

TARIFA 2009

www.padilla-fire-doors.com



www.padilla-fire-doors.com

www.puertaspadilla.pt

www.padilla.pl

www.edilporte.itom



PADILLA
fire doors



Edición: 05 / 09

CONDICIONES GENERALES DE VENTA	4
NORMAS DE USO Y GARANTÍA	7
LINEA ECO REVER	8
LINEA REVER MULTIUSOS EI ₂ 60 C5 Y EI ₂ 120 C5	9
LINEA CLASSIC EI ₂ 60 C5	10
LINEA CLASSIC MEDIDAS ESPECIALES EI ₂ 60 C5 Y EI ₂ 60 C5 2H	11
LINEA CLASSIC EI ₂ 120 C5	12
LINEA CLASSIC MEDIDAS ESPECIALES EI ₂ 120 C5 Y EI ₂ 120 C5 2H	13
LINEA ACUSTICA CLASSIC EI ₂ 43 dB	14
LINEA CLASSIC MULTIUSOS INTERIOR	15
LINEA CLASSIC MULTIUSOS MEDIDAS ESPECIALES	16
LINEA GAMACOLOR	17
MARCOS	19
BARRAS ANTIPANICO EMBUTIR EN-1125 - Marcado CE	21
BARRAS ANTIPANICO TOUCH EN-1125 - Marcado CE	22
BARRAS ANTIPANICO SOBREPONER EN -1125 - Marcado CE	23
DESPIECE BARRA Y ACCESORIOS ANTIPANICO	24
MANILLAS // DIN 18723	25
VISORES Y VIDRIOS	26
ELECTROIMANES/CIERRAPUERTAS	27
CILINDROS/SELECTORES	28
CERRADURAS	29
REPUESTOS	30
HOJA DE PEDIDO	31
KIT ACUSTICO PARA PUERTAS DE 1 HOJA	32
KIT ACUSTICO PARA PUERTAS DE DOBLE HOJA	33
INSTALACION EN PARED DE CARTON-YESO EI ₂ 60 C5	34
INSTALACION EN PARED DE CARTON-YESO EI ₂ 120 C5	35



PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO DE COMPRAVENTA. Viene determinado por la especie, cantidad y calidad de los bienes señalados en el anexo de este contrato, regulándose conforme a las condiciones y pactos establecidos en este contrato, demás disposiciones concordantes del C.Com., usos mercantiles y demás legislación, actuando con carácter supletorio las normas reguladoras de la compraventa mercantil.

SEGUNDA.- PRECIO DE LA COMPRAVENTA.- Los productos y precios vienen detallados en el anexo. Los precios se incrementan con el I.V.A vigente en España al momento de la factura. Ante incremento de precios de materias primas o suministradas al vendedor en cuantía igual o superior al 5% a contar desde el día siguiente hábil a la fecha del contrato, éste enviará al comprador comunicación del incremento en el precio. El comprador comunicará fehacientemente al vendedor en el plazo de 7 días hábiles a partir de la recepción su rechazo al incremento, declarándose en este caso rescindido el contrato por el comprador, corriendo a cargo del mismo, los materiales que hubiese adquirido el vendedor para el objeto de contrato y los honorarios de los trabajos efectuados hasta la fecha de rescisión. Si transcurre dicho plazo sin que el comprador haya comunicado su negativa al vendedor, se entenderá que el nuevo precio ha sido aceptado tácitamente por el comprador.

TERCERA.- FORMA DE PAGO.- Será mediante efectivo en el banco o mediante justificante de pago de la vendedora, careciendo de eficacia los pagos efectuados a agentes, representantes, transportistas, salvo que dispongan de autorización expresa del vendedor. Igualmente, podrá ser mediante recibo con domiciliación bancaria girado a treinta días desde la fecha de la factura. Particularmente se pacta, que si la forma es en efectivo, el pago deberá realizarse en el momento de la entrega o puesta a disposición de las mercancías. Si no se realiza el pago, el vendedor está facultado a no proceder a la entrega. En el supuesto que el comprador no acuda en plazo a retirar la mercancía o bien la rehúsa sin justa causa, el vendedor procederá a su depósito judicial, cuya fecha de constitución determina el momento en que el pago resulta exigible. Si la forma de pago es aplazado a la puesta a disposición de la mercancía o de la entrega, la fijación del momento del pago del precio deberá realizarse en la aceptación del pedido, donde se señalarán los plazos y términos. Al ser la entrega de la mercancía precedente al pago del precio, el vendedor podrá negarse a realizar la entrega si, después de la venta, descubre insolvencia en el comprador. Si los aplazamientos de pago exceden de sesenta días desde la fecha de entrega y recepción de las mercancías, el pago deberá quedar instrumentado en documento que lleve aparejada acción cambiaria, con mención expresa de la fecha de pago indicada en la factura. Si el aplazamiento es superior a 90 días, se ha de instrumentar en documento endosable a la orden. En aplazamientos superiores a 120 días, el vendedor estará facultado para exigir la garantía mediante aval cambiario

o seguro de crédito o caución. Por último, si el pago es anticipado y los contratantes acuerdan el pago con anterioridad a la entrega de la mercancía, deberá señalarse así en la solicitud y aceptación de pedido, y producirse el pago del precio con anterioridad a la entrega de la misma.

CUARTA.- FALTA DE PAGO.- La falta de pago en la fecha convenida o retraso más de cinco días en el pago de la factura, otorga el derecho al vendedor a la resolución de la venta o a la exigencia de su cumplimiento, naciendo en consecuencia la mora de forma automática, sin que sea necesario el requerimiento judicial o extrajudicial al comprador, conforme establece el art. 63 del C.Com.. Tanto si el vendedor opta por la resolución como por el incumplimiento, las partes acuerdan que el vendedor podrá exigir la indemnización por los daños y perjuicios que le hubiese ocasionado la falta de pago. En cualquier caso, las partes acuerdan que el comprador se obliga a pagar al vendedor el interés legal anual establecido en España incrementado en 2 puntos desde la fecha de la firma del contrato, y en el supuesto que el retraso en el pago sea superior a 2 años, las partes acuerdan que el interés será al 20% desde la fecha de la firma del contrato. Las partes acuerdan que pactan este interés distinto al legal conforme a los artículos 1108 y 1255 del C. Civ. En caso de impago o retraso por el comprador, y en el caso de que las mercancías sigan en poder del vendedor, se concede a éste un crédito preferente sobre las mismas para obtener el pago del precio con los intereses ocasionados por la demora, conforme establece el artículo 340 del C.Com.

QUINTA.- TRAMITACIÓN DE ENTREGA: EFECTIVA O PUESTA A DISPOSICIÓN; CONFORMIDAD Y GASTOS. La solicitud de pedido del comprador se considerará "en firme e irrevocable" una vez conste al vendedor devuelto por fax, debidamente rubricado por el comprador, el documento de confirmación de pedido y aceptación de estas condiciones generales de venta, previamente remitido por el vendedor. Los plazos de entrega de mercancías se entienden por ambas partes que son "estimados", debiendo quedar sujetos a las disponibilidades productivas del fabricante, a posibles causas impositivas de caso fortuito y fuerza mayor, a la aceptación del riesgo que implica la venta por la entidad aseguradora con la que el vendedor tiene aseguradas sus operaciones comerciales, y retrasos o incumplimientos por proveedores.



La entrega puede ser de dos formas, bien “efectiva” mediante transmisión física de la tenencia o posesión de los objetos, o bien, mediante la “puesta a disposición”, acordando las partes en este caso que dicha forma se equipara a la entrega efectiva. En cualquiera de las dos formas se transmite la propiedad y el riesgo al comprador, debiendo este abonar el precio de las mercancías. Una vez terminada la actividad productiva del vendedor, éste efectuará comunicación mediante fax al comprador, comunicándose además la puesta a disposición al comprador. El comprador deberá en el plazo máximo de dos días proceder a la “aceptación” de las mercancías. Su silencio será entendido como aceptación. Si en el plazo de dos días el comprador decide rehusar las mercancías con o sin justa causa, podrá el vendedor cumplir su obligación de entrega mediante depósito judicial, con independencia de la exigencia del cumplimiento del contrato, y sin perjuicio de la reclamación de daños y perjuicios. La recepción sin reparo sobre la cantidad o calidad de las mercancías por un empleado del comprador, tiene los mismos efectos que si la recepción la hubiese hecho el empresario o representante legal de la empresa compradora. La probanza correcta de la entrega de la mercancía, se realizará mediante el “albarán de entrega de la mercancía”, firmados por el comprador o por alguno de sus empleados. Las partes contratantes acuerdan que los gastos correspondientes al embalaje de la mercancía corren a cargo del vendedor, pero los gastos de transporte de la misma hasta el lugar de entrega convenido son a cuenta del comprador, todo ello con independencia de que sea “a porte debido o pagado”. De igual modo, el comprador asume el riesgo del transporte y descarga (aunque la mercancía se remita a portes pagados), por lo que cualquier reclamación derivada del transporte y descarga deberá ser realizada directamente por el comprador a la empresa transportista. El incumplimiento por el comprador de la obligación de recepción de la mercancía faculta al vendedor para exigir, bien el cumplimiento del contrato, bien su resolución. En caso de optar el vendedor por el cumplimiento, las partes acuerdan que, el vendedor deberá realizar el depósito judicial de las mercancías, debiendo sufragar los gastos el comprador. En el supuesto de que las mercancías sigan en poder del vendedor, aunque sea en calidad de depósito, las partes acuerdan que el vendedor tendrá preferencia sobre ellas a cualquier otro acreedor, para obtener el pago del precio con los intereses ocasionados por la demora, conforme establece el art. 340 del C. Com. En el supuesto que el vendedor opte por la resolución, deberá comunicar de forma fehaciente al comprador tal declaración unilateral. Tanto si opta el vendedor por el cumplimiento o por la resolución, podrá exigir al comprador la indemnización de daños y perjuicios que se ocasionen por el retraso o falta de recepción.

SEXTA.- OBLIGACIONES COMPLEMENTARIAS. La vendedora se obliga a suministrar junto con la mercancía,

información veraz del producto y manual de instrucciones de montaje, uso y mantenimiento. Su carencia deberá ser puesta de manifiesto al comprador en el plazo de 4 días conforme establece el art. 336 del C.Com. Salvo pacto expreso en contrario, la puesta a disposición de las mercancías al comprador, se realiza sin los correspondientes certificados de homologación y declaración de conformidad del fabricante que acrediten que los bienes cumplen con las medidas de seguridad exigidas reglamentariamente, hasta el momento en que se haga efectivo el pago completo del pedido.

SEPTIMA.- SANEAMIENTO POR EXISTENCIA DE DEFECTOS. A).- Defectos manifiestos o aparentes de calidad: El vendedor tiene derecho a exigir al comprador, de forma simultánea a la entrega, que el mismo vendedor, alguno de sus empleados o incluso el agente comercial que intervenga en la operación en nombre del vendedor, pueda proceder al examen de la mercancía en cuanto a su calidad aparente y cantidad. Si el vendedor no ejercita el derecho antes señalado, el comprador podrá examinar la mercancía por su propia voluntad e interés, y en el supuesto de que existiese defectos manifiestos de cantidad o calidad, deberá manifestar su oposición en el momento de la entrega o en el plazo de caducidad de cuatro días si la mercancía se recibe embalada o enfardada. En este caso, deberá realizar el comprador el siguiente protocolo de actuación:

1º.- Reclamará al transportista por mermas y defectos visibles sin necesidad de quitar el embalaje, mediante anotación en el albarán.

2º.- Notificará al vendedor mediante cualquier medio fehaciente el eventual defecto.

3º.- El comprador se abstendrá inexcusablemente de proceder al montaje o distribución de los bienes supuestamente defectuosos. La no realización exacta del anterior protocolo de actuación produce la extinción de la garantía. Pasado este plazo, perderá todo su derecho a reclamar al vendedor por este defecto. B).- Defectos ocultos de calidad: El comprador deberá realizar una reclamación por cualquier medio fehaciente al vendedor en un plazo de caducidad de treinta días, a contar desde el momento de la entrega.



Una vez denunciados los defectos, el comprador podrá ejercer la acción por incumplimiento de la obligación de saneamiento, dentro del plazo de caducidad de seis meses desde el momento en que se produjo la entrega. C).- Entrega parcial o con defectos de cantidad: Cuando por razones de producción o fabricación no pueda entregarse la cantidad determinada y total de las mercaderías solicitadas por el comprador en un plazo fijo, las partes acuerdan que podrá hacerse una entrega parcial, si así conviniese al vendedor, considerándose en este caso como un supuesto de entrega parcial, debiendo inexcusablemente el vendedor comunicar al comprador la imposibilidad de entregar la totalidad de lo pactado. En este supuesto, el comprador solo podrá exigir el cumplimiento del contrato, es decir, la entrega de la mercancía que faltase. En los supuestos de entrega con defectos de cantidad, será aplicable para el comprador las mismas reglas que las señaladas para los supuestos de entrega con defectos manifiestos de calidad (apartado A., estipulación 5ª.).

OCTAVA.- CLÁUSULAS DE GARANTÍA DE FABRICACIÓN. Con independencia de los plazos de garantía por existencia de defectos manifiestos u ocultos señalados en la estipulación quinta, todas las puertas tienen un plazo de garantía de fabricación contra averías de UN AÑO a contar desde la fecha y hora de la entrega del producto o su puesta a disposición al comprador. Cualquier reclamación dentro de dicho período deberá ser comunicada al vendedor mediante comunicación fehaciente. La garantía consiste en la sustitución o reparación de las partes que a juicio del Vendedor resulten afectadas de defectos o vicios de origen o producción. Quedan excluidas de la garantía todas las partes sujetas a desgaste normal como consecuencia del uso y de la acción de la atmósfera, así como los elementos potencialmente sujetos a oxidación o corrosión si no fuesen correctamente utilizados o mantenidos con regularidad. El vendedor no está sujeto a las obligaciones de la garantía derivadas de roturas, averías o ineficiencia por causa de instalaciones defectuosas, manipulación voluntaria o involuntaria, mantenimiento defectuoso o incapacidad del usuario final. Cualquier modificación o reparación efectuada por personas no autorizadas expresamente por el vendedor comportan la pérdida de garantía. Las averías detectadas dentro de dicho período, y sujetas a garantía según los términos anteriores serán reparadas en la sede del vendedor,

siendo sufragadas a su cargo los gastos de mano de obra y materiales precisos para la reparación o reposición del producto. Las partes contratantes acuerdan expresamente que los gastos por viajes, desplazamientos, alojamientos, manutención y dietas de los técnicos de la parte vendedora serán siempre por cuenta del comprador. Para que surta el plazo de garantía, las partes acuerdan que será requisito necesario el cumplimiento exacto de las normas de uso, utilización y cuidado por parte del comprador, que se anexionan al presente contrato, así como la periódica revisión de las puertas. Por otro lado, en ningún caso ni el vendedor ni sus colaboradores y agentes serán responsables de la no idoneidad de la mercancía para el uso previsto por el comprador o por el usuario final, ni tampoco de su puesta en obra. Del mismo modo tampoco serán responsables de los errores o cambios técnicos en las medidas, recayendo tal responsabilidad únicamente en el comprador. El retraso o la falta de pago, aunque fuera parcial, de la mercancía suspende la garantía. La garantía no otorga derecho alguno al comprador de suspender o diferir los pagos convenidos. Igualmente el vendedor se reserva el derecho de anular la garantía si 1) las etiquetas de marca, número de producción o de serie han sido borradas o removidas; 2) el producto presenta señales de haber sufrido modificaciones o manipulación mecánica no autorizadas expresamente por el vendedor. La garantía se otorga exclusivamente al cliente directo del vendedor. El comprador se obliga a inspeccionar con la mayor rapidez los productos en el momento de su recepción.

NOVENA.- SOMETIMIENTO A FUERO.- Las partes se someten a los Juzgados y Tribunales de la ciudad de Cartagena, al haberse firmado este contrato en la citada localidad, respecto al ejercicio de las acciones judiciales que se deriven del presente contrato, renunciando a su propio fuero si fuere otro.

En cumplimiento del artículo 5 de la Ley Orgánica 15/1999, de Protección de Datos de Carácter Personal, por el que se regula el derecho a la información en la recogida de datos, le informamos que sus datos forman parte de nuestros ficheros automatizados, inscritos en el Registro General de la Agencia Española de Protección de Datos con el fin de prestarle los servicios solicitados así como para el envío de comunicaciones comerciales que consideramos que podrían ser de su interés.

En este sentido usted consiente de forma expresa a que sus datos sean tratados por esta empresa para dar cumplimiento a las finalidades indicadas.

El titular de los datos se compromete a comunicar a esta empresa cualquier modificación que se produzca en sus datos de carácter personal. Usted puede en cualquier momento ejercer el derecho de acceso, rectificación, cancelación y oposición en los términos establecidos en la Ley 15/1999. El Responsable del Fichero es: Puertas Padilla, S.L, con domicilio, C/ General Moscardó, nº4, 30330, El Albuñón, Cartagena (Murcia). Del mismo modo le informamos, que mediante la aceptación del presente documento usted consiente de forma expresa, a que sus datos sean cedidos a empresas de grupo, distribuidores y otras terceras.



* Los productos que aparecen en esta tarifa son fabricados conforme a las especificaciones técnicas y constructivas del fabricante (Ref. Manual Técnico).

* El fabricante garantiza únicamente la reparación y en caso de ser preciso a su juicio la reposición de los productos defectuosos que sea puesta de manifiesto de forma fehaciente dentro del plazo de 30 días establecido en el art. 342 del Código de Comercio. En ningún caso procederá la anterior garantía pasado un año desde la fabricación del producto, la cobertura alcanza tanto la mano de obra como materiales precisos para la reparación o reposición del producto, los gastos por viajes, alojamientos y dietas de los técnicos serán por cuenta del comprador.

* La anterior garantía del fabricante podrá ser renovada siempre y cuando se realice un mantenimiento preventivo sobre el producto con independencia de que esté instalado o en almacén. No se producirá esta renovación si dicho mantenimiento no es realizado por el propio fabricante o por personal debidamente autorizado por el mismo. La periodicidad del mantenimiento preventivo se fija en función de los ciclos que la puerta vaya a realizar, determinándose el siguiente nivel de uso de cada puerta:

NIVEL	Nº DE CICLOS	PERIODICIDAD
Usuario.-	Hasta 15.000 ciclos anuales.	Anual.
Intensivo.-	Hasta 30.000 ciclos anuales.	Semestral.
Gran Uso.-	30.000 a 60.000 ciclos anuales.	Trimestrales.

Al margen de los anteriores habrá de considerarse lo siguiente:

1.- Que para un nivel superior a 60.000 ciclos anuales se entiende que se está ante niveles especiales de uso por lo que la periodicidad del mantenimiento o mejoras deberán ser determinadas de forma individualizada por el departamento técnico.

2.- Que el nivel de mantenimiento podrá variar según los accesorios que se puedan haber incorporado al producto con posterioridad a su fabricación.

En ningún caso se asume responsabilidad por defectos consecuencia de:

- Cualquier no conformidad derivada de una instalación indebida de los productos, esto es, no realizada conforme a las instrucciones del fabricante. (Ref. Instrucciones de Montaje).
- El uso de accesorios no homologados por el fabricante (Ref. Manual Técnico).
- Un incorrecto almacenaje de la puerta o su exposición agentes atmosféricos tanto en su transporte y almacenaje como en su instalación desde la recogida por parte de la agencia de transportes o, en su caso, desde la firma del albarán o recepción del producto. Condiciones uso extremo o intensivos.-

TABLA DE MANTENIMIENTO CON INCORPORACIÓN DE ACCESORIOS

Si la puerta lleva incorporados los siguientes accesorios denominados standard:

- Manilla
- Cilindros
- Visores
- Cerraduras

Su mantenimiento se realizará con la misma periodicidad que el de la puerta. **Existen módulos de accesorios que por especificaciones del fabricante necesitan un mayor mantenimiento (Ref. manual técnico).**

Si se instalan accesorios denominados especiales que son:

- Cierrapuertas
- Electroimanes
- Selectores

necesitan la colocación de un refuerzo en la hoja para su posterior instalación. La periodicidad del mantenimiento será duplicada para cada nivel de uso.

Para las puertas cortafuego, que realicen entre 50.000/80.000 ciclos anuales o que estén expuestas a condiciones de uso extremas como en el caso de colegios, universidades, hospitales, hipermercado, etc..., Puertas Padilla requiere las siguientes mejoras que están valoradas en la tarifa:

PUERTAS DE GRAN USO O USO EXTREMO

Para puertas de 1 Hoja: Es necesaria un mayor espesor de la chapa de la hoja, al menos de 1 mm, con el fin de mejorar las condiciones mecánicas de la puerta. En caso de requerimiento de accesorios es de suma importancia la predisposición y la instalación de accesorios capaces de soportar dichos niveles de uso (Consultar Dpto. Técnico).

Para puertas de 2 hojas: Es necesario aumentar el espesor de la chapa de la hoja hasta al menos 1 mm, con el fin de mejorar las condiciones mecánicas del conjunto. Así como la instalación de cierrapuertas del nivel CEN 5 que permitan el correcto funcionamiento de la puerta en el tiempo. En caso de requerimiento de accesorios es de suma importancia la predisposición y la instalación de accesorios capaces de soportar dichos niveles de uso (Consultar Dpto. Técnico).

El mantenimiento en estos casos será mínimo trimestralmente. Pudiendo ser aumentado dependiendo de los accesorios y el degrado si lo hubiese en cada caso.



LINEA CLASSIC REVER MULTIUSO

RAL 7035

1 HOJA

CODIGO	NOMINAL	HUECO DE OBRA		LISA	VENTILACIÓN
		ANCHO	ALTURA	EURO	EURO
RCD2	700 X 2050	700	2060	111	121
RAA2	800 X 2050	800	2060	111	121
RAB2	890 X 2050	890	2060	116	126
RAC2	990 X 2050	990	2060	123	133
RAD2	1100 X 2050	1100	2060	180	190
RAE2	1200 X 2050	1200	2060	180	190
RAF2	1300 X 2050	1300	2060	180	190
RCF2	700 X 2140	700	2150	115	125
RAG2	800 X 2140	800	2150	115	125
RAH2	890 X 2140	890	2150	121	131
RAI2	990 X 2140	990	2150	125	135
RAJ2	1100 X 2140	1100	2150	180	190
RAK2	1200 X 2140	1200	2150	180	190
RAL2	1300 X 2140	1300	2150	180	190

LINEA CLASSIC REVER EI₂ 60 C5

RAL 7035

1 HOJA

CODIGO	NOMINAL	HUECO DE OBRA		EURO
		ANCHO	ALTURA	
TAA2	800 X 2050	800	2060	178
TAB2	890 X 2050	890	2060	178
TAC2	990 X 2050	990	2060	190
TAD2	1100 X 2050	1100	2060	220
TAE2	1200 X 2050	1200	2060	240
TAF2	1300 X 2050	1300	2060	245
TAG2	800 X 2140	800	2150	182
TAH2	890 X 2140	890	2150	185
TAI2	990 X 2140	990	2150	195
TAJ2	1100 X 2140	1100	2150	240
TAK2	1200 X 2140	1200	2150	248
TAL2	1300 X 2140	1300	2150	253

LINEA CLASSIC REVER EI₂ 120 C5

RAL 7035

1 HOJA

CODIGO	NOMINAL	HUECO DE OBRA		EURO
		ANCHO	ALTURA	
XAA2	800 X 2050	800	2060	219
XAB2	890 X 2050	890	2060	229
XAC2	990 X 2050	990	2060	240
XAD2	1100 X 2050	1100	2060	302
XAE2	1200 X 2050	1200	2060	302
XAF2	1300 X 2050	1300	2060	308
XAG2	800 X 2140	800	2150	227
XAH2	890 X 2140	890	2150	239
XAI2	990 X 2140	990	2150	250
XAJ2	1100 X 2140	1100	2150	312
XAK2	1200 X 2140	1200	2150	312
XAL2	1300 X 2140	1300	2150	323



1 HOJA		HUECO DE OBRA		EUROS
CODIGO	NOMINAL	ANCHO	ALTURA	
1AA2	800 X 2050	800	2060	182
1AB2	890 X 2050	890	2060	182
1AC2	990 X 2050	990	2060	193
1AD2	1100X 2050	1100	2060	230
1AE2	1200 X 2050	1200	2060	240
1AF2	1300 x 2050	1300	2060	245
1AG2	800 X 2140	800	2150	183
1AH2	890 X 2140	890	2150	193
1AI2	990 X 2140	990	2150	200
1AJ2	1100 X 2140	1100	2150	248
1AK2	1200 X 2140	1200	2150	248
1AL2	1300 X 2140	1300	2150	253

2 HOJAS (CON CONTRACERRADURA CR4)		HUECO DE OBRA		EUROS
CODIGO	NOMINAL	ANCHO	ALTURA	
CAM2	1190(600+590) X 2050	1190	2060	450
CAN2	1200(800+400) X 2050	1200	2060	415
CAO2	1290(650+640) X 2050	1290	2060	450
CAP2	1290(890+400) X 2050	1290	2060	430
CAQ2	1390(700+690) X 2050	1390	2060	450
CAR2	1390(990+400) X 2050	1390	2060	443
CAS2	1490(750+740) X 2050	1490	2060	460
CAT2	1590(800+790) X 2050	1590	2060	480
CAU2	1770(890+880) X 2050	1770	2060	510
CAV2	1970(990+980) X 2050	1970	2060	540
CAW2	1190(600+590) X 2140	1190	2150	459
CAX2	1200 (800+400) X 2140	1200	2150	419
CAY2	1290 (650+640) X 2140	1290	2150	459
CAZ2	1290 (890+400) X 2140	1290	2150	431
CBA2	1390 (700+690) X 2140	1390	2150	459
CBB2	1390 (990+400) X 2140	1390	2150	443
CBC2	1490(750+740) X 2140	1490	2150	463
CBD2	1590(800+790) X 2140	1590	2150	492
CBE2	1770(890+880) X 2140	1770	2150	510
CBF2	1970(990+980) X 2140	1970	2150	550



1 HOJA

EI₂ 60 C5

ANCHURA	EUROS	ALTURA						
		1750 - 2040	2050	2060 - 2130	2140	2150 - 2400	(1) 2410 - 2650	(1) 2660 - 2950
400 - 800		1CC2	1CD2	1CE2	1CF2	1CG2	1CH2	1CI2
		338	302	348	314	444	468	802
810 - 890		1DC2	1DD2	1DE2	1DF2	1DG2	1DH2	1DI2
		352	318	364	330	444	468	802
900 - 990		1EC2	1ED2	1EE2	1EF2	1EG2	1EH2	1EI2
		364	332	378	346	490	524	898
1000 - 1100		1FC2	1FD2	1FE2	1FF2	1FG2	1FH2	1FI2
		384	354	400	370	490	524	898
1110 - 1300		1GC2	1GD2	1GE2	1GF2	1GG2	1GH2	1GI2
		450	422	468	440	542	576	984

2 HOJAS

EI₂ 60 C5 (CON CONTRACERRADURA CR4)

ANCHURA	EUROS	ALTURA						
		1750 - 2040	2050	2060 - 2130	2140	2150 - 2400	(1) 2410 - 2650	(1) 2660 - 2950
*900 - 1200 Anch. max. 800		CHA2	CHB2	CHC2	CHD2	CHE2	CHF2	CHG2
		676	650	698	674	820	860	1554
*900 - 1300 Anch. max. 890		CHA2	CHB2	CHC2	CHD2	CHE2	CHF2	CHG2
		694	660	716	684	866	910	1554
*1310 - 1480 Anch. max. 990		CIA2	CIB2	CIC2	CID2	CIE2	CIF2	CIG2
		708	672	732	698	958	1010	1728
*1310 - 1480 Anch. sup. 990		CIA2	CIB2	CIC2	CID2	CIE2	CIF2	CIG2
		1014	1014	1052	1052	1160	1234	2093
*1490 - 1600 Anch. max. 990		CJA2	CJB2	CJC2	CJD2	CJE2	CJF2	CJG2
		728	702	754	726	958	1010	1728
*1490 - 1600 Anch. sup. 990		CKA2	CKB2	CKC2	CKD2	CKE2	CKF2	CKG2
		1014	1014	1052	1052	1160	1234	2093
*1610 - 1770 Anch. max. 990		CLA2	CLB2	CLC2	CLD2	CLE2	CLF2	CLG2
		758	732	786	760	958	1010	1728
*1610 - 1770 Anch. sup. 990		CMA2	CMB2	CMC2	CMD2	CME2	CMF2	CMG2
		1014	1014	1052	1052	1160	1234	2093
*1780 - 1970 Anch. max. 990		CNA2	CNB2	CNC2	CND2	CNE2	CNF2	CNG2
		788	762	814	788	1060	1118	1920
*1780 - 1970 Anch. sup. 990		COA2	COB2	COC2	COD2	COE2	COF2	COG2
		1014	1014	1052	1052	1160	1234	2093
*1980 - 2600 Anch. sup. 990		CPA2	CPB2	CPC2	CPD2	CPE2	CPF2	CPG2
		1014	1014	1052	1052	1160	1234	2093

0) Todas las puertas con altura superior a 2140 mm o anchura superior a 1970 mm se enviarán desmontadas., siendo por cuenta del cliente su montaje.

1) Las puertas de altura superior a 2.400mm, llevarán una tercera bisagra y una bisagra con rodamiento.

NOTA: Medidas tipo (1) fuera de homologación

NOTA: La variación de medidas con respecto a las medidas estandar se realizará de 10 mm en 10 mm.

- Medida mínima por hoja en anchura 400 mm y máxima 1300 mm. * Ancho superior a 2000 mm 11 garras de anclaje en obra de 155 x 30 x 1,5mm.

NOTA: Para puertas de doble hoja de uso intensivo o para anchura superior a 2400 u hoja principal superior a 1200 es aconsejable el uso del cierrapuertas doble con secuenciador de cierre.



1 HOJA

CODIGO	NOMINAL	HUECO DE OBRA		EUROS
		ANCHO	ALTURA	
EAA2	800 X 2050	800	2060	219
EAB2	890 X 2050	890	2060	229
EAC2	990 X 2050	990	2060	240
EAD2	1100 X 2050	1100	2060	302
EAE2	1200 X 2050	1200	2060	302
EAF2	1300 X 2050	1300	2060	308
EAG2	800 X 2140	800	2150	227
EAH2	890 X 2140	890	2150	239
EAI2	990 X 2140	990	2150	250
EAJ2	1100 X 2140	1100	2150	312
EAK2	1200 X 2140	1200	2150	312
EAL2	1300 X 2140	1300	2150	323

2 HOJAS (CON CONTRACERRADURA CR4)

CODIGO	NOMINAL	HUECO DE OBRA		EUROS
		ANCHO	ALTURA	
EBV2	1200(600+600) X 2050	1200	2060	537
EAN2	1200(800+400) X 2050	1200	2060	484
EBW2	1300(650+650) X 2050	1300	2060	537
EAP2	1290(890+400) X 2050	1290	2060	499
EBU2	1400(700+700) X 2050	1400	2060	537
EAR2	1390(990+400) X 2050	1390	2060	512
EBX2	1500(750+750) X 2050	1500	2060	537
EBN2	1600(800+800) X 2050	1600	2060	537
EBY2	1780(890+890) X 2050	1780	2060	566
EBZ2	1980(990+990) X 2050	1980	2060	591
EBJ2	1200(600+600) X 2140	1200	2150	559
EAX2	1200(800+400) X 2140	1200	2150	501
EBI2	1300(650+650) X 2140	1300	2150	559
EAZ2	1290(890+400) X 2140	1290	2150	518
EBH2	1400(700+700) X 2140	1400	2150	559
EBB2	1390(990+400) X 2140	1390	2150	528
EBK2	1500(750+750) X 2140	1500	2150	559
EBG2	1600(800+800) X 2140	1600	2150	559
EBL2	1780(890+890) X 2140	1780	2150	587
EBM2	1980(990+990) X 2140	1980	2150	615



1 HOJA

EI₂ 120 C5

EUROS		ALTURA					
		1750 - 2040	2050	2060 - 2130	2140	2150 - 2400	(1) 2410 - 2650
400 - 800	ECC2	ECD2	ECE2	ECF2	ECG2	ECH2	ECI2
	402	364	418	380	554	592	960
810 - 890	EDC2	EDD2	EDE2	EDF2	EDG2	EDH2	EDI2
	422	386	440	406	554	592	960
900 - 990	EEC2	EED2	EEE2	EEF2	EEG2	EEH2	EEI2
	440	408	462	422	626	664	1077
1000 - 1100	EFC2	EFD2	EFE2	EFF2	EFG2	EFH2	EFI2
	496	466	518	488	626	664	1077
1110 - 1300	EGC2	EGD2	EGE2	EGF2	EGG2	EGH2	EGI2
	538	510	562	534	692	860	1394

2 HOJAS

EI₂ 120 C5 (CON CONTRACERRADURA CR4)

EUROS		ALTURA					
		1750 - 2040	2050	2060 - 2130	2140	2150 - 2400	(1) 2410 - 2650
*900 - 1200 Anch. max. 800	EHA2	EHB2	EHC2	EHD2	EHE2	EHF2	EHG2
	824	780	852	808	990	1042	1904
*900 - 1300 Anch. max. 890	EHA2	EHB2	EHC2	EHD2	EHE2	EHF2	EHG2
	846	800	874	830	1060	1114	1904
*1310 - 1480 Anch. max. 990	EIA2	EIB2	EIC2	EID2	EIE2	EIF2	EIG2
	866	816	896	848	1182	1252	2144
*1310 - 1480 Anch. sup. 990	EIA2	EIB2	EIC2	EID2	EIE2	EIF2	EIG2
	1270	1270	1322	1322	1698	1792	3030
*1490 - 1600 Anch. max. 990	EJA2	EJB2	EJC2	EJD2	EJE2	EJF2	EJG2
	890	852	924	884	1182	1252	2144
*1490 - 1600 Anch. sup. 990	EKA2	EKB2	EKC2	EKD2	EKE2	EKF2	EKG2
	1270	1270	1322	1322	1698	1792	3030
*1610 - 1770 Anch. max. 990	ELA2	ELB2	ELC2	ELD2	ELE2	ELF2	ELG2
	936	894	968	928	1182	1252	2144
*1610 - 1770 Anch. sup. 990	EMA2	EMB2	EMC2	EMD2	EME2	EMF2	EMG2
	1270	1270	1322	1322	1698	1792	3030
*1780 - 1980 Anch. max. 990	ENA2	ENB2	ENC2	END2	ENE2	ENF2	ENG2
	976	936	1012	972	1322	1640	2795
*1780 - 1980 Anch. sup. 990	EOA2	EOB2	EOC2	EOD2	EOE2	EOF2	EOG2
	1270	1270	1322	1322	1698	1792	3030
*1980 - 2600 Anch. sup. 990	EPA2	EPB2	EPC2	EPD2	EPE2	EPF2	EPG2
	1270	1270	1322	1322	1698	1792	3030

0) Todas las puertas con altura superior a 2140 mm o anchura superior a 1970 mm se enviarán desmontadas., siendo por cuenta del cliente su montaje.

1) Las puertas de altura superior a 2.400mm, llevarán una tercera bisagra y una bisagra con rodamiento.

NOTA: Medidas tipo (1) fuera de homologación

NOTA: La variación de medidas con respecto a las medidas estándar se realizará de 10 mm en 10 mm.

- Medida mínima por hoja en anchura 400 mm y máxima 1300 mm. * Ancho superior a 2000 mm 11 garras de anclaje en obra de 155 x 30 x 1,5mm.

NOTA: Para puertas de doble hoja de uso intensivo o para anchura superior a 2400 u hoja principal superior a 1200 es aconsejable el uso del cierrapuertas doble con secuenciador de cierre.



1 HOJA		HUECO DE OBRA		EURO
CODIGO	MEDIDA NOMINAL	ANCHURA	ALTURA	
EAA2	800 X 2050	800	2060	419
EAB2	890 X 2050	890	2060	429
EAC2	990 X 2050	990	2060	440
EAD2	1100 X 2050	1090	2060	502
EAE2	1200 X 2050	1190	2060	502
EAF2	1300 X 2050	1300	2060	508
EAG2	800 X 2140	800	2150	427
EAH2	890 X 2140	890	2150	439
EAI2	990 X 2140	990	2150	450
EAJ2	1100 X 2140	1100	2150	512
EAK2	1200 X 2140	1200	2150	512
EAL2	1300 X 2140	1300	2150	523

Aislamiento térmico $k=0,036 \text{ W/m}^2 \text{ }^\circ\text{C}$
Aislamiento al fuego EI₂ 120 C5
 Comportamiento mecánico DIN 4102 part. 18

2 HOJAS ACUSTICA CLASSIC EI₂ 120 C5 HASTA 34 dB

RAL 7035

CODIGO	NOMINAL	HUECO DE OBRA		EURO
		ANCHURA	ALTURA	
EBV2	1200(600+600) X 2050	1200	2060	937
EAN2	1200(800+400) X 2050	1200	2060	884
EBW2	1300(650+650) X 2050	1300	2060	937
EAP2	1290(890+400) X 2050	1290	2060	899
EBU2	1400(700+700) X 2050	1400	2060	937
EAR2	1390(990+400) X 2050	1390	2060	912
EBX2	1500(750+750) X 2050	1500	2060	937
EBN2	1600(800+800) X 2050	1600	2060	937
EBY2	1780(890+890) X 2050	1780	2060	966
EBZ2	1980(990+990) X 2050	1980	2060	991
EBJ2	1200(600+600) X 2140	1200	2150	959
EAX2	1200(800+400) X 2140	1200	2150	901
EBI2	1300(650+650) X 2140	1290	2150	959
EAZ2	1290(890+400) X 2140	1290	2150	918
EBH2	1400(700+700) X 2140	1400	2150	959
EBB2	1390(990+400) X 2140	1390	2150	928
EBK2	1500(750+750) X 2140	1500	2150	959
EBG2	1600(800+800) X 2140	1600	2150	959
EBL2	1780(890+890) X 2140	1780	2150	987
EBM2	1980(990+990) X 2140	1980	2150	1015



1 HOJA

CODIGO	NOMINAL	HUECO DE OBRA		EUROS
		ANCHO	ALTURA	
0AA2	800 X 2050	800	2060	121
0AB2	890 X 2050	890	2060	126
0AC2	990 X 2050	990	2060	133
0AD2	1100 X 2050	1100	2060	190
0AE2	1200 X 2050	1200	2060	190
0AF2	1300 X 2050	1300	2060	190
0AG2	800 X 2140	800	2150	125
0AH2	890 X 2140	890	2150	131
0AI2	990 X 2140	990	2150	135
0AJ2	1100 X 2140	1100	2150	190
0AK2	1200 X 2140	1200	2150	190
0AL2	1300 X 2140	1300	2150	190

2 HOJAS

CODIGO	NOMINAL	HUECO DE OBRA		EUROS
		ANCHO	ALTURA	
AAM2	1190(600+590) X 2050	1190	2060	292
AAN2	1200(800+400) X 2050	1200	2060	264
AAO2	1290(650+640) X 2050	1290	2060	292
AAP2	1290(890+400) X 2050	1290	2060	270
AAQ2	1390(700+690) X 2050	1390	2060	292
AAR2	1390(990+400) X 2050	1390	2060	278
AAS2	1490(750+740) X 2050	1490	2060	292
AAT2	1590(800+790) X 2050	1590	2060	292
AAU2	1770(890+880) X 2050	1770	2060	305
AAV2	1970(990+980) X 2050	1970	2060	319
AAW2	1190(600+590) X 2140	1190	2150	300
AAX2	1200(800+400) X 2140	1200	2150	271
AAZ2	1290(650+640) X 2140	1290	2150	300
AAZ2	1290(890+400) X 2140	1290	2150	278
ABA2	1390(700+690) X 2140	1390	2150	300
ABB2	1390(990+400) X 2140	1390	2150	286
ABC2	1490(750+740) X 2140	1490	2150	300
ABD2	1590(800+790) X 2140	1590	2150	300
ABE2	1770(890+880) X 2140	1770	2150	317
ABF2	1970(990+980) X 2140	1970	2150	328



1 HOJA

EUROS		ALTURA						
		1750 - 2040	2050	2060 - 2130	2140	2150 - 2400	2410 - 2650 ⁽¹⁾	2660 - 2950 ⁽¹⁾
ANCHURA	400 - 800	OCC2 304	OCD2 262	OCE2 312	OCF2 272	OCG2 346	OCH2 366	OCI2 586
	810 - 890	ODC2 316	ODD2 274	ODE2 326	ODF2 288	ODG2 346	ODH2 366	ODI2 586
	900 - 990	OEC2 328	OED2 290	OEE2 336	OEF2 300	OEG2 386	OEH2 406	OEI2 653
	1000 - 1100	OFC2 366	OFD2 366	OFE2 382	OFF2 382	OFG2 386	OFH2 406	OFI2 653
	1110 - 1300	OGC2 366	OGD2 366	OGE2 382	OGF2 382	OGG2 418	OGH2 446	OGI2 715

2 HOJAS

EUROS		ALTURA						
		1750 - 2040	2050	2060 - 2130	2140	2150 - 2400	2410 - 2650 ⁽¹⁾	2660 - 2950 ⁽¹⁾
ANCHURA	*900 - 1200 Anch. max. 800	AHA2 526	AHB2 516	AHC2 538	AHD2 532	AHE2 648	AHF2 682	AHG2 1016
	*900 - 1300 Anch. max. 890	AHA2 538	AHB2 538	AHC2 554	AHD2 554	AHE2 648	AHF2 682	AHG2 1016
	*1310 - 1480 Anch. max. 990	AIA2 552	AIB2 552	AIC2 564	AID2 560	AIE2 722	AIF2 766	AIG2 1152
	*1310 - 1480 Anch. sup. 990	AIA2 694	AIB2 694	AIC2 722	AID2 722	AIE2 790	AIF2 840	AIG2 1424
	*1490 - 1600 Anch. max. 990	AJA2 566	AJB2 564	AJC2 584	AJD2 580	AJE2 722	AJF2 766	AJG2 1152
	*1490 - 1600 Anch. sup. 990	AKA2 694	AKB2 694	AKC2 722	AKD2 722	AKE2 790	AKF2 840	AKG2 1424
	*1610 - 1770 Anch. max. 990	ALA2 594	ALB2 564	ALC2 612	ALD2 580	ALE2 722	ALF2 766	ALG2 1152
	*1610 - 1770 Anch. sup. 990	AMA2 694	AMB2 694	AMC2 722	AMD2 722	AME2 790	AMF2 840	AMG2 1424
	*1780 - 1970 Anch. max. 990	ANA2 616	ANB2 564	ANC2 634	AND2 580	ANE2 722	ANF2 766	ANG2 1229
	*1780 - 1970 Anch. sup. 990	AOA2 694	AOB2 694	AOC2 722	AOD2 722	AOE2 790	AOF2 840	AOG2 1424
	*1980 - 2600 Anch. sup. 990	APA2 694	APB2 694	APC2 722	APD2 722	APE2 790	APF2 840	APG2 1424

0) Todas las puertas con altura superior a 2140 mm o anchura superior a 1970 mm se enviarán desmontadas., siendo por cuenta del cliente su montaje.

1) Las puertas de altura superior a 2.400mm, llevarán una tercera bisagra y una bisagra con rodamiento.

NOTA: La variación de medidas con respecto a las medidas estandar se realizará de 10 mm en 10 mm.

- Medida mínima por hoja en anchura 400 mm y máxima 1300 mm. * Ancho superior a 2000 mm 11 garras de anclaje en obra de 155 x 30 x 1,5mm.

NOTA: Para puertas de doble hoja de uso intensivo o para anchura superior a 2400 u hoja principal superior a 1200 es aconsejable el uso del cierrapuertas doble con secuenciador de cierre.

NO APLICABLE A PUERTAS REVERSIBLES NI MULTIUSOS

B GAMA RAL GOFRADO EPOXI-POLIESTER

SUPLEMENTO DE 15 € /HOJA

B1

		RAL 1013	RAL 1015	RAL 5010	RAL 6034
RAL 7024	RAL 7035	RAL 7038	RAL 9001	RAL 9002	RAL 9003
RAL 9010	RAL 9018				RAL 8017 TEXTURADO

NOTA: L (400 - 1300)
H (1250 - 2550)
- Suplemento fijo de 100 € neto para cantidades inferiores a 6 hojas.
- Acabado hoja y Marco

SUPLEMENTO DE 20 € /HOJA

B2

		RAL 1003	RAL 3000	RAL 5024	RAL 6000
RAL 6005	RAL 8011	RAL 9011			RAL 9007 LISO

NOTA: L (400 - 1300)
H (1250 - 2550)
- Suplemento fijo de 100 € neto para cantidades inferiores a 6 hojas.
- Acabado hoja y Marco

SUPLEMENTO DE 25 € /HOJA

B3

PARA OTROS COLORES RAL

NOTA: L (400 - 1300)
H (1250 - 2550)
- Suplemento fijo de 200 € neto para cantidades inferiores a 15 hojas
- Acabado hoja y Marco



NO APLICABLE A PUERTAS REVERSIBLES

C GAMA LAMPRE PVC

SUPLEMENTO DE 40 €/ HOJA

C1 MADERAS

DL64 NOGAL		DL65 TANGANIKAI		DL1 ROBLE		DL63 ROBLE VIEJO		DL88 SAPELLY		DL10 PINO	
DL76 HAYA		DL78SME CEREZO		RW01 WENGUE							

NOTA: L (400 - 1090)
H (1250-2950)

- Suplemento fijo de 100 € neto para cantidades inferiores a 6 hojas.
- Marco acabado ral 8017 texturado

SUPLEMENTO DE 40 €/ HOJA

C2 COLORES PVC

R8SMA ROJO	A56SMA CREMA	B35SMA AZUL
A17SMA MARFIL	B1 AZUL CLARO	V8SME VERDE OSCURO
G11SM AMARILLO	V36SMA VERDE TURQUESA	R24SMAM GRANATE
N12SM GRIS GRAFITO	N3SM NEGRO GRAFITO	A47SMA BLANCO

NOTA:
L (400 - 1090)
H (1250-2950)

- Suplemento fijo de 100 € neto para cantidades inferiores a 6 hojas.

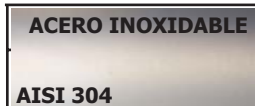
SUPLEMENTO DE 60 €/ HOJA

C3 IMITACIÓN ALUMINIO E INOXIDABLE

F23SMA GRIS ALUMINIO	F16PPS ALUMINIO	F12PP INOX
-------------------------	-----------------	------------

- NOTA: L (400 - 1090)
H (1250-2950)
- Suplemento fijo de 100 € neto para cantidades inferiores a 6 hojas.
 - Marco acabado ral 9007 Liso

D GAMA INOX



ACABADO S.B. CON PET ANTIHUELLAS

KIT PUERTA INOXIDABLE (KI):

- Manilla M1 Inox 30 €
- Juego de bisagras Inox 60 € = 120 €
- Frontal Cerradura Inox 30 €

SUPLEMENTO DE 1.000 € / HOJA

- La hoja se fabrica en espesor 62 mm (EI2120)
- Incluye Hoja, Marco, Manilla y Bisagras en inox

NOTA: L (400 - 1300)
H (1600- 2950)

KIT PUERTA INOXIDABLE (KI) + PUERTA :

- Manilla M1 Inox 30 €
- Juego de bisagras Inox 60 € + puerta = 1000 €
- Frontal Cerradura Inox 30 €

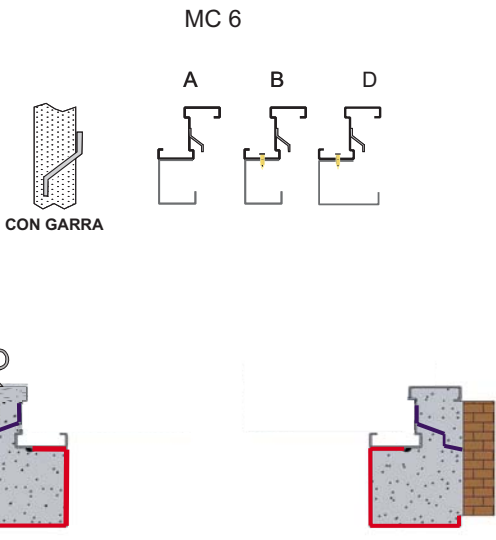
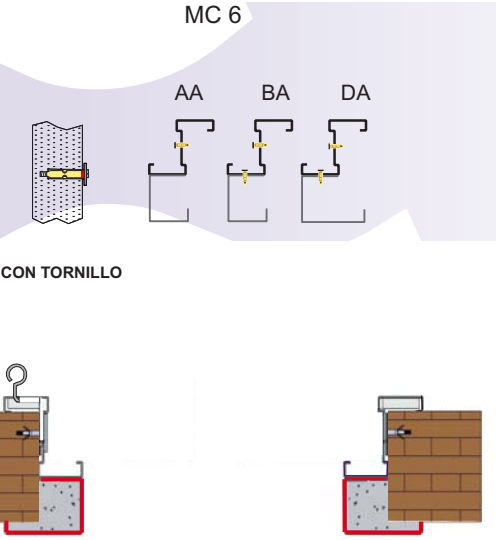
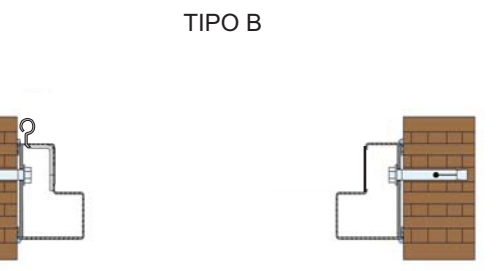
SUPLEMENTO DE 120 € / HOJA X CARA

E GAMA INNOVA

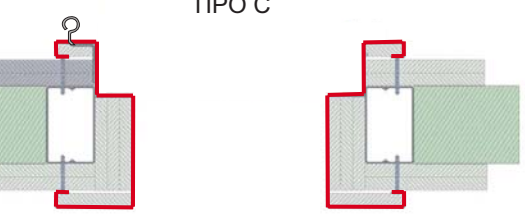
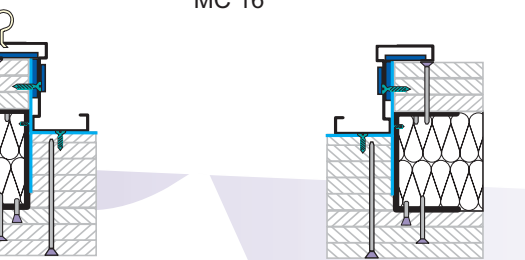
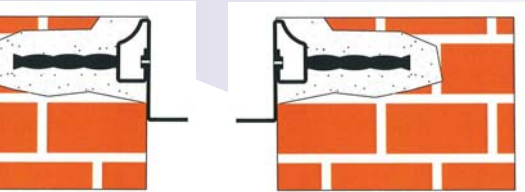

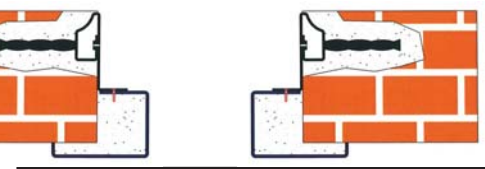
El sistema INNOVA es un exclusivo sistema de impresión digital que permite decorar las puertas con diseños personalizados



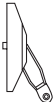
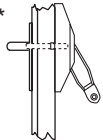
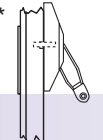
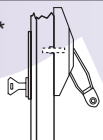
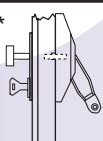


Precio nunca deducible del valor de los marcos especiales

CÓDIGO	DESCRIPCION	PRECIO									
<p>MC 6</p>  <p>CON GARRA</p>	<p>Abrazamuros MC6 atornillado o soldado al marco MC3 para fijación directa con garras en pared</p> <p>(A) Soldado (B-D) Atornillado (Suministrado en 2 piezas)</p> <p>Hasta 150 mm espesor de pared Para espesor superior suplemento de 12 € cada 50 mm</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>El260</th> <th>El2120</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Una hoja</td> <td>140</td> <td>142</td> </tr> <tr> <td>Dos hojas</td> <td>150</td> <td>152</td> </tr> </tbody> </table> <p>*No incluido tornillería *Suplemento al precio de la puerta</p>		El260	El2120	Una hoja	140	142	Dos hojas	150	152
	El260	El2120									
Una hoja	140	142									
Dos hojas	150	152									
<p>MC 6</p>  <p>CON TORNILLO</p>	<p>Abrazamuros MC6 atornillado y soldado al marco MC3 para fijación directa con tornillos.</p> <p>(AA) Soldado (BA-DA) Atornillado (Suministrado en 2 piezas)</p> <p>Hasta 150 mm espesor de pared Para espesor superior suplemento de 12 € cada 50 mm</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>El260</th> <th>El2120</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Una hoja</td> <td>140</td> <td>142</td> </tr> <tr> <td>Dos hojas</td> <td>150</td> <td>152</td> </tr> </tbody> </table> <p>*No incluido tornillería ni kit termico *Suplemento al precio de la puerta</p>		El260	El2120	Una hoja	140	142	Dos hojas	150	152
	El260	El2120									
Una hoja	140	142									
Dos hojas	150	152									
<p>TIPO B</p> 	<p>Marco para instalación en pasillo y fijación directa con tornillos.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>El260</th> <th>El2120</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Una hoja</td> <td>143</td> <td>145</td> </tr> <tr> <td>Dos hojas</td> <td>155</td> <td>157</td> </tr> </tbody> </table> <p>*No incluido tornillería *Suplemento al precio de la puerta</p>		El260	El2120	Una hoja	143	145	Dos hojas	155	157
	El260	El2120									
Una hoja	143	145									
Dos hojas	155	157									

Precio nunca deducible del valor de los marcos especiales

CÓDIGO	DESCRIPCION	PRECIO									
<p>TIPO C</p> 	<p>Marco abrazamuro para instalación en Carton-yeso, Elz 120</p>	<table border="1"> <tr> <td>Espesor pared 125 mm</td> <td>143</td> </tr> <tr> <td>Espesor pared 150 mm</td> <td>155</td> </tr> </table> <p>*No incluido tornillería *Suplemento al precio de la puerta</p>	Espesor pared 125 mm	143	Espesor pared 150 mm	155					
Espesor pared 125 mm	143										
Espesor pared 150 mm	155										
<p>MC 15 MC 16</p> 	<p>Marco MC3 para instalación en Carton-yeso.</p> <p>MC 15 - Elz 60 MC 16 - Elz 120</p>	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>Elz60</td> <td>Elz120</td> </tr> <tr> <td>Una hoja</td> <td>107</td> <td>117</td> </tr> <tr> <td>Dos hojas</td> <td>116</td> <td>126</td> </tr> </table> <p>*No incluido tornillería *Suplemento al precio de la puerta</p>		Elz60	Elz120	Una hoja	107	117	Dos hojas	116	126
	Elz60	Elz120									
Una hoja	107	117									
Dos hojas	116	126									
<p>PREMARCO</p> 	<p>Premarco metalico</p> <p>Elz 60 - (S -40) Elz 120 - (S -50)</p>	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>Elz60</td> <td>Elz120</td> </tr> <tr> <td>Una hoja</td> <td>55</td> <td>57</td> </tr> <tr> <td>Dos hojas</td> <td>60</td> <td>62</td> </tr> </table> <p>*No incluido tornillería</p>		Elz60	Elz120	Una hoja	55	57	Dos hojas	60	62
	Elz60	Elz120									
Una hoja	55	57									
Dos hojas	60	62									
<p>MC 20 SOLDADO</p>  <p>MC 20 ATORNILLADO</p> 	<p>Abrazamuro MC6 soldado o atornillado al premarco metálico.</p> <p>Hasta 150 mm espesor de pared Para espesor superior suplemento de 12 € cada 50 mm</p>	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>Elz60</td> <td>Elz120</td> </tr> <tr> <td>Una hoja</td> <td>187</td> <td>189</td> </tr> <tr> <td>Dos hojas</td> <td>202</td> <td>204</td> </tr> </table> <p>*No incluido tornillería ni kit termico *Suplemento al precio de la puerta</p>		Elz60	Elz120	Una hoja	187	189	Dos hojas	202	204
	Elz60	Elz120									
Una hoja	187	189									
Dos hojas	202	204									
	<p>Kit térmico con predisposición para tornillería</p>	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>Elz60</td> <td>Elz120</td> </tr> <tr> <td>Una hoja</td> <td>39</td> <td>41</td> </tr> <tr> <td>Dos hojas</td> <td>55</td> <td>57</td> </tr> </table>		Elz60	Elz120	Una hoja	39	41	Dos hojas	55	57
	Elz60	Elz120									
Una hoja	39	41									
Dos hojas	55	57									
	<p>Predisposición para tornillos.</p>	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>10</td> </tr> </table>		10							
	10										



	CODIGO	DESCRIPCION		PRECIO UNITARIO EUROS
	970 SR (B)	Juego de cofre y tubo	Venta	52
* 	971 SR (BMC)	Antipánico interior y accionamiento exterior con manilla (sin cilindro). Cuadradillo largo tipo "A" .	Venta	61
			Predispuesta	66
* 	972 SR (BC)	Antipánico interior y escudo ciego exterior sin accionamiento. Cuadradillo corto tipo "C"	Venta	59
			Predispuesta	66
* 	973 SR (BS)	Antipánico interior y accionamiento exterior con llave . Cuadradillo corto tipo "C"	Venta	61
			Predispuesta	66
* 	974 SR (BSP)	Antipánico interior y accionamiento exterior con pomo fijo y llave. Cuadradillo corto tipo "C"	Venta	64
			Predispuesta	69
* 	975 SR (BM)	Antipánico interior y accionamiento exterior con manilla y llave. Cuadradillo partido tipo "B"	Venta	64
			Predispuesta	69
	970 SRA	PARA HOJA SECUNDARIA. Antipánico interior con accionamiento y varillas interiores. Cuadradillo corto tipo "C"	Venta	66
			Predispuesta	71

MONTAJE BARRAS ANTIPANICO

Montaje sobre hoja de barra antipánico incluido embalaje especial de puerta (Suplemento de precio sobre barra antipánico predispuesta)

40

TIPOS DE PREDISPOSICIÓN ANTIPÁNICO CON REFUERZOS INTERIORES

D 1ª predis. con taladros para barras antipánico 973/974/975 incluye CR3 y manilla MM1.

15

D 2ª predis. con taladros para hoja 2ª barra 970 SRA incluye contracerradura CR5.

15

E 1ª predis. con taladros para barra 971/972 SR incluye cerradura CR1 y manilla MM1.

15


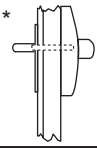
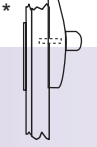
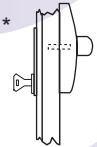
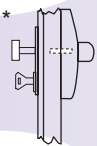
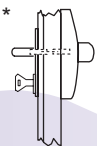
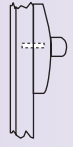
Suplemento acabado especial de la barra antipánico

Niquel _____	60	Latonado _____	60
Tipo Satin Inox _____	60	Inoxidable _____	274

* BARRAS ANTIPANICO CERTIFICADAS CONFORME A NORMA CEN-1125

NOTA: La barra antipánico 973,974,975 SR requiere la cerradura antipánico MOD.CR3 incluida en el precio de predisposición y montado, pero no está incluida en el precio de venta.



	CODIGO	DESCRIPCION		PRECIO UNITARIO EUROS
	59710	Juego de cofre y tubo	Venta	91
	59710 - 1	Antipánico interior y accionamiento exterior sólo con manilla (sin cilindro). Cuadradillo largo tipo "A"	Venta	96
			Predispuesta	102
	59710 - 2	Antipánico interior y escudo exterior ciego sin accionamiento. Cuadradillo corto tipo "C"	Venta	93
			Predispuesta	99
	59710 - 3	Antipánico interior y accionamiento exterior con llave . Cuadradillo corto tipo "C".	Venta	96
			Predispuesta	102
	59710 - 4	Antipánico interior y accionamiento exterior con pomo fijo y llave. Cuadradillo corto tipo "C"	Venta	99
			Predispuesta	105
	59710 - 5	Antipánico interior y accionamiento exterior con manilla y llave. Cuadradillo partido tipo "B" .	Venta	99
			Predispuesta	105
	59710 - 6	PARA HOJA SECUNDARIA. Antipánico interior con accionamiento y varillas interiores. Cuadradillo corto tipo "C"	Venta	99
			Predispuesta	105

MONTAJE BARRAS ANTIPANICO

Montaje sobre hoja de barra antipánico incluido embalaje especial de puerta (Suplemento de precio sobre barra antipánico predispuesta)

50

TIPOS DE PREDISPOSICIÓN ANTIPÁNICO CON REFUERZOS INTERIORES

P 1ª predis.sin taladros para barra TOUCH incluye cerradura CR3 y manilla MM1.

15

P 2ª predis.sin taladros para hoja 2ª oculta incluyendo cerradura CR5.

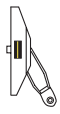
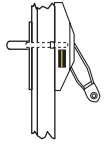
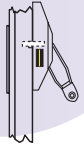
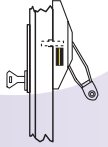
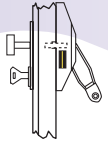
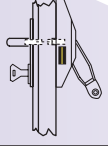
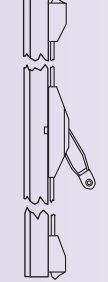
15

* BARRAS ANTIPANICO CERTIFICADAS CONFORME A NORMA CEN-1125

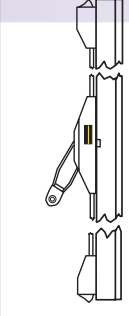
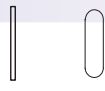
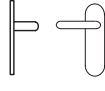
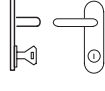
NOTA: La barra antipánico 59710, 59710-1, 59710-2, 59710-3, 59710-4, 59710-5, requiere la cerradura antipánico MOD.CR3 incluida en el precio de predisposición, pero no está incluida en el precio de venta.



BARRA DE TABLAS

	CODIGO	DESCRIPCION		PRECIO UNITARIO EUROS
	910 T (B)	Juego de cofre y tubo	Venta	76
	913 T (BMC)	Antipánico interior y accionamiento exterior sólo con manilla (sin cilindro). Cuadradillo largo tipo "A"	Venta	83
	914 (BC)	Antipánico interior y escudo exterior ciego sin accionamiento. Cuadradillo corto tipo "C"	Venta	83
	915 (BS)	Antipánico interior y accionamiento exterior con llave . Cuadradillo corto tipo "C".	Venta	107
	911 (BSP)	Antipánico interior y accionamiento exterior con pomo fijo y llave. Cuadradillo corto tipo "C"	Venta	110
	912 (BM)	Antipánico interior y accionamiento exterior con manilla y llave. Cuadradillo partido tipo "B" .	Venta	107
	931	PARA HOJA SECUNDARIA. Antipánico interior con accionamiento y varillas interiores. Cuadradillo corto tipo "C"	Venta	100
			Montada	145

BARRA ANTIPANICO DE TRES PUNTOS

		950 Barra antipánico con tres puntos de cierre sin apertura desde el exterior.
		953 Barra antipánico con tres puntos de cierre y manilla exterior.
		952 Barra antipánico con tres puntos de cierre con manilla y cilindro exterior.

Venta
EUROS















160

160

172



DESPIECE BARRA Y ACCESORIOS ANTIPANICO

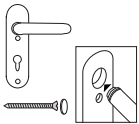
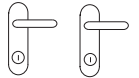



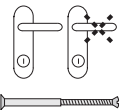
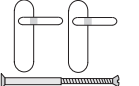
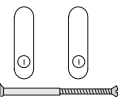
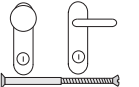
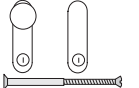
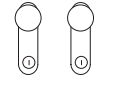
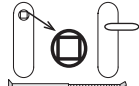
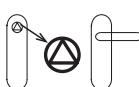

CODIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO EUROS
DS 1	 JUEGO COFRE BARRA	52
DS 2	 TUBO BARRA	5
DS2B	TUBO DE BARRA ANTIPÁNICO DE 1400 mm	12
DS 3	 CUADRADILLO A(largo), B(partido), C(corto)	4
DS 4	 MACHONES	3
MM 1	 MEDIA MANILLA TIPO BM (con dos estoques)	8
MM 2	 POMO CON BOCALLAVE TIPO BSP (con dos estoques)	6
MM 3	 PLACA CON BOCALLAVE TIPO BS (con dos estoques)	2
MM 4	 MEDIA MANILLA TIPO BMC (con dos estoques)	9
MM 5	 PLACA CIEGA TIPO BC (con dos estoques)	5
C 2	 MEDIO CILINDRO	6
ES1	 JUEGO DE ESTOQUES	2
VR3	 VARILLA ANTIPANICO EXTERIOR SUPERIOR/INFERIOR	7
PT3	 PESTILLO SUPERIOR/INFERIOR PARA HOJA SECUNDARIA(EXTERIOR)	6
CR 3	 CERRADURA ANTIPANICO TIPO(BM/BS/BSP/)	22
KIT PARA BARRA ANTIPANICO 970 SRA (Varillas interiores)		
CR 4/Kit	KIT SUPLEMENTO FLASH BOLT INTERNO - MULTIUSO	55
CR 5/Kit	KIT PREDISPOSICION CONTRACERRADURA ANTIPANICO - MULTIUSO	82
TP 1	TOPE DE SUELO	3
VR 1	VARILLA INTERIOR SUPERIOR (ROSCA) Para puerta de 2140 de altura: medida total: 1038 mm Para puerta de 2050 de altura: medida total: 948 mm	5
VR 2	VARILLA INTERIOR INFERIOR (ROSCA) medida total: 945 mm	5
BB 1	DISPOSITIVO BLOQUEO DE VARILLAS	9
CR 4	CONTRACERRADURA FLASH BOLT (MANUAL)	16
CR 5	CONTRACERRADURA ANTIPANICO TIPO A	26

* Estas piezas sólo se venden como accesorio o repuesto de la barra antipánico Padilla.



MANILLAS DIN -18723

A: Precio cuando el suministro del accesorio no es realizado acompañado de puerta.
 B: Precio cuando el suministro del accesorio es realizado acompañado de puerta (SUPLEMENTO)

	CODIGO	DESCRIPCION	PRECIOS UNITARIOS EUROS	
			A	B Suplemento
	M 0	Manilla-Manilla con cilindro patent de plástico negro.	7	—
	M 1	Manilla con cilindro patent - NEGRO	7	—
		Manilla INOXIDABLE	37	30
		Manilla ALUMINIO	57	50
	M 1 C	Suplemento sobre manilla M1 Manilla con cilindro Metálico - NEGRO	12	5
	M 2	Manilla antipánico (incluye cerradura CR3)	31	19
	M 3	Manilla - Manilla sin cilindro	7	—
	M 4	Escudo ciego - Escudo ciego con cilindro patent	7	—
	M 6	KIT GARAJE. Pomo fijo - manilla con cilindro patent	12	7
	M 7	Pomo fijo - escudo ciego con cilindro patent	12	7
	M 8	Pomo - Pomo con cilindro patent	12	7
	M 10	Manilla para cerradura cuadradillo	22	16
	M 11	Manilla para cerradura triángulo	22	16
	FC	Frontal ciego para la cerradura	9	9

REPUESTOS MANILLA

ES1	JUEGO DE ESTOQUES (tornillo para sujeción de placa de manilla)	2
TG1	TORNILLO GRANO (tornillo para fijación de manilla a cuadradillo)	1,4
LL1	LLAVE ALLEN (llave de apriete del tornillo grano)	0,4
DS3A	CUADRADILLO LARGO (de 120 x 9 x 9 mm)	4
DS3B	CUADRADILLO PARTIDO	4
DS3C	CUADRADILLO CORTO	4



MIRILLAS

ESTRATIFICADO (No resistente al fuego) para puertas de 52mm

Cod.	Medidas		Sin instalar EURO	Mirilla Instalada EURO	Vidrios EURO	Elementos montaje EURO
V2	300 X 400	No Certif.	71	93	23	48
V3	600 X 400	No Certif.	96	118	34	62
V4	280 Ø	No Certif.	68	80	16	42

*Mirillas a medida hasta 0,25 m²-----140 €

RE 90 PILKINGTON (Parallamas) para puertas de 52mm

Cod.	Medidas		Sin instalar EURO	Mirilla Instalada EURO	Vidrios EURO	Elementos montaje EURO
V8	300 X 400	No Certif.	71	93	23	48
V9	600 X 400	No Certif.	96	118	34	62
V10	280 Ø	Certif. UNE	68	80	16	42

*Mirillas a medida hasta 0,25 m²-----140 €

-Incremento arillo en Inox 82 € arillo
-Minimo 10 uds (5 Kit Mirillas)

EI 60 (Resistente al fuego) para puertas de 52mm

Cod.	Medidas		Sin instalar EURO	Mirilla Instalada EURO	Vidrios EURO	Elementos montaje EURO
V14	300 X 400	Certif. CEN	163	180	99	63
V16	600 X 400	Certif. CEN	293	310	198	95
V18	280 Ø	Certif. CEN	260	280	201	59

*Mirillas a medida hasta 0,25 m²-----330 €

-Incremento arillo en Inox 82 € arillo
-Minimo 10 uds (5 Kit Mirillas)

EI 120 (Resistente al fuego) para puertas de 62mm

Cod.	Medidas		Sin instalar EURO	Mirilla Instalada EURO	Vidrio EURO	Elementos montaje EUROS
V21	300 X 400	Certif. CEN	297	315	232	66
V23	600 X 400	Certif. CEN	581	598	480	101
V25	280 Ø	Certif. CEN	453	470	450	59

*Mirillas a medida hasta 0,25 m²-----650 €






-Incremento arillo en Inox 82 € arillo
-Minimo 10 uds (5 Kit Mirillas)

Notas:

- Las puertas que instalen mirillas superiores a 0,15 m² deben ser dotadas de cierrapuertas.
- Los vidrios EI se consideran vidrios para interiores, ya que se oparizan si son expuestos a los agentes atmosféricos o rayos solares directos.





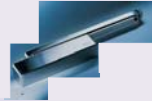




ELECTROIMANES

ELECTROIMANES	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO
	E 2/P2	Electroimán mod. Opera. (19001+1805) 24V/60Kg.	EUROS 65
	E 3/P3	Electroimán pie mod. Opera. (19001/1805/01740) 24v/60Kg.	147
	P 1	Placa de sujeción articulada (01740)	45
	13.600	Electroiman de seguridad antipánico con placa lisa de 300 Kg	200
	13.700	Electroiman de seguridad antipánico con placa lisa de 300 Kg con señalizador	210

Nota :La puerta puede incorporar unos refuerzos para la instalación tanto de electroimanres como de cierrapuertas que tiene un suplemento de 7 euros unidad.

CIERRAPUERTAS// EN- 1154

CIERRAPUERTAS	CÓDIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	
			VENTA EUROS	PREDISPUETO EUROS
	LP-12	Cierrapuertas con brazo estándar de acero, acabado lacado en plata (Serie homologada fuego).CE	38	48
	TS -1500	Cierrapuertas reversible de aluminio, brazo estándar de acero, acabado lacado en plata Fuerza 3/4 (Serie homologada fuego). CE	50	60
	TS-11F	Cierrapuertas reversible de aluminio, brazo estándar de acero, acabado lacado en plata (Serie homologada fuego).CE	62	72
	TS-12 GUÍA	DORMA TS-12. TELESCO UNIK SERIE A2103S.PLE. Brazo de cierre con guía.Fuerza 2/4.La guía va atornillada a la pared(Serie homologada fuego).CE	106	116
	DORMA TS-92	DORMA TS-92 Fuerza 2/4 (Serie homologada fuego).CE	227	237
	DORMA TS-92 GSR	DORMA TS-92 GSR. Fuerza 2/5 (Serie homologada fuego).CE	1175	1206
	GEZE 3000	AI2102S + AI2103S + HA2016. Cierrapuertas con selector de cierre incorporado de fuerza EN-3 para hojas de 1.600	437	468

REFUERZOS PARA COLOCACIÓN DE CIERRAPUERTAS

RCH 1 *	Refuerzo en chapa de 1,5 mm para cierrapuertas exterior (lado bisagras)	7 eur.
RCH 2	Refuerzo de chapa de 1,5 mm para cierrapuertas interior (opuesto bisagras)	7 eur.
RCH 3	Refuerzo de chapa de 1,5 mm para cierrapuertas exterior y taladros TELESCO UNIK ECO TS 11/ DORMA TS 72 (lado bisagras)	10 eur
SBC **	Suplemento fijación del brazo del cierrapuertas para MARCOS REVERSIBLE.	5 eur.

(*) **NOTA:** Los refuerzos RCH 1 están incluidos de serie en puertas EI2 60 / EI2 120 de dos hojas.





(**) **NOTA:** El suplemento SBC está incluido en el precio del cierrapuertas con predisposición.











CILINDROS

	CODIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO EUROS
	C 1	Cilindro patent (Incluye una llave)	1,5
	C 2	Medio Cilindro	6
	C 3	Cilindro metálico de 75 mm (Incluye tres llaves). Elz 60 / Multiusos	6
	C 3/2	Cilindro metálico de 85 mm (incluye tres llaves).Elz 120	8
	C4	Cilindro pomo metálico de 75 mm (Incluye tres llaves).Elz 60 / Multiusos	18
	C4/2	Cilindro pomo metálico de 85 mm (incluye tres llaves). Elz 120	18
	C 6	Cilindro maestreado 2 caras de 75 mm (Incluye tres llaves y una maestra por grupo). Elz 60 / Multiusos	20
	C6/2	Cilindro maestreado 2 caras de 85 mm (Incluye tres llaves y una maestra por grupo). Elz 120	20
	C 7	Cilindro pomo maestreado de 75 mm (Incluye tres llaves y una maestra por grupo). Elz 60 / Multiusos	40
	C7/2	Cilindro pomo maestreado de 85 mm (Incluye tres llaves y una maestra por grupo). Elz 120	40
	C8	Llave, standard o maestra (unidad)	3,6
	TR1	Tornillo para fijación cilindro PATENT (unidad)	0,2
	TR2	Tornillo para fijación cilindro METALICO (unidad)	0,2

SELECTORES

	CODIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO EUROS	
	SA	Selector de apertura dos hojas	Venta + Predispuesto	53
			Venta	51
	SC	Selector de cierre dos hojas con tapa embutido	Venta + Predispuesto	30
			Venta	29
	SC	Tapa del selector de cierre	Venta	7
	SR 90	Selector de cierre sobreponer	Venta	87



	CODIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO EUROS
	CR 1	Cerradura standard CE, reversible.	7
	CR 2	Cerradura de emergencia Padilla. Cerradura CE , reversible, resbalón regulable con rebaje fácil apertura, tornillo antibloqueo de seguridad según NBE CPI-91 (no permite condenar vías de evacuación) Cerradura especial antipánico	14
	CR 3	Cerradura CE , reversible, resbalón regulable con rebaje fácil apertura, tornillo regulador de resbalón, función antipánico con maneta condenable por llave.	22
	CR 4	Contracerradura flush bolt manual	16
	CR 5	Contracerradura antipánico	26
	CR 7	Cerradura de barrilete NEMEF No Certificada	42
	PT1 ó PT2	Pestillo camor (Solo multiusos)	7
	CR1E	Cerradura electronica	140
	CR3E	Cerradura electronica antipánico	
	PS1	Pasacable	60

REPUESTOS

CODIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO
BISAGRAS		
		EUROS
JS 1	JUEGO BISAGRAS ANTINCENDIO D.I.N	15
BS 1	BISAGRA D.I.N SIN MUELLE	6
BS 2	BISAGRA D.I.N DE CIERRE AUTOMATICO	6
PR1	PERNO BISAGRA SIN MUELLE D.I.N	1
PR2	PERNO BISAGRA CON MUELLE D.I.N	3
VR1	VARILLA PARA TENSAR BISAGRAS D.I.N	0,5
TT1	TETONES (PASADOR DE BISAGRA D.I.N)	0,5
BS 3	UNA BISAGRA ACERO INOXIDABLE	30
RD	RODAMIENTO BISAGRA DIN	2
AD	ARANDELAS DE ESPESORAMIENTO BISAGRA DIN	0,5

MARCOS

MC3	MARCO CON GARRAS	1 Hoja	66
		2 Hojas	77
MC3B	MARCO PARA ATORNILLAR	1 Hoja	76
		2 Hojas	87

JUNTAS Y BURLETES

JF 1	JUNTA H. FRIOS HOJA Eurostik/G art. 108 19 * 15 mm.- -----1ml.	2
JF 3	JUNTA H. FRIOS MC3 Eurostik/G art. 108- 19 * 17 mm. -----1ml.	2
JF 4	JUNTA H. FRIOS MC3 Eurostik/G art. 108- 30 * 15 mm. ----- 1ml.	2
JI 20	JUNTA INTUMESCENTE 20 mm/ml	3,5
JI 30	JUNTA INTUMESCENTE 30 mm/ml	4,5
JI 35	JUNTA INTUMESCENTE 35 mm/ml	6
JI 45	JUNTA INTUMESCENTE 45 mm/ml	7
JA1	JUNTA INTUMESCENTE ACUSTICA MARCO 7x20 mm/ml	7
JA2	JUNTA INTUMESCENTE ACUSTICA HOJA 2ª 5x20 mm/ml	7
JM1	JUNTA DE MIRILLA . ml	2

VARIOS







CP 1	COLISO DE PVC PARA PESTILLO DE HOJA SECUNDARIA	1,5
CP2	COLISO DE PVC PARA ANTIPALANCA	2
CP3	COLISO DE PVC PARA PESTILLO DE CERRADURA	2
PE1	PREDISPOSICIÓN PORTERO ELECTRICO MARCO MC3 1HOJA (No certificado)	191
RJ 1	REJILLA MULTIUSOS 400 * 100 METALICA	89
RJ 2	REJILLA MULTIUSOS 400 * 100 PLASTICO	60
SP 1	BOTE DE SPRAY RAL 7.035	24
TR 1	TORNILLO PARA FIJACION DE CILINDRO PATENT	0,5
TR 2	TORNILLO PARA FIJACION DE CILINDRO METALICO	0,5
TP 1	TOPE DE SUELO PARA PUERTA RF	2,5
TC1	TACO WÜRTH DE FIJACION DE PREMARCO/MARCO A MURO (WUS Ø 10)	2
TC2	TAPON P.V.C WÜRTH DE PROTECCION PARA TACO (WUS Ø 10)	2
GR1	GARRAS PARA SOLDAR	0,50
GR2	GARRAS PARA ATORNILLAR	0,50
LL2	LLAVE MULTIUSO OBRA	2
ZC1	ZOCALO EN ALUMINIO EN LA BASE DE LA PUERTA (Medidas catálogo técnico)	37
ZC2	ZOCALO EN ALUMINIO A LA ALTURA DE LA MANILLA	51
ZC3	ZOCALO EN INOX EN LA BASE DE LA PUERTA (Medidas catálogo técnico)	49
ZC4	ZOCALO EN INOX A LA ALTURA DE LA MANILLA	63
CM	CERRADERO METÁLICO PARA PT1 / PT2	4
PI	PIEZA DE REGULACIÓN DE CERRADERO METÁLICO PARA PT1 / PT2	2

COLOCACIONES EXTRAS SIN ACCESORIOS

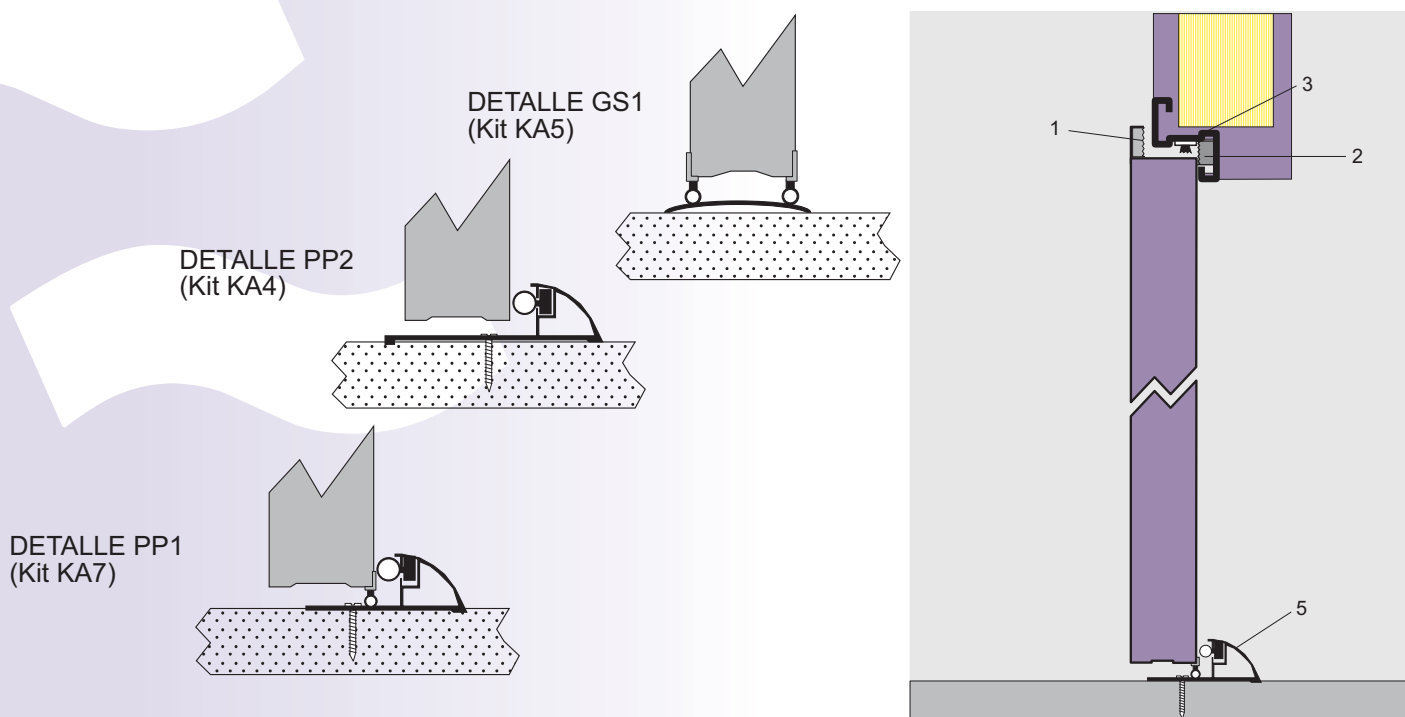
CO1	COLOCACION JUNTA DE HUMOS FRIOS (JF1), (JF3) o (JF4)	11
CO5	COLOCACIÓN DE TERCERA BISAGRA D.I.N.(incluida bisagra)	55
CO6	COLOCACION DE BISAGRA INOX. EN PUERTA El2 60/120 1H y 2 DH(no incluida bisagra)	40



KIT ACÚSTICO PARA PUERTAS DE 1 HOJA

CÓDIGO	JF1	JF3	JAI1	GS1	PP1	PP2	CLASSIC GAMACOLOR (dB)
ART.							
s/KA							El2 120' (dB)
KA 4	x	x	x			x	41,0
KA 5	x	x	x	x			40,0
KA7	x	x	x		x		42,0

SECCIÓN VERTICAL Y DETALLES DE LA PUERTA CLASSIC CON EL KIT ACÚSTICO PADILLA






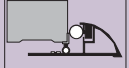



PRECIOS

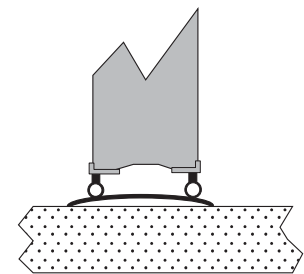
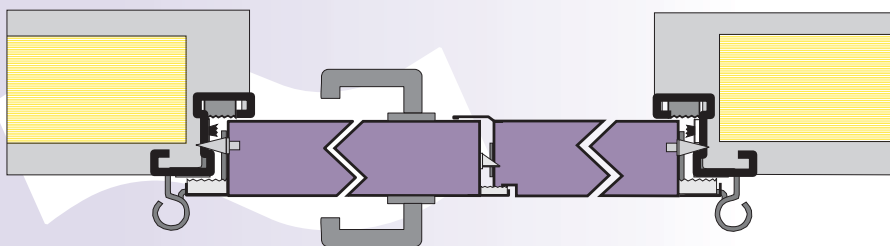
CÓDIGO	JF1	JF3	JAI1	GS1	PP1	PP2	PRECIOS EN EUROS (Suplemento) €			Repuestos €	
							Kit	Montaje	Total	Cod.	Precio
KA 4	x	x	x			x	150	50	200	GS1	99
KA 5	x	x	x	x			150	50	200	PP1	99
KA7	x	x	x		x		150	50	200	PP2	77

NOTA: Las puertas acusticas con mirillas tienen que tener un cristal cortafuego EI 120 para alcanzar y mantener el aislamiento acustico

KIT ACÚSTICO PARA PUERTAS DE DOBLE HOJA

CÓDIGO	JF1	JF3	JAI1	JAI2	GS1	PP1	PP2	CLASSIC GAMACOLOR (dB)
ART.								
s/KA								El2 120 ' (dB)
KA 4	x	x	x	x			x	20,0
KA 5	x	x	x	x	x			34,0
KA 7	x	x	x	x		x		35,0

SECCIÓN VERTICAL Y DETALLES DE LA PUERTA CLASSIC CON EL KIT ACÚSTICO PADILLA



DETALLE GS1
(Kit KA 5)

PRECIOS

CÓDIGO	JF1	JF3	JAI1	JAI2	GS1	PP1	PP2	PRECIOS EN EUROS (Suplemento) €		
								Kit	Montaje	Total
KA 4	x	x	x	x			x	300	100	400
KA 5	x	x	x	x	x			300	100	400
KA 7	x	x	x	x		x		300	100	400

NOTA: Las puertas acusticas con mirillas tienen que tener un cristal cortafuego El2 120 para alcanzar y mantener el aislamiento acustico



EI2 60 1 HOJA Y 2 HOJAS

El kit de instalación PADILLA para la fijación de la puerta cortafuegos EI2 60 de una y dos hojas a paredes de cartonyeso de un espesor mínimo de 125 mm esta compuesto por:

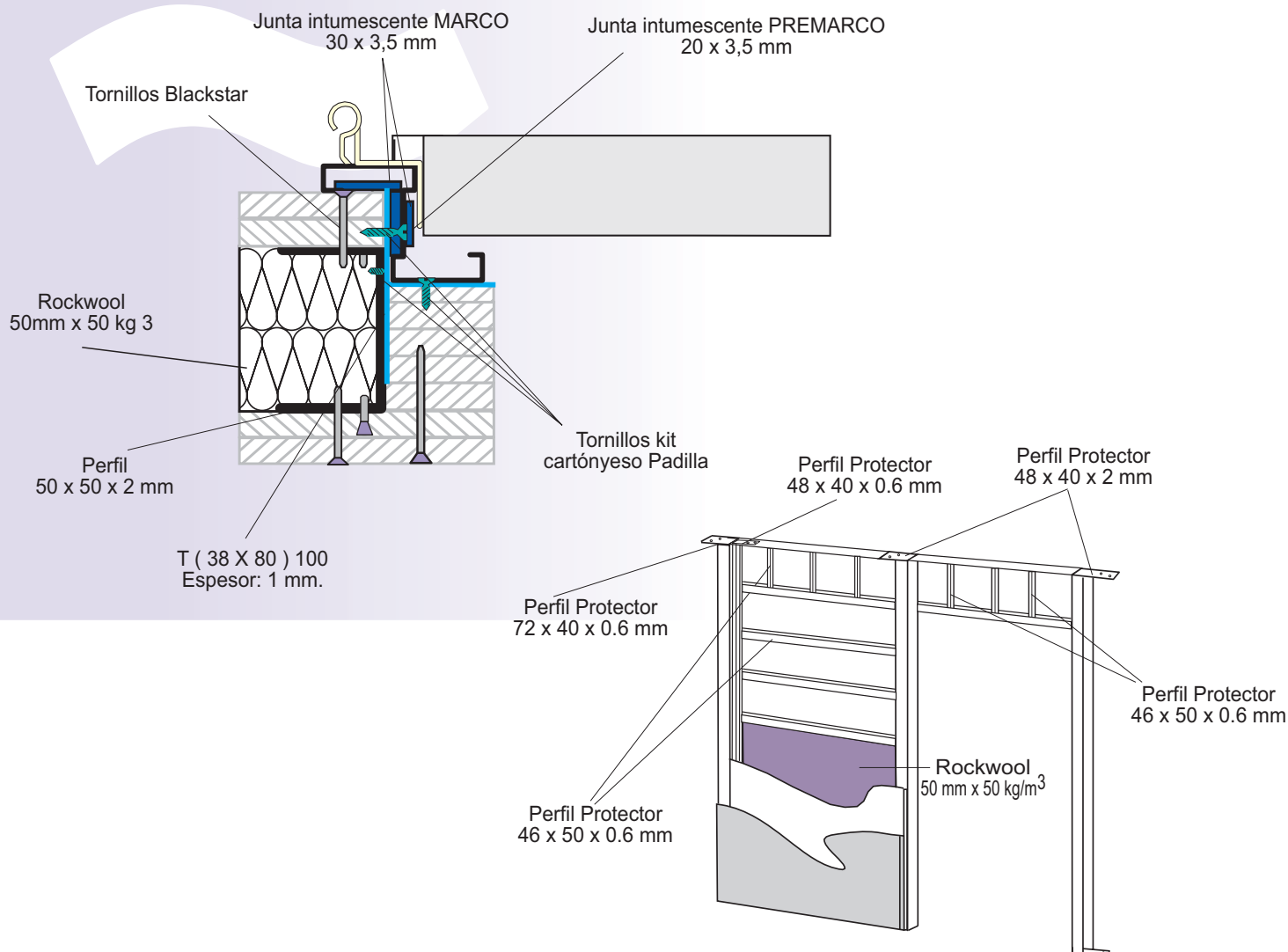
- Predisposición en el marco estandar para fijación con tornillos
- Junta intumescente externo marco de 30 x 3 mm entre marco y perfil 75 x 40 x 2 mm
- Junta intumescente interno marco de 20 x 3 mm
- Tornillos para fijación del marco y escuadras
- T de fijación (12 unidades EI260)

Dimensiones máximas

- 1090 x 2230 para puertas de 1 hoja
- 2230 x 2230 para puertas de 2 hojas

Nota: la pared de cartonyeso debe ser construida según las indicaciones de Puertas PADILLA SL. La estructura de la pared debe ser reforzada consistentemente especialmente en los laterales y travesaño del hueco en el que se instalará la puerta con el fin de conseguir una resistencia mecánica del conjunto que no altere las propiedades cortafuego del mismo. Para conseguir estos resultados es imprescindible usar perfiles mínimos de 2 a 3 mm convenientemente fijados entre si. También deben tener un firme sujeción al suelo y al techo prestando especial atención cuando la altura de la pared supera los 2.700 mm.

DETALLES



EI₂ 120 1 HOJA Y 2 HOJAS

El kit de instalación PADILLA para la fijación de la puerta cortafuegos EI₂ 120 de una y dos hojas a paredes de cartonyeso de un espesor mínimo de 150 mm esta compuesto por:

- Predisposición en el marco estandar para fijación con tornillos
- Junta intumescente externo marco de 30 x 3 mm entre marco y perfil 75 x 40 x 2 mm
- Junta intumescente interno marco de 30 x 3 mm
- Tornillos para fijación del marco y escuadras
- T de fijación (12 unidades EI₂120)

Dimensiones máximas

- 1090 x 2230 para puertas de 1 hoja
- 2230 x 2230 para puertas de 2 hojas

Nota: la pared de cartonyeso debe ser construida según las indicaciones de Puertas PADILLA SL. La estructura de la pared debe ser reforzada consistentemente especialmente en los laterales y travesaño del hueco en el que se instalará la puerta con el fin de conseguir una resistencia mecánica del conjunto que no altere las propiedades cortafuego del mismo. Para conseguir estos resultados es imprescindible usar perfiles mínimos de 2 a 3 mm convenientemente fijados entre si. También deben tener una firme sujeción al suelo y al techo con tornillos tirafondos, prestando especial atención cuando la altura de la pared supere los 2.700 mm.

DETALLES

