, y anclaje al forjado, así como juntas de EPDM para mantener la estanqueidad del sistema. El sistema de Semiestructural cuenta con una variedad de montantes y travesaños de sección vista de 50 mm y 56 mm y distintas resistencias que garantizan cumplir con la demanda de inercia resultante del cálculo según la normativa vigente en el CTE.

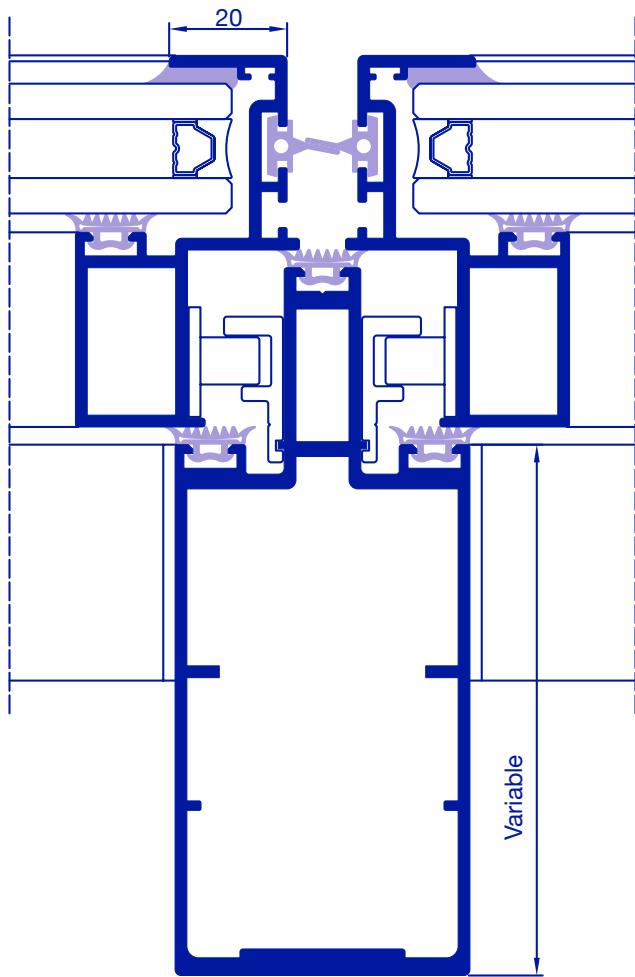
DOMO SEMI-STRUCTURAL FAÇADE

Specific system solution for vertical walls with lightweight façades. Considering vertical walls, with a position oscillating between 0° and 15° from the vertical.

The Semi-structural system is a stick-type assembly system with exposed profile to the exterior. Glazed using a sash profile with a 20 mm exposed section to the exterior, allowing it to be installed as a fixed or sliding-projecting element. Glazing capacity until 22.0 mm.

The structure formed by extruded 6063 alloy upright profiles and crosspieces with T5 treatment, includes all the necessary elements for fast crosspiece-upright installation, and anchoring to the slab, as well as EPDM seal to maintain the system's water-tightness.

The Semi-structural system has a variety of upright profiles and crosspieces with 50 mm and 56 mm exposed section and different resistances that guarantee they meet the inertia demand resulting from the calculation according to the current regulations in the CTE.



Espesor general

2 mm.

Overall thickness

2 mm.

Sección vista montantes

Visible section mullions

y travesaños

and transoms

Perfiles en extrusión de aleación

Alloy extrusion profiles

Acrystalamiento con juntas

50/56 mm.

Glazing with seals

6063

EPDM

50/56 mm.

6063

EPDM



DOMO FACHADA SEMIESTRUCTURAL RPT

FAÇADE SEMI-STRUCTURAL RPT

DOMO FACHADA SEMIESTRUCTURAL RPT

Sistema específico de solución de cerramientos verticales con fachadas ligeras. Considerando cerramientos verticales aquellos cuya posición oscila entre 0° y 15° respecto de la vertical. El sistema Semiestructural RPT es un sistema de montaje tipo "Stick" de perfil visto al exterior. Acrystalado mediante un perfil de hoja con una sección vista al exterior de 13 mm y RPT mediante poliamida de 20.0 mm , que permite su instalación como fijo o proyectante deslizante.

Capacidad de acristalamiento de hasta 22.0 mm con vidrio sin decalar y hasta 40 mm con vidrios decalados, alcanzando las mayores prestaciones en aislamiento térmico y acústico.

La estructura formada por montantes y travesaños extruidos en aleación 6063 con tratamiento T5, contemplan todos los elementos necesarios para una rápida fijación travesaño-montante, y anclaje al forjado, así como juntas de EPDM para mantener la estanqueidad del sistema.

El sistema de Semiestructural RPT cuenta con una variedad de montantes y travesaños de sección

DOMO SEMI-STRUCTURAL RPT FAÇADE

Specific system solution for vertical walls with lightweight façades. Considering vertical walls, with a position oscillating between 0° and 15° from the vertical.

The Semi-structural RPT system is a stick-type assembly system with exposed profile to the exterior. Glazed using a sash profile with a 13 mm exposed section to the exterior and RPT using 20.0 mm polyamide, allowing it to be installed as a fixed or sliding-projecting element.

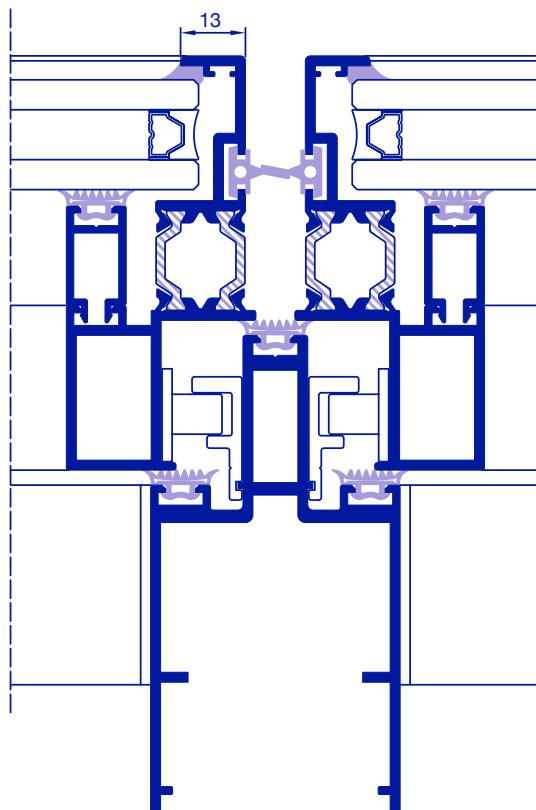
Glazing capacity of up to 22.0 mm with glass not offset and up to 40 mm with offset glass, achieving the highest performance in thermal and acoustic insulation.

The structure formed by extruded 6063 alloy upright profiles and crosspieces with T5 treatment, includes all the necessary elements for fast crosspiece-upright installation, and anchoring to the slab, as well as EPDM seal to maintain the system's water-tightness.

The RPT Semi-structural system has a variety of upright profiles and crosspieces with 50 mm

vista de 50 mm y 56 mm y distintas resistencias que garantizan cumplir con la demanda de inercia resultante del cálculo según la normativa vigente en el CTE.

and 56 mm section and different resistances that guarantee they meet the inertia demand resulting from the calculation according to the current regulations in the CTE.



Espesor general	2 mm.	Overall thickness	2 mm.
Sección vista montantes y travesaños	50/56 mm.	Visible section mullions and transoms	50/56 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063	Alloy extrusion profiles	6063
Acrystalamiento con juntas	EPDM	Glazing with seals	EPDM



DOMO FACHADA ESTRUCTURAL

FAÇADE STRUCTURAL

DOMO FACHADA ESTRUCTURAL

Sistema específico de solución de cerramientos verticales con fachadas ligeras. Considerando cerramientos verticales aquellos cuya posición oscila entre 0° y 15° respecto de la vertical. El sistema Estructural es un sistema de montaje tipo "Stick" de estética solo vidrio. Acristalado mediante un perfil de hoja que permite el pegado estructural del vidrio sobre la misma, dejando a la vista únicamente la junta entre vidrios de 12mm. Permite su instalación como fijo o proyectante deslizante. La capacidad de acristalamiento de este sistema, que no está limitado por el perfil, vendrá dado por el cálculo del pegado de silicona estructural, que deberá facilitar el cristalero, pudiendo alcanzar las mayores prestaciones en aislamiento térmico y acústico. La estructura formada por montantes y travesaños extruidos en aleación 6063 con tratamiento T5, contemplan todos los elementos necesarios para una rápida fijación travesaño-montante, y anclaje al forjado, así como juntas de EPDM para mantener la estanqueidad del sistema.

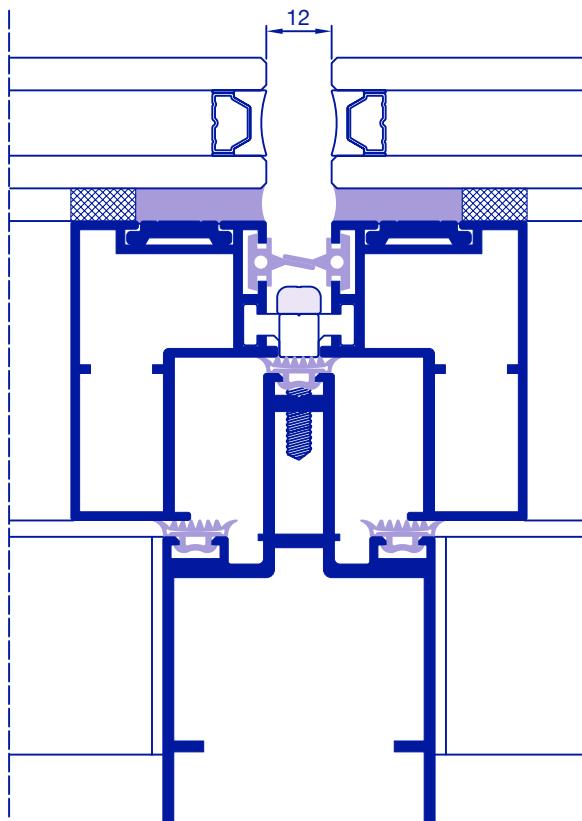
DOMO STRUCTURAL FAÇADE

Specific system solution for vertical walls with lightweight façades. Considering vertical walls, with a position oscillating between 0° and 15° from the vertical.

The Structural system is a stick-type assembly system with glass only aesthetics. Glazed using a sash profile that allows the glass to be structurally bonded to the sash, leaving only the join between 12 mm glass panels exposed. It can be installed as a fixed or sliding-projecting element. This system's glazing capacity, which is not limited by the profile, will be given by calculating the structural silicone bonding, which should be provided by the glazier; it can achieve the highest performance in thermal and acoustic insulation. The structure formed by extruded 6063 alloy upright profiles and crosspieces with T5 treatment, includes all the necessary elements for fast crosspiece-upright installation, and anchoring to the slab, as well as EPDM seal to maintain the system's water-tightness.

El sistema Estructural cuenta con una variedad de montantes y travesaños de sección vista de 50 mm y 56 mm y distintas resistencias que garantizan cumplir con la demanda de inercia resultante del cálculo según la normativa vigente en el CTE.

The Structural system has a variety of upright profiles and crosspieces with 50 mm and 56 mm exposed section and different resistances that guarantee they meet the inertia demand resulting from the calculation according to the current regulations in the CTE.



Espesor general	2 mm.	Overall thickness	2 mm.
Sección vista montantes y travesaños	50/56 mm.	Visible section mullions and transoms	50/56 mm.
Perfiles en extrusión de aleación	6063	Alloy extrusion profiles	6063
Acrístalamiento con juntas	EPDM	Glazing with seals	EPDM

COMPLEMENTOS ACCESSORIES

DOMO BARAN- DILLAS RAILINGS



DOMO BARANDILLAS

DOMO ofrece un versátil sistema de barandillas con una amplia gama de perfiles que se adaptan a cualquier proyecto. Soluciones en barrotillo e vidrio, diversos modelos de pasamanos y una gran variedad de accesorios para la unión entre perfiles y la fijación de obra. Posibilidad de realizar un anclaje a forjado o a canto de forjado.

DOMO RAILINGS

DOMO offers a versatile railing system with a wide range of profiles to suit any project. This includes glass and bar solutions, various models of handrails and a wide range of accessories for joining profiles and fixing to the brickwork. There is also the option to fix it to the slab or to the edge of the slab.



DOMO MULTI- CLIP

DOMO MULTICLIP

Se trata de un sistema de celosía perfecto para patios de luces, revestimientos de paredes o espacios de uso habitual entre otros espacios, para conseguir un mayor control sobre el paso de luz y ventilación. Es válido tanto para cerramientos de interior como exterior. Sus lamas son de aluminio extruido de aleación 6063 con fijación por clipaje y tienen un espesor de 1,4 mm y una se establecen a una distancia de -10, 0, 10 y 20 mm.

DOMO MULTICLIP

This is a perfect lattice system for courtyards, wall cladding or spaces for common use between other spaces, to achieve greater control over the passage of light and ventilation. It is suitable for both indoor and outdoor enclosures. Its louvers are made of extruded 6063 aluminium alloy and are fastened with clips. They are 1.4 mm thick and are set at a distance of -10, 0, 10 and 20 mm.

LGAI Technological Center, S.A
(APPLUS) Organismo notificado nº0370

Resistencia a la carga de viento
(UNE-EN 13659:2015)
ensayo de resistencia con distancia entre puntos de fijación 1.200 mm

Clase 6

LGAI Technological Center, S.A
(APPLUS) Notified body n°0370

Wind load resistance
(UNE-EN 13659:2015)

Strength test with distance between fixing points 1,200 mm

Class 6



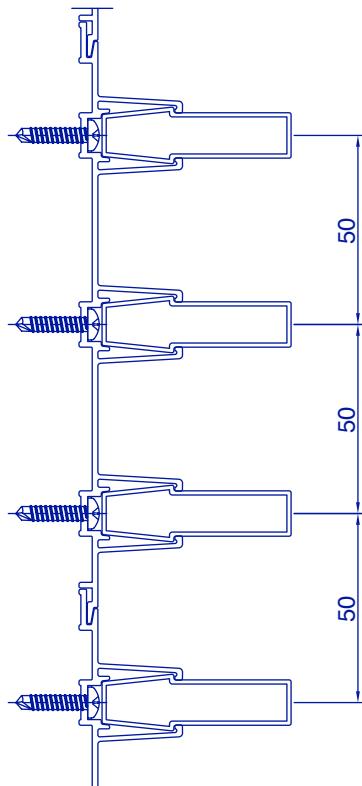
DOMO CELOSÍA DE LAMAS FIJAS LATTICE FIXED SLAT

DOMO CELOSÍA DE LAMAS FIJAS

Las celosías son contraventanas de aluminio que nos permiten proteger, aislar y también personalizar nuestro hogar. Protegen del viento, de la lluvia y funcionan como barrera térmica y acústica, suponiendo un mayor ahorro energético. Son perfectas para patios de luces, revestimientos de paredes y huecos de uso habitual, entre otros espacios. Con ellas se consigue un mayor control sobre el paso de la luz y permiten además una ventilación en ambas direcciones. En este caso, la base estructural se fija contra una estructura (muro, tubo normalizado...) y en ella se van clipando lamas extruidas con un entrampado de separación de 50 mm a ejes.

DOMO LATTICE - FIXED SLAT

Louvers are aluminium shutters that allow you to protect, insulate and also personalise your home. They protect you from the wind and rain and act as a thermal and acoustic barrier, resulting in greater energy savings. They are perfect for courtyards, wall cladding and openings for common use, among other spaces. They provide greater control over the passage of light and allow ventilation in both directions. In this case, the structural base is fixed against a

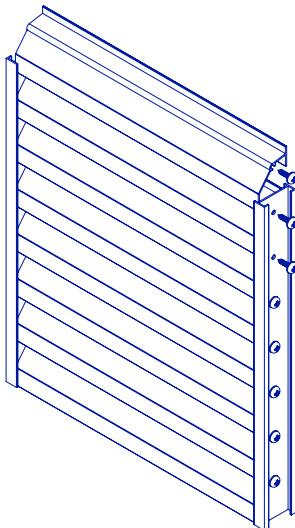


structure (wall, standard pipe, etc.) and extruded louvers are clipped onto it with a 50 mm spacing between the axes.

DOMO CELOSÍA LATTICE

DOMO CELOSÍA

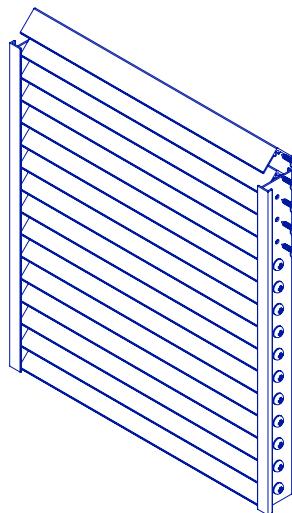
Las celosías son contraventanas de aluminio que nos permiten proteger, aislar y también personalizar nuestro hogar. Protegen del viento, de la lluvia y funcionan como barrera térmica y acústica, suponiendo un mayor ahorro energético. Son perfectas para patios de luces, revestimientos de paredes y huecos de uso habitual, entre otros espacios. Con ellas se consigue un mayor control sobre el paso de la luz y permiten además una ventilación en ambas direcciones. Su uso es válido tanto para cerramientos de interior como exterior. Sus lamas son de aluminio extruido de aleación 6063 con fijación mediante tornillo a perfil de soporte lateral de 12 mm de sección vista.



DOMO LATTICE

Louvers are aluminium shutters that allow you to protect, insulate and also personalise your home. They protect you from the wind and rain and act as a thermal and acoustic barrier, resulting in greater energy savings.

They are perfect for courtyards, wall cladding and openings for common use, among other spaces. They provide greater control over the passage of light and allow ventilation in both directions. They can be used for both indoor and outdoor enclosures. The louvers are made of 6063 extruded aluminium alloy, with screw fastenings to the side support profile and a 12 mm visible cross-section.





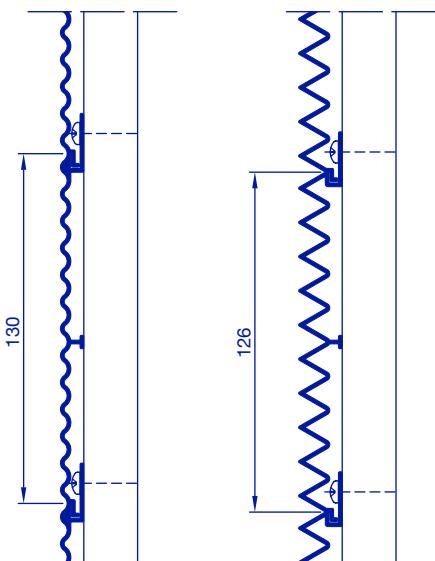
DOMO REVESTI- MIENTOS CLAD- DING

DOMO REVESTIMIENTOS

Los revestimientos consisten en un sistema transventilado para el revestimiento de cerramientos verticales. Sus paneles se fijan mediante tornillería de acero inoxidable a rastreles de aluminio anclados a la fachada y separados entre sí a una distancia no mayor de un metro. Estos paneles son de diseño machiembrado, con unas dimensiones de 126 y 130 mm.

DOMO CLADDING

Cladding consists of a ventilated system for cladding vertical enclosures. The panels are fixed in place with stainless steel screws fastened to aluminium battens that are anchored to the façade and separated from each other at a distance of no more than one metre. These panels are in a tongue-and-groove design, with dimensions of 126 and 130 mm.

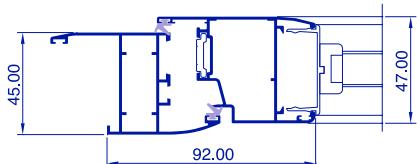




DOMO MALLOR- QUINA

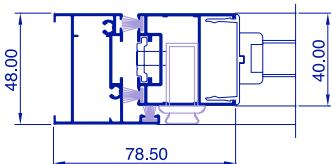
DOMO MALLORQUINA

La mallorquina es el sistema ideal de contraventana para disfrutar de la luz y la brisa desde la comodidad del hogar. Protege del viento, de la lluvia y funciona como barrera térmica y acústica. Puede ser fija o abisagrada y sus lamas tienen un espesor de 1,3 y 1,4 mm. Está disponible con lamas fijas o bien con lamas móviles para poder regular la ventilación y el paso de la luz.



MALLORQUINA SYSTEM

Mallorcan shutters are the ideal shutter system for enjoying sunlight and breeze from the comfort of your home. They protect you from the wind and rain and act as a thermal and acoustic barrier. They can be fixed or hinged and their louvers are 1.3 and 1.4 mm thick. They are available with fixed louvers or with movable louvers, to regulate ventilation and the passage of light.



Canal Europeo



Fixed

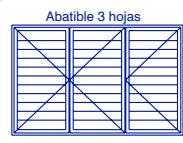


Casement

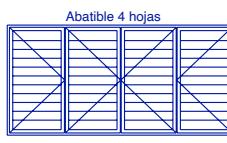
European Track



2-sash casement



3-sash casement



4-sash casement

Canal Centrado

Centred Track



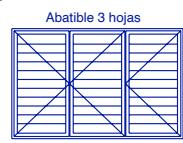
Fixed



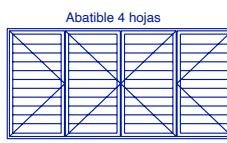
Casement



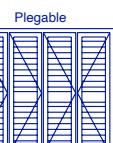
2-sash casement



3-sash casement



4-sash casement



Folding



1-sash sliding



2-sash sliding



DOMO VISIÓN LUZ

BLOCANTE
AUTOBLOCANTE

LIGHT VISION

LOCKING
SELF-LOCKING

PERSIANA BLOCANTE/AUTOBLOCANTE MICROPERFORADA DE PROTECCIÓN SOLAR

La Visión Luz Autoblocante es una persiana de seguridad, por bloqueo mecánico de las lamas, con el eje motorizado y autobloqueo de las lamas ciegas inferiores. Su sistema de apertura, mediante proyección de lama de control solar, obtiene una reducción del soleamiento en el cuerpo microperforado proporcionando una superficie de ventilación estimada de $12.90 \text{ dm}^2/\text{m}^2$.

LOCKING/SELF-LOCKING SHUTTER MICRO-PERFORATED SUN PROTECTION

Light Vision Automatic Locking Shutter is a security shutter with a mechanical lock on the louvers, a motorised axis and automatic locking lower blind slats. Its opening system works with solar control louver projection, achieving a reduction of sunlight through the micro-perforated body and providing an estimated ventilation surface of $12.90 \text{ dm}^2/\text{m}^2$.

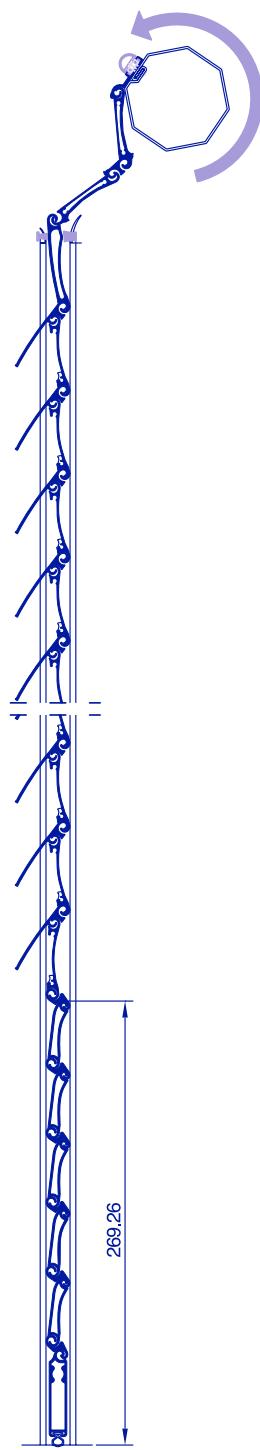
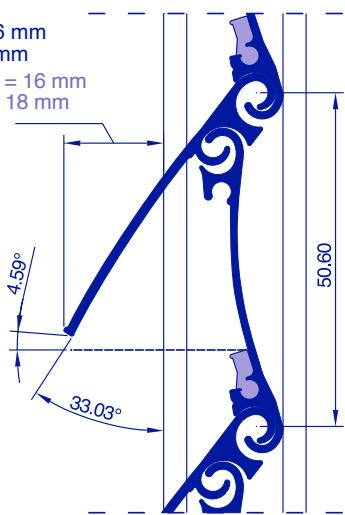
PROPIEDADES

Peso aproximado de	9.39 kg/m ²
Ancho máximo de persiana	2.75 m
Alto máximo de persiana	3.00 m
Medida de lama en bloqueo	51 mm
Medida de lama extendida	54 mm
Nº de lamas en bloqueo	19 uds/m
Nº de lamas extendidas	18 uds/m

PROPERTIES

Approximate weight of	9.39 kg/m ²
Maximum shutter width	2.75 m
Maximum shutter height	3.00 m
Slat measurement when locked	51 mm
Slat measurement when extended	54 mm
No. of slats when locked	19 uds/m
No. of extended slats	18 uds/m

Guía 14.6 = 16 mm
 Guía 16 = 18 mm
 Guide rail 14.6 = 16 mm
 Guide rail 16 = 18 mm





DOMO VISIÓN LUZ BLOCANTE

LIGHT VISION LOCKING

PROTECCIÓN SOLAR

SUN PROTECTION

PERSIANA BLOCANTE MICROPERFORADA DE PROTECCIÓN SOLAR

La Visión Luz Blocante es una persiana de seguridad, por bloqueo mecánico patentado de las lamas, con el eje motorizado. Ofrece una apertura mediante proyección de lama de control solar, obteniendo una reducción del soleamiento en el cuerpo microperforado, el cual proporciona una superficie de ventilación estimada de 12.90 dm²/m².

LOCKING SHUTTER MICRO-PERFORATED SUN PROTECTION

The Light Vision Mechanical Locking Shutter is a security shutter with patented mechanical locking on the slats and a motorised axis. Its opening system works with solar control louver projection, achieving a reduction of sunlight through the micro-perforated body and providing an estimated ventilation surface of 12.90 dm²/m².

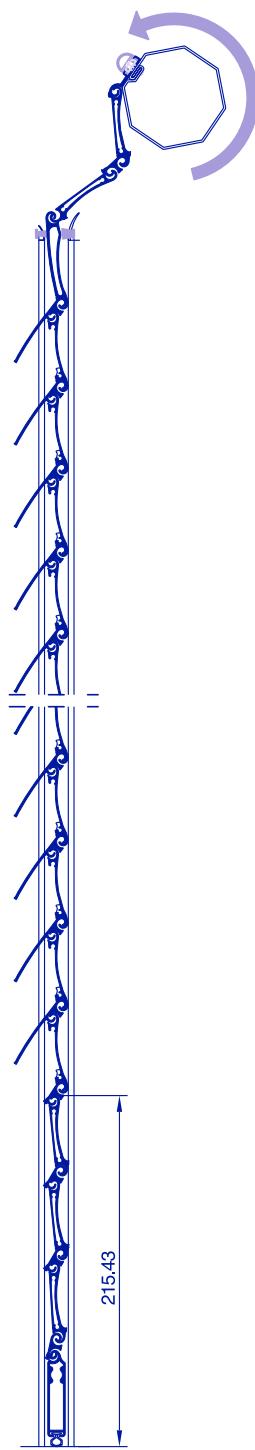
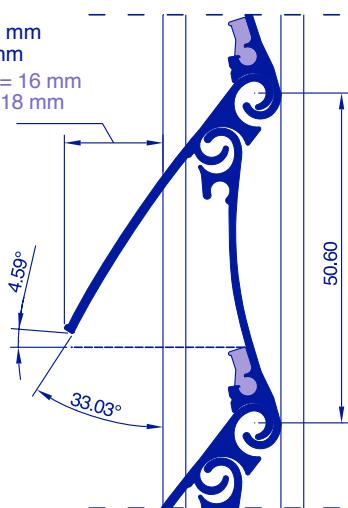
PROPIEDADES

Peso aproximado de	9.39 kg/m ²
Ancho máximo de persiana	2.75 m
Alto máximo de persiana	3.00 m
Medida de lama en bloqueo	51 mm
Medida de lama extendida	54 mm
Nº de lamas en bloqueo	19 uds/m
Nº de lamas extendidas	18 uds/m

PROPERTIES

Approximate weight of	9.39 kg/m ²
Maximum shutter width	2.75 m
Maximum shutter height	3.00 m
Slat measurement when locked	51 mm
Slat measurement when extended	54 mm
No. of slats when locked	19 uds/m
No. of extended slats	18 uds/m

Guía 14.6 = 16 mm
 Guía 16 = 18 mm
 Guide rail 14.6 = 16 mm
 Guide rail 16 = 18 mm





DOMO
VISIÓN
LUZ MICROPERFORADA
MOSQUITERA

65

LIGHT
VISION
MICROPERFORATED
INSECT SCREEN

PERSIANA DE SEGURIDAD AUTOBLOCANTE
MICROPERFORADA DE 65

Esta persiana de seguridad mediante perfil autoblocante ofrece la posibilidad de una apertura parcial mediante perfil microperforado, obteniendo una atenuación de la incidencia de la luz solar y una superficie de ventilación estimada de 18,85 dm²/m².

SELF-LOCKING SECURITY SHUTTER
65 MICROPERFORATED

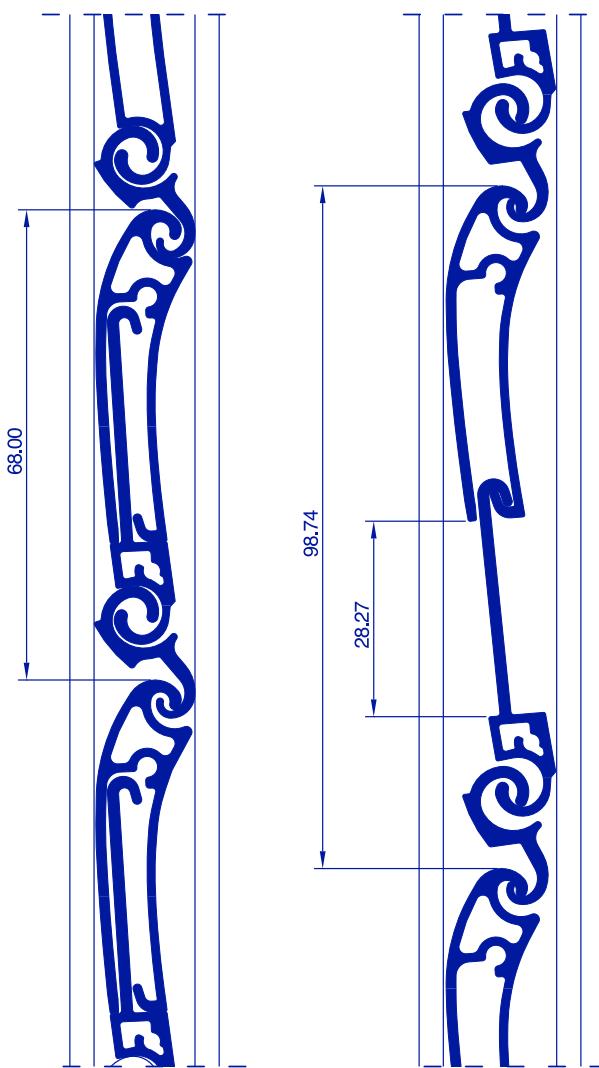
This security shutter with an automatic locking profile offers the option for a partial opening through the micro-perforated profile, controlling the entry of sunlight and offering an estimated ventilation surface of 18.85 dm²/m².

PROPIEDADES

Peso aproximado de	9.65 kg/m ²
Ancho máximo de persiana	2.75 m
Alto máximo de persiana	3.00 m
Medida de lama en bloqueo	68 mm
Medida de lama extendida	99 mm
Nº de lamas en bloqueo	16 uds/m
Nº de lamas extendidas	10 uds/m

PROPERTIES

Approximate weight of	9.65 kg/m ²
Maximum shutter width	2.75 m
Maximum shutter height	3.00 m
Slat measurement when locked	68 mm
Slat measurement when extended	99 mm
No. of slats when locked	16 uds/m
No. of extended slats	10 uds/m





**DOMO
VISIÓN
LUZ** MICROPERFORADA
MOSQUITERA

45

**LIGHT
VISION**
MICROPERFORATED
INSECT SCREEN

**PERSIANA DE SEGURIDAD AUTOBLOCANTE
MICROPERFORADA DE 45**

Este modelo es una persiana de seguridad mediante perfil autoblocante. Ofrece la posibilidad de apertura parcial mediante perfil microperforado, obteniendo una atenuación de la incidencia de la luz solar y una superficie de ventilación estimada de 12,56 dm²/m².

**SELF-LOCKING SECURITY SHUTTER
45 MICROPERFORATED**

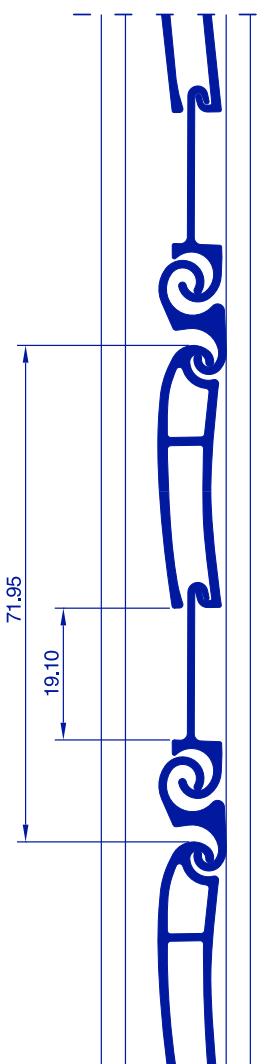
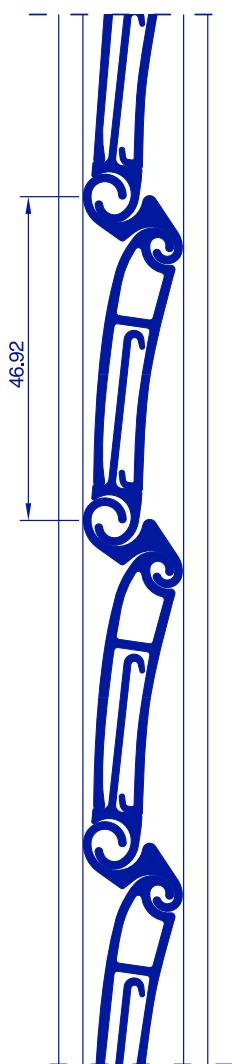
This model is a security shutter with an automatic locking profile. It offers the option for a partial opening with a micro-perforated profile, controlling the entry of sunlight and offering an estimated ventilation surface of 12,56 dm²/m².

PROPIEDADES

Peso aproximado de	7.85 kg/m ²
Ancho máximo de persiana	2.75 m
Alto máximo de persiana	3.00 m
Medida de lama en bloqueo	47 mm
Medida de lama extendida	72 mm
Nº de lamas en bloqueo	21 uds/m
Nº de lamas extendidas	14 uds/m

PROPERTIES

Approximate weight of	7.85 kg/m ²
Maximum shutter width	2.75 m
Maximum shutter height	3.00 m
Slat measurement when locked	47 mm
Slat measurement when extended	72 mm
No. of slats when locked	21 uds/m
No. of extended slats	14 uds/m





**DOMO
VISIÓN
LUZ** MICROPERFORADA
MOSQUITERA

**LIGHT
VISION** MICROPERFORATED
INSECT SCREEN

24

**PERSIANA DE SEGURIDAD AUTOBLOCANTE
MICROPERFORADA DE 24**

Esta sistema de persiana tiene una apertura parcial mediante perfil microperforado. Produce una atenuación de la incidencia de la luz solar y, con una superficie de ventilación estimada de 7,85 dm²/m², evita la entrada de mosquitos y otros insectos.

**SELF-LOCKING SECURITY SHUTTER
24 MICROPERFORATED**

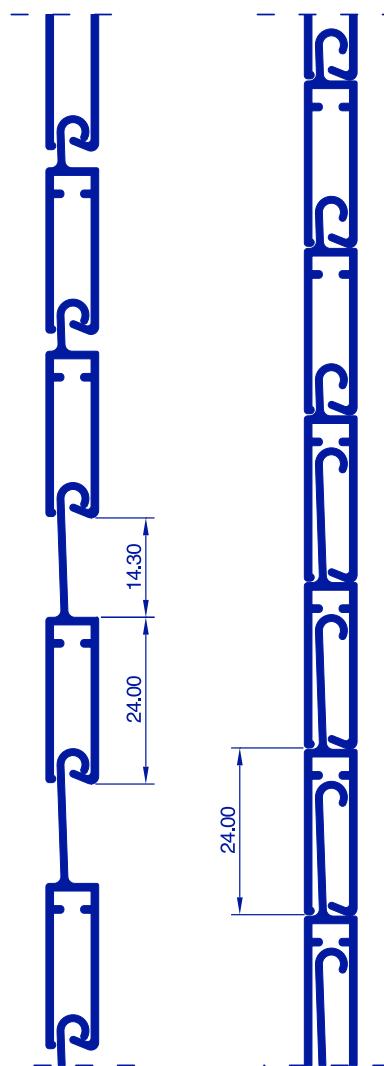
This roller shutter system offers a partial opening with a micro-perforated profile. It controls the entry of sunlight and, with an estimated ventilation surface of 7.85 dm²/m², prevents the entry of mosquitoes and other insects.

PROPIEDADES

Peso aproximado de	6.30 kg/m ²
Ancho máximo de persiana	2.75 m
Alto máximo de persiana	3.00 m
Medida de lama en bloqueo	24 mm
Medida de lama extendida	38.3 mm
Nº de lamas en bloqueo	42 uds/m
Nº de lamas extendidas	26 uds/m

PROPERTIES

Approximate weight of	6.30 kg/m ²
Maximum shutter width	2.75 m
Maximum shutter height	3.00 m
Slat measurement when locked	24 mm
Slat measurement when extended	38.3 mm
No. of slats when locked	42 uds/m
No. of extended slats	26 uds/m





DOMO VISIÓN LUZ

AUTOBLOCANTE
DE SEGURIDAD

603

LIGHT VISION

BLIND SELF-LOCKING
SHUTTER

PERSIANA DE SEGURIDAD AUTOBLOCANTE CIEGA, LAMA 603

Persiana de seguridad mediante perfil autoblocante. Es totalmente ciega impidiendo por completo el paso de luz.

BLIND SELF-LOCKING SHUTTER, SLAT 603

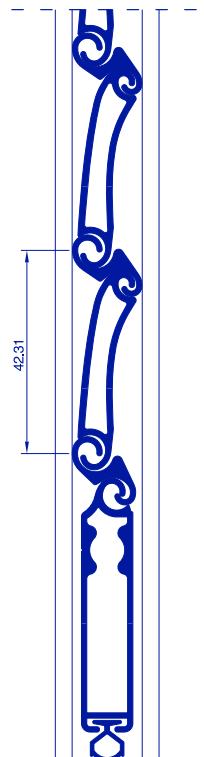
Security shutter with an automatic locking profile. It is a blackout shutter, so it completely blocks the passage of light.

PROPIEDADES

Peso aproximado de	9.16 kg/m ²
Ancho máximo de persiana	2.75 m
Alto máximo de persiana	3.00 m
Medida de lama en bloqueo	42 mm
Medida de lama extendida	48 mm
Nº de lamas en bloqueo	24 uds/m
Nº de lamas extendidas	21 uds/m

PROPERTIES

Approximate weight of	9.16 kg/m ²
Maximum shutter width	2.75 m
Maximum shutter height	3.00 m
Slat measurement when locked	42 mm
Slat measurement when extended	48 mm
No. of slats when locked	24 uds/m
No. of extended slats	21 uds/m





DOMO VISIÓN LUZ

AUTOBLOCANTE
DE SEGURIDAD

607

LIGHT VISION

BLIND SELF-LOCKING
SHUTTER

PERSIANA DE SEGURIDAD AUTOBLOCANTE CIEGA, LAMA 607

Persiana de seguridad mediante perfil autoblocante. Es totalmente ciega impidiendo por completo el paso de luz.

BLIND SELF-LOCKING SHUTTER, SLAT 607

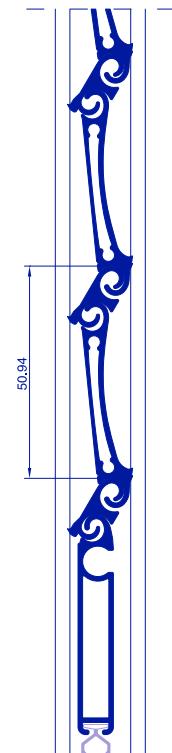
Security shutter with an automatic locking profile. It is a blackout shutter, so it completely blocks the passage of light.

PROPIEDADES

Peso aproximado de	9.05 kg/m ²
Ancho máximo de persiana	2.75 m
Alto máximo de persiana	3.00 m
Medida de lama en bloqueo	51 mm
Medida de lama extendida	55 mm
Nº de lamas en bloqueo	20 uds/m
Nº de lamas extendidas	18 uds/m

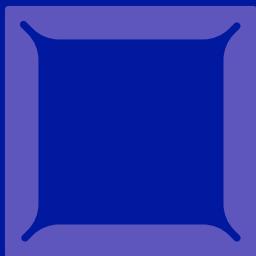
PROPERTIES

Approximate weight of	9.05 kg/m ²
Maximum shutter width	2.75 m
Maximum shutter height	3.00 m
Slat measurement when locked	51 mm
Slat measurement when extended	55 mm
No. of slats when locked	20 uds/m
No. of extended slats	18 uds/m





DOMO



INDALSU

FÁBRICA Y CENTRAL / HEAD OFFICE AND MAIN PLANT

Ctra. de Caldas-Villagarcía, km. 2,5
36659 Caldas de Reyes (Pontevedra) SPAIN
T. (+34) 986 539 071 / F. (+34) 986 539 720
indalsu@indalsu.com

ATENCIÓN AL CLIENTE / CUSTOMER SUPPORT

(+34) 902 145 541

www.indalsu.com

v.04