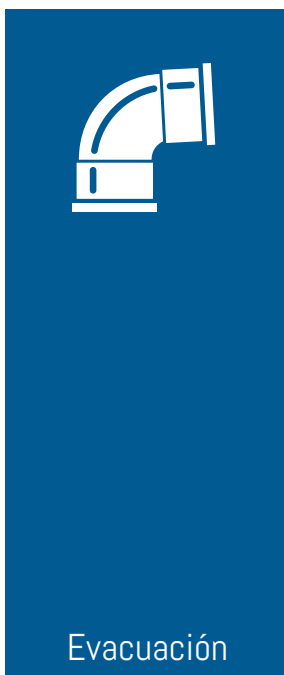
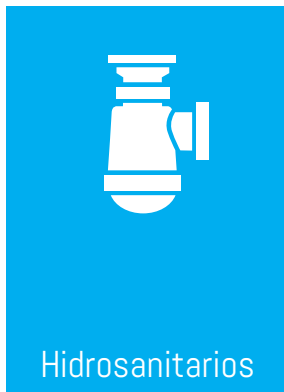


CATÁLOGO
TARIFA
edición julio
2021

ÍNDICE



Un Universo de Soluciones Inteligentes	4
Tecnología y Experiencia	5
Rapidez	5
Calidad certificada	6
Comportamiento frente al fuego UNE-EN 13501-1:2007	7
Sifones sencillos	9
Sifones flexibles	15
Sifones dobles	16
Válvulas fregaderos	19
Válvulas Click-Clack	21
Desagües duchas	24
Desagües bañeras	26
Accesorios y repuestos	28
Desagües serie lujo	34
Accesorios y repuestos serie lujo	36
Manguitos inodoro	38
Válvulas de aireación	40
Codos	43
Derivaciones	45
Injertos	49
Accesorios especiales	52
Tapones	56
Manguitos	59
Ampliaciones y reducciones	65
Sumideros y calderetas. Rejilla rugosa antideslizante	66
Sumideros y calderetas	67
Sistemas para duchas	69
Botes sifónicos	71
Abrazaderas	72
Accesorios piezas varias	73
Accesorios de pequeña evacuación color blanco	75
Accesorios PVC color teja RAL 8023	76
Válvulas antirretorno	80
Rejillas	81
Sombreretes de ventilación	81
Intumescentes	82
Puertas de contador	83
Arquetas cuadradas de polipropileno	84
Accesorios de presión	87
Válvulas de bola	95
Válvulas antirretorno	98
Válvulas mariposa	98
Bridas	99
Colectores	100
Collarín de toma para tubos de PVC y PE	101
Arquetas de riego	103
Descripción del sistema	105
Ventajas del sistema	106
Canalones Regenau	107
Instrucciones para montaje	109
Normas generales	111

Un Universo de soluciones inteligentes

La humanidad, en su afán de amar la Naturaleza, le ha llevado también a querer controlarla. El control sobre el agua es por tanto una encrucijada para el ser humano. Aquí es donde se centran todos los esfuerzos de **IBIDE FITTING PLASTIC S.L.** que, desde hace décadas, vuelca todo su saber hacer en aprovechar cada gota.

La eficiencia al canalizar el agua es nuestra razón de ser y esto no sólo tiene que ver con ofrecer productos excelentes, también está relacionado con hacerlo al mejor precio y en el momento necesario. Para ello, nuestra empresa sigue creciendo a la par con los mercados cada vez más exigentes, apostando por diseñar y fabricar las soluciones más óptimas y servir las en su momento oportuno.

Nuestras líneas de trabajo son: Los sistemas sanitarios de desagües y ventilación, la evacuación, la conducción de fluidos a presión y los canalones.



Fernando Valls
Director General



Oficinas y centro logístico

Tecnología y experiencia

IBIDE FITTING PLASTIC S.L. es una firma especializada en la fabricación de soluciones para la EVACUACIÓN de aguas. Cuenta con más de 30 años de experiencia en el sector, y su vocación de servicio la ha llevado a crecer en el ámbito nacional e internacional, para ofrecer una gama de productos altamente competitiva, en línea con la demanda más exigente del mercado mundial.

IBIDE FITTING PLASTIC S.L. ha seleccionado un crecimiento progresivo, para situarse entre los fabricantes del sector más destacados. Sus actuales instalaciones tienen más de 10.000 metros cuadrados de superficie y cuenta con secciones propias de fabricación de moldes y de inyección de plásticos.

Gracias a contar con taller de matricería propio y laboratorio, podemos desarrollar con gran eficiencia productos adaptados a las nuevas normativas y ofrecerlos a precios altamente competitivos. Además, la calidad de nuestra oferta está avalada por la maquinaria alemana de gran precisión con la que contamos para la fabricación de moldes de inyección



Centro de fabricación y control de calidad

Rapidez



Nuestras instalaciones actuales nos permiten disponer de un amplio estocaje para garantizar entregas en tiempo récord de cualquiera de nuestros productos. Para ello, contamos a su vez con la eficacia de un departamento logístico que personaliza cada envío para cada pedido y cada cliente.



Ofrecemos a nuestros clientes la posibilidad de incluir un código de barras en los productos adquiridos, para su mayor comodidad.

Calidad certificada

Nuestra empresa cuenta con los certificados de **AENOR ER-0184/2002** e **IQNet ISO 9001:2015** para el diseño, la producción y la venta de productos hidrosanitarios de plástico por inyección, así como de accesorios de PVC para sistemas de evacuación de aguas residuales y pluviales y conducciones de fluido a presión hasta 16PN.

Tras más de treinta años, este certificado nos avala como el primer fabricante de accesorios de PVC en obtener la actualización de la nueva normativa **ISO 9001:2015**, siguiendo en la línea de trabajo de innovar y garantizar la calidad de nuestros productos siempre al servicio de nuestros clientes.



Ampliación de gama

Disponemos de la certificación **UNE-EN 1329** que avala la calidad de fabricación de nuestros productos

CERTIFICADO
No. PR-1822/106

PRODUCTO CERTIFICADO APPLUS +

LGAI Technological Center, S.A. (APPLUS) certifica que el producto:

ACCESORIOS INYECTADOS DE PVC NO PLASTIFICADO UTILIZADOS PARA EVACUACIÓN DE AGUAS RESIDUALES (A BAJA Y ALTA TEMPERATURA) EN EL INTERIOR DE LA ESTRUCTURA DE LOS EDIFICIOS.

IBIDE FITTING PLASTIC, S.L.

UNE-EN 1329-1:2014 (EN 1329-1:2014)

ANEXO TÉCNICO PR-1822/106

PRODUCTO CERTIFICADO APPLUS +

MATERIAL	PVC
AREA DE APLICACIÓN	TIPO DE VALVULA
TIPO DE VALVULA	PER ENCAJARE
CODIGO	UNIDAD

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD (unidades)	ANEXO D
CPH-01	Codo Hembra-Hembra	32	40*
CPH-02A	Codo Hembra-Hembra	32	40**
CPH-02B	Codo Hembra-Hembra	32	40**
CPH-04A	Codo Hembra-Hembra	50	40**
CPH-04B	Codo Hembra-Hembra	50	40**
CPH-04C	Codo Hembra-Hembra	75	40**
CPH-04D	Codo Hembra-Hembra	110	40**
CPH-04E	Codo Hembra-Hembra	150	40**
CPH-05A	Codo Macho-Hembra	32	40**
CPH-05B	Codo Macho-Hembra	50	40**
CPH-05C	Codo Macho-Hembra	75	40**
CPH-05D	Codo Macho-Hembra	110	40**
CPH-05E	Codo Macho-Hembra	150	40**
CPH-06A	Codo Macho-Hembra	40	40**
CPH-06B	Codo Macho-Hembra	50	40**
CPH-06C	Codo Macho-Hembra	75	40**
CPH-06D	Codo Macho-Hembra	110	40**
CPH-06E	Codo Macho-Hembra	150	40**
CPH-07A	Codo Macho-Hembra	32	40**
CPH-07B	Codo Macho-Hembra	50	40**
CPH-07C	Codo Macho-Hembra	75	40**
CPH-07D	Codo Macho-Hembra	110	40**
CPH-07E	Codo Macho-Hembra	150	40**
CPH-08A	Codo Macho-Hembra	250	40**
CPH-08B	Codo Macho-Hembra	32	40**
CPH-08C	Codo Macho-Hembra	50	40**
CPH-08D	Codo Macho-Hembra	75	40**
CPH-08E	Codo Macho-Hembra	110	40**
CPH-08F	Codo Macho-Hembra	150	40**

ANEXO TÉCNICO PR-1822/106

PRODUCTO CERTIFICADO APPLUS +

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD (unidades)	ANEXO D
DS-08	Derivación Hembra-Hembra	30	40**
DS-08	Derivación Hembra-Hembra	50	40**
DS-08	Derivación Hembra-Hembra	110	40**
DS-08	Derivación Hembra-Hembra	150	40**
DSH-02A	Derivación dobla- gano Hembra-Hembra	40	40**
DSH-02B	Derivación dobla- gano Hembra-Hembra	50	40**
DSH-02C	Derivación dobla- gano Hembra-Hembra	75	40**
DSH-02D	Derivación dobla- gano Hembra-Hembra	110	40**
DSH-02E	Derivación dobla- gano Hembra-Hembra	150	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	80	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	110	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	150	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	200	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	250	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	300	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	350	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	400	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	450	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	500	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	550	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	600	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	650	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	700	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	750	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	800	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	850	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	900	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	950	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	1000	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	1050	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	1100	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	1150	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	1200	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	1250	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	1300	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	1350	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	1400	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	1450	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	1500	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	1550	40**
DSH-03	Derivación Macho-Hembra	1600	40**



APPLUS, entidad de certificación de producto acreditada por ENAC

Comportamiento frente al fuego UNE-EN 13501-1:2007



Clasificación en función del comportamiento frente al fuego de los productos de Construcción.

La norma EN 13501 "Clasificación en función del comportamiento frente al fuego de los productos de construcción y elementos para la edificación" proporciona unas pautas de clasificación de todos los productos de construcción en función de su reacción al fuego. Además, esta norma también incluye varios parámetros adicionales, tales como "d" y "s":

- "d": clasificación adicional con respecto a la caída de gotas inflamadas,
- "s": clasificación adicional con respecto a la producción de humo.

Ibide ha realizado el ensayo SBI (Single Burning Item) a los accesorios de mayor rotación y ha obtenido la euroclase

B-s1,d0

B: Combustible.

Contribución muy limitada al fuego

s: Producción baja de humos 1

d: No se producen partículas/gotas

APPPLUS, entidad de certificación de producto acreditada por **ENAC**, certifica que los accesorios inyectados de PVC no plastificado utilizados para evacuación de aguas residuales (a baja y alta temperatura) en el interior de la estructura de los edificios, cumplen con la norma **UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010**



Ensayo SBI (Single Burning Item)



CERTIFICADORA ACREDITADA POR ENAC



Hidrosanitarios





Sifón corto extensible, salida horizontal con válvula fregadero
· Short trap with sink valve and horizontal outlet

S-136

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 70	I-45	140»196	35	5,19
1 ½" - 70	I-46	140»196	27	5,39



Sifón corto extensible, salida horizontal con válvula fregadero, lavabo o bidé
· Short trap with sink / washbasin / bidet valve and horizontal outlet

NEW

S-84

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 70	I-50	140»196	35	6,12
1 ½" - 70	I-51	140»196	27	7,05



Sifón corto extensible, salida horizontal con válvula lavabo, bidé
· Short trap with washbasin / bidet valve and horizontal outlet

S-84

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	I-41	140»196	30	5,98
1 ½" - 63	I-42	140»196	40	6,92

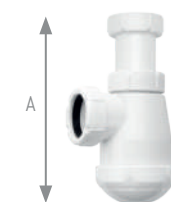


Sifón corto extensible, salida horizontal con válvula Click-Clack
· Short trap with Click-Clack system and horizontal outlet

NEW

S-542

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	VAK-20	140»196	25	10,29
1 ½" - 63	VAK-21	140»196	25	11,22



Sifón corto extensible, salida horizontal con racor, tuerca loca
· Short trap with nut and horizontal outlet

S-69

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼"	I-43	140»210	35	3,45
1 ½"	I-44	145»220	32	3,50



Sifón corto, salida horizontal para tubos lisos
· Short trap for plain pipe with horizontal outlet

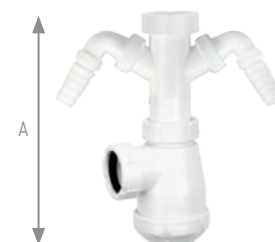
Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼"	I-47	115	50	3,07
1 ½"	I-48	125	35	3,22



Sifón extensible, salida horizontal con racor y toma electrodomésticos
· Short trap with nut and washing machine inlet. Horizontal outlet

S-70

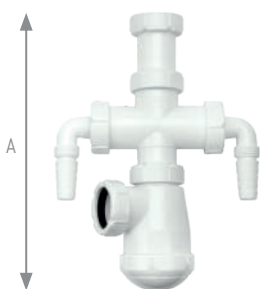
Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	I-70	189»245	40	4,30



Sifón extensible, salida horizontal con racor y doble toma electrodomésticos
· Short trap with nut and double washing machine inlet and horizontal outlet

S-70

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	I-69	197»248	40	4,84



Sifón extensible, salida horizontal con racor y doble toma electrodomésticos
· Short trap with raiser with nut and double washing machine inlet

I-68

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	I-68	239»330	40	5,53



Sifón Vertical tipo "Y" con válvula para fregadero, lavabo o bidé
· "Y" Trap with sink / washbasin / bidet valve and outlet

NEW

S-11

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 70	I-25	120	30	6,35

Todos los sifones de 1 ½" tienen salida 32/40

* La toma de electrodomésticos lleva una junta antirretorno



Sifón vertical tipo "y" salida vertical, con válvula fregadero
· "Y" trap with sink valve and outlet

Medida Ø Chapa	S-137 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 70	I-24	119	30	4,76



Sifón Vertical tipo "y" con válvula para lavabo o bidé
· "Y" Trap with washbasin / bidet valve and outlet

Medida Ø Chapa	S-11 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 63	I-22	120	30	6,25



Sifón vertical tipo "y" salida vertical, con válvula Click-Clack
· "Y" trap with Click-Clack valve and outlet

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	VAK-50	115	30	9,76



Sifón vertical con racor, tuerca loca
· "Y" trap with nut and vertical outlet

Medida	S-151 Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼"	I-61	115	40	3,42
1 ½"	I-62	109	40	3,66



Sifón vertical para tubos lisos
· "y" trap for plain pipe

Medida	S-38 Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼"	I-63	115	40	3,22
1 ½"	I-64	115	40	3,51



Sifón vertical extensible con racor, tuerca loca
· "y" trap with riser with nut and vertical outlet

Medida	S-39 Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼"	I-65	212	40	3,31
1 ½"	I-66	212	40	3,77



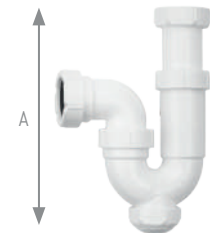
Sifón vertical extensible, válvula pila granito
· "Y" trap with valve for granite sink

Medida	S-18 Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼"	I-67	208	40	5,07



Sifón curvo extensible, salida horizontal con válvula para fregadero, lavabo o bidé
· "P" trap with sink / washbasin / bidet valve. Horizontal outlet

Medida Ø Chapa	S-90 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 70	I-75	180»230	35	6,85



Sifón curvo extensible, salida horizontal, racor (tuerca loca)
· "P" trap with nut. Horizontal outlet

Medida	S-31 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	I-72	192»252	35	3,68



Sifón curvo extensible, salida horizontal con válvula fregadero
· "P" trap with sink valve. Horizontal outlet

Medida Ø Chapa	S-25 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 70	I-76	180»230	35	5,04



Sifón curvo extensible, salida horizontal con válvula para lavabo y bidé
· "P" trap with washbasin / bidet valve kit. Horizontal outlet

Medida Ø Chapa	S-90 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 63	I-78	180»230	35	5,94



Sifón curvo extensible, salida horizontal con válvula Click-Clack
· "P" trap with Click-Clack system and horizontal outlet

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 63	VAK-30	180»230	25	9,61

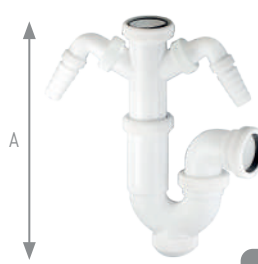
Todos los sifones de 1 ½" tienen salida 32/40



Sifón curvo extensible, salida horizontal, racor y toma de electrodomésticos (tuerca loca)

· "P" trap with nut and washing machine inlet. Horizontal outlet

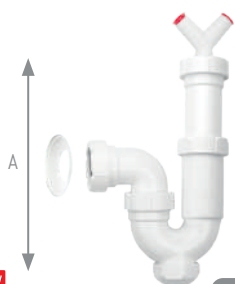
Medida	S-73 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	I-74	218»282	35	4,46



Sifón curvo extensible, salida horizontal, racor (tuerca loca), doble toma de electrodomésticos

· "P" trap with nut and double washing machine inlet. Horizontal outlet

Medida	S-73 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	I-73	228»270	35	4,96



Sifón curvo extensible, especial desagües con doble toma electrodomésticos y plafón embellecedor

· "P" trap with double washing machine inlet, riser and cover. Horizontal outlet

Medida	S-120 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	I-79	214	35	4,25



Sifón curvo extensible, especial desagües electrodomésticos y plafón embellecedor

· "P" trap with washing machine inlet, riser and cover. Horizontal outlet

Medida	S-118 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	I-80	160	35	4,33



Sifón corto extensible salida horizontal con válvula fregadero de Ø115 mm.

· Short trap with sink valve (Ø115 mm.) Horizontal outlet

Medida Ø Chapa	S-276 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 115	I-49	148»210	30	7,21



Sifón corto extensible salida horizontal con válvula fregadero de Ø115 mm.+ cadena

· Bottle trap with sink valve (Ø115 mm.) Horizontal outlet

Medida Ø Chapa	S-276 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 115	I-52	148»210	30	7,36



Sifón botella extensible, salida inclinada con válvula lavabo o bidé

· Bottle trap with washbasin / bidet valve and inclined outlet

Medida Ø Chapa	S-61 Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	I-1	150»220	40	5,36



Sifón botella extensible, salida inclinada con válvula fregadero

· Bottle trap with sink valve and inclined outlet

Medida Ø Chapa	S-61 Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 70	I-3	150»220	40	4,79



Sifón botella extensible, salida inclinada con racor

· Bottle trap with sink valve and inclined outlet

Medida	S-29 Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼"	I-5	160»220	36	3,27



Sifón botella, salida inclinada para tubos lisos

· Bottle trap for plain pipe with inclined outlet

Medida	S-29 Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼"	I-7	135	38	2,70

Todos los sifones de 1 ½" tienen salida 32/40

* La toma de electrodomésticos lleva una junta antirretorno



Sifón botella, salida inclinada con válvula pila de granito
· Bottle trap with valve for granite sink, inclined outlet

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼"	I-9	144»216	38	5,12



Sifón curvo extensible salida horizontal con válvula fregadero de Ø115 mm.
· "P" trap with sink valve (Ø115 mm.) Horizontal outlet

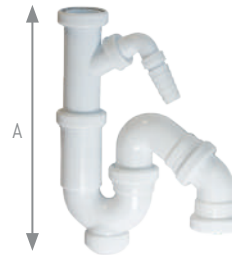
Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 115	I-77	185»239	25	7,74



Sifón curvo extensible salida horizontal con válvula fregadero de Ø115 mm. + cadena
· "P" trap with sink valve (Ø115 mm.) Horizontal outlet

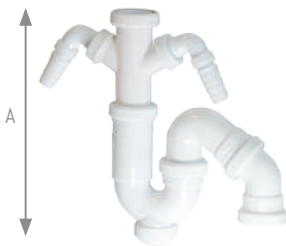
NEW

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 115	I-96	185»239	25	7,26



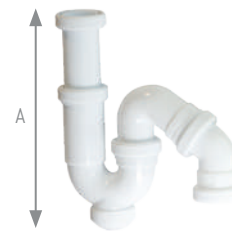
Sifón curvo extensible, salida orientable, racor, toma electrodomésticos (tuerca loca)
· "S" trap with nut and washing machine inlet

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	I-85	218»282	25	4,71



Sifón curvo extensible, salida orientable, racor. doble toma electrodomésticos (tuerca loca)
· "S" trap with nut and double washing machine inlet

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	I-86	228»270	25	5,41



Sifón curvo extensible, salida orientable, racor (tuerca loca)
· "S" trap with nut

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	I-89	192»252	25	3,96



Sifón curvo extensible, salida orientable, válvula fregadero
· "S" trap with sink valve

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 70	I-87	180»230	25	5,73



Sifón curvo extensible, salida orientable, válvula lavabo y bidé
· "S" trap with sink valve

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 63	I-88	180»230	25	6,64
NEW 1 ½" - 70	I-94	180»230	25	6,79



Sifón corto extensible, salida horizontal con racor, alargadera 180 mm. y plafón
· Short bottle trap, horizontal outlet with nut, extension 180 mm. and cover

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 40	I-90	145»220	20	4,36



Sifón curvo extensible, salida horizontal con racor, alargadera 180 mm. y plafón
· "P" trap, horizontal outlet with nut, extension 180 mm. and cover

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 40	I-91	192»252	20	4,29

Todos los sifones de 1 ½" tienen salida 32/40

* La toma de electrodomésticos lleva una junta antirretorno

AHORRO ESPACIO ←



Sifón curvo extensible, alargadera y codo extraplano con racor (tuerca loca especial para válvula Click-Clack), salida horizontal.
 · "P" trap for with riser and low elbow with nut (Click-Clack valve). Horizontal outlet

S-305		A	U/Caja	€
Medida	Ref.			
1 ½" - 1 ½"	I-82	210»410	25	5,94
1 ¼" - 1 ½"	I-97	210»410	25	5,32

AHORRO ESPACIO ←



Sifón curvo extensible con toma de electrodomésticos, alargadera y codo extraplano con racor (tuerca loca especial para válvula Click-Clack), salida horizontal.
 · "P" trap for with washing machine inlet riser and low elbow with nut (Click-Clack valve). Horizontal outlet

S-304		A	U/Caja	€
Medida	Ref.			
1 ½" - 1 ½"	I-84	300»410	25	6,28
NEW 1 ¼" - 1 ½"	I-98	300»410	25	6,28

AHORRO ESPACIO ←



Alargadera flexible con sifón botella junta plana y junta cónica para lavabos y fregaderos de un solo seno. Especial lugares difíciles
 · Extensible / compressible with bottle trap and nut for washbasin and sink (for difficult access)

NEW

Medida	Ref.	U/Caja	€
1 ½" / 1 ¼" - 32/40	I-99	25	5,83

AHORRO ESPACIO ←



Sifón botella con alargadera, tuerca loca junta plana para lavabos y fregaderos de un solo seno con rebosadero. Especial lugares difíciles
 · Bottle trap with nut and overflow for washbasin and sink (for difficult access)

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 40	I-101	270»410	15	9,83
1 ½" - 40	I-102	270»410	15	9,83



AHORRO ESPACIO ←



I-101
I-102

Todos los sifones de 1 ½" tienen salida 32/40

* La toma de electrodomésticos lleva una junta antirretorno

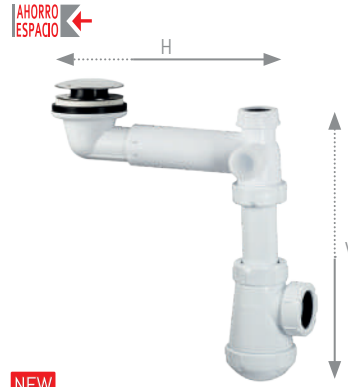


Sifón botella extensible con válvula cestilla y rebosadero

- Culotte simple avec l'inspection du bouchon à vis couleur brique avec joint M-F 87° 30'

NEW

Medida Ø Chapa	S-478 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40 - 113	I-95	170»285	25	19,60



NEW

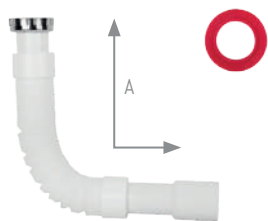
Medida	Ref.	Extensible	U/Caja	€
63 - 1 ½"	I-123	Hor. 140»210 Ver. 195»285	15	20,64



AHORRO ESPACIO

I-123

Todos los sifones de 1 ½" tienen salida 32/40

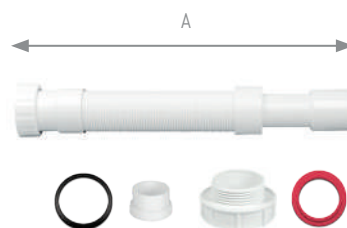


Sifón flexible con tuerca metálica extensible. Encolable en PVC

· Extensible / compressible trap with metal nut

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/4" - 32/40	SFR-10	320»820	50	2,85
1 1/2" - 32/40	SFR-11	320»820	50	2,74



Sifón flexible ESPECIAL con adaptador roscado incluido para 1 1/2" - 1 1/4" y junta plana y junta cónica. Encolable en PVC

· Extensible / compressible special trap with threaded adaptor 1 1/2" - 1 1/4" and flat / conical gasket

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/2" / 1 1/4" - 32/40	SFR-50	320»820	85	3,30



Sifón flexible con válvula. Extensible. Encolable en PVC

· Extensible / compressible special trap with washbasin, bidet or sink waste

NEW

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/2" - 63	SFR-60	380»880	50	4,62
1 1/2" - 70	SFR-61	380»880	50	4,62

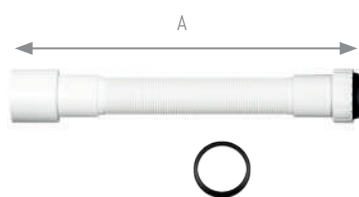


Sifón flexible con válvula Click-Clack Ø63. Encolable en PVC

· Extensible / compressible trap with Click-Clack system

NEW

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/2" - Ø32/Ø40	VAK-60	380»880	50	9,55

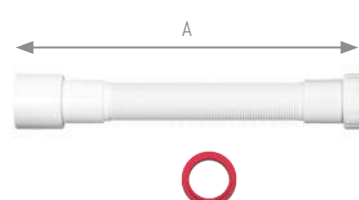


Sifón flexible con tuerca loca. Junta cónica. Encolable en PVC

· Extensible / compressible trap with nut. Conical gasket

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/4" - 32/40	SFR-35	320»820	100	2,15
1 1/2" - 32/40	SFR-45	320»820	100	2,15
1 1/2" - 40/50	SFR-55	320»820	80	2,15



Sifón flexible con tuerca loca. Junta plana. Encolable en PVC

· Extensible / compressible trap with nut. Flat gasket

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/4" - 32/40	SFR-1	320»820	100	2,34
1 1/2" - 32/40	SFR-2	320»820	100	2,34



Sifón flexible con bocas lisas. Encolable en PVC

· Extensible / compressible trap for plain pipe

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
32/40 - 32/40	SFR-30	320»820	50	2,34
40/50 - 40/50	SFR-40	320»820	50	2,34



Adaptador roscado macho / hembra para 1 1/2" - 1 1/4"

· Mix threaded adaptor 1 1/2" - 1 1/4"

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/2" - 1 1/4"	RAS-10	16	100	0,37



Adaptador roscado macho / hembra para 1 1/2" - 1 1/4"

· Mix threaded adaptor 1 1/2" - 1 1/4"

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/2" - 1 1/4"	RAS-20	30	100	0,37



Adaptador roscado macho / hembra para 1 1/4" - 1 1/2"

· Mix threaded adaptor 1 1/4" - 1 1/2"

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/4" - 1 1/2"	RAS-30	30	100	0,37

Todos los sifones de 1 1/2" tienen salida 32/40



Adaptador roscado macho / hembra para 1 - 1 ¼"
· Mix threaded adaptor 1 - 1 ¼"

A-142

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 - 1 ¼"	RAS-40	30	100	0,37



Junta para adaptador roscado para 1 ½"
· Gasket for 1 ½" adaptor

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	DG-353	4	50	0,20

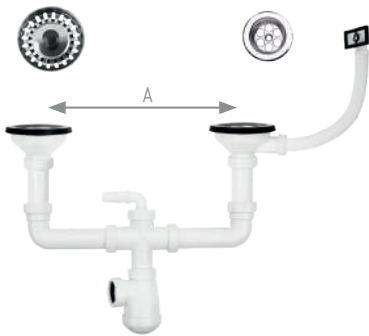


Junta para adaptador roscado para 1 ¼"
· Gasket for 1 ¼" adaptor

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼"	DG-352	4	50	0,20

Sifones dobles / Double basins traps



Sifón botella extensible salida horizontal con dos válvulas cestilla de acero inoxidable 115 mm., un rebosadero y toma de electrodomésticos
· Bottle trap with double stainless basket waste, rectangular flexible overflow and washing machine inlet. Horizontal outlet

NEW

S-472

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-131	450»395	15	26,01



Sifón botella extensible salida horizontal con alargaderas flexibles dos válvulas cestilla de acero inoxidable 115 mm., un rebosadero y toma de electrodomésticos
· Bottle trap with extensible riser for double sink, two stainless basket waste, rectangular flexible overflow and washing machine inlet. Horizontal outlet

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-132	10	10	27,48

AHORRO ESPACIO



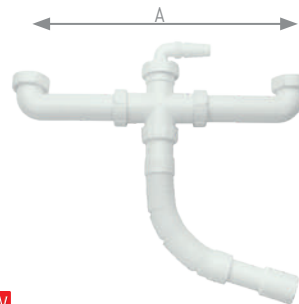
Sifón botella extensible salida horizontal con alargaderas flexibles y toma de electrodomésticos (tuercas locas)
· Bottle trap with extensible riser for double sink, rectangular flexible overflow and washing machine inlet. Horizontal outlet

NEW

S-472

Medida	Ref.	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-134	10	8,56

AHORRO ESPACIO



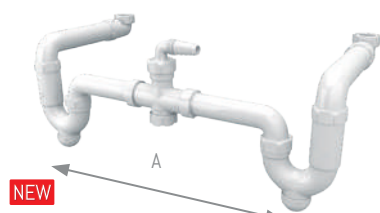
Sifón flexible extensible salida horizontal con alargaderas para fregadera de dos senos y toma de electrodomésticos (tuercas locas)
· Extensible / compressible special trap with nut and washing machine inlet for double sink

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-133	10	10	7,63

Todos los sifones de 1 ½" tienen salida 32/40

* La toma de electrodomésticos lleva una junta antirretorno

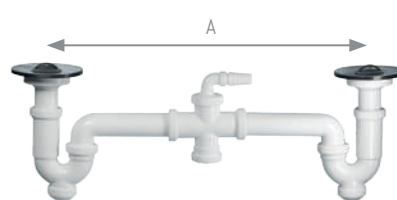


Sifón curvo doble con alargaderas cota baja ahorro espacio (extensibles, orientables), racores y toma de electrodomésticos (tuercas locas)

· Double "p" trap with extensible nuts and washing machine inlet. Saving space

NEW
AHORRO ESPACIO

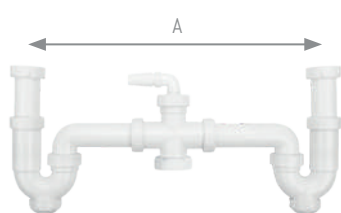
Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-135	535»310	15	10,19



Sifón curvo doble con válvulas extensibles Ø115 mm. orientables y toma de electrodomésticos

· Double "p" trap with double sink valve (Ø115 mm.) and washing machine inlet. Vertical outlet

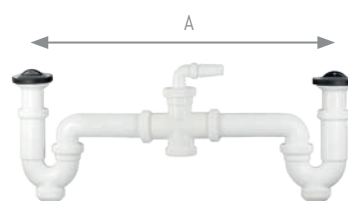
Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-110	535»310	20	13,97



Sifón curvo doble con racores (extensibles) orientables y toma de electrodomésticos (tuercas locas)

· Double "p" trap with extensible nuts and washing machine inlet. Vertical outlet

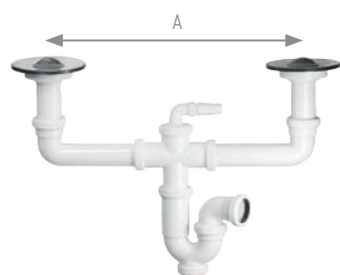
Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-121	535»310	25	9,06



Sifón curvo doble con válvulas extensibles Ø70 mm. orientables y toma electrodomésticos

· Double "P" trap with two extensible sink valves (Ø70 mm.) and washing machine inlet. Vertical outlet

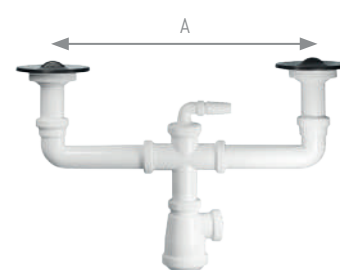
Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-109	535»310	22	12,09



Sifón curvo extensible salida horizontal con doble válvula Ø115 mm. orientables y toma de electrodomésticos

· "P" trap with double sink valve (Ø115 mm.) and washing machine inlet. Horizontal outlet

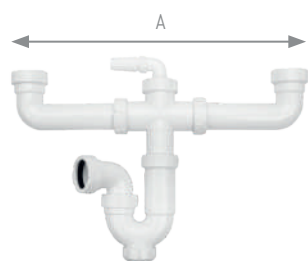
Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-107	450»395	20	14,69



Sifón botella extensible salida horizontal con doble válvula Ø115 mm. y toma de electrodomésticos

· Bottle trap with double sink valve (Ø115 mm.) and washing machine inlet. Horizontal outlet

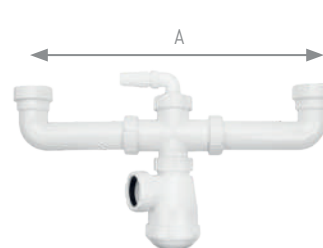
Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-116	450»395	20	14,17



Sifón curvo (extensible), salida horizontal con doble entrada para tubos lisos y toma electrodomésticos

· Sink "S" trap with washing machine inlet and double nut for plain pipe. Horizontal outlet

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	I-103	450»395	25	7,98



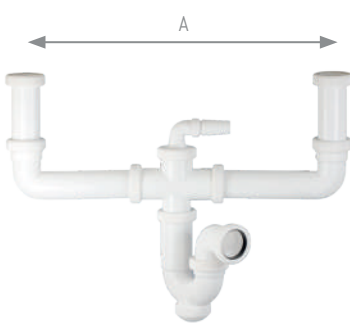
Sifón extensible, salida horizontal con doble entrada para instalar tubos lisos y toma electrodomésticos

· Sink bottle trap with washing machine inlet and double nut for plain pipe. Horizontal outlet

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-112	450»395	25	7,98

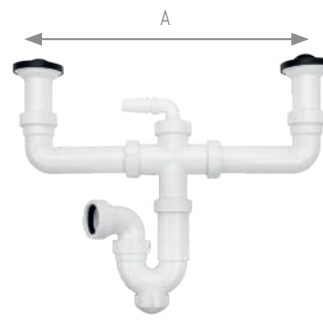
Todos los sifones de 1 ½" tienen salida 32/40

* La toma de electrodomésticos lleva una junta antirretorno



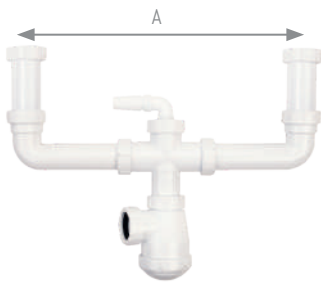
Sifón curvo extensible, salida horizontal con doble toma racor (extensible) y toma de electrodomésticos (tuercas locas)
 · "P" trap with two extensible nuts and washing machine inlet. Horizontal outlet

Medida	S-50 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-118	450»395	25	9,02



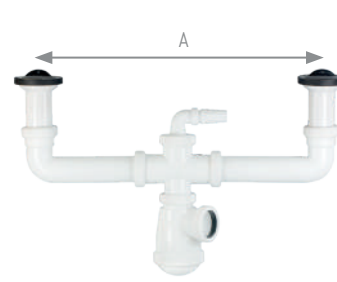
Sifón curvo extensible, salida horizontal con doble válvula (extensible) Ø70 mm. y toma electrodomésticos
 · "P" trap with double valve (Ø70 mm.) and washing machine inlet. Horizontal outlet

Medida	S-49 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-106	450»395	20	11,27



Sifón, salida horizontal con doble racor (extensible) y toma electrodomésticos (tuercas locas)
 · Sink bottle trap with two extensible racor and washing machine inlet. Horizontal outlet

Medida	S-41 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	I-100	450»395	25	8,60



Sifón extensible, salida horizontal con doble válvula (extensible) Ø70 mm. y toma electrodomésticos
 · Bottle trap with double sink valve (Ø70 mm.) and washing machine inlet. Horizontal outlet

Medida	S-40 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-115	450»395	25	11,27



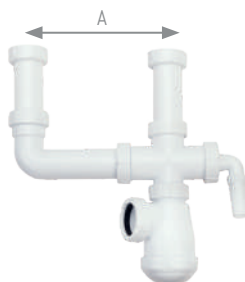
Sifón curvo lateral extensible salida horizontal con doble racor y toma de electrodomésticos (tuercas locas)
 · "P" trap with double nut and washing machine inlet. Horizontal outlet

Medida	S-91 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-130	225»100	25	8,49



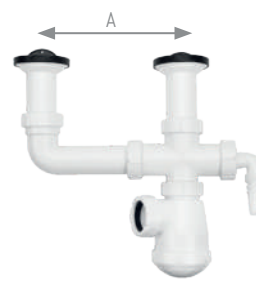
Sifón curvo lateral extensible salida horizontal con doble válvula y toma de electrodomésticos. Chapa Ø70 mm.
 · "P" trap with double sink valve (Ø70 mm.) and washing machine inlet. Horizontal outlet

Medida	S-106 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-128	225»100	25	12,30



Sifón botella lateral extensible salida horizontal con doble racor y toma de electrodomésticos (tuercas locas)
 · Sink bottle trap with double nut and washing machine inlet. Horizontal outlet

Medida	S-92 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-126	225»100	25	8,49



Sifón botella lateral extensible salida horizontal con doble válvula y toma de electrodomésticos. Chapa Ø70 mm.
 · Bottle trap with double sink valve and washing machine inlet. Horizontal outlet

Medida	S-106 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	I-124	225»100	25	12,30

Todos los sifones de 1 ½" tienen salida 32/40

* La toma de electrodomésticos lleva una junta antirretorno



Válvula cestilla de fregadero color blanco con rebosadero redondo flexible
· Colour basket waste with round flexible overflow

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 113	VAF-10	70	10	8,33



Válvula cestilla de fregadero con rebosadero redondo / cuadrado flexible. Acero inoxidable en color mate
· Stainless (matte) basket waste with round / square flexible overflow

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 114	VAF-20	78	10	17,13
1 ½" - 114	VAF-20C	78	10	17,13



Válvula cestilla de fregadero con rebosadero cuadrado y embellecedor redondo
· Stainless basket waste with round flexible overflow

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 113	VAF-30	70	12	12,70



Válvula cestilla de fregadero con rebosadero cuadrado y embellecedor redondo
· Stainless basket waste with round flexible overflow

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 114	VAF-40	70	12	12,25



Válvula fregadero con tubo rebosadero flexible inoxidable
· Stainless sink waste with flexible overflow.

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 70	V-11	62	40	7,19



Válvula fregadero sistema Click-Clack con tubo rebosadero flexible inoxidable
· Stainless sink waste with flexible overflow.

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 63	V-12	62	25	12,01



Válvula cestilla de fregadero Inoxidable
· Stainless basket waste

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 113	VAF-31	70	10	12,40



Válvula cestilla de fregadero Inoxidable
· Stainless basket waste

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 114	VAF-41	70	10	11,40



Válvulas fregadero acero inoxidable Ø115 mm.
· Stainless sink waste (Ø115 mm.)

S-160					
Medida	Ref.	A	U/Caja	€	
1 ½" - 40	V-3	80	50	6,05	



Válvulas para lavabo, bidé y fregadero. Inoxidable Ø70 mm.
· Washbasin, bidet or sink waste (Ø70 mm.)

S-13					
Medida	Ref.	A	U/Caja	€	
1 ½" - 40	V-2	64	100	2,97	



Válvula lavabo, bidé y fregadero
· Washbasin, bidet or sink waste

S-35					
Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€	
1 ½" - 70	V-4	64	100	4,30	
1 ¾" - 70	V-25	64	100	4,30	
1 ½" - 63	V-26	64	100	3,43	
1 ¾" - 63	V-5	64	100	3,43	



Válvula lavabo / bidé con sistema Click-Clack
· Washbasin, bidet or sink waste with Click-Clack system

S-540					
Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€	
1 ¼" - 63	VAK-40	64	25	9,65	
1 ½" - 63	VAK-41	64	25	9,65	

AHORRO ESPACIO ←

Válvula lavabo / bidé con sistema Click-Clack
· Washbasin, bidet or sink waste with Click-Clack system



NEW

S-540					
Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€	
1 ½" - 63	V-14	64	15	11,68	



NEW

Adaptador rebosadero redondo cromado
· Chrome overflow adapter

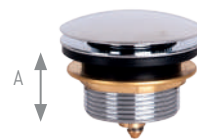
S-395					
Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€	
	A-541	37	15	5,28	



Válvula cromada lavabo / bidé con Click-Clack
· Chrome washbasin, bidet or sink waste with Click-Clack system

S-541					
Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€	
1 ¼" - 63	VAK-45	64	8	11,83	
1 ½" - 63	VAK-46	64	5	11,83	

AHORRO ESPACIO ←



Válvula bañera, lavabo, bidé y fregadero con sistema de apertura click clack de latón cromado
· Chrome plated brass bath tub waste with click clack system

S-395					
Medida	Ref.	A	U/Caja	€	
1 ½" - 70	A-450	37	5	13,10	

NEW



Válvula lavabo / bidé de latón cromado con sistema Click-Clack y rebosadero

· Chrome plated brass waste with Click-Clack system and overflow

S-451

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	A-434	70	5	16,00



Válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Tapón grande

· Washbasin / bidet waste with Click-Clack system. Large plug

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	A-435	45	50	17,20
NEW 1 ¼" - 63	A-435C	45	50	16,00



Válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Tapón pequeño

· Washbasin / bidet waste with Click-Clack system. Small plug

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	A-436	45	9	14,11



Válvula lavabo / bidé de zinc con sistema de apertura Click-Clack. Tapón grande

· Chrome plated zinc waste with Click-Clack system and overflow

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	A-437	70	9	13,10



* Válvula lavabo / bidé con sistema de apertura. Tapon extra grande 72 mm. Siempre abierto

· Washbasin / bidet waste with Click-Clack system. Fixed large plug 72cm.

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 72	A-438	45	5	16,00



* Válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Tapón cerámico blanco

· Washbasin / bidet waste with Click-Clack system. White ceramic plug.

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	A-439	45	5	22,78
1 ¼" - 63	A-439T	45	5	20,09



* Válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Tapón cerámico azul

· Washbasin / bidet waste with Click-Clack system. Blue ceramic plug.

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	A-440	45	5	23,45
1 ¼" - 63	A-440T	45	5	20,76



* Válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Tapón cerámico rojo

· Washbasin / bidet waste with Click-Clack system. Red ceramic plug.

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	A-441	45	5	23,45
1 ¼" - 63	A-441T	45	5	20,76



* Válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Tapón cerámico amarillo

· Washbasin / bidet waste with Click-Clack system. Yellow ceramic plug.

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	A-442	45	5	23,45
1 ¼" - 63	A-442T	45	5	20,76



* Válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Tapón cerámico negro

· Washbasin / bidet waste with Click-Clack system. Black ceramic plug.

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	A-443	45	5	23,45
1 ¼" - 63	A-443T	45	5	20,76

* Posibilidad de pedir 5 modelos diferentes



- * Válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Recubrimiento blanco
· Washbasin / bidet waste with Click-Clack system. White coating.



- * Válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Recubrimiento negro
· Washbasin / bidet waste with Click-Clack system. Black coating

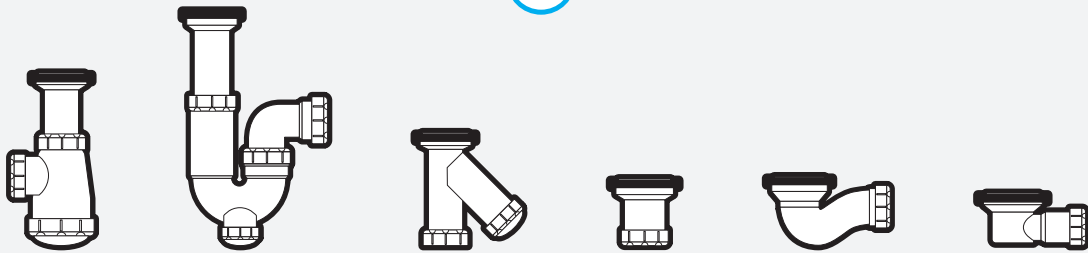
NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	A-444	45	5	20,50

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	A-445	45	5	20,50

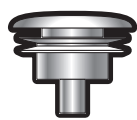
Válvulas ya instaladas / Valves already installed



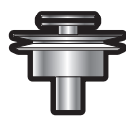
Tap—n / plug



VAK-10

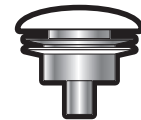


DG-435

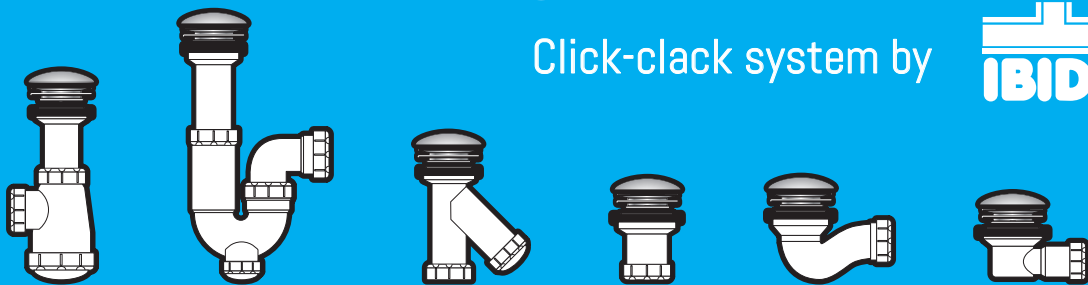


DG-436

- Blanco / White
- Azul / Blue
- Rojo / Red
- Amarillo / Yellow
- Negro / Black



Click-clack system by



- * Válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Tapón cuadrado
· Washbasin / bidet waste with Click-Clack system. Square plug.



- * Válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Tapón grande cromado bronce
· Washbasin / bidet waste with Click-Clack system. Green bronze.

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	A-446	55	5	17,40

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	A-447	45	5	19,82



Posibilidad de pedir 5 modelos diferentes



- * Válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Tapón grande cromado bronce rojo
· Washbasin / bidet waste with Click-Clack system. Red bronze

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/2" - 63	A-448	45	5	19,82

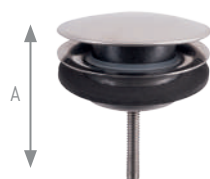


- * Válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Tapón grande cromado oro
· Washbasin / bidet waste with Click-Clack system. Gold

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/2" - 63	A-449	45	5	19,82

- * Posibilidad de pedir 5 modelos diferentes



- Tapón Click-Clack de acero inoxidable. Universal
· Stainless steel Click-Clack plug

A-158

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/2" - 63	VAK-10	88	20	8,75



- Junta de cierre de silicona para tapón válvula Click-Clack
· White silica seal for Click-Clack plug

NEW

A-10

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
	DG-366	15		1,08



- Repuesto válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Tapón grande
· Spare part washbasin / bidet waste with Click-Clack system. Large cap

Medida	Ref.	U/Caja	€
63	DG-435	5	13,31



- Repuesto válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Tapón pequeño
· Spare part washbasin / bidet waste with Click-Clack system. Small cap

Medida	Ref.	U/Caja	€
63	DG-436	5	12,36



- Repuesto mecanismo válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Tapón grande
· Spare part washbasin / bidet waste with Click-Clack system. Large cap

Medida	Ref.	U/Caja	€
-	DGS-435	1	3,36



- Repuesto mecanismo válvula lavabo / bidé con sistema de apertura Click-Clack. Tapón pequeño
· Spare part washbasin / bidet waste with Click-Clack system. Small cap

Medida	Ref.	U/Caja	€
-	DGS-436	1	3,36

AHORRO ESPACIO



Válvula de ducha 3 tornillos de cota baja 1 ½" - 40 junta bilabial para agujero de Ø90 mm.
 · Shallow shower tray waste outlet without cover. Bilabial gasket Ø90 mm.

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	V-60	55	30	23,50

AHORRO ESPACIO



Válvula de ducha 3 tornillos de cota baja 1 ½" - 40 junta monolabial para agujero de Ø90 mm.
 · Shallow shower tray waste outlet without cover. Monolabial gasket Ø90 mm.

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	V-61	55	30	22,67

AHORRO ESPACIO



Válvula de ducha con embellecedor de 3 tornillos de cota baja 1 ½" - 40 junta bilabial para agujero de Ø90 mm. Embellecedor cromado de 115 mm.
 · Shower tray waste outlet. Removable trap. Bilabial gasket Ø90 mm.

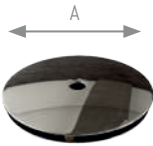
Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	V-62	55	30	25,40

AHORRO ESPACIO



Válvula de ducha de 3 tornillos de cota baja 1 ½" - 40 junta monolabial con embellecedor para agujero de Ø90 mm. Embellecedor cromado de 115 mm.
 · Shower tray waste outlet. Removable trap. Monolabial gasket Ø90 mm.

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	V-63	55	30	24,52



Embellecedor válvula ducha (tres tornillos) cota baja
 · Cover for shower tray

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
115	DG-364	12		10,59



Canastilla atrapa pelos
 · Hair catcher basket

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
61	DG-365	29		0,59



Válvula ducha sifónica con plato cromado Gran Caudal Ø120 mm. para agujero de Ø90 mm. Salida horizontal
 · Trapped valve for chrome plated shower tray waste (Ø120 mm.) and waste hole (Ø90 mm.) Horizontal outlet

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	V-30	72	4	24,20



Válvula ducha sifónica con plato cromado Gran Caudal Ø90 mm. para agujero de Ø60 mm. Salida horizontal
 · Trapped valve for chrome plated shower tray waste (Ø90 mm.) and waste hole (Ø60 mm.) Horizontal outlet

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	V-40	65	11	13,60



Válvula de ducha 3 tornillos de cota baja 1 ½" - 40 junta bilabial para agujero de Ø60 mm.
 · Shallow shower tray waste outlet without cover. Bilabial gasket Ø60 mm.

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	V-64	80	30	14,29



Válvula ducha sifónica con plato cromado Gran Caudal Ø115 mm. para agujero de Ø90 mm. Salida vertical
 · Trapped valve for chrome plated shower tray waste (Ø115 mm.) and waste hole (Ø90 mm.) Vertical outlet

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	V-65	110	30	24,33



Válvula ducha con plato inoxidable Ø115 mm. para agujero de Ø60 mm.
Salida vertical (encolar)
· Valve for stainless shower tray waste (Ø115 mm.) and waste hole (Ø60 mm.) Vertical solvent socket PVC waste outlet

		S-128			
Medida	Plato	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	Ø115 mm.	V-1	80	40	6,70



Válvula ducha sifónica con plato inoxidable Ø80 mm. para agujero de Ø60 mm.
Salida horizontal. Se limpia sin desmontar el plato de ducha
· Trapped valve for stainless shower tray waste (Ø80 mm.) and waste hole (Ø60 mm.) Horizontal outlet

		S-28			
Medida	Plato	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	Ø80 mm.	V-7	70	50	4,39

AHORRO ESPACIO



Válvula ducha con plato inoxidable para agujero de Ø60 mm.
Salida horizontal
· Valve for stainless shower tray waste (Ø115 mm.) and waste hole (Ø60 mm.) Horizontal outlet

		S-28			
Medida	Plato	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	Ø80 mm.	V-9	53	50	3,15
1 ½" - 40	Ø115 mm.	V-6	69	40	5,32



Válvula ducha sifónica con plato inoxidable y agujero de Ø60 mm.
Salida horizontal
· Trapped valve for stainless shower tray waste and waste hole (Ø60 mm.) Horizontal outlet.

		S-134			
Medida	Plato	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	Ø80 mm.	V-8	90	50	3,80
1 ½" - 40	Ø115 mm.	V-10	80	40	6,53



Válvula ducha sifónica con plato inoxidable y agujero de Ø60 mm.
Salida orientable
· Trapped valve for stainless shower tray waste and waste hole (Ø60 mm.)

		S-117			
Medida	Plato	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	Ø115 mm.	V-23	145	30	8,60
1 ½" - 40	Ø80 mm.	V-24	145	30	8,49



Desagüe bañera accionamiento cromado automático con rebosadero flexible. Salida orientable
· Automatic chromed bathtub waste with flexible overflow

NEW				
Medida Ø Chapa	S-654 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 70	V-50	73	20	32,86



Desagüe bañera sifónico sistema Click-Clack con tubo rebosadero flexible. Salida orientable
· Click-clack chromed bathtub waste with flexible overflow

NEW				
Medida Ø Chapa	S-490 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 70	V-51	70	20	17,18



Desagüe bañera con tubo rebosadero flexible salida vertical
· Bathtub waste with flexible overflow. Vertical waste outlet

NEW				
Medida Ø Chapa	S-112 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 70	V-13	60	25	7,21



Desagüe bañera sifónico o no sifónico con tubo rebosadero flexible. Salida orientable
· Bathtub trapped waste with flexible overflow. "S" trap outlet

NEW				
Medida Ø Chapa	S-34 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 70	V-52	70	20	9,79



Desagüe bañera con tubo rebosadero flexible salida horizontal con válvula extraplana
· Bathtub waste with flexible overflow. Low horizontal outlet

AHORRO ESPACIO				
Medida Ø Chapa	S-27 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 85	V-19	59	25	8,46



Desagüe bañera con tubo rebosadero flexible sistema Click-Clack salida horizontal con válvula extraplana
· Bathtub waste with flexible overflow. Low horizontal outlet

NEW				
Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 63	V-27	59	20	17,18



Desagüe bañera con tubo rebosadero flexible salida horizontal orientable
· Bathtub waste with flexible overflow. Horizontal outlet

Medida Ø Chapa	S-27 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 70	V-15	126	25	8,75



Desagüe bañera con tubo rebosadero flexible salida vertical de PVC encolar
· Bathtub waste with flexible overflow. Vertical solvent socket PVC waste outlet

Medida Ø Chapa	S-112 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 70	V-17	104	25	8,11



Desagüe bañera sifónico con tubo rebosadero flexible. Salida orientable
· Bathtub trapped waste with flexible overflow. "S" trap outlet

Medida Ø Chapa	S-34 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 70	V-21	126	20	10,50



Desagüe bañera sifónica inoxidable con tubo rebosadero flexible salida orientable de PVC encolar
· Bathtub trapped waste with flexible overflow. "S" trap solvent socket PVC outlet

Medida Ø Chapa	S-34 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 70	V-22	124	25	10,66



Desagüe bañera inoxidable con tubo rebosadero flexible salida horizontal orientable de PVC encolar
· Bathtub waste with flexible overflow. Horizontal solvent socket PVC outlet

Medida Ø Chapa	S-27 Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 70	V-16	125	25	8,98



Válvula ducha Click-Clack sifónica y agujero de Ø60 mm. Salida horizontal

· Trapped Click-Clack valve for stainless shower tray waste and waste hole (Ø60 mm.) Horizontal outlet

NEW

Medida	Plato	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	Ø63 mm.	V-28	80	15	9,67



NEW

AHORRO ESPACIO

Codo cota baja tuerca loca junta plana 1 1/4" salida mixta 32/40 (40 PVC encolable) especial válvula Click-Clack (tuerca loca)

· Space saving elbow with nut 1 1/4" mix 32/40 outlet (solvent socket outlet PVC 40) special Click-Clack valve

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/4" - 40/32	ETP-03	65	40	2,09



NEW

AHORRO ESPACIO

Codo cota baja tuerca loca junta plana 1 1/2" - 40 (tuerca loca)

· Space saving elbow with nut 1 1/2" - 40

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/2" - 40/32	A-347	65	40	1,91



NEW

AHORRO ESPACIO

Codo alargadera ahorro espacio para fregadero y lavabo (tuerca loca)

· Space saving extension elbow for sink and washbasin/bidet

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/4"	A-525	84	15	2,65
1 1/2"	A-526	84	15	2,65



Codo con roscas para tubos lisos

· Elbow for plain pipes with threaded nuts

Medida	Ref.	U/Caja	€
1 1/2" - 40	A-301	30	1,28



Codo con rosca y boca para tubo liso

· Elbow for plain pipes with threaded nuts

Medida	Ref.	U/Caja	€
1 1/2" - 40	A-302	40	1,24



Codo con tuerca loca macho-hembra

· Elbow for plain pipes with threaded nuts (male-female)

Medida	Ref.	U/Caja	€
1 1/2" - 40	A-341	30	1,28



Conjunto desagües cocina, lavadora, lavavajillas y fregaderos

· TEE with nut for plain pipes with washing machine inlet

Medida	Ref.	U/Caja	€
1 1/2" - 40	A-300	50	2,65



Conjunto desagües cocina, lavadora, lavavajillas y fregaderos

· Kitchen outlet kit (double washing machine and sink)

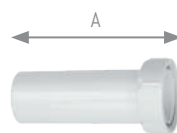
Medida	Ref.	U/Caja	€
S - 40	A-329	25	14,65
S - 50	A-330	25	14,76



Racor extensible doble toma electrodomésticos

· Riser with double washing machine inlet

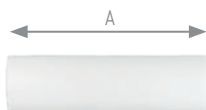
Medida	Ref.	U/Caja	€
1 1/2" - 40	A-319	50	2,43



Alargadera racor con valona y tuerca loca

· Riser with nut

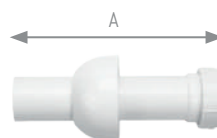
Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/2" - 32	A-303	111	40	1,05
1 1/2" - 40	A-304	115	30	1,07



Alargadera lisa

· Smooth pipe extension

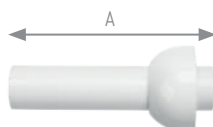
Medida	Ref.	A	U/Caja	€
NEW 32 PVC	A-348	30	25	2,12
40	A-305	140	15	1,03
40	A-338	180	15	1,05
NEW 40 PVC	A-349	30	25	2,68



Acoplamiento a pared para sifones salida horizontal con plafón embellecedor (Ø77 mm.)

· Wall union for trap with cover (Ø77 mm.)

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/2" - 40	A-334	180	25	1,42



Acoplamiento liso a pared para sifones salida horizontal con plafón embellecedor (Ø77 mm.)

· Wall union for trap with cover (Ø77 mm.)

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
40	A-337	180	25	1,30



Alargadera una boca para tubos lisos

· Riser for plain pipe

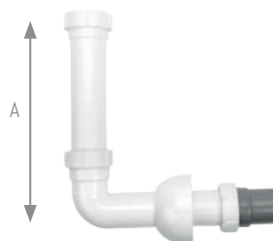
Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/2" - 40	A-335	180	15	1,33



Alargadera dos bocas para tubos lisos

· Riser for plain pipe

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/2"	A-336	180	15	1,61



Acoplamiento a pared acodado con plafón y enlace mixto PVC

· Wall elbow coupling with PVC joint and cover

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/2" - 40	A-339	172	20	3,53



Plafón embellecedor (Ø ext. 77 mm.)

· Cover (Ø ext. 77 mm.)

Medida	Ref.	U/Caja	€
32	A-332	25	0,53
40	A-333	25	0,53



Plafón embellecedor para tubos (Ø ext. 77 mm.)

· Pipe cover (Ø ext. 77 mm.)

Plafón embellecedor para tubos (Ø ext. 67 mm.)

· Pipe cover (Ø ext. 67 mm.)

Medida	Ref.	U/Caja	€
40 - 45	A-327	300	0,23
32 - 35	A-342	400	0,25



Enlace mixto para realizar instalaciones de PVC con tubos lisos

· Mixed joint for PVC joint to plain pipes

Medida	Ref.	U/Caja	€
1 1/2" - 40	A-306	50	1,30
1 1/2" - 32	A-343	60	1,30



Enlace mixto, macho PVC con toma electrodomésticos

· Mixed joint (PVC male-washing machine inlet)

Medida	Ref.	U/Caja	€
1 1/2" - 40	A-307	40	1,34



Enlace mixto, macho PVC (interior tubo) con toma de electrodomésticos
 · Mixed joint (PVC male inner pipe-washing machine inlet)

NEW

A-49		U/Caja	€
Medida	Ref.		
1 ½" - 32	A-512	25	1,57
1 ½" - 40	A-513	25	1,57



Codo toma electrodomésticos con tuerca
 · Elbow with washing machine inlet and nut

A-70		U/Caja	€
Medida	Ref.		
1 ½"	A-309	50	0,83
1"	A-309B	50	0,83



"T" para tubos lisos con toma auxiliar, salida macho
 · TEE for plain pipes with washing machine inlet

A-50		U/Caja	€
Medida	Ref.		
1 ½" - 40	A-308	40	2,81



Enlace mixto, macho PVC con doble toma electrodomésticos con tapón
 · Mixed joint (PVC male-double washing machine inlet with plug)

A-122		U/Caja	€
Medida	Ref.		
1 ½" - 40	A-311	35	2,07



Enlace codo mixto, PVC con doble toma electrodomésticos
 · Mixed elbow (PVC and double washing machine inlet with plug)

A-123		U/Caja	€
Medida	Ref.		
1 ½" - 40	A-312	30	2,68



Enlace mixto PVC tubos roscados no encolables. (Tuerca loca) Junta plana para válvulas Click-Clack
 · Mixed PVC coupling for threaded pipe with nut and flat gasket for Click-Clack system

A-12		U/Caja	€
Medida Ø	Ref.		
40 - 1 ¼"	ETP-01	55	1,30
40 - 1 ½"	ETP-02	40	1,30



Enlace mixto PVC con tubos roscados, no encolables (Tuerca loca)
 · Mixed PVC coupling for threaded pipe with nut (Click-Clack system)

A-12		U/Caja	€
Medida Ø	Ref.		
40 - 1 ¼"	ETL-01	55	1,30
40 - 1 ½"	ETL-02	45	1,30



Codo, enlace para convertir salidas de sifones en encolables
 · Solvent socket PVC elbow for traps

A-43		U/Caja	€
Medida	Ref.		
1 ½" - 40	A-313	50	1,46



Codo, enlace mixto para instalaciones de tubos de PVC (tuerca loca)
 · PVC mixed elbow for PVC pipe with nut

A-37		U/Caja	€
Medida	Ref.		
1 ½" - 40	A-314	40	2,12
1 ¼" - 32	A-344	50	2,12



Codo, enlace mixto para encolar tubos lisos
 · Solvent socket PVC mixed elbow for plain pipes

A-80		U/Caja	€
Medida	Ref.		
1 ½" - 40	A-315	35	2,39



Codo, toma de electrodomésticos para encolar
 · Solvent socket PVC elbow with washing machine inlet

A-55		U/Caja	€
Medida	Ref.		
1 ½" - 40	A-316	55	2,43



Codo toma electrodomésticos, 40 - 87° macho y plafón embellecedor (Ø77 mm.)
 · PVC elbow (40 - 87° male) with washing machine inlet and cover (Ø77 mm.)

A-55		U/Caja	€
Medida	Ref.		
40 - 45	A-328	20	2,95



Codo toma doble de electrodomésticos (con tapón), 40 - 87° macho y plafón embellecedor (Ø77 mm.)
· PVC elbow (40 - 87° male) with double washing machine inlet (with plug) and cover (Ø77 mm.)

Medida	A-55 Ref.	U/Caja	€
1 ½"	A-331	20	3,42



Racor extensible, toma electrodomésticos con valona y tuerca loca
· Extensible riser with nut and washing machine inlet

Medida	A-1 Ref.	U/Caja	€
1 ½" - 40	A-320	50	2,02



Enlace para tubos lisos
· Joint for plain pipe

Medida	A-14 Ref.	U/Caja	€
32	A-520	40	1,01
32 - 40 Mixto	A-521	40	1,28
40	A-310	40	1,28



Sifón con anclaje toma lavadora con embellecedor de acero inoxidable. Salida PVC
· Built-In washing machine trap with stainless steel cover and PVC outlet

Medida	Ref.	U/Caja	€
40	A-500	25	15,33
40	A-550	25	6,12



Codo material termoplástico para salida manguera lavadora
· Thermoplastic elbow for washing machine inlet hose

Medida	Ref.	U/Caja	€
180°	A-501	25	1,17



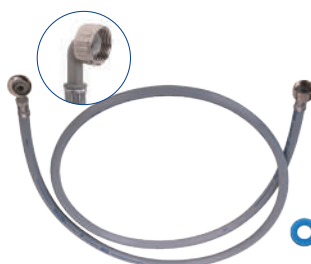
Tubo corrugado para salida de la lavadora en material termoplástico
· Thermoplastic hose for washing machine inlet

Medida	Ref.	U/Caja	€
200 cm.	A-502	25	2,78



Manguera toma entrada lavadora PVC H-H ¾" - ¾" con codo tuerca metálica. Junta plana incluida
· Thermoplastic hose with elbow for washing machine inlet. (PVC female-female ¾" - ¾"). Flat gasket included

Medida	Ref.	U/Caja	€
¾" - 150 cm.	A-503	25	4,19
¾" - 200 cm.	A-504	25	4,58
¾" - 300 cm.	A-508	25	5,58



Manguera toma entrada lavadora PVC H-H ¾" - ¾" con codo tuerca metálica. Junta plana incluida
· Thermoplastic hose with elbow for washing machine inlet. (PVC female-female ¾" - ¾"). Flat gasket included

Medida	Ref.	U/Caja	€
¾" - 150 cm.	A-509	25	5,52
¾" - 200 cm.	A-510	25	5,96
¾" - 300 cm.	A-511	25	6,73



Racor empalme manguera desagüe lavadora
· Extension fitting for emptying hose washing machine

Medida	Ref.	U/Caja	€
21 x 21	A-535	25	0,91
21 x 24	A-536	25	0,91
24 x 24	A-537	25	0,91



Racor empalme manguera entrada lavadora
· Extension fitting for supply hose washing machine

Medida	Ref.	U/Caja	€
M ¾" - M ¾"	A-538	25	0,91



Duplicador grifo tuerca rotatoria
· Y junction with rotating nut for inlet hose

NEW

Medida	Ref.	U/Caja	€
H ¾" - M ¾" - M ¾"	A-539	25	2,68



Curva sifónica salida orientable
· Swivel "s" pipe

Medida Ø	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	A-340	85	15	2,59



Sifón autolimpiable, salida horizontal orientable
· Self-cleaning trap, adjustable horizontal outlet

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	A-540	85	15	3,08



Válvula extensible lavabo, bidé
· Extensible waste for washbasin / bidet

Medida	Ref.	U/Caja	€
32 - 63	A-324	50	3,32
NEW 32 - 70	A-345	50	3,61
NEW 40 - 63	A-346	50	3,32
40 - 70	A-325	50	3,40



Válvula empotrable para pilas de granito o piedra artificial
· Extensible waste for granite and stone sink

Medida	Ref.	U/Caja	€
1 ¾" - 40	A-326	50	1,34



Cadena de bolas con anillas
· Ball chain with rings

Medida	Ref.	U/Caja	€
Cadena 270	A-317	100	1,16
Cadena 380	A-318	100	1,54



Tapón con cadena para lavabo, bidé, bañera, fregadero, ...etc
· Sink, washbasin, bidet, bathtub plug with chain

Medida	Ref.	Cadena	U/Caja	€
63/70 - 45	A-322	27 cm.	100	2,22
63/70 - 45	A-323	38 cm.	100	2,38



Tapón para válvulas lavabo, bidé, fregadero, bañera, ...etc
· Sink, washbasin and bidet plug

Medida	Ref.	U/Caja	€
63/70 - 45	A-321	100	0,70



Junta tapón registro
· Inspeccion plug gasket

Medida	Ref.	U/Caja	€
1 ¼" Sifón botella	DG-159	100	0,22
1 ½" Sifón botella	DG-186	100	0,22
1 ½" Sifón curvo	DG-161	100	0,22



Junta plana válvula
· Flat gasket

Medida	Ref.	U/Caja	€
Plana negra 63	DG-189	100	0,19
Plana negra 70	DG-190	100	0,19
Plana negra 80	DG-163	100	0,21
Ajustable negra 70	DG-166	100	0,47
Ajustable negra 85	DG-239	100	0,48



Junta cónica
· Conical gasket

Medida	A-10 Ref.	U/Caja	€
1 ¼" - 32	DG-162	100	0,21
1 ½" - 40	DG-35	100	0,23
1 ¾" - 32	DG-165	100	0,26



Embellecedor inoxidable
rebosadero fregadero
· Stainless steel cover for sink
overflow

Medida	A-10 Ref.	U/Caja	€
35 mm.	DG-258	50	0,76



Rejilla inoxidable válvulas
· Stainless steel waste grid

Medida	A-1 Ref.	U/Caja	€
113	DG-325	10	3,88



Rejilla inoxidable válvulas
· Stainless steel waste grid

Medida	A-1 Ref.	U/Caja	€
114	DG-343	10	6,09



Rejilla inoxidable válvulas
· Stainless steel waste grid

Medida	A-1 Ref.	U/Caja	€
114	DG-305	10	4,24



Rejilla inoxidable válvulas
· Stainless steel waste grid

Medida	A-10 Ref.	U/Caja	€
63 mm. - Lavabo	DG-158	50	1,04
70 mm. - Lavabo	DG-195	50	1,06
85 mm. - Lavabo	DG-191	50	1,78
80 mm. - Ducha	DG-243	50	1,75
115 mm. - Lavabo	DG-241	50	2,32
115 mm. - Ducha	DG-244	50	2,09



Tornillos para válvulas
· Screw for waste outlets

Medida	A-10 Ref.	U/Caja	€
M6 x 35	DG-233	100	0,41
M6 x 45	DG-234	100	0,48
M6 x 50	DG-232	100	0,58
M6 x 65	DG-194	100	0,76
M6 x 100	DG-284	100	0,86



Plafón embellecedor inoxidable
rebosadero bañera (uso con
tornillo M6 x 45 mm. no incluido)
· Stainless steel cover for
bathtub overflow

Medida	Ref.	U/Caja	€
40	DG-242	50	1,10



Tapón rosca largo para pruebas
con junta tórica
· O-ring long threaded plug

Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
½"	TRL-01	90	0,54
½"	TRL-02	90	0,54



Sifón corto extensible cromado, salida horizontal con válvula lavabo, bidé y tapón latón cromado
 · Chrome short bottle trap with washbasin / bidet valve, horizontal outlet. Chrome plated brass plug

S-205

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 70	IC-41	140»196	8	25,75
1 ½" - 70	IC-42	140»196	5	27,10



Sifón corto extensible cromado, salida horizontal con racor
 · Chrome short bottle trap, horizontal outlet with nut

S-182

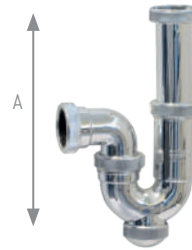
Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼"	IC-43	135»208	8	12,97
1 ½"	IC-44	142»218	5	12,13



Sifón corto extensible cromado, salida horizontal con válvula Click-Clack
 · Chrome short sink trap with Click-Clack system and horizontal outlet

S-181

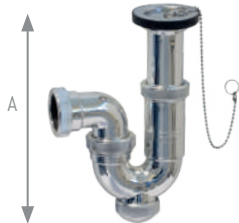
Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 63	VAK-25	140»196	8	26,75
1 ½" - 63	VAK-26	140»196	5	24,52



Sifón curvo extensible cromado, salida horizontal con racor
 · Chrome "P" trap, horizontal outlet with nut

S-181

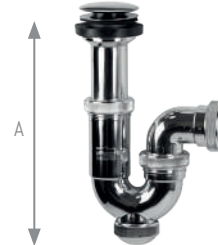
Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	IC-72	192»252	5	13,64



Sifón curvo extensible cromado, salida horizontal con válvula lavabo, bidé y tapón latón cromado
 · Chrome "P" trap with washbasin / bidet valve, horizontal outlet. Chrome plated brass plug

S-206

Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 70	IC-78	180»230	5	28,58



Sifón curvo extensible, salida horizontal con válvula Click-Clack
 · Chrome "P" trap with Click-Clack system and horizontal outlet

S-401

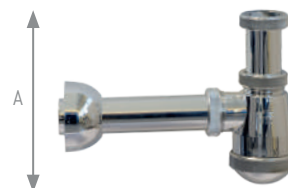
Medida Ø Chapa	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 63	VAK-35	180»230	5	26,68



Sifón curvo extensible cromado, salida horizontal con racor, alargadera 180 mm. y plafón cromado.
 · Chrome "P" trap, horizontal outlet with chrome plated nut, extension 180 mm. and cover

S-401

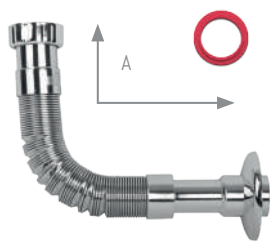
Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½"	IC-50	192»252	5	19,42



Sifón corto extensible cromado, salida horizontal con racor, alargadera 180 mm. y plafón cromado.
 · Chrome short bottle trap, horizontal outlet with chrome plated nut, extension 180 mm. and cover

S-401

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼"	IC-51	135»208	8	19,42
1 ½"	IC-52	142»218	8	17,80

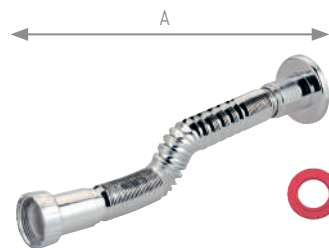


Sifón flexible cromado ESPECIAL con plafón, adaptador roscado incluido para 1 1/2" - 1 1/4" y junta plana y junta cónica. Encolable en PVC

· Chrome extensible / compressible special trap with threaded adaptor 1 1/2" - 1 1/4" and flat / conica gasket

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/2" / 1 1/4" - 32/40	SFC-50	320»820	8	7,59

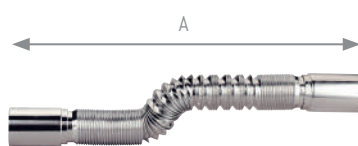


Sifón flexible cromado con plafón embellecedor con tuerca loca y junta plana. Encolable en PVC

· Chrome extensible / compressible trap with nut and cover. Flat gasket

A-131

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 1/4" - 32/40	SFC-10	320»820	8	7,46
1 1/2" - 32/40	SFC-20	320»820	8	7,46



Sifón flexible cromado con bocas lisas. Encolable en PVC

· Chrome extensible / compressible trap for plain pipe

A-131

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
32/40 - 32/40	SFC-30	320»820	8	7,46
40/50 - 40/50	SFC-40	320»820	8	7,46



Sifón flexible cromado con válvula Ø63 - Ø70. Encolable en PVC

· Chrome extensible / compressible special trap with threaded adaptor 1 1/2" - 1 1/4" and flat / conica gasket

NEW

S-428

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
63 - 32/40	SFC-60	380»880	8	23,53
70 - 32/40	SFC-61	380»880	8	23,53



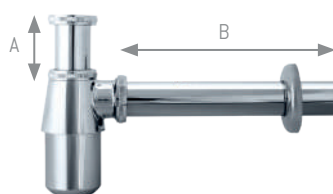
Sifón flexible cromado con válvula Click- Clack Ø63 y plafón embellecedor. Encolable en PVC

· Chrome extensible / compressible trap with Click- Clack valve

NEW

S-583

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
63 - 32/40	VAK-61	380»880	8	22,67



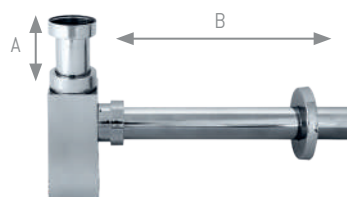
Sifón botella latón cromado alargadera 30 cm. con plafón embellecedor

· Chrome plated brass bottle trap, horizontal outlet with chrome plated nut, extension 25 cm. and cover

NEW

S-252

Medida	Ref.	A	B	U/Caja	€
1 1/4" - 32	IL-01	120	300	1	22,18



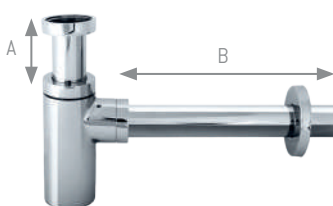
Sifón lujo cuadrado latón para lavabo alargadera 30 cm. y plafón embellecedor

· Luxury washbasin chrome plated brass square trap, horizontal outlet with chrome plated brass nut, extension 30 cm. and cover

NEW

S-411

Medida	Ref.	A	B	U/Caja	€
1 1/4" - 32	IL-04	140	260	1	49,39



Sifón lujo latón cromado alargadera 30 cm. con registro y plafón embellecedor

· Luxury chrome plated brass trap, horizontal outlet with chrome plated brass nut, extension 30 cm. and cover

NEW

S-411

Medida	Ref.	A	B	U/Caja	€
1 1/4" - 32	IL-03	140	260	1	40,19



Válvula cromada para lavabo, bidé y fregadero con tapón de latón cromado
· Chrome Washbasin / bidet valve with chrome plated brass plug

S-184		A	U/Caja	€
Medida Ø Chapa	Ref.			
1 ¼" - 70	A-419	64	8	17,26
1 ½" - 70	A-420	64	5	17,76
1 ¼" - 63	A-505	64	8	18,01
1 ½" - 63	A-506	64	5	18,53



Enlace cromado para tubos lisos
· Chrome joint for plain pipe

A-144		U/Caja	€
Medida	Ref.		
40	A-417	10	3,76
NEW 32-40	A-522	10	3,76
NEW 32	A-514	10	3,84



Enlace mixto para realizar instalaciones de PVC para tubos lisos
· Mixed chrome joint for PVC joint to plain pipes

NEW

Medida	Ref.	U/Caja	€
1 ½" - 40	A-515	10	3,76
1 ¼" - 32	A-516	10	3,71
1 ½" - 40 (Int. tubo)	A-517	10	3,76
1 ¼" - 32 (int. tubo)	A-518	10	3,71



Tapón con junta cromado (ABS / latón) y cadena de bolas
· Washbasin and bidet plug (ABS / Brass) with balls chain

A-61		U/Caja	€	
Cadena	Ref.			
ABS	A-405	27 cm.	10	3,16
ABS	A-423	38 cm.	10	3,92
LATÓN	A-424	27 cm.	10	7,77
LATÓN	A-425	38 cm.	10	8,56



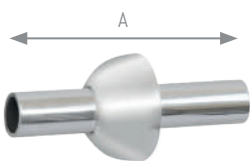
Recambio bidé y fregadero cromado con rebosadero Ø70 mm.
· Chrome washbasin / bidet spare parts with overflow (ABS / Brass Ø70 mm.)

A-31		U/Caja	€
Calidad	Ref.		
ABS - Cr	A-404	10	8,89
LATÓN - Cr	A-426	10	10,10



Recambio bañera con rebosadero Ø70 mm.
· Chrome sink spares with overflow (ABS / Brass Ø70 mm.)

A-32		U/Caja	€
Calidad	Ref.		
ABS - Cr	A-403	10	8,95
LATÓN - Cr	A-427	10	13,46



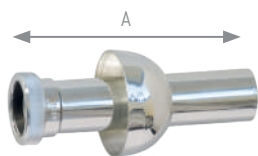
Acoplamiento pared cromado para sifones salida horizontal con plafón embellecedor cromo (Ø77 mm.)
· Chrome wall union for trap with chrome cover (Ø77 mm.)

A-118		A	U/Caja	€
Medida	Ref.			
40	A-411	180	8	6,20
32	A-412	300	10	6,28
32	A-413	400	10	7,82



Plafón embellecedor cromado (Ø77 mm.)
· Chrome cover (Ø77 mm.)

A-68		U/Caja	€
Medida	Ref.		
32	A-402	8	2,84
40	A-406	8	2,87



Acoplamiento pared cromado para sifones salida horizontal
plafón cromo para tubos lisos
· Chrome wall union for trap with chrome cover (Ø77 mm.)

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	A-118 A-414	180	8	8,76



Codo con tuerca loca cromada
· Chrome elbow for plain pipes with nuts

Medida	Ref.	U/Caja	€
1 ½" - 40	A-72 A-415	10	3,67



Codo cromado con roscas para tubos lisos
· Chrome elbow for plain pipes with threaded nuts

Medida	Ref.	U/Caja	€
1 ½" - 40	A-137 A-416	10	4,01



Codo cromado cota baja tuerca loca junta plana 1 ¼" salida mixta 32/40 (40 PVC encolable) especial válvula Click-Clack

· Space saving chrome elbow with nut 1 ¼" mix solvent socket outlet PVC 32/40 special Click-Clack valve

NEW

AHORRO ESPACIO

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ¼" - 40/32	ETP-04	65	10	4,81



Tuerca sifón rosca cromada
· Chrome trap nut

Medida	Ref.	U/Caja	€
1 ¼"	A-1 A-421	10	1,21
1 ½"	A-422	10	1,21

NEW



Alargadera lisa cromo PVC.
Encolable

· Chrome plated solvent socket PVC riser

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
32	A-135 A-407	300	10	4,13
32	A-401	500	10	5,81
40	A-530	500	10	7,06

NEW



Alargadera dos bocas cromada para tubos lisos
· Chrome plated riser with double nut

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
1 ½" - 40	A-418	180	10	6,40



Alargadera sifón latón cromado con valona

· Chrome plated brass riser for brass siphon with stop end

NEW

Medida	Ref.	A	U/Caja	€
Ø32 x 400 mm.	A-44 DG-IL	40	8	6,44



Manguito inodoro concéntrico
· WC pan Connector

S-164		U/Caja	€
Medida Ø	Ref.		
90	MDI-01	18	4,55
110	MDI-02	18	4,62



Manguito inodoro excéntrico
· WC eccentric pan connector

S-213		U/Caja	€
Medida Ø	Ref.		
90	MIE-10	18	4,35
110	MIE-20	18	4,50



Manguito inodoro concéntrico
junta labiada. Ø90
· WC pan Connector with joint.
Ø90 mm.

S-390		U/Caja	€
Medida Ø	Ref.		
Junta adaptadora a:			
110	MDL-30	18	4,75



Manguito inodoro excéntrico
junta labiada. Ø90
· WC eccentric pan connector
with joint. Ø90 mm.

S-391		U/Caja	€
Medida Ø	Ref.		
Junta adaptadora a:			
110	MDL-40	18	4,75



Manguito inodoro blanco
concéntrico elástico junta
labiada
· Straight flexible pan connector

S-219		U/Caja	€
Medida Ø	Ref.		
110	MDF-30	18	4,52



Manguito inodoro blanco
excéntrico elástico junta
labiada
· Eccentric flexible pan
connector

S-398		U/Caja	€
Medida Ø	Ref.		
110	MDF-40	18	4,52

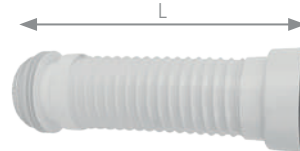
Excentricidad 2 cm.



Excentricidad 4,5 cm.

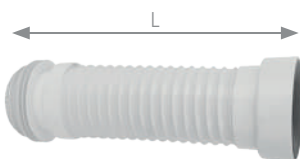
Manguito inodoro blanco
SÚPER-excéntrico rígido con
junta labiada
· Mega-eccentric pan connector

S-383		U/Caja	€
Medida Ø	Ref.		
110	MSE-30	24	5,40



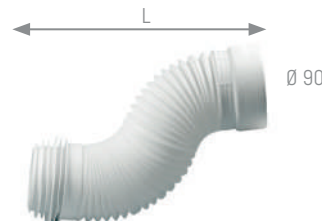
Manguito flexible Ø90/100/110
junta labiada blanco
· WC extensible pan
connector with threaded nut
Ø90/100/110

S-500		Longitud L	U/Caja	€
Medida Ø	Ref.			
90	MDZ-01	de 250 a 400 mm.	15	15,67
90	MDZ-02	de 320 a 540 mm.	15	16,01



Manguito flexible Ø90/100/110
Juntas especial EPDM
· WC extensible pan
connector with threaded nut
Ø90/100/110. Special EPDM
joints

NEW		S-500		U/Caja	€
Medida Ø	Ref.	Longitud L			
90	MDZ-11	de 250 a 400 mm.	15	14,10	
90	MDZ-12	de 320 a 540 mm.	15	14,48	



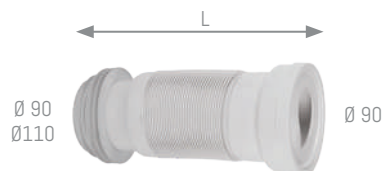
Manguito inodoro blanco PP
Extensible / Comprimible
· WC extensible pan connector

S-500		Longitud L	Salida Ø	U/Caja	€
Entrada Ø	Ref.				
90	MIC-40	250→530	90/110	15	14,72



Manguito inodoro blanco PP
Extensible / Comprible.
Junta especial EPDM
· WC extensible pan connector.
Special EPDM joints

NEW					
S-500					
Entrada Ø	Ref.	Longitud L	Salida Ø	U/Caja	€
90	MIC-41	250→530	90/110	15	15,45



Manguito inodoro blanco PP
Extensible / Comprible.
· WC extensible pan connector.

NEW					
S-500					
Entrada Ø	Ref.	Longitud L	Salida Ø	U/Caja	€
90	MIC-42	250→530	90/110	15	11,73



Manguito inodoro blanco
Extensible / Comprible.
Espiral reforzada de acero
inoxidable
· WC extensible pan connector
with stainless steel

S-500					
Entrada Ø	Ref.	Longitud L	Salida Ø	U/Caja	€
90	MIC-50	220→540	90/110	15	18,14
90	MIC-52	180→330	90/110	15	18,14



Manguito inodoro blanco
Extensible / Comprible.
Espiral reforzada de acero
inoxidable. Junta Especial
· WC extensible pan connector
with stainless steel

NEW					
S-500					
Entrada Ø	Ref.	Longitud L	Salida Ø	U/Caja	€
90	MIC-51	220→540	90/110	15	20,65

AHORRO ESPACIO					
Entrada Ø	Ref.	Longitud L	Salida Ø	U/Caja	€
90	MIC-52	180→330	90/110	15	18,14



Manguito inodoro acodado
corto, ajustable para inodoros
con salida dual. Distancia a
pared de 150 mm.
· Bend adjustable length space
saving pan connector. 150
distance to wall

S-486					
Entrada Ø	Ref.	Salida Ø	U/Caja	€	
90	MIC-60	90/110	10	15,03	



Manguito inodoro acodado
corto, ajustable para salida
dual Ø 90 y Ø 110. Distancia a
pared de 210 mm.
· Bend adjustable length space
saving pan connector. 210
distance to wall

NEW					
S-512					
Entrada Ø	Ref.	Salida Ø	U/Caja	€	
90	MIC-61	90/110	12	15,46	



Manguito inodoro acodado
corto, ajustable para salida
dual Ø 90 y Ø 110. Distancia a
pared de 150 mm.
· Bend adjustable length space
saving pan connector. 150
distance to wall

NEW					
S-512					
Entrada Ø	Ref.	Salida Ø	U/Caja	€	
90	MIC-62	90/110	12	13,90	



Manguito inodoro acodado
corto, ajustable para
salida dual Ø 90 y Ø 110.
Excentricidad de 90 mm.
· WC pan connector with
maxim displacement. Ex. 90
mm.

NEW					
S-495					
Entrada Ø	Ref.	Salida Ø	U/Caja	€	
90	MIC-63	90/110	20	11,60	



Junta manguito inodoro
· WC connector gasket

NEW					
A-10					
Medida Ø	Ref.	U/Caja	€		
90	APV-16	100	1,66		

Nueva junta más elástica



Junta labiada manguito
inodoro para Ø 110 mm.
· WC Lip Connector

A-109					
Medida Ø	Ref.	U/Caja	€		
110	APV-37	100	1,73		



Válvula de aireación 70 - 110
· Air admittance valves 70 - 110



Válvula de aireación 32 - 63
· Air admittance valves 32 - 63

Medida	Ref.	U/Caja	€
70 - 110	VAI-01	6	35,98

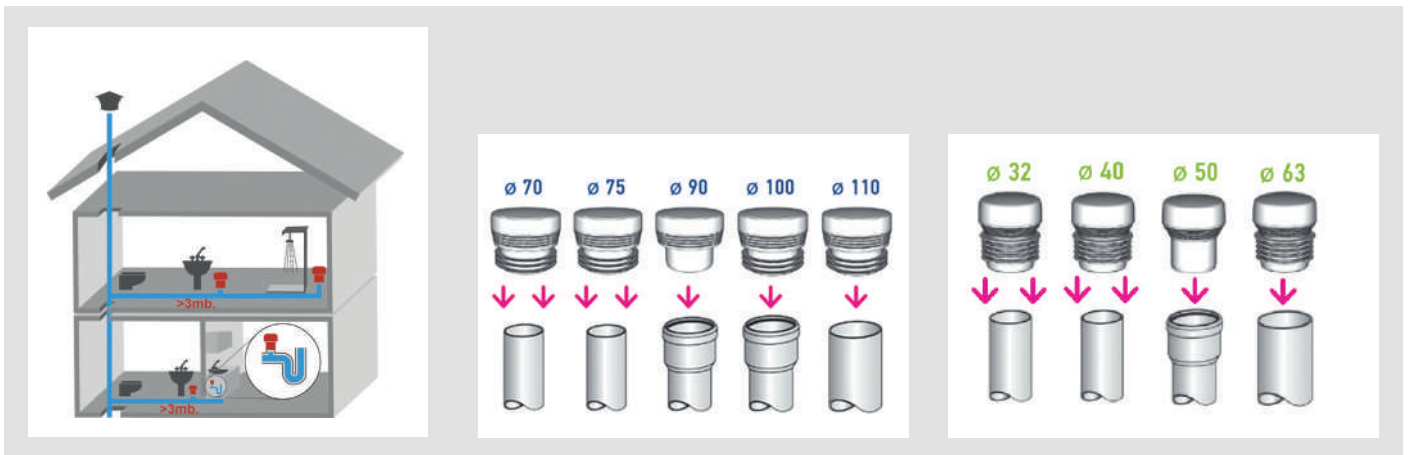


Producto conforme al Código Técnico de la Edificación

Medida	Ref.	U/Caja	€
32 - 63	VAI-02	12	19,81



Producto conforme al Código Técnico de la Edificación



Las Válvulas de aireación eliminan el problema de salida de malos olores de los aparatos sanitarios. Usar la válvula de aireación de Ibide facilita la evacuación de aguas negras e evita la salida de malos olores de los aparatos sanitarios.

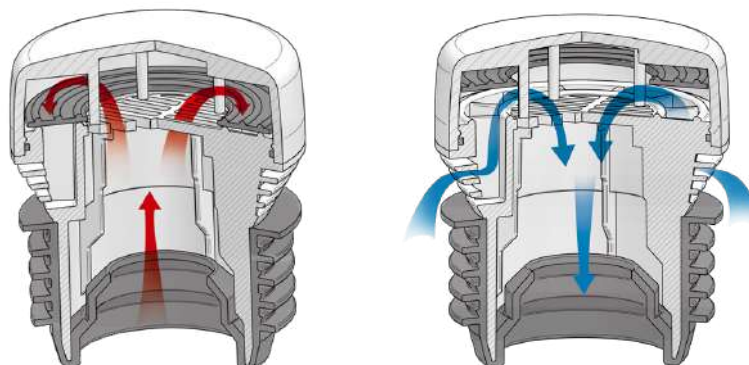
Ventajas:

- La aireación del sistema de drenaje elimina mal funcionamiento del sistema de aguas residuales.
- Reduce el riesgo de propagación del fuego y el humo por los tubos.
- En caso de incendio, elimina el efecto chimenea.
- Le da la libertad en la planificación de la aireación de la instalación sanitaria.

Ibide air admittance valve is a part of the internal drainage system mounted to prevent the formation of under pressure in plumbing system. Thanks to its design, it provides a free flow of air into the sewer system and prevents odors (channel gases) from escaping from sewage into the rooms. Ibide air admittance valve facilitates the free flow of waste water and in case of fire reduces the risk of spreading fire and smoke through plumbing system- by eliminating the chimney effect.

Avantages:

- Allows the sewage system to be aerated at strategic sections and eliminates malfunctioning of the sewage system.
- In case of fire lowers the risk of flames and smoke spreading inside sewage system pipes by eliminating stack effect.
- Allows flexibility when planning aeration of the sanitary system.



packaging

Ibide está en continua evolución, como muestra la nueva forma de presentar nuestros productos. Es por ello que hemos modificado los packaging, con códigos de barras y mejorando la presentación con nuevos diseños, con un blister más resistente y eurotroquel para poder colgar nuestros productos si tiene autoservicio.





Evacuación





Codo M-H 45°

- Elbow M-F 45°
- Coude M-F 45°



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	CMH-101A A [®]	300	0,63
40	CMH-104 A [®]	255	0,52
50	CMH-107	100	1,03
63	CMH-63 A [®]	180	1,15
75	CMH-110	85	1,82
80	CMH-80 A [®]	95	1,98
90	CMH-113	60	2,16
110	CMH-116A A [®]	35	2,58
125	CMH-119	24	3,92
160	CMH-122	16	9,68
200	CMH-125	6	13,25
250	CMH-128 A [®]	2	36,76
315	CMH-131	1	75,75
400	CMH-134	1	330,71

Codo M-H 67° 30'

- Elbow M-F 67° 30'
- Coude M-F 67° 30'



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	CMH-102 A [®]	265	0,74
40	CMH-105 A [®]	140	0,92
50	CMH-108 A [®]	120	1,05
75	CMH-111	85	1,69
90	CMH-114	55	2,22
110	CMH-117	30	2,68
125	CMH-120	25	3,90
160	CMH-123	12	9,24
200	CMH-126	6	24,64

Codo M-H 87° 30'

- Elbow M-F 87° 30'
- Coude M-F 87° 30'



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	CMH-103 A [®]	320	0,61
40	CMH-106A A [®]	200	0,68
50	CMH-109	105	1,01
63	CMH-64 A [®]	150	1,17
75	CMH-112	80	1,42
80	CMH-81	75	2,06
90	CMH-115	45	2,07
110	CMH-118A A [®]	50	3,15
125	CMH-121	40	3,72
160	CMH-124	12	7,69
200	CMH-127	9	13,70
250	CMH-130 A [®]	2	49,86
315	CMH-133	1	96,22
400	CMH-136	1	387,91



Codo H-H 45°
· Elbow F-F 45°
· Coude F-F 45°



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	CHH-01 A[®]	375	0,47
40	CHH-04A A[®]	240	0,68
50	CHH-07	130	0,94
75	CHH-10	75	3,75
90	CHH-13	45	4,15
110	CHH-16 A[®]	30	2,86
125	CHH-19	20	8,87
160	CHH-22	10	18,99
200	CHH-25	6	20,08
250	CHH-28	1	113,28

Codo H-H 67° 30'
· Elbow F-F 67° 30'
· Coude F-F 67° 30'



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	CHH-02	350	0,74
40	CHH-05	210	0,98
50	CHH-08A A[®]	125	0,95
110	CHH-17	25	4,62

Codo H-H 87° 30'
· Elbow F-F 87° 30'
· Coude F-F 87° 30'



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	CHH-03A A[®]	350	0,46
40	CHH-06A A[®]	230	0,70
50	CHH-09	105	0,93
75	CHH-12 A[®]	60	3,90
90	CHH-15	45	3,15
110	CHH-18A A[®]	25	4,40
125	CHH-21	22	4,65
160	CHH-24	10	15,81
200	CHH-27	5	30,44
250	CHH-30	1	139,66

Curva ALTO IMPACTO 87° 30' reforzada
· Curved Elbow 87° 30' Reinforced
· Coude 87° 30' Renforcé



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
F-F			
110	CAI-18	5	8,82
M-F			
110	CAI-118	4	8,82



Derivación M-H 45°

- Single Branch M-F 45°
- Culotte Simple M-F 45°



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	DSM-101	100	1,30
40	DSM-104 A[®]	75	1,35
50	DSM-107	50	1,93
63	DSM-63 A[®]	84	2,23
75	DSM-110 A[®]	48	2,65
80	DSM-80 A[®]	40	3,89
90	DSM-113	28	4,06
110	DSM-116	30	4,78
125	DSM-119	20	6,95
160	DSM-122	5	15,52
200	DSM-125	5	38,85
250	DSM-128	2	81,60
315	DSM-131	1	281,31
400	DSM-134	1	993,22

Derivación M-H 67° 30'

- Single Branch M-F 67° 30'
- Culotte Simple M-F 67° 30'



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
75	DSM-111 A[®]	48	2,89
90	DSM-114 A[®]	36	4,17
110	DSM-117	18	5,01
125	DSM-120	13	7,84
160	DSM-123	6	24,69
200	DSM-126	2	118,03

Derivación M-H 87° 30'

- Single Branch M-F 87° 30'
- Culotte Simple M-F 87° 30'



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	DSM-103 A[®]	200	0,70
40	DSM-106 A[®]	110	1,20
50	DSM-109 A[®]	60	1,75
63	DSM-64 A[®]	108	1,98
75	DSM-112	60	2,33
80	DSM-81	55	3,06
90	DSM-115	40	3,14
110	DSM-118A A[®]	42	4,74
125	DSM-121	18	5,68
160	DSM-124	8	14,85
200	DSM-127	4	39,10
250	DSM-130	1	65,78
315	DSM-133	1	217,66



Derivación H-H 45°

- Single Branch F-F 45°
- Culotte Simple F-F 45°



Medida Ø	Ref.		U/Caja	€
32	DS-01		100	0,78
40	DS-04		105	1,10
50	DS-07		50	1,35
75	DS-10		40	7,48
90	DS-13		26	10,96
110	DS-16 A [®]		14	12,65
125	DS-19		10	8,52
160	DS-22		5	21,32
200	DS-25		3	49,12

Derivación H-H 67° 30'

- Single Branch F-F 67° 30'
- Culotte Simple F-F 67° 30'



Medida Ø	Ref.		U/Caja	€
32	DS-02 A [®]		125	1,05
40	DS-05 A [®]		90	0,97
50	DS-08 A [®]		60	1,35

Derivación H-H 87° 30'

- Single Branch F-F 87° 30'
- Culotte Simple F-F 87° 30'



Medida Ø	Ref.		U/Caja	€
32	DS-03 A [®]		185	0,68
40	DS-06A A [®]		100	1,10
50	DS-09 A [®]		55	1,30
75	DS-12		30	6,65
90	DS-15		20	9,34
110	DS-18 A [®]		17	5,37
125	DS-21		14	14,09
160	DS-24		6	54,38
200	DS-27		2	74,03



Derivación Doble Plana H-H 45°

- Double Branch F-F 45°
- Culotte Double F-F 45°



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
H (H - H - H)			
40 (40 - 40 - 40)	DMH-104 A [®]	60	3,33
50 (40 - 40 - 40)	DMH-107 A [®]	55	3,33

Derivación Doble Plana M-H 45°

- Double Branch M-F 45°
- Culotte Double M-F 45°



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
75	DMH-210	13	6,74
90	DMH-213	20	7,85
110	DMH-216	10	10,60
125	DMH-219	7	14,24
160	DMH-222	4	50,78
200	DMH-225	2	143,35
250	DMH-228	1	665,35
315	DMH-231	1	905,59

Derivación Doble Plana M-H 67° 30'

- Double Branch M-F 67° 30'
- Culotte Double M-F 67° 30'



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
160	DMH-223	4	123,77
200	DMH-226	2	229,45
250	DMH-229	1	546,78
315	DMH-232	1	908,75

Derivación Doble Plana M-H 87° 30'

- Double Branch M-F 87° 30'
- Culotte Double M-F 87° 30'



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
75	DMH-212 A [®]	16	5,89
90	DMH-215 A [®]	12	6,98
110	DMH-218	12	7,21
125	DMH-221	12	12,77
160	DMH-224 A [®]	10	47,33
200	DMH-227	2	228,51
250	DMH-230	1	517,37
315	DMH-233	1	858,11

**Derivación Doble Escuadra M-H 45°**

- *Double Corner Branch M-F 45°*
- *Culotte Double Esquerre M-F 45°*



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
90	DDE-113	5	61,89
110	DDE-116	10	47,75
125	DDE-119	8	54,57
160	DDE-122 *	2	138,25
200	DDE-125 *	2	262,09

* Piezas manipuladas

Derivación Doble Escuadra M-H 67° 30'

- *Double Corner Branch M-F 67° 30'*
- *Culotte Double Esquerre M-F 67° 30'*



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
90	DDE-114 *	5	51,68
110	DDE-117	4	69,09
125	DDE-120 *	8	75,10
160	DDE-123 *	4	133,61
200	DDE-126 *	1	277,50

* Piezas manipuladas

Derivación Doble Escuadra M-H 87° 30'

- *Double Corner Branch M-F 87° 30'*
- *Culotte Double Esquerre M-F 87° 30'*



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
90	DDE-115 *	5	51,68
110	DDE-118	6	43,33
125	DDE-121	6	75,04
160	DDE-124 *	4	133,61
200	DDE-127 *	2	262,09

* Piezas manipuladas



Injertos Clip

· Clip Inlet
· Raccord d'entrée



	Medida Ø	Ref.	Corona Ø	U/Caja	€
NEW	40 - 32	INJ-01	48	150	1,50
NEW	50 - 32	INJ-02	48	120	1,50
	75 - 32	INJ-04	48	150	1,71
	75 - 40	INJ-05	48	150	1,74
	75 - 50	INJ-06	57	150	1,74
	90 - 32	INJ-07	48	150	1,76
	90 - 40	INJ-08	48	150	1,76
	90 - 50	INJ-09	57	150	1,76
	110 - 32	INJ-10	48	150	1,76
	110 - 40	INJ-11	48	150	1,76
	110 - 50	INJ-12	57	150	1,76
	125 - 32	INJ-13	48	150	1,76
	125 - 40	INJ-14	48	150	1,76
	125 - 50	INJ-15	57	150	1,76
	160 - 32	INJ-16	48	150	1,89
	160 - 40	INJ-17	48	150	1,89
	160 - 50	INJ-18	57	150	1,89
	125 - 110	INJ-19	102	45	7,06

Injertos Clip 67° 30'

· Clip Inlet 67° 30'
· Raccord d'entrée 67° 30'



	Medida Ø	Ref.	Corona Ø	U/Caja	€
	110 - 32	INJ-22	48	150	1,93
	110 - 40	INJ-23	48	150	2,00
	110 - 50	INJ-24	57	150	1,93

Injerto a Tubo Reforzado

· Clip Inlet Reinforced
· Raccord d'entrée Renforcé



	Medida Ø	Ref.	Corona Ø	U/Caja	€
	160 - 110	INJ-20	102	40	7,06
	160 - 125	INJ-21	102	40	7,06

Injertos Seguridad Colocación Ext.

· Threaded Clip Inlet with nut and joint
· Raccord d'entrée avec écrou et joint



	Medida Ø	Ref.	Corona Ø	U/Caja	€
	110 - 125/40	IRS-32	70	100	2,78
	110 - 125/50	IRS-33	70	110	2,78

**Injertos Abrazadera**

- Solvent Welded Clamp
- Selle à 90°



Medida Ø	Ref.	Corona Ø	U/Caja	€
110 - 125/40	INA-01	48	125	1,55
110 - 125/50	INA-02	48	105	1,55
90/40	INA-11	48	150	1,50
90/50	INA-22	48	150	1,50

Injertos Abrazadera Seguridad

- Solvent Welded Clamp
- Selle à 90°



Medida Ø	Ref.	Corona Ø	U/Caja	€
110 - 125/40	INS-01	48	60	1,96
110 - 125/50	INS-02	48	60	1,96

Injerto de Seguridad cuatro patas con guía

- Solvent Welded Clamp
- Selle à 90°

NEW

Especial Bridas



Medida Ø	Ref.	Corona Ø	U/Caja	€
110 - 125/40	INS-03	48	60	1,96
110 - 125/50	INS-04	48	60	1,96

Injertos a Tubo 45° con junta goma

- Saddle inlet 45° with joint
- Selle à 45° avec joint



Medida Ø	Ref.	Corona Ø	U/Caja	€
200/110	IT-01		16	21,30
200/125	IT-02		14	24,86

Injertos a Tubo 90°

- Saddle inlet 90°
- Selle à 90°



Medida Ø	Ref.	Corona Ø	U/Caja	€
110 - 90	IT-14		12	24,22



Injertos a Tubo 90°

- Saddle inlet 90°
- Selle à 90°

NEW



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110/110 - 90°	IT-23	12	24,22

Injertos a Tubo 90°

- Saddle inlet 90°
- Selle à 90°



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
90 - 75	IT-13	8	21,00
125 - 110	IT-15	6	30,79
160 - 110	IT-19	8	54,33
160 - 125	IT-20	8	58,57
200 - 90	IT-03	4	51,29
200 - 110	IT-04	4	56,01
200 - 125	IT-05	4	59,99
200 - 160	IT-06	4	64,22
250 - 160	IT-07	3	122,65
250 - 200	IT-08	3	203,57
NEW 250 - 110	IT-24	3	92,23
NEW 250 - 125	IT-25	3	97,61
NEW 315 - 160	IT-26	2	170,64
NEW 315 - 200	IT-27	3	297,45
NEW 315 - 250	IT-28	2	350,48
NEW 400 - 160	IT-29	3	286,15
NEW 400 - 200	IT-30	3	359,85
NEW 400 - 250	IT-31	3	427,04
NEW 400 - 315	IT-32	2	507,42

Injertos a Tubo 45°

- Saddle inlet 45°
- Selle à 45°



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
90 - 75	IT-16	8	21,00
110 - 90	IT-17	7	24,22
125 - 110	IT-18	6	30,79
160 - 110	IT-22	6	54,33
160 - 125	IT-21	6	58,57
200 - 90	IT-09	4	51,29
200 - 160	IT-10	4	64,22
250 - 160	IT-11	3	122,65
250 - 200	IT-12	3	203,57
NEW 250 - 110	IT-33	3	92,23
NEW 250 - 125	IT-34	3	97,61
NEW 315 - 160	IT-35	3	120,67
NEW 315 - 200	IT-36	2	297,45
NEW 315 - 250	IT-37	2	350,48
NEW 400 - 160	IT-38	3	286,15
NEW 400 - 200	IT-39	3	360,23
NEW 400 - 250	IT-40	3	427,04
NEW 400 - 315	IT-41	2	507,42



Injerto Abrazadera con cierre cremallera

- Clamp with zipper
- Serrer avec fermeture éclair

NEW

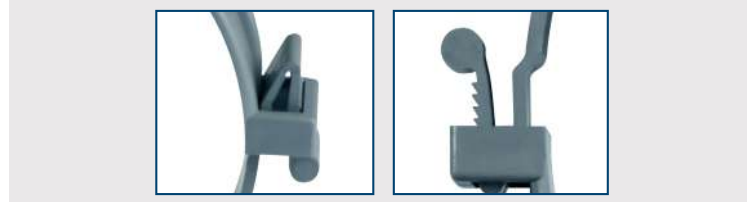


Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110 - 40	IAC-10	80	1,82
110 - 50	IAC-20	75	1,82

Ventajas: Rapidez en el montaje

No necesita elementos auxiliares, tales como alambres u otros para sujetarlo
No tiene que esperar al secado del adhesivo

- Fast and easy assembly
- Montage rapide et facile



Sector Codo 15° M-H

- Elbow 15° M-F
- Coude 15° M-F



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110	SC-16	30	2,93
125	SC-19	46	4,19
160	SC-22	32	6,46

Sector Codo 22° M-H

- Elbow 22° M-F
- Coude 22° M-F



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110	SC-17	30	4,98
125	SC-20	20	5,50

Sector Codo 30° M-H

- Elbow 30° M-F
- Coude 30° M-F



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110	SC-18	25	3,18
125	SC-21	40	4,48
160	SC-24	20	7,13



Sifón con Registro

· *Interceptor Trap with male end cap*· *Siphon à 2 regards avec bouchon hermétique mâle*

	Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
NEW	110	SG-110	4	34,46
NEW	125	SG-125	3	34,90
	160	SG-160	2	80,16
	200	SG-200	1	142,87

Sifón con Registro baja pendiente

· *Interceptor Trap smooth slope*· *Siphon à 2 regards en pente douce*

	Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
	160	SGR-160	4	72,62
	200	SGR-200	1	84,42
	250	SGR-250	1	497,15
NEW	315	SGR-315	1	607,75

Sifón con Registro turco

· *Interceptor Trap*· *Siphon à 2 regards***NEW**

	Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
	110	STU-110	3	103,52
	125	STU-125	2	129,37

Racor conexión desagüe caldera M-H (rosca H)

· *Boiler waste racor (M-F threaded nut)*· *Chaudière de récupération racor (M-F écrou fileté)*

Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
M - H x M			
40 - 32 x 1/2"	RDH-02	100	1,46
40 - 32 x 3/4"	RDH-03	100	3,68

Racor conexión desagüe caldera M-H (rosca M)

· *Boiler waste racor (F-M threaded nut)*· *Chaudière de récupération racor (F-M écrou fileté)*

Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
M - H x M			
40 - 32 x 1/2"	RDM-01	90	1,46
40 - 32 x 3/4"	RDM-04	90	3,94



Manguito unión tubo metálico M con junta
 · Coupling with PVC-P gasket for metal M pipe
 · Manchon avec joint PVC-P (M)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
28 - 35/32	MTM-07	50	1,78
28 - 35/40	MTM-08	45	1,84

Manguito unión tubo metálico H con junta SBR
 · Coupling with SBR gasket for metal F pipe
 · Manchon avec joint SBR (F)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
24 - 28/40	A-114	80	2,40

Codo unión tubo metálico H con junta SBR
 · Elbow coupling with SBR gasket for metal F pipe
 · Coude manchon avec joint SBR (F)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
24 - 28/40	A-115	100	2,32

Codo unión tubo metálico M con junta SBR
 · Elbow coupling with SBR gasket for metal M pipe
 · Coude manchon avec joint SBR (M)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
24 - 28/40	A-116	100	2,44

Codo 45° doble toma
 · M-F 45° elbow (Double inlet)
 · Coude M-F 45° (Double prise)



	Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
NEW	90/50 - 50	CCT-122 *	15	15,44
	110/50 - 50	CCT-116	12	7,17
	125/50 - 50	CCT-119	8	13,32

* Piezas manipuladas

**Codo 67° 30' doble toma**

- M-F 67° 30' elbow (Double inlet)
- Coude M-F 67° 30' (Double prise)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110/50 - 50	CCT-117	10	12,51

Codo 87° 30' doble toma

- M-F 87° 30' elbow (Double inlet)
- Coude M-F 87° 30' (Double prise)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
90/50 - 50	CCT-115	15	7,02
110/50 - 50	CCT-118	20	6,90
125/50 - 50	CCT-121	16	10,87

Codo 87° 30' una toma

- M-F 87° 30' elbow (Single inlet)
- Coude M-F 87° 30' (Simple prise)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
90/50	CD-115	17	11,37
110/50	CD-118	12	8,84

Codo 87° 30' triple toma

- 87° 30' elbow (Triple inlet)
- Coude 87° 30' (Triple prise)



M-H



H-H

	Medida Ø	Ref.	U/Caja	€	
NEW	110/50 - 50 - 50	CCT-123	M-H	15	9,23
NEW	110/50 - 50 - 50	CCT-124	H-H	15	9,23

Tapón reducido simple M

- Single reducer plug (M)
- Bouchon de reduction simple (M)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
75 - 32	TRS-01	160	1,31
75 - 40	TRS-02	160	1,28
75 - 50	TRS-03	160	1,28
80 - 40	TRS-80	128	1,85
80 - 50	TRS-81	128	1,85
90 - 32	TRS-04	110	1,82
90 - 40	TRS-05	110	1,68
90 - 50	TRS-06	110	1,68
110 - 32	TRS-07	90	2,12
110 - 40	TRS-08	90	1,97
110 - 50	TRS-09	90	1,98
125 - 32	TRS-10	65	2,06
125 - 40	TRS-11	65	2,56
125 - 50	TRS-12	65	2,56

Tapón reductor M

- Reducer plug (M)
- Bouchon de reduction (M)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
90 - 75	TRS-25	60	1,97
110 - 75	TRS-13	54	3,02
110 - 90	TRS-14	54	3,32
125 - 75	TRS-26	24	3,17
125 - 90	TRS-15	40	3,58
125 - 110	TRS-16	40	3,75
160 - 125	TRS-17	24	7,15
160 - 110	TRS-18	24	6,90
200 - 110	TRS-27	16	14,12
200 - 160	TRS-19	16	13,56
200 - 125	TRS-20	16	13,43
250 - 200	TRS-21	6	30,63
250 - 160	TRS-22	6	30,33
315 - 200	TRS-23	7	52,58
315 - 250	TRS-24	7	52,58

Tapón reducido M Doble

- Double reducer plug (M)
- Bouchon de reduction double (M)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
90 - 40 - 32	TRD-01	110	1,63
90 - 40 - 40	TRD-02	110	1,67
90 - 32 - 32	TRD-03	110	1,60
110 - 50 - 40	TRD-04	90	1,94
110 - 50 - 32	TRD-05	90	2,06
110 - 40 - 40	TRD-06	90	2,03
110 - 40 - 32	TRD-07	90	2,02
110 - 32 - 32	TRD-08	90	2,03
125 - 40 - 32	TRD-09	65	2,70
125 - 50 - 32	TRD-10	65	2,70
125 - 50 - 50	TRD-11	65	2,82
125 - 50 - 40	TRD-12	65	2,82
125 - 40 - 40	TRD-13	65	2,56



Tapón reducido M - Triple

- Triple reducer plug (M)
- Bouchon de reduction triple (M)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110 - 40 - 40 - 40	TRT-01	90	1,95
110 - 50 - 40 - 40	TRT-02	90	1,92
125 - 50 - 40 - 40	TRT-03	65	3,10
125 - 50 - 40 - 32	TRT-04	65	3,10
125 - 40 - 40 - 40	TRT-05	65	3,10

Tapón reducido M Doble - Tapado

- Double reducer plug (M, covered)
- Bouchon de reduction double (M, couvert)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110 - 40 - 40	TDT-15	90	1,73
110 - 50 - 40	TDT-16	90	1,73

Tapón reducido M Triple - Tapado

- Triple reducer plug (M, covered)
- Bouchon de reduction triple (M, couvert)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110 - 40 - 40 - 40	TTT-31	90	1,93
110 - 50 - 40 - 40	TTT-32	90	1,92
125 - 50 - 40 - 40	TTT-33	65	3,23
125 - 50 - 40 - 32	TTT-34	65	3,23
125 - 40 - 40 - 40	TTT-35	65	3,23

Tapón ciego M

- M end plug
- Bouchon hermetique (M)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	TC-01	225	0,49
40	TC-02	170	0,53
50	TC-03	75	0,71
75	TC-04	160	0,98
80	TC-80	128	1,35
90	TC-05	110	1,29
110	TC-06	90	1,60
125	TC-07	65	2,05
160	TC-08	24	5,94
200	TC-09	16	8,96
250	TC-10	6	17,71
315	TC-11	7	31,59
400	TC-12	1	180,40

Tapón ciego H

- F end plug
- Bouchon hermetique (F)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
40	TEL-01	150	0,29
110	TCH-06	90	2,10



Tapón de registro M con junta goma tórica
 · O-ring threaded access plug
 · Bouchon de visite avec joint



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	TRG-01	200	0,90
40	TRG-02	300	1,12
50	TRG-03	250	1,35
75	TRG-04	84	1,83
90	TRG-05	64	2,66
110	TRG-06	48	3,62
125	TRG-07	36	4,20
160	TRG-08	12	12,45
200	TRG-09	8	22,24
250	TRG-10	5	51,20
315	TRG-11	2	189,69

Tapón rosca polipropileno
 · PP threaded plug
 · Bouchon provisoir en PP



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
M - 1/2"	TR-01	█ (200) 600	0,16
M - 3/4"	TR-02	300	0,21

Casquillos reductores
 · Reducer plug
 · Bouchon de reduction



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
40 - 32	CR-01	550	0,52
50 - 32	CR-03	360	0,71
50 - 40	CR-02	375	0,75

Casquillos reductores ciegos
 · Reducer plug
 · Bouchon de reduction



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
NEW 40 - 32	TC-40	150	0,54
NEW 50 - 40	TC-50	100	0,79

Reducción concéntrica H-M
 · F-M coupling concentric inverted reducer
 · F-M manchon concentriques inverse

NEW

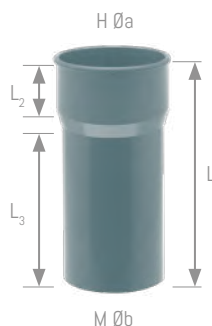


Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
40 - 32	RC-17	20	5,24
50 - 32	RC-18	20	5,24
50 - 40	RC-19	20	5,80



Manguito alargadera H-M (Interior). Válido para tubería Serie B y BD Reparación

· Coupling F-M (inner pipe). Applies to repair Series B and BD pipes
· Manchon de tuyau F-M (tube intérieur). Se applique aux réparation tuyaux Séries B et BD



Medida Ø		Ref.	L2	L3	L	U/Caja	€
H Øa	M Øb						
75	68	MA-11	65	163	239	16	10,59
90	82	MA-10	62	168	239	16	7,73
110	103	MA-07	65	162	239	18	7,04
125	117	MA-08	62	164	239	10	7,52
160	152	MA-13	88	196	289	10	25,62
200	190	MA-12	108	214	352	5	66,19

Manguito alargadera H-M (Interior). Válido para tubería Serie B y BD Reparación

· Coupling F-M (inner pipe). Applies to repair Series B and BD pipes
· Manchon de tuyau F-M (tube intérieur). Se applique aux réparation tuyaux Séries B et BD

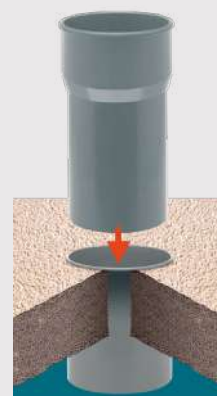
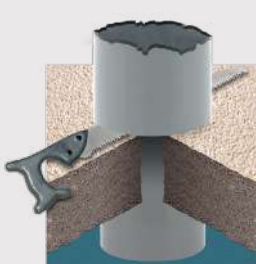
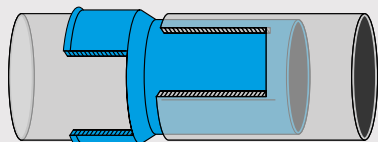
	Medida Ø	Ref.	L	U/Caja	€
NEW	75	MA-75	400	15	12,10
	90	MA-90	400	16	16,32
	110	MA-110	400	12	20,39
	125	MA-125	400	9	22,67

Extra Largo



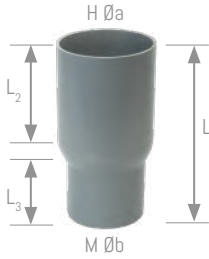
Entra en el interior del tubo sin necesidad de abocardar

· It is introduced into the tube without flaring
· Est introduit dans le tube sans torchage



Bote pegamento rápido PVC presión con pincel

Manguito alargadera H (Fibrocemento) - M (PVC) encolable. Reparación
 · Coupling F-M (inner pipe). Applies to repair fiber cement, series B and BD pipes
 · Manchon de tuyau F-M (tube intérieur). Se applique aux réparation tuyaux fibrociment, séries B et BD

NEW


Medida Ø		Ref.	L2	L3	L	U/Caja	€
M Øb	H Øa						
90	100	MA-14	12	7	21	12	9,75
110	118	MA-15	14	7	24	10	10,53
125	143	MA-16	14	7	24	8	10,95

Manguito alargadera H (Fibrocemento) - M (PVC) encolable. Reparación
 · Coupling F-M (inner pipe). Applies to repair fiber cement, series B and BD pipes
 · Manchon de tuyau F-M (tube intérieur). Se applique aux réparation tuyaux fibrociment, séries B et BD

NEW

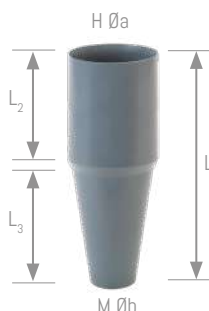

Medida Ø		Ref.	L2	L3	L	U/Caja	€
M Øb	H Øa						
90	100	MA-17	5	14	21	10	9,75
110	118	MA-18	6	17	24	10	10,53
125	143	MA-19	6	17	24	8	11,14

Manguito reducción H (PVC) - M (Fibrocemento/PVC) encolable. Reparación
 · Coupling F-M (inner pipe). Applies to repair fiber cement, series B and BD pipes
 · Manchon de tuyau F-M (tube intérieur). Se applique aux réparation tuyaux fibrociment, séries B et BD

NEW


Medida Ø		Ref.	L2	L3	L	U/Caja	€
H Øa	M Øb						
110	90	MA-20	7	15,5	24	10	10,53

Manguito Reducción 90 a 75
 · Coupling F-M (inner pipe). Applies to repair Series B and BD pipes
 · Manchon de tuyau F-M (tube intérieur). Se applique aux réparation tuyaux Séries B et BD

NEW


Medida Ø		Ref.	L2	L3	L	U/Caja	€
H Øa	M Øb						
90	75	MA-21	15	16	31	10	10,53



Tubo liso de 1 m.

- Drain pipe 1 m.
- Tube lisse 1 m.



Medida Ø	Ref.		U/Caja	€
75	REL-75		5	15,64
90	REL-90		5	16,84
110	REL-110		5	18,48
125	REL-125		5	20,48
160	REL-160		5	24,14
200	REL-200		5	34,64

Tapón reducido Macho Doble Tapado (interior tubo) Ø110

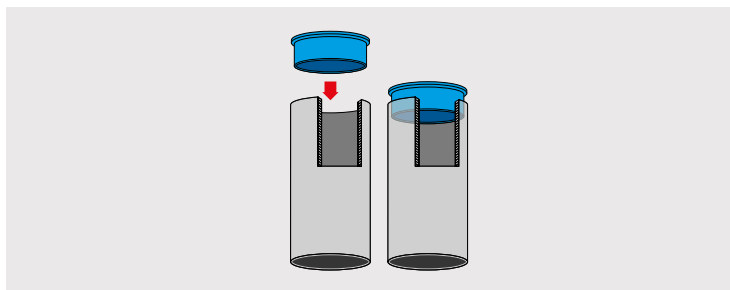
- Double reducer plug (M, covered)
- Bouchon de reduction double (M, couvert)



Medida Ø	Ref.		U/Caja	€
103 - 50 - 40	TTI-60		90	2,35
103 - 40 - 40	TTI-61		90	2,35

1 accesorio 3 funciones:

- Tapón Simple
- Tapón Doble
- Tapón Ciego

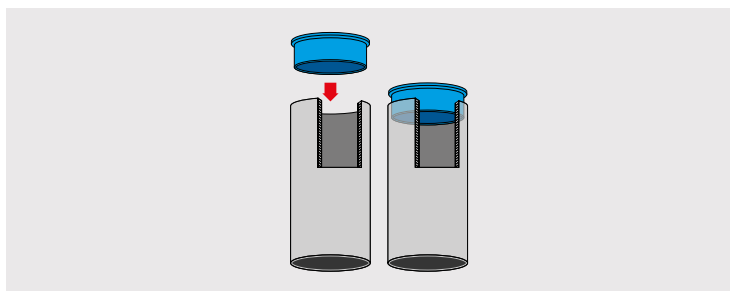


Tapón reducido Macho Doble Abierto (interior tubo) Ø110

- Double reducer plug (M)
- Bouchon de reduction double (M)



Medida Ø	Ref.		U/Caja	€
103 - 50 - 40	TDI-60		90	2,32
103 - 40 - 40	TDI-61		90	2,32



Manguito reparación M (interior tubo) - H Ø40

- Coupling inverted reducer for repair pipes F Ø40-M (inner pipe)
- Manchon de tuyau pour réparation F Ø40-M (tube intérieur)



Øb

Medida Ø	Ref.	Øb	U/Caja	€
40	RA-40	33	58	1,86

Enlace reparación de PVC M (interior tubo Ø32/hembra Ø20) - H
(tubo liso Ø40 junta cónica)

· Coupling inverted reducer for repair pipes F Ø40-M Ø32 (inner pipe) to smooth pipes

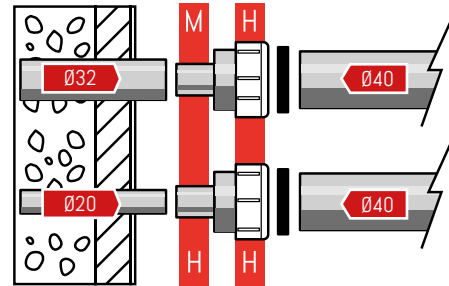
· Manchon de tuyau pour réparation F Ø40-M Ø32 (tube intérieur) pour tube lisse

NEW



interior Ø32/Hembra Ø20

Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
40	RA-32	50	2,47



Enlace reparación de PVC M (interior tubo Ø40/hembra Ø25) - H
(tubo liso Ø40 junta cónica)

· Coupling inverted reducer for repair pipes F Ø40/25-M (inner pipe) to smooth pipes

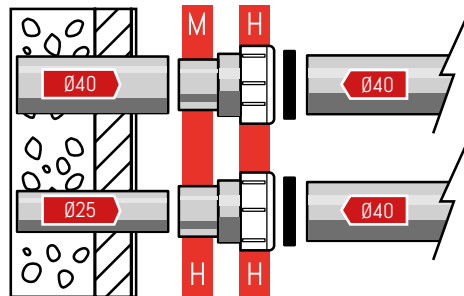
· Manchon de tuyau pour réparation F Ø40/25-M (tube intérieur) pour tube lisse

NEW



interior Ø40/Hembra Ø25

Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
40	RA-33	50	2,47



Manguito deslizante encolar H-H

· F-F coupling

· Manchons F-F



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	MDE-01	350	0,68
40	MDE-02	200	0,77
50	MDE-03	180	0,86
75	MDE-04	64	1,61
90	MDE-05	45	2,37
110	MDE-06A A [®]	54	2,50
125	MDE-07	36	3,66
160	MDE-08	16	5,45
200	MDE-09	9	13,50
250	MDE-10 A [®]	1	30,68
315	MDE-11	1	95,77
400	MDE-12	1	245,96
500	MDE-13	1	598,99

Manguito deslizante con juntas dilatadoras

· Dilatation coupling with o-ring

· Manchons de dilatation avec joint



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	MDJ-01	100	2,48
40	MDJ-02	175	2,74
50	MDJ-03	100	3,17
75	MDJ-04	90	5,05
90	MDJ-05	70	6,02
110	MDJ-06	45	7,55
125	MDJ-07	32	9,06
160	MDJ-08	8	27,37
200	MDJ-09	2	58,70



Derivación Simple M-H Reducida 90°

- M-F 90° branch (Single inlet)
- Culotte M-F 90° (Simple prise)

NEW



Medida Ø	Ref.		U/Caja	€
125/110	DMR-120		3	31,16
160/110	DMR-121		3	50,22
160/125	DMR-122		3	54,99
200/110	DMR-123		2	93,60
200/125	DMR-124		2	98,64
200/160	DMR-125		1	103,13
250/160	DMR-126		1	175,97
250/200	DMR-127		1	185,50
315/160	DMR-128		1	238,75
315/200	DMR-129		1	248,27
315/250	DMR-130		2	257,93
400/160	DMR-131		1	329,60
400/200	DMR-132		1	353,69
400/250	DMR-133		1	377,80
400/315	DMR-134		1	401,50

Derivación M-H Reducida 45°

- M-F 45° branch (Single inlet)
- Culotte M-F 45° (Simple prise)

NEW



Medida Ø	Ref.		U/Caja	€
110 - 50	DMR-118		14	8,89
125 - 110	DMR-135		3	31,16
160 - 110	DMR-136		3	54,99
160 - 125	DMR-137		3	54,99
200 - 110	DMR-138		2	93,60
200 - 125	DMR-139		2	98,64
200 - 160	DMR-140		1	103,13
250 - 160	DMR-141		1	175,97
250 - 200	DMR-142		1	185,50
315 - 160	DMR-143		2	238,75
315 - 200	DMR-144		2	248,27
315 - 250	DMR-145		1	257,80
400 - 160	DMR-146		1	329,60
400 - 200	DMR-147		1	353,69
400 - 250	DMR-148		1	377,80
400 - 315	DMR-149		1	401,50

Derivación Doble M-H Reducida 45°

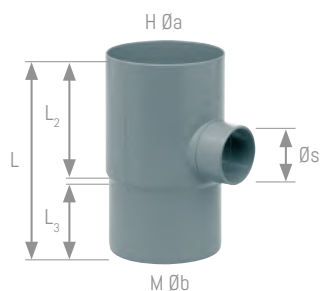
- M-F 45° branch (Double inlet)
- Culotte M-F 45° (Double prise)



Medida Ø	Ref.		U/Caja	€
110 - 50	DMR-119		10	10,39

Manguito alargadera H-M con derivación 90° y tope interior

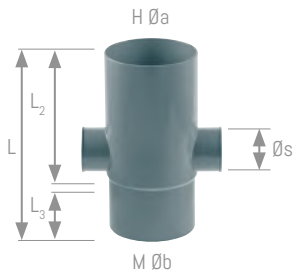
- F-M 90° coupling (Single inlet)
- Manchon F-M 90° (Simple prise)



Medida Ø		Ref.	L2	L3	L	U/Caja	€	
H Øa	M Øb	Øs						
90	90	40	MAD-01	142	71	213	24	7,59
110	110	50	MAD-02	142	71	213	18	8,27
125	125	50	MAD-03	170	80	250	14	15,21

Manguito M-H 2 tomas 90°

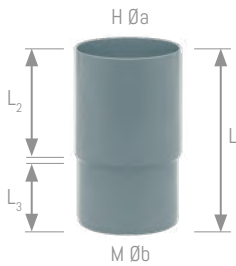
- M-F 90° coupling (Double inlet)
- Manchon M-F 90° (Double prise)



Medida Ø			Ref.	L2	L3	L	U/Caja	€
H Øa	M Øb	Øs						
110	110	50	MAD-10	164	70	234	12	14,56

Manguito H-M alargadera de reparación y prolongador bote sifónico

- Coupling F-M. Applies to repair trapped floor gully
- Manchon de tuyau F-M. Se applique aux réparation siphon de sol



Medida Ø		Ref.	L2	L3	L	U/Caja	€
H Øa	M Øb						
90	90	MA-04	142	71	213	24	7,43
110	110	MA-05	142	71	213	18	7,65
125	125	MA-06	160	70	240	30	6,23
160	160	MA-09	180	61	250	4	20,68

Manguito H-M alargadera de reparación con junta de goma

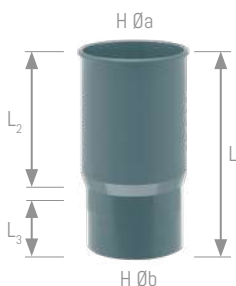
- Coupling F-M. Applies to repair trapped floor gully with o-ring
- Manchon de tuyau F-M. Se applique aux réparation siphon de sol avec joint



Medida Ø		Ref.	L2	L3	L	U/Caja	€
H Øa	M Øb						
125	125	MA-106	160	70	240	22	9,56

Manguito reductor H-H alargadera de reparación

- Coupling F-F. Applies to repair trapped floor gully
- Manchon de tuyau F-F. Se applique aux réparation siphon de sol



Medida Ø		Ref.	L2	L3	L	U/Caja	€
H Øa	H Øb						
125	110	MA-03	160	70	240	30	6,51

Manguito reductor H-H alargadera de reparación con junta de goma

- Coupling F-F. Applies to repair trapped floor gully with o-ring
- Manchon de tuyau F-F. Se applique aux réparation siphon de sol avec joint



Medida Ø		Ref.	L2	L3	L	U/Caja	€
H Øa	H Øb						
125	110	MA-103	160	70	240	28	9,56



Ampliación excéntrica M-H

- M-F coupling eccentric inverted reducer
- M-F Manchon excentré inverse



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
40 - 32	REE-01 A [⊕]	220	0,61
50 - 32	REE-02 A [⊕]	160	0,68
50 - 40	REE-03 A [⊕]	140	0,72
75 - 50	REE-04	100	1,86
90 - 50	REE-05	64	1,87
90 - 75	REE-06	72	1,97
110 - 75	REE-07	45	2,14
110 - 90	REE-08	45	2,20
125 - 75	REE-09 A [⊕]	32	2,78
125 - 90	REE-10 A [⊕]	32	2,76
125 - 110	REE-11	32	2,08
160 - 110	REE-12	40	4,62
160 - 125	REE-13	40	4,86
200 - 125	REE-17	8	12,39
200 - 160	REE-14	20	12,78
250 - 200	REE-15	8	32,96
315 - 250	REE-16	6	82,76
315 - 200	REE-20	1	144,88
400 - 315	REE-18	1	509,83

Reducción concéntrica H-M

- F-M coupling concentric inverted reducer
- F-M manchon concentriques inverse



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
75 - 50	RC-12	48	8,88
90 - 75	RC-01	48	3,28
110 - 75	RC-02	36	3,32
110 - 90	RC-03	36	3,28
125 - 90	RC-13	24	13,15
125 - 110	RC-04	24	3,55
*145 - 110	RC-05	16	4,00
*145 - 125	RC-06	16	4,00
160 - 110	RC-07	16	4,30
160 - 125	RC-08	16	4,15
200 - 160	RC-09	6	13,76
200 - 125	RC-10	6	13,76
250 - 200	RC-11	2	89,48
315 - 250	RC-15	1	139,43
400 - 315	RC-16	1	366,92



Reducción excéntrica H-M

- F-M coupling eccentric inverted reducer
- F-M manchon excentré inverse



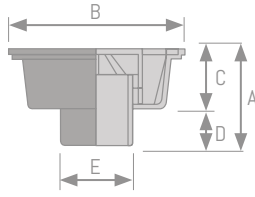
Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
90 - 75	AEX-12	48	2,42
110 - 90	AEX-13	40	2,62
125 - 110	AEX-16	24	2,70
200 - 125	AEX-19	2	37,54
200 - 160	AEX-18	10	31,28

* Reducciones indicadas para la unión de fibrocemento a PVC



Sumidero sifónico salida vertical

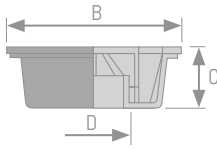
· Gully trap floor drain
· Siphon de sol. Sortie vertical



Medida		Ref.	A	B	C	D	E	U/Caja	€	
Rejilla	Ø Salida									
NEW	100 x 100	40	SSV-02	79	100	55	24	40	20	7,19
	150 x 150	40	SSV-05	94	150	70	24	40	20	7,68
	150 x 150	50	SSV-06	102	150	70	32	50	20	7,74
	150 x 150	75	SSV-07	116	150	70	46	75	18	9,30
	200 x 200	75	SSV-08	126	200	84	42	75	10	14,85
	200 x 200	90	SSV-09	138	200	88	50	90	9	17,47

Sumidero sifónico salida vertical H

· Gully trap floor drain
· Siphon de sol. Sortie vertical

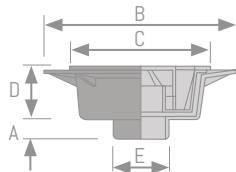


← Ø75 / Ø90 / Ø110
Caudal 0,8 l/s

Medida		Ref.	B	C	D	U/Caja	€	
Rejilla	Ø Salida							
NEW	100 x 100	40	SSV-22	100	55	40	24	7,19
NEW	150 x 150	40/50	SSV-20	150	68	40/50	24	8,14
NEW	200 x 200	75/90/110	SSV-21	200	83	75/90/110	12	14,48
	250 x 250	90/110	SSV-10	250	98	90/110	14	23,28
	300 x 300	110/125	SSV-11	300	98	110/125	11	34,61

Caldereta sifónica salida vertical

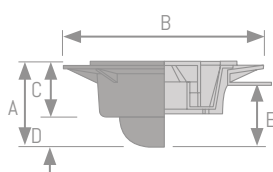
· Vertical trapped floor Gully
· Siphon de sol. Sortie vertical



Medida		Ref.	A	B	C	D	E	U/Caja	€	
Rejilla	Ø Salida									
	150 x 150	75	CSV-56	47	220	150	75	75	11	14,15
	200 x 200	90	CSV-57	32	290	200	95	90	9	24,29
	200 x 200	110	CSV-58	32	290	200	95	90	10	25,12
NEW	200 x 200	90/110	CSV-62	32	290	200	95	90	10	25,12
	250 x 250	90/110	CSV-59	62	347	250	95	90/110	8	28,12

Caldereta sifónica salida horizontal

· Horizontal trapped floor Gully
· Siphon de sol. Sortie horizontal



Medida		Ref.	A	B	C	D	E	U/Caja	€	
Rejilla	Ø Salida									
	150 x 150	75	CSH-25	112	120	78	75	75	10	15,89
	200 x 200	90	CSH-26	136	290	92	95	90	8	26,83
	200 x 200	110	CSH-27	144	290	92	95	110	8	26,83
	250 x 250	110	CSH-28	150	347	98	95	90/110	6	31,81



Sumidero sifónico salida vertical para hojas

· Vertical gully trap floor drain (high grid)
· Siphon de sol grille haute. Sortie vertical



Medida		Ref.	U/Caja	€
Rejilla	Ø Salida			
200 x 200	75 macho	SVR-108	12	19,28
200 x 200	90 macho	SVR-109	12	19,28
250 x 250	90/110 hembra	SVR-110	12	20,29

Caldereta sifónica salida vertical para hojas

· Vertical gully trap floor drain (high grid)
· Siphon de sol grille haute. Sortie vertical



Medida		Ref.	U/Caja	€
Rejilla	Ø Salida			
200 x 200	90	CVR-157	8	22,08
200 x 200	110	CVR-158	8	22,08
NEW 200 x 200	90/110	CVR-160	8	22,08
250 x 250	90/110	CVR-159	8	28,10

Caldereta sifónica salida horizontal para hojas

· Horizontal trapped floor gully (high grid)
· Siphon de sol grille haute. Sortie horizontal



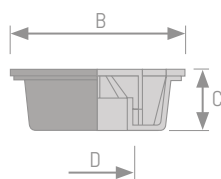
Medida		Ref.	U/Caja	€
Rejilla	Ø Salida			
200 x 200	90	CHR-126	8	31,90
200 x 200	110	CHR-127	7	32,33
250 x 250	110	CHR-128	8	33,14

Sumidero sifónico rejilla inoxidable

· Vertical gully trap floor drain (stainless grid)
· Siphon de sol (grille inox). Sortie vertical



SVH-40



Medida		Ref.	B	C	D	U/Caja	€
Rejilla	Ø Salida						
NEW 115 x 115	40	SVH-03	100	55	40/50	24	8,65
NEW 125 x 125	40	SVH-12	100	55	40/50	24	10,00
NEW 98 x 98	40	SVH-13	100	55	40/50	24	44,09
NEW 100 x 100	40	SVH-40	100	55	40/50	24	10,88

SVH-03



SVH-12



SVH-13



BRILLO >Reversible<MATE

Tornillos de acero inoxidable

Sumidero sifónico rejilla inoxidable

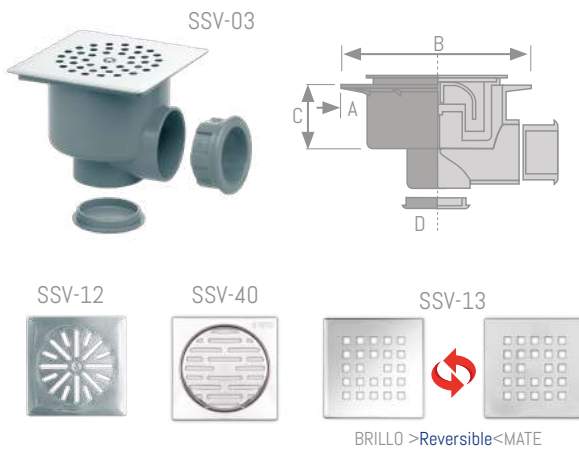
· Vertical gully trap floor drain (stainless grid)
· Siphon de sol (grille inox). Sortie vertical



Medida		Ref.	A	B	C	D	E	U/Caja	€
Rejilla	Ø Salida								
NEW 115 x 115	40	SVM-03	79	100	55	24	40/50	20	8,65
NEW 125 x 125	40	SVM-12	79	100	55	24	40/50	20	10,00
NEW 98 x 98	40	SVM-13	79	100	55	24	40/50	20	44,09
NEW 100 x 100	40	SVM-40	79	100	55	24	40/50	20	10,88

Sumidero sifónico rejilla inoxidable

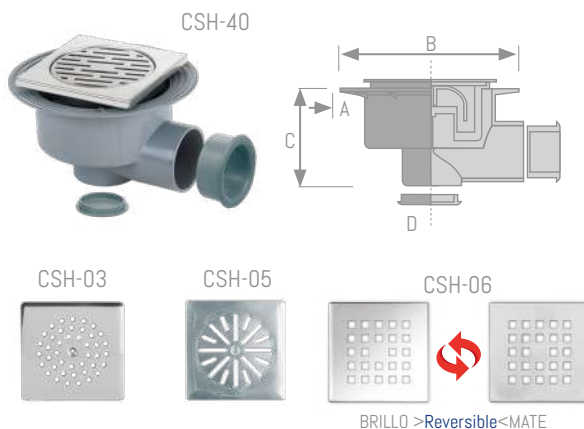
· Vertical gully trap floor drain (stainless grid)
· Siphon de sol (grille inox). Sortie vertical



Medida		Ref.	A	B	C	D	U/Caja	€
Rejilla	Ø Salida							
115 x 115	40/50	SSV-03	90	104	26	50/40	24	10,25
125 x 125	40/50	SSV-12	90	104	26	50/40	24	11,21
98 x 98	40/50	SSV-13	90	104	26	50/40	18	46,91
NEW 100 x 100	40/50	SSV-40	90	104	26	50/40	24	11,27

Caldereta salida vertical-horizontal. Rejilla acero inoxidable

· Vertical-horizontal trapped floor gully (stainless grid)
· Siphon de sol (grille inox). Sortie vertical-horizontal



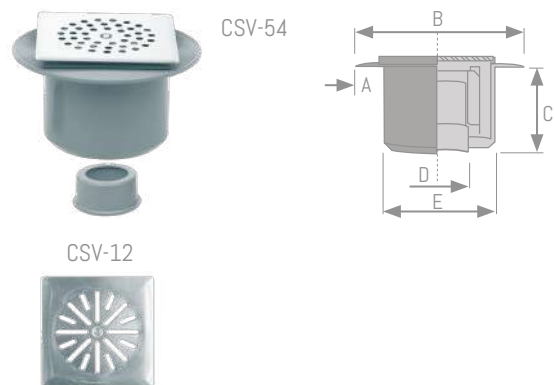
Medida		Ref.	A	B	C	D	U/Caja	€
Rejilla	Ø Salida							
115 x 115	40/50	CSH-03	22	159	88	50/40	20	16,02
125 x 125	40/50	CSH-05	22	159	88	50/40	20	16,06
98 x 98	40/50	CSH-06	22	159	88	50/40	20	51,54
NEW 100 x 100	40/50	CSH-40	22	159	88	50/40	20	16,93

Tornillos de acero inoxidable



Sumidero sifónico extensible rejilla inoxidable

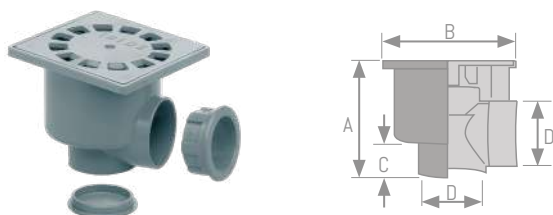
· Vertical extensible gully trap floor drain (stainless grid)
· Siphon de sol (grille inox). Sortie vertical



Medida		Ref.	A	B	C	D	E	U/Caja	€
Rejilla	Ø Salida								
115 x 115	40/50	CSV-54	27	155	82	50/40	104	28	11,21
125 x 125	40/50	CSV-12	27	155	82	50/40	104	25	11,14
115 x 115	75	CSV-61	27	155	82	75	104	22	15,92

Sumidero sifónico rejilla PVC

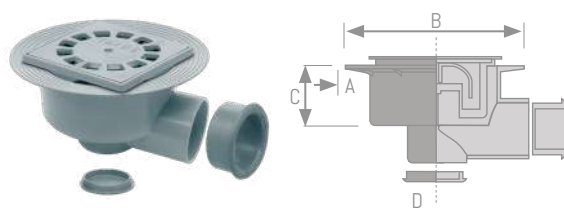
· Vertical - horizontal gully trap floor drain (PVC grid)
· Siphon de sol (grille PVC). Sortie vertical - horizontal



Medida		Ref.	A	B	C	D	U/Caja	€
Rejilla	Ø Salida							
100 x 100	40/50	SSV-04	90	104	26	50/40	24	8,86

Caldereta salida horizontal y vertical rejilla PVC

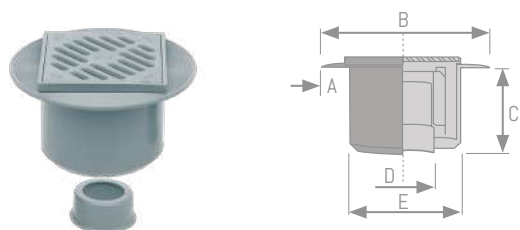
· Vertical - horizontal trapped floor gully (PVC grid)
· Siphon de sol (grille PVC). Sortie vertical - horizontal



Medida		Ref.	A	B	C	D	U/Caja	€
Rejilla	Ø Salida							
100 x 100	40/50	CSH-04	22	159	88	50/40	20	13,20

Sumidero sifónico extensible rejilla PVC

· Vertical extensible gully trap floor drain (PVC grid)
· Siphon de sol (grille PVC). Sortie vertical



Medida		Ref.	A	B	C	D	E	U/Caja	€
Rejilla	Ø Salida								
105 x 105	40/50	CSV-55	27	155	82	50/40	104	29	9,08
105 x 105	75	CSV-60	27	155	82	75	104	22	13,19



Caldereta sifónica para platos de ducha de obra con rejilla de acero inox. con tela de PVC

- Trapped floor gully for shower tray with stainless steel grid (PVC waterproof)
- Siphon de sol pour receveur de douche avec grille inox (tissu impermeable PVC)



Medida Tela (m.)
0,5 x 0,5
1,20 x 1,20
1,25 x 1,50
1,20 x 1,80
1,50 x 1,50
1,80 x 2,00
1,80 x 2,50
1,50 x 1,80
2,00 x 2,50



Rejilla Acero Inox.
Diseño Exclusivo.
Acabado: Brillo.



Rejilla Acero Inox.
Diseño Exclusivo.
Acabado: Brillo.

NEW

Ref.	€
CSH-10	30,89
CSH-12	85,56
CSH-13	87,37
CSH-14	105,20
CSH-15	102,44
CSH-16	142,57
CSH-17	152,34
CSH-18	128,59
CSH-19	188,98

Ref.	€
CSH-41	34,49
CSH-42	92,58
CSH-43	94,51
CSH-44	113,46
CSH-45	110,52
CSH-46	153,17
CSH-47	163,54
CSH-48	138,31
CSH-49	202,46

Caldereta sifónica para platos de ducha de obra con rejilla de acero inox.
Sistema WATER-PROOF

- Trapped floor gully for shower tray with stainless steel grid (Water-proof System)
- Siphon de sol pour receveur de douche avec grille inox (Système Water-proof)



Medida Tela (m.)
1,5 x 2



Rejilla Acero Inox.
Diseño Exclusivo.
Acabado: Brillo.



Rejilla Acero Inox.
Diseño Exclusivo.
Acabado: Brillo.

NEW

Ref.	€
CSHG-110	103,50

Ref.	€
CSHG-140	109,46

La Tela y el Impermeabilizante se suministra fijado y sellado

* Opción de servicio por separado bajo pedido

Sistema WATER-PROOF

Propiedades:

- Mucho más **ligera y delgada** que otras membranas de impermeabilización.
- Rapidez en la instalación, ya que **no requiere tiempo de espera** para la colocación del revestimiento o pavimento.
- Buena **adherencia a adhesivos cementosos** por su contenido en fibras por ambas caras.
- Por su elasticidad nos permite **revestir superficies incluso con formas irregulares**.
- **No requiere especialistas** para su aplicación.
- Disponible **guía técnica** del producto.





Tela impermeabilizante de PVC

- PVC waterproof
- Tissu imperméable PVC



Medidas (m.)	Ref.	U/Caja	€
1,5 x 1,5	TPVC-01	1	62,29
1,5 x 2	TPVC-02	1	92,75

Tela impermeabilizante geotextil

- Geotextil waterproof
- Tissu imperméable Géotextile



Medidas (m.)	Ref.	U/Caja	€
1,5 x 2	TIG-01	1	75,60
5 x 1	TIG-02	1	126,00
30 x 1	TIG-03	1	628,99
30 x 2	TIG-04	1	1209,60

Botes sifónicos / Trap tub extensible with PVC

Bote sifónico extensible con tapa expansión embellecedor inoxidable Ø145 mm., altura 90 mm.

- Trapped floor gully (Stainless steel lid) - 90 mm.
- Siphon de sol avec extension, capot inox - 90 mm.



Medida Ø	Ref.	Tapas disponibles	U/Caja	€
110 - 40 - 50	BS-01		30	9,75
110 - 40 - 50	BS-02		30	9,41

Bote sifónico extensible con tapa expansión embellecedor inoxidable Ø145 mm., altura 69 mm.

- Trapped floor gully (Stainless steel lid) - 69 mm.
- Siphon de sol avec extension, capot inox - 69 mm.



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110 - 40 - 50 (No extensible)	BS-03	20	9,45
110 - 40 - 50 (Extensible)	BS-04	20	9,36

Soporte de PVC para botes sifónicos. Apoyo forjados

- PVC Bracket for trapped floor gully
- PVC support pour Siphon de sol



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110	A-400	27	6,18

Abrazaderas PVC para tubos de cobre y PVC
 · PVC Bracket for copper and PVC pipes
 · PVC Support pour le cuivre et tuyaux en PVC



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
12	AP-01	550	0,24
15	AP-02	450	0,28
18	AP-03	400	0,30
22	AP-04	300	0,31
28	AP-05	250	0,34

Abrazaderas PVC para tubos de PVC
 · PVC Bracket for PVC pipes
 · PVC Support pour tuyaux en PVC



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	AP-06	300	0,34
40	AP-07	200	0,35
50	AP-08	100	0,43

Abrazaderas PVC para evacuación
 · PVC Bracket for drain waste
 · PVC Support pour tuyaux en PVC



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
75	AP-10	50	0,80
90	AP-11	130	0,88
110	AP-12	90	0,97
125	AP-13	65	1,13

Husillos o Espigas
 · Drill bit
 · Foret



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
	APV-07	1	29,95

Broca Guía
 · Drill bit
 · Guide de forage



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
	APV-08	1	11,92

Coronas
 · Drill crowns
 · Couronnes de forage



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	APV-01	1	33,09
43	APV-02	1	36,86
48	APV-03	1	42,69
57	APV-04	1	51,83
70	APV-05	1	57,18
102	APV-06	1	82,47

Abrazaderas metálicas cincadas atornillar con tuerca M-8
 · Galvanized nut clamp
 · Collier de fixation pour tuyau



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
50 M-8	AMA-07	25	1,74
75 M-8	AMA-08	25	1,85
90 M-8	AMA-09	25	2,05
110 M-8	AMA-10	25	2,13
125 M-8	AMA-11	25	2,40
160 M-8	AMA-12	25	3,30
200 M-8	AMA-13	20	4,13

Abrazaderas metálicas cincadas de empotrar

- Galvanized clamp
- Collier de fixation pour tuyau



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
75	AME-01	100	2,50
90	AME-02	100	2,71
110	AME-03	100	2,92
125	AME-04	50	3,15
160	AME-05	50	3,74
200	AME-06	30	4,49

Abrazaderas metálicas cincadas isofónicas M-8 caucho EPDM

- Galvanized nut clamp with lining (EPDM)
- Collier de fixation pour tuyau avec caoutchouc collée EPDM



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
75	AMI-01	25	2,89
90	AMI-02	25	2,94
110	AMI-03	25	4,27
125	AMI-04	25	4,29
160	AMI-05	25	5,31
200	AMI-06	25	6,17

Accesorios piezas varias / Accessories

Tubo pegamento rápido PVC presión

- PVC pipe cement
- Colle PVC



Medida	Ref.	U/Caja	€
125 ml.	APV-33	25	3,96

Bote pegamento rápido PVC presión con pincel

- PVC pipe cement with brush
- Colle PVC avec pinceau



Adhesivo sin THF

Medida	Ref.	U/Caja	€
½ L.	APV-34	12	16,04
1 L.	APV-39	12	28,03
1 L sin pincel. Con tapa	APV-40	12	25,59

Limpiador IBIDE

- PVC pipe cleaner with brush
- PVC nettoyage avec pinceau



Medida	Ref.	U/Caja	€
½ L.	APV-35	12	9,32
1 L	APV-46	12	15,05

Tornillo inoxidable bote sifónico

- *Stainless screw*
- *Vis inox*



Medida	Ref.	U/Caja	€
4,8 x 19 mm.	DG-58	-	1,08

Tapa expansión extensible bote sifónico (BS-01)

- *Extensible stainless steel lid for trapped floor gully (BS-01)*
- *Capot inox extension pour siphon de sol (BS-01)*



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
145 mm.	APV-18	50	5,09

Tapa no extensible bote sifónico (BS-03)

- *Stainless steel lid for trapped floor gully, no extensible (BS-03)*
- *Capot inox pour siphon de sol (BS-03)*



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
145 mm.	APV-41	50	4,92

Tapa expansión extensible bote sifónico con rejilla (BS-02)

- *Extensible stainless steel lid for trapped floor gully (BS-02)*
- *Capot inox extension pour siphon de sol (BS-02)*



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
145 mm.	APV-36	35	5,83

Embelecedor inoxidable bote sifónico con tornillo

- *Stainless steel floor trap plate with screw*
- *Capot inox de siphon de sol central avec vis*



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
145 mm.	APV-45	100	3,42

Embelecedor acero inoxidable + tornillo (4,85 x 15,9) para bote sifónico BS-01, BS-03 y BS-04

Embelecedor inoxidable rejilla bote sifónico con tornillo

- *Stainless steel floor trap grid with screw*
- *Grille inox de siphon de sol central avec vis*



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
145 mm.	APV-13	100	3,08



Codo H-H 45°
· Elbow F-F 45°
· Coude F-F 45°

NEW



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	CHH-01B	180	1,55
40	CHH-04B	120	1,80

Codo H-H 87° 30'
· Elbow F-F 87° 30'
· Coude F-F 87° 30'

NEW



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	CHH-03B	170	1,55
40	CHH-06B	120	1,76

Derivación H-H 87° 30'
· Single Branch F-F 87° 30'
· Culotte Simple F-F 87° 30'

NEW



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	DS-03B	90	2,99
40	DS-06B	60	3,06

Manguito deslizante encolar H-H
· F-F coupling
· Manchons F-F

NEW



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	MDE-01B	130	1,55
40	MDE-02B	85	1,90

Ampliación excéntrica M-H
· M-F coupling eccentric inverted reducer
· M-F Manchon excentré inverse

NEW



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
40 - 32	REE-01B	120	2,77
50 - 32	REE-02B	80	2,94

Abrazaderas PVC para tubos de PVC
· PVC Bracket for PVC pipes
· PVC Support pour tuyaux en PVC

NEW



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	AP-06B	■(50) 150	0,96
40	AP-07B	■(50) 100	1,12

Tubo liso de 2 m.
· Drain pipe 2 m.
· Tube lisse 2 m.

NEW



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
32	REB-32	5	13,54
40	REB-40	5	14,21

**Codos Macho-Hembra 15° color teja con junta labiada**

· Brown colour with joint M-F 15° elbow
· Coude couleur brique avec joint M-F 15°

NEW

Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110	CTE-206	1	5,60
125	CTE-207	1	8,28
160	CTE-208	1	12,66
200	CTE-209	1	25,67
250	CTE-210	1	82,00

Codos Macho-Hembra 30° color teja con junta labiada

· Brown colour with joint M-F 30° elbow
· Coude couleur brique avec joint M-F 30°

NEW

Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110	CTE-216	1	5,64
125	CTE-219	1	8,51
160	CTE-222	1	14,12
200	CTE-225	1	34,50
250	CTE-228	1	77,12

Codos Macho-Hembra 45° color teja con junta labiada

· Brown colour with joint M-F 45° elbow
· Coude couleur brique avec joint M-F 45°



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110	CTJ-216	1	5,39
125	CTJ-219	1	8,81
160	CTJ-222	14	13,31
200	CTJ-225	6	27,54
250	CTJ-228	2	79,99
315	CTJ-231	1	100,58
400	CTJ-234	1	258,92
NEW	CTJ-237	1	898,46

Codos Macho-Hembra 87° 30' color teja con junta labiada

· Brown colour with joint M-F 87° 30' elbow
· Coude couleur brique avec joint M-F 87° 30'



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110	CTJ-218	1	7,06
125	CTJ-221	1	11,20
160	CTJ-224	4	17,17
200	CTJ-227	5	34,97
250	CTJ-230	2	91,14
315	CTJ-233	1	148,07
400	CTJ-236	1	476,64
NEW	CTJ-238	1	955,91



Derivaciones Macho-Hembra 45° color teja con junta labiada

· Brown colour with joint M-F 45° branch

· Culotte simple couleur brique avec joint M-F 45°



	Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
	110	DTJ-316	1	13,20
NEW	125 - 110	DTJ-317	1	22,53
	125	DTJ-319	1	16,99
NEW	160 - 110	DTJ-320	1	37,35
	160	DTJ-322	4	50,29
NEW	160 - 125	DTJ-323	1	48,32
	200	DTJ-325	2	59,44
NEW	200 - 110	DTJ-326	1	46,28
	250	DTJ-328	1	140,65
NEW	200 - 125	DTJ-329	1	51,25
NEW	200 - 160	DTJ-332	1	53,63
NEW	250 - 110	DTJ-334	1	88,68
NEW	250 - 125	DTJ-335	1	121,16
NEW	250 - 160	DTJ-336	1	122,20
NEW	250 - 200	DTJ-337	1	144,17
	315	DTJ-331	1	332,64
NEW	315 - 110	DTJ-338	1	143,10
NEW	315 - 125	DTJ-339	1	149,90
NEW	315 - 160	DTJ-340	1	158,48
NEW	315 - 200	DTJ-341	1	286,49
NEW	315 - 250	DTJ-342	1	227,99
NEW	400	DTJ-358	1	515,35
NEW	500	DTJ-360	1	1055,28

Derivaciones Macho-Hembra 87° 30' color teja con junta labiada

· Brown colour with joint M-F 87° 30' branch

· Culotte simple couleur brique avec joint M-F 87° 30'



	Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
	110	DTJ-318	1	9,77
NEW	125 - 110	DTJ-343	1	21,16
	125	DTJ-321	1	22,32
	160	DTJ-324	6	29,70
NEW	160 - 110	DTJ-344	1	24,66
NEW	160 - 125	DTJ-345	1	25,32
NEW	200 - 110	DTJ-346	1	41,46
NEW	200 - 125	DTJ-347	1	46,49
NEW	200 - 160	DTJ-348	1	54,25
	200	DTJ-327	3	53,80
	250	DTJ-330	1	129,48
NEW	250 - 110	DTJ-349	1	72,91
NEW	250 - 125	DTJ-350	1	102,12
NEW	250 - 160	DTJ-351	1	89,09
NEW	250 - 200	DTJ-352	1	112,14
	315	DTJ-333	1	286,19
NEW	315 - 110	DTJ-359	1	143,10
NEW	315 - 125	DTJ-353	1	141,72
NEW	315 - 160	DTJ-354	1	240,01
NEW	315 - 200	DTJ-355	1	273,77
NEW	315 - 250	DTJ-356	1	197,04
NEW	400	DTJ-357	1	515,35
NEW	500	DTJ-361	1	1055,28



Derivaciones con registro Macho-Hembra 87° 30' color teja con junta labiada

- PVC inspection pipe with screwed cap
- Culotte simple avec l'inspection du bouchon à vis couleur brique avec joint M-F 87° 30'

NEW



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
160	DTR-160	1	50,68
200	DTR-200	1	72,42
250	DTR-250	1	157,21

Manguito Hembra-Hembra con junta labiada color teja

- Brown colour with joint F-F coupling
- Manchons couleur brique avec joint F-F



	Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
NEW	110	MTJ-06	45	5,52
NEW	125	MTJ-07	32	7,39
	160	MTJ-08	16	12,76
	200	MTJ-09	2	24,16
	250	MTJ-10	1	68,05
	315	MTJ-11	1	114,94
	400	MTJ-12	1	188,15
NEW	500	MTJ-13	1	529,54

Ampliaciones excéntricas Macho-Hembra color teja con junta labiada

- Brown colour with joint M-F eccentric reducer
- Réduction excentré couleur brique avec joint M-F



	Medida Ø		Ref.	U/Caja	€
	M	H			
	125	110	RET-11	1	6,50
	160	110	RET-12	1	9,43
	160	125	RET-13	1	11,46
NEW	200	110	RET-18	1	21,20
	200	125	RET-17	1	32,36
	200	160	RET-14	1	19,12
	250	200	RET-15	1	58,75
NEW	250	110	RET-19	1	65,34
NEW	250	125	RET-20	1	54,55
	315	250	RET-16	1	79,92
NEW	315	200	RET-21	1	163,87
NEW	400	315	RET-23	1	584,08
NEW	500	400	RET-24	1	709,76



Sifón con registro color teja con junta labiada

· Brown colour with joint interceptor trap with male end cap
· Siphon à 2 regards avec bouchon hermétique mâle couleur brique avec joint



	Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
NEW	110	ST-110	4	53,09
NEW	125	ST-125	3	58,87
	160	ST-160	2	83,32
	200	ST-200	1	142,67

Tapón ciego M color teja

· Brown colour M end plug
· Bouchon fermé male (M) couleur brique



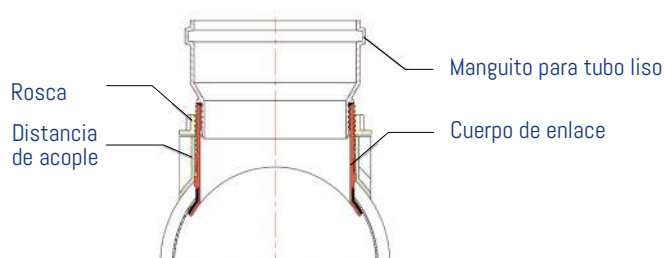
	Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
	110	TCT-06	90	3,36
	125	TCT-07	65	4,86
	160	TCT-08	24	7,82
	200	TCT-09	12	11,65
	250	TCT-10	6	50,08

Injerto clip color teja colocación exterior

· Brown colour threaded Clip Inlet with nut and joint
· Raccord d'entrée couleur brique avec écrou et joint

NEW

Medida Ø	DN	Ref.	U/Caja	€
250/160	160	UT-01	1	198,91
315/160	160	UT-02	1	198,91
400/160	160	UT-03	1	331,52
500/160	160	UT-04	1	497,28
250/200	200	UT-05	1	198,91
315/200	200	UT-06	1	198,91
400/200	200	UT-07	1	497,28
500/200	200	UT-08	1	663,04





Válvulas antirretorno

} Non - return valves

} Clapet anti-retour

Válvula antirretorno de una o dos clapetas.
Protegen en inundaciones por debajo del nivel del suelo, de la entrada de roedores y de los malos olores

} Non-return valve with one or two flaps. Protection against rainwater, rodents and odors

} Clapet anti-retour avec un ou deux volets. Protège contre les inondations, les rongeurs et les mauvaises odeurs

Válvula antirretorno de dos clapetas

· Non-return valve with two flaps
· Clapet anti-retour avec deux volets



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110	VTD-110	1	233,26
125	VTD-125	1	273,17
160	VTD-160	1	306,92
200	VTD-200	1	505,63



Producto conforme al Código Técnico de la Edificación

Válvula antirretorno saneamiento Clapeta de ACERO INOXIDABLE ANSI 316

· Non-Return valve (ANSI 316 Stainless Steel clapper)
· Clapet anti-retour (Clapet en Inox ANSI 316)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110	VTJ-110	1	166,50
125	VTJ-125	1	167,90
160	VTJ-160	1	267,77
200	VTJ-200	1	390,47
250	VTJ-250	1	446,57
315	VTJ-315	1	614,18

Válvula antirretorno saneamiento

· Non-Return valve
· Clapet anti-retour



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
400	VTJ-400	1	2307,74
500	VTJ-500	1	5738,98

Válvula antirretorno encolar

· Solvent Socket Non-Return valve
· Clapet anti-retour à collar



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110	VAT-110	1	164,94
125	VAT-125	1	166,33
160	VAT-160	1	257,40
200	VAT-200	1	461,56

Válvula antirretorno encolar

· Solvent Socket Non-Return valve
· Clapet anti-retour à collar



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
NEW 32	VAT-32	1	38,84
NEW 40	VAT-40	1	44,72
NEW 50	VAT-50	1	52,50



Rejillas de plástico con marco

- PP grid
- PP grille



Medidas (cm.)	Ref.	Color	U/Caja	€
17 Ext. - 15 Int.	RVP-1515	Blanco	84	3,74
22,5 Ext. - 20 Int.	RVP-2020	Blanco	22	4,18

Rejillas metálicas aluminio

- Aluminum metal grille
- Grille métallique d'aluminium



Medidas (cm.)	Ref.	Color	U/Caja	€
15 x 15	RAN-1515	Natural	200	2,15
15 x 15	RAB-1515	Blanco	150	2,40
20 x 20	RAN-2020	Natural	100	2,95
20 x 20	RAB-2020	Blanco	90	4,06

Sombreretes de ventilación / Vent cowl

Sombrerete de ventilación

- Vent cowl
- Chapeaux de ventilation



Medida Ø	Ref.	Color	U/Caja	€
32	SV-32	Pizarra	20	15,29
40	SV-40	Pizarra	20	15,71
50	SV-50	Pizarra	20	16,67
75	SV-75	Pizarra	12	18,65
90	SV-90	Pizarra	12	20,94
110	SV-110	Gris	12	17,93
110	SV-110P	Pizarra	6	25,42
125	SV-125	Pizarra	6	26,76
160	SV-160	Pizarra	6	38,12

Rejilla de ventilación PVC

- PVC Vent cowl (grid)
- Chapeaux de ventilation in PVC (grille)



Medida Ø	Ref.	U/Caja	€
110	APV-43	60	2,92

Boca redonda desagüe para tubo

- Round pipe union
- Raccord de déchargement round



Medidas (mm.)	Ref.	U/Caja	€
Ø90 x 240	GV-06	22	6,55
Ø100 x 240	GV-07	22	7,22
Ø110 x 240	GV-08	20	7,22

Boca angular 90°

- Discharge 90°
- Déchargement



salida
100 x 100
mm.

Ref.	U/Caja	€
GV-02	12	17,68

Boca de ventilación.

- Exhalant pipe union
- Ventouse avec aérateur



Ø80 mm.
x 25 cm.

Ref.	U/Caja	€
GV-11	20	8,54

Racord angular

- Raccord discharge
- Raccord de déchargement



salida
100 mm.

Ref.	U/Caja	€
GV-22	10	6,18

Rejilla "parahojas" PP negro

- PP black grid
- PP grille noire



Ref.	U/Caja	€
PH-10	30	2,06

Collarín intumescente HV
 · Intumiscents collar HV
 · Col intumescente HV

NEW



Norma UNE:EN 13501-2: 2009 +A1:2010

Ref.	Medida	U/Caja	€
CHV-110	110	1	67,06
CHV-125	125	1	97,97
CHV-160	160	1	137,29

Collarín intumescente HC
 · Intumiscents collar HC
 · Col intumescente HC

NEW



Norma UNE:EN 1366-3

Ref.	Medida	U/Caja	€
CHC-32	32	1	67,55
CHC-40	40	1	71,02
CHC-55	55	1	76,21
CHC-63	63	1	79,67
CHC-75	75	1	81,41
CHC-82	82	1	84,88
CHC-90	90	1	90,07
CHC-200	200	1	437,40
CHC-250	250	1	770,80

Saquito intumescente
 · Intumiscents pillow
 · Coussinet intumescente

NEW



Norma UNE:EN 1366-3. UNE EN 1363-1

Ref.	Medida	U/Caja	€
SAC-01	330 x 50 x 20	1	60,86
SAC-02	330 x 200 x 25	1	100,90
SAC-03	330 x 200 x 45	1	129,73

Multicollarín intumescente acero inoxidable AISI 304
 · Intumiscents band stainless steel AISI 304
 · Bande intumescents en acier inoxydable AISI 304

NEW



Norma UNE:EN 1366-3

Ref.	Medida	U/Caja	€
CML-01	2440 mm. largo x 50 mm. ancho (162 segmentos)	1	547,75

Puertas metálicas inyección aluminio con llave

- Aluminum access panel with key
- Porte d'accès en aluminium avec clé

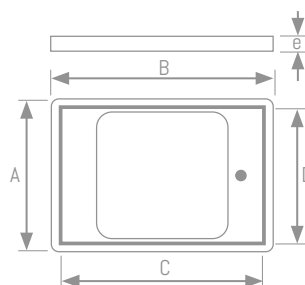


- Puerta y marco fabricado por inyección de aluminio y pintadas con pintura epoxi
- Incluye soporte fijación a obra
- Cierre y llave metálicos hexagonales
- Logotipo central, rotulación estándar pictograma con grifo indicativo de agua potable, posibilidad de otras rotulaciones bajo demanda

- Door and frame made in aluminum and EPOXI painted
- Lock and key included
- Central logo, standard labeling pictogram with indicative drinking faucet. Possibility of other markings upon order

- Porte et cadre en aluminium et peint EPOXI
- Incluse Serrure et clé
- Logo centrale, pictogramme étiquetage standard avec robinet potable. Possibilité d'autres marques sur commande

Ref.	A	B	C	D	e	Color	U/Caja	€
PRA-20	300	400	350	250	35	Blanco	12	79,99
PRA-21	300	400	350	250	35	Gris	12	79,99
NEW PRA-22	300	400	350	250	35	Natural	12	72,44



Puerta contador PVC

- PVC access panel with key
- Porte d'accès en PVC avec clé

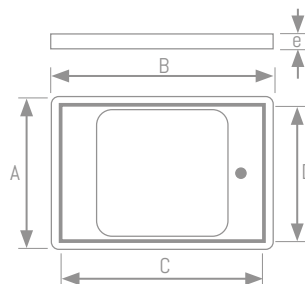


- Puerta y marco fabricado de PVC-Titanio para ofrecer máxima protección a los rayos UV
- Cierre y llave hexagonales fabricados de poliamida
- Logotipo central, rotulación estándar pictograma con grifo indicativo de agua potable, posibilidad de otras rotulaciones bajo demanda

- Door and frame made in PVC-Titanium (UV stabilizers)
- Lock and hex key made of polyamide
- Central logo, standard labeling pictogram with indicative drinking faucet. Possibility of other markings upon order

- Porte et cadre en PVC-Titanium avec des stabilisants aux UV
- Incluse Serrure et clé
- Logo centrale, pictogramme étiquetage standard avec robinet potable. Possibilité d'autres marques sur commande

Ref.	A	B	C	D	e	Color	U/Caja	€
PRA-11	300	400	350	250	35	Blanco	12	34,95

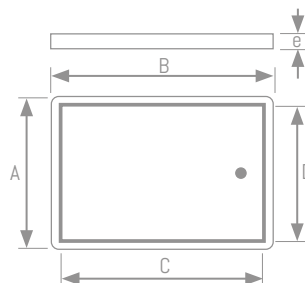


Puertas metálicas fundición aluminio con llave

- Aluminum access panel with key
- Porte d'accès en aluminium avec clé



Ref.	A	B	C	D	e	Color	U/Caja	€
PA-2	235	360	350	220	35	Gris	10	38,59
PA-4	300	400	360	260	35	Gris	10	55,13
PA-6	260	500	475	245	35	Gris	6	79,12

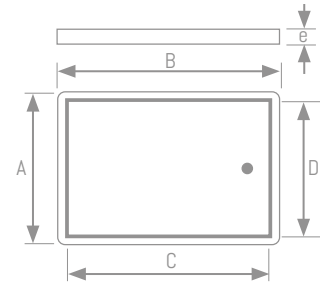




Puerta plástico polipropileno
 · PP Access panel with key
 · Porte d'accès en PP avec clé



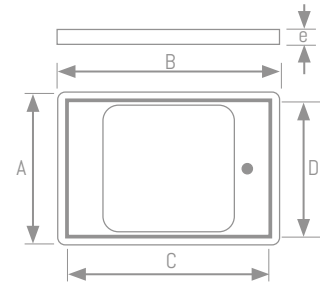
Ref.	A	B	C	D	e	Color	U/Caja	€
PA-8	300	400	370	270	35	Gris	11	31,33



Puerta plástico polipropileno reforzada
 · PP reinforced access panel with key
 · Porte renforcé d'accès en PP avec clé



Ref.	A	B	C	D	e	Color	U/Caja	€
PA-10	350	450	420	310	35	Gris	14	35,64



Arquetas cuadradas de polipropileno / PP box

CUERPO de Arqueta
 · Catch Pits
 · Puisard



Medida (cm.)	Ref.	L	€
20 x 20	34001	136,6	7,10
30 x 30	34002	281,5	14,83
40 x 40	34003	383,3	30,15
55 x 55	34004	531	72,83

TAPA Peatonal de Arqueta
 · Manhole
 · Plaque d'égout



Medida (cm.)	Ref.	L	€
20 x 20	34009	185,5	4,30
30 x 30	34010	279,5	11,35
40 x 40	34011	380,4	24,46
55 x 55	34051	528	71,91

TAPA REJILLA para Arqueta
 · Grid Manhole
 · Grille pour plaque d'égout



Medida (cm.)	Ref.	L	€
20 x 20	34039	185,5	3,60
30 x 30	34040	280,3	8,87
40 x 40	34041	381,2	19,47
55 x 55	34057	530,2	55,35

**CERCO para Arqueta**

- Manhole frame
- Cadre pour plaque d'égout



Medida (cm.)	Ref.	L	€
20 x 20	34069	186,6	3,11
30 x 30	34070	281,5	6,09
40 x 40	34071	383,3	9,57
55 x 55	34072	531	22,26

PLACA para Sifón de Arqueta

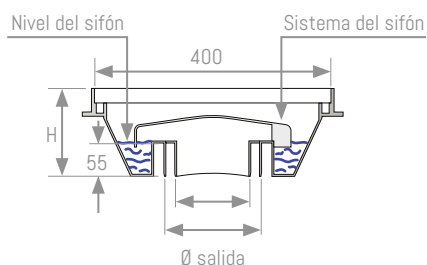
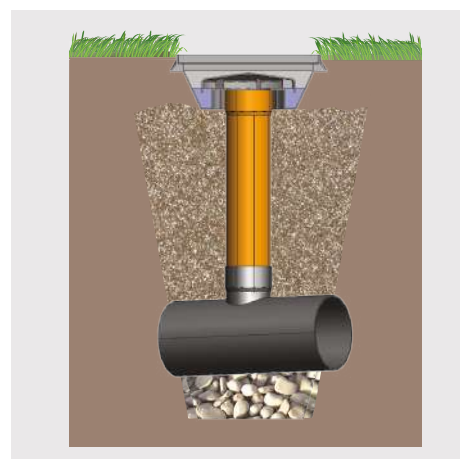
- Partition for trap
- Siphon partition



Medida (cm.)	Ref.	€
20 x 20	34018	4,11
30 x 30	34019	5,27
40 x 40	34020	9,89

Kit Arqueta Sifón

- Trapped Drain Kit
- Kit Siphon de sol et Puisard



Medida (cm.)	Ref.	Ø Salida (cm.)	U/Caja	€
40 x 40 x 15	ASP-01 (GRIS)	125/160	1	133,87

Sumidero salida horizontal de PP

- Horizontal PP gully trap floor drain
- Siphon de sol PP. Sortie horizontal



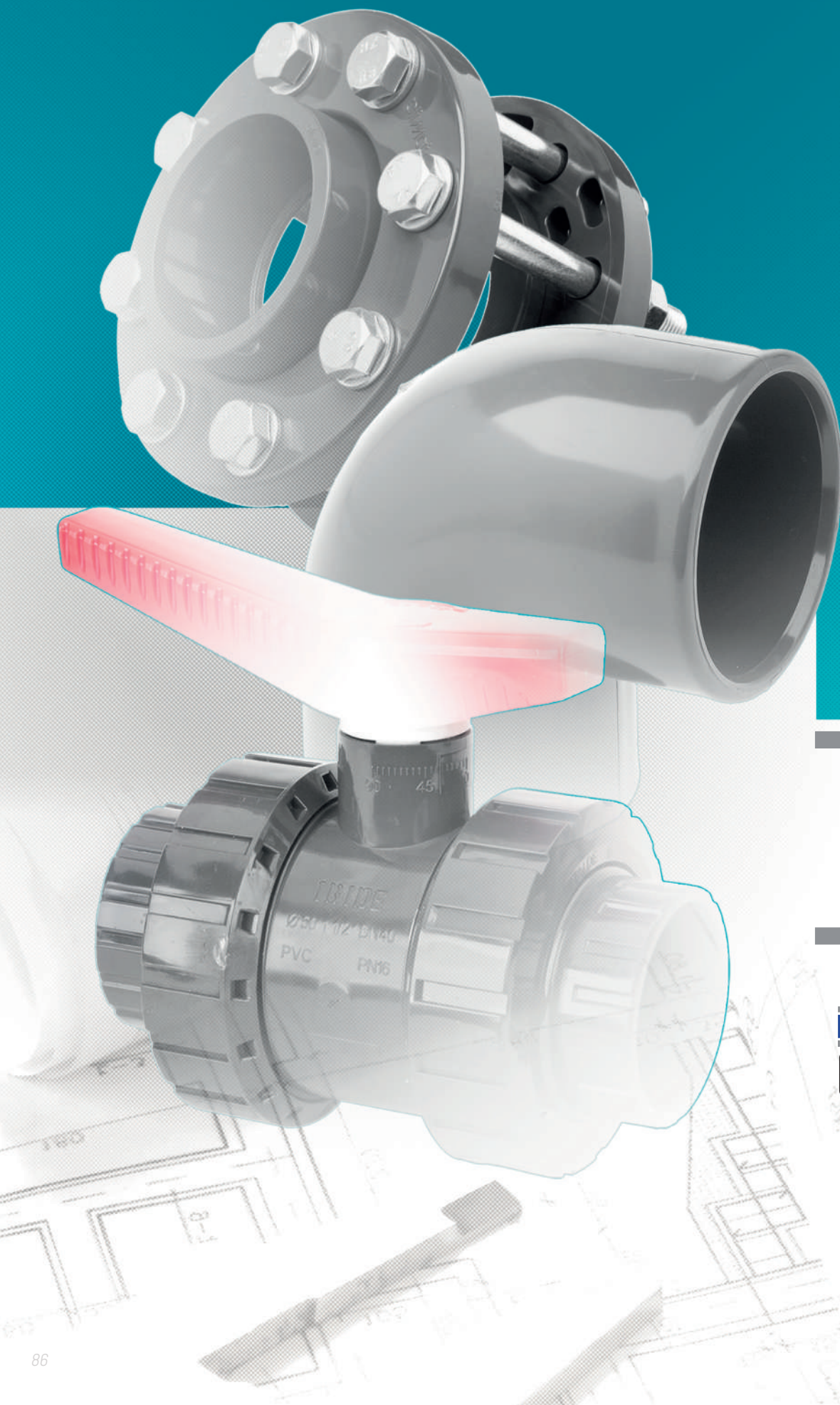
Medida (cm.)	Ref.	U/Caja	€
10 x 10 Ø40	SSH-01	50	4,91
10 x 10 Ø50	SSH-02	50	4,91
15 x 15 Ø40	SSH-03	34	9,24
15 x 15 Ø50	SSH-04	30	9,24
20 x 20 Ø50	SSH-05	18	16,16

Sumidero salida vertical de PP

- Vertical PP gully trap floor drain
- Siphon de sol PP. Sortie vertical



Medida (cm.)	Ref.	U/Caja	€
10 x 10 Ø32/40	SSP-01	150	2,32
15 x 15 Ø40/50	SSP-02	40	4,32
20 x 20 Ø75/110	SSP-03	18	7,50
25 x 25 Ø110	SSP-04	10	9,24
30 x 30 Ø110	SSP-05	6	17,33

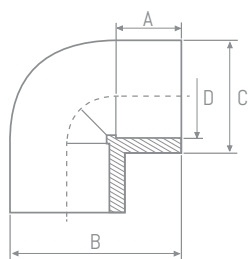


Presión



Codo H-H 90° encolar

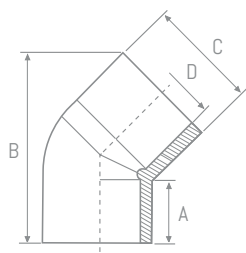
- F-F 90° Elbow solvent socket
- Coude 90° F-F



Ø Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	D	U/Caja	€	
16	10	00101	15	35	23	16	☒(25) 150	0,52	
20	15	00102	19	42	26	20	☒(50) 150	0,56	
25	20	00103	20	48	32	25	100	0,80	
32	25	00104	23	60	41	32	50	1,11	
40	32	00105	27	73	50	40	50	1,53	
50	40	00106	32	87	60	50	65	2,15	
63	50	00107	40	112	75	63	30	3,72	
75	65	00108	45	132	92	75	18	5,86	
90	80	00109	53	151	106	90	12	9,69	
110	100	00110	61	186	132	110	16	18,79	
125	110	00111	69	207	145	125	12	26,52	
140	125	00112	77	230	162	140	8	47,01	
160	150	00113	86	260	185	160	5	53,74	
200	175	00115	107	324	230	200	3	80,51	
NEW	250	225	00116	132	400	284	250	1	384,61
NEW	315	300	00117	165	510	356	315	1	673,05
NEW	400	353	00118	206	628	439	400	1	1582,60

Codo H-H 45° encolar

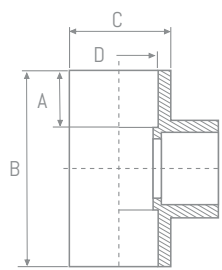
- F-F 45° Elbow solvent socket
- Coude 45° F-F



Ø Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	D	U/Caja	€	
20	15	00302	17	46	27	20	☒(50) 200	0,84	
25	20	00303	20	56	33	25	115	0,86	
32	25	00304	23	64	41	32	60	1,34	
40	32	00305	27	79	50	40	60	1,65	
50	40	00306	32	94	61	50	75	2,39	
63	50	00307	28	120	75	63	40	3,50	
75	65	00308	44	139	89	75	27	5,92	
90	80	00309	53	166	106	90	13	9,13	
110	100	00310	62	205	132	110	8	17,39	
125	110	00311	65	216	145	125	12	24,86	
140	125	00312	72	240	162	140	12	41,48	
160	150	00313	82	275	185	160	6	49,77	
200	175	00315	101	340	229	200	3	72,82	
NEW	250	225	00316	132	435	284	250	2	314,75
NEW	315	300	00317	164	525	352	315	1	623,30
NEW	400	353	00318	206	676	439	400	1	1466,89

TE H-H 90° encolar

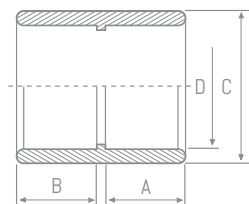
- F-F 90° TEE solvent socket
- TE 90° F-F



Ø Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	D	U/Caja	€	
16	10	01101	14	46	22	16	100	1,55	
20	15	01102	16	56	27	20	☒(50) 100	0,70	
25	20	01103	20	66	33	25	65	0,84	
32	25	01104	22	79	41	32	60	1,37	
40	32	01105	28	99	50	40	70	2,03	
50	40	01106	31	113	61	50	45	3,29	
63	50	01107	37	138	74	63	27	4,00	
75	65	01108	44	168	91	75	12	8,02	
90	80	01109	53	198	109	90	24	14,66	
110	100	01110	62	235	129	110	12	22,95	
125	110	01111	69	270	145	125	8	35,80	
140	125	01112	77	298	162	140	6	53,92	
160	150	01113	85	334	185	160	4	62,21	
200	175	01115	107	420	230	200	2	92,48	
NEW	250	225	01116	132	516	284	250	1	440,69
NEW	315	300	01117	165	664	356	315	1	795,68
NEW	400	353	01118	206	972	432	400	1	2118,26

Manguito H-H unión encolar

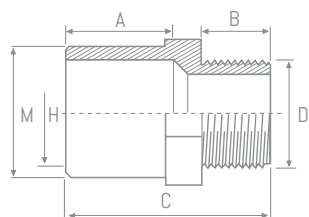
- F-F Socket solvent socket
- Manchon F x F à coller



Ø Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	D	U/Caja	€
16	10	03101	15	15	22	16	☒(50) 100	0,58
20	15	03102	16	16	27	20	☒(50) 200	0,55
25	20	03103	20	20	33	25	140	0,65
32	25	03104	22	22	41	32	82	0,90
40	32	03105	26	26	50	40	80	1,21
50	40	03106	28	28	60	50	56	1,62
63	50	03107	39	39	75	63	57	2,58
75	65	03108	47	47	90	75	36	5,19
90	80	03109	53	53	107	90	18	6,12
110	100	03110	62	62	134	110	28	10,70
125	110	03111	70	70	145	125	24	21,74
140	125	03112	78	78	161	140	16	36,06
160	150	03113	88	88	185	160	10	39,74
200	175	03115	108	108	231	200	4	72,92

Terminal rosca M manguito mixto

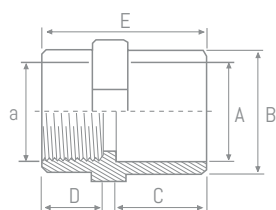
- Adaptor nipple, solvent socket x BSP male thread
- Embout fileté F à coller x M à visser


H x M x D

Ø Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	M	U/Caja	€
16 - 20 x 3/8"	10	13401	16	14	38	20	☒(50) 150	0,67
20 - 25 x 1/2"	15	13402	24	16	43	25	☒(50) 250	0,78
25 - 32 x 3/4"	20	13403	26	17	47	32	145	0,90
NEW 25 - 32 x 1"	20	13411	26	20	50	32	90	1,44
NEW 32 - 40 x 1"	25	13404	32	19	55	40	80	0,98
40 - 50 x 1 1/4"	32	13405	37	20	61	50	54	1,46
NEW 40 - 50 x 1 1/2"	32	13412	37	24	65	50	140	2,49
50 - 63 x 1 1/2"	40	13406	46	28	78	63	60	1,81
NEW 50 - 63 x 2"	40	13414	46	26	76	63	80	3,71
63 - 75 x 2"	50	13407	50	30	87	75	24	2,97
NEW 75 - 90 x 2 1/2"	65	13408	55	30	93	90	16	6,96
NEW 90 - 110 x 3"	80	13409	51	33	110	110	20	10,48
NEW 110 - 125 x 4"	100	13410	61	39	124	125	12	16,83

Manguito unión mixto encolar - Rosca Hembra

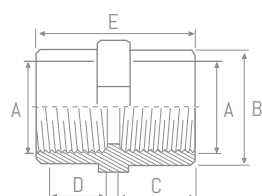
- Adaptor socket, solvent socket x BSP female thread
- Manchon F à coller x F à visser


A x a

Ø Tubo	D.N.	Ref.	C	D	E	B	U/Caja	€
20 x 1/2"	15	13302	16	16	36	30	180	1,08
25 x 3/4"	20	13303	19	18	39	32	115	1,38
32 x 1"	25	13304	23	20	45	45	70	1,37
40 x 1 1/4"	32	13305	26	23	50	50	75	1,64
50 x 1 1/2"	40	13306	31	24	60	60	56	2,42
63 x 2"	50	13307	38	23	65	73	36	3,63
75 x 2 1/2"	65	13308	43	24	70	82	9	11,74
90 x 3"	80	13309	48	24	75	95	6	16,43
110 x 4"	100	13310	53	25	80	113	12	25,82

Manguito unión doble rosca Hembra

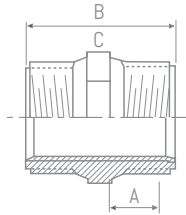
- ADAPTOR SOCKET BSP female thread
- Manchon à visser F-F


A x A

Ø Tubo	D.N.	Ref.	C	D	E	B	U/Caja	€
1/2"	15	23302	16	16	36	30	180	0,98
3/4"	20	23303	19	18	39	32	100	1,24
1"	25	23304	23	20	45	45	65	1,64
1 1/4"	32	23305	26	23	50	50	75	2,20
1 1/2"	40	23306	31	24	60	60	56	3,13
2"	50	23307	38	23	65	73	35	4,66
2 1/2"	65	23308	31	31	80	87	40	17,95
3"	80	23309	34	34	93	101	24	21,90
4"	100	23310	39	39	130	141	12	32,41

Machón doble rosca

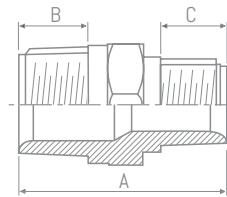
- ADAPTOR SOCKET BSP male thread
- Manchon à visser M-M



Ø Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	U/Caja	€
½"	15	23502	15	45	22	250	1,30
¾"	20	23503	17	49	27	130	1,57
1"	25	23504	20	57	36	70	2,11
1 ¼"	32	23505	21	62	46	50	3,11
1 ½"	40	23506	23	67	50	50	4,28
2"	50	23507	25	76	65	40	6,61

Machón doble rosca reducido

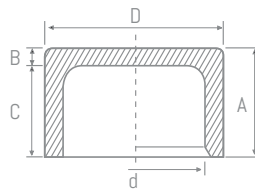
- REDUCING NIPPLE BSP male thread
- Manchon réduction à visser M-M



ØD x d Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	U/Caja	€
¾" x ½"	15	23700	48	16	15	350	1,84
1" x ½"	15	23701	52	19	15	225	2,27
1" x ¾"	20	23702	54	19	16	175	2,27
1 ¼" x ½"	15	23703	55	21	15	140	3,57
1 ¼" x ¾"	20	23704	57	21	16	135	3,57
1 ¼" x 1"	25	23705	60	21	19	120	3,57
1 ½" x ¾"	20	23706	60	23	16	100	4,41
1 ½" x 1"	25	23707	63	23	19	100	4,41
1 ½" x 1 ¼"	32	23708	65	23	21	85	4,41
2" x 1"	25	23709	68	26	19	50	5,47
2" x 1 ¼"	32	23710	70	26	21	50	5,47
2" x 1 ½"	40	23711	72	26	23	50	5,47

Tapón encolar

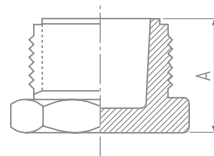
- CAP solvent socket
- Bouchon aveugle M-F



Ød Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	D	U/Caja	€
20	15	04207	20	3	17	25	█(50) 250	0,49
25	20	04208	22	3	19	32	190	0,53
32	25	04209	26	4	22	40	150	0,74
40	32	04211	32	6	26	50	80	1,39
50	40	04212	37	6	31	63	48	1,74
63	50	04216	44	6	38	75	57	2,31
75	65	04220	52	8	44	90	60	4,73
90	80	04226	62	8	52	110	32	7,20
110	100	04233	70	8	62	125	24	15,13
125	110	04296	101	13	72	145	13	27,44
140	125	04237	110	12	79	162	6	39,40
160	150	04241	126	15	88	185	6	43,28
200	175	04243	157	20	107	231	8	57,65

Tapones rosca Macho

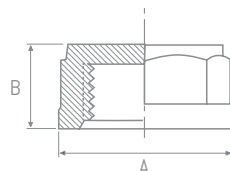
- PLUG BSP male thread
- Bouchons M



Ø Tubo	D.N.	Ref.	A	B	U/Caja	€
½"	15	24202	25	27	125	0,87
¾"	20	24203	28	36	70	1,22
1"	25	24204	32	41	100	1,51
1 ¼"	32	24205	35	50	75	2,11
1 ½"	40	24206	36	60	44	2,88
2"	50	24207	42	75	20	4,16

Tapones rosca Hembra

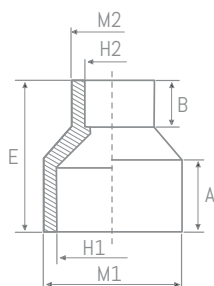
- CAP BSP male thread
- Bouchons F



Ø Tubo	D.N.	Ref.	A	B	U/Caja	€
½"	15	14202	37	21	90	1,16
¾"	20	14203	42	24	60	1,39
1"	25	14204	50	26	40	1,79
1 ¼"	32	14205	60	29	24	2,98
1 ½"	40	14206	65	31	20	3,68
2"	50	14207	81	36	12	5,06

Reducción cónica

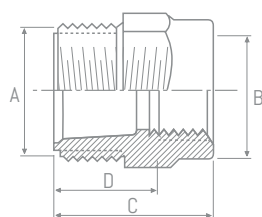
- Conical reducer + solvent socket
- Réduction conique M x F à coller



M1	H1	M2	H2	D.N.	Ref.	A	B	E	U/Caja	€
32	25	27	20	15	06107	20	16	43	170	0,82
40	32	27	20	15	06106	26	19	55	150	1,04
40	32	33	25	20	06108	26	20	55	150	1,04
50	40	32	25	20	06118	31	19	58	150	1,43
50	40	41	32	25	06109	30	23	66	96	1,44
63	50	25	20	15	06120	39	17	66	150	3,56
63	50	32	25	20	06119	39	19	69	150	3,56
63	50	40	32	25	06121	40	27	73	150	3,35
63	50	49	40	32	06111	35	27	76	140	2,35
75	63	61	50	40	06112	44	33	93	42	3,20
NEW	90	75	50	40	06130	41	26	85	60	4,73
NEW	90	75	59	50	06131	41	35	85	60	4,78
	90	75	75	63	06116	51	38	111	15	4,74
NEW	110	90	63	50	06134	61	31	119	30	8,30
NEW	110	90	75	63	06135	61	38	128	24	8,30
NEW	110	90	90	75	06136	61	44	132	24	8,30
NEW	125	110	75	63	06137	69	38	140	16	12,01
NEW	125	110	90	75	06138	69	44	145	16	12,01
NEW	125	110	110	90	06139	69	51	151	12	12,01
NEW	160	140	110	90	06143	80	81	166	24	29,57
NEW	160	140	125	110	06144	81	70	172	24	29,57
NEW	160	140	145	125	06145	81	65	165	12	29,57

Reducción rosca Macho - Rosca Hembra

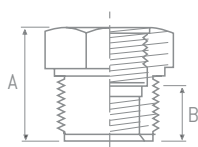
- REDUCER BSP male x female thread
- Manchon réduction à visser M-F



A x B		RM x RH	D.N.	Ref.	C	D	U/Caja	€
		¾" x ½"	15	26100	39	25	300	3,00
		1" x ½"	15	26101	42	31	250	3,93
		1" x ¾"	20	26102	45	29	175	3,93
		1 ¼" x ½"	15	26103	46	32	125	6,00
		1 ¼" x ¾"	20	26104	50	34	110	6,00
		1 ½" x 1"	25	26105	50	32	110	6,00
		1 ½" x ¾"	20	26106	51	34	100	7,03
		1 ½" x 1"	25	26107	52	32	90	7,03
		1 ½" x 1 ¼"	32	26108	55	34	60	7,03
		2" x 1"	25	26109	55	36	60	10,45
		2" x 1 ¼"	32	26110	58	37	55	10,45
		2" x 1 ½"	40	26111	60	36	50	10,45

Reducción corta rosca Macho - Rosca Hembra

- SHORT REDUCING NIPPLE BPS male x female thread
- Réductions Courtes M-F

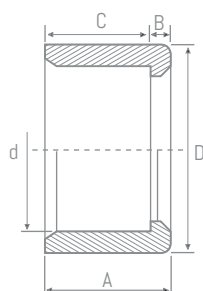
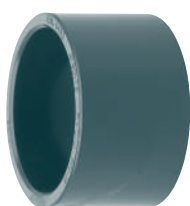


RM x RH	D.N.	Ref.	A	B	U/Caja	€
½" x ¾"	15	26698	28	13	200	1,57
¾" x ½"	15	26700	28	13	90	1,95
1" x ½"	15	26701	28	13	70	2,44

Casquillo reductor M-H

· M-F Reducing bush + solvent socket

· Reduction simple M-F

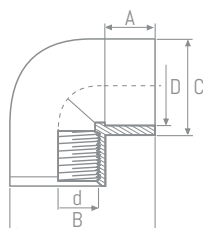


D x d		D.N.	Ref.	A	B	C	D	U/Caja	€
Ø Tubo									
NEW	20 - 16	10	06506	16	2	14	20	150	0,48
	25 - 20	15	06507	20	3	17	25	■(50) 250	0,49
	32 - 20	15	06593	22	6	16	32	180	0,53
	32 - 25	20	06508	22	3	19	32	190	0,53
	40 - 20	15	06595	26	7	19	40	250	0,87
	40 - 25	20	06575	26	7	19	40	250	0,88
	40 - 32	25	06509	26	4	22	40	160	0,78
	50 - 20	18	06513	31	15	16	50	145	1,15
	50 - 25	20	06578	31	13	19	50	150	1,15
	50 - 32	25	06510	31	9	22	50	150	1,15
	50 - 40	32	06511	32	6	26	50	85	0,99
	63 - 32	25	06523	38	15	23	63	80	2,06
	63 - 40	32	06594	38	12	26	63	80	1,83
	63 - 50	40	06512	37	6	31	63	48	1,37
	75 - 40	32	06524	44	16	31	75	50	3,36
	75 - 50	45	06514	44	13	31	75	50	2,99
	75 - 63	50	06516	44	6	38	75	57	2,23
	90 - 50	40	06527	51	20	31	90	30	5,78
	90 - 63	58	06517	51	14	37	90	30	5,12
	90 - 75	65	06520	52	8	44	90	30	3,83
	110 - 50	45	06518	61	30	31	110	34	9,65
	110 - 63	58	06519	61	23	38	110	34	9,67
	110 - 75	70	06521	61	16	45	110	34	9,67
	110 - 90	80	06526	62	8	52	110	32	7,21
	125 - 75	70	06534	70	8	62	125	24	15,04
	125 - 90	80	06535	70	8	62	125	24	15,04
	125 - 110	100	06533	70	8	62	125	24	11,14
	140 - 90	80	06536	80	23	62	140	20	18,82
	140 - 110	100	06537	80	23	62	140	20	18,82
	140 - 125	100	06538	80	23	62	140	20	18,82
	160 - 90	80	06542	86	34	62	160	12	27,36
	160 - 110	100	06543	86	24	62	160	12	27,36
	160 - 125	125	06544	86	20	66	160	12	27,47
	160 - 140	125	06545	86	9	77	160	12	27,36
NEW	200 - 160	150	06546	106	19	87	200	2	65,18

Codo 90° mixto encolar - Rosca Hembra

· F-F 90° Elbow + solvent socket x BSP female thread

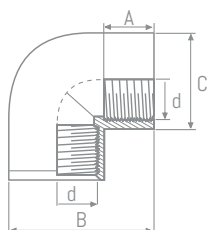
· Coude 90° F à coller x F à visser



D x d		D.N.	Ref.	A	B	C	D	U/Caja	€
Ø Tubo									
	20 x ½"	15	10102	16	43	30	20	170	1,21
	25 x ¾"	20	10103	19	51	37	25	150	1,34
	32 x 1"	25	10104	20	60	45	32	80	1,81
	40 x 1 ¼"	32	10105	27	73	50	40	45	2,72
	50 x 1 ½"	40	10106	27	81	64	50	65	4,44
	63 x 2"	50	10107	27	97	76	63	40	5,24
	75 x 2 ½"	65	10108	35	105	81	75	6	23,48
	90 x 3"	80	10109	35	105	81	90	12	36,77
	110 x 4"	100	10110	35	105	81	110	5	56,34

Codo 90° rosca H-H

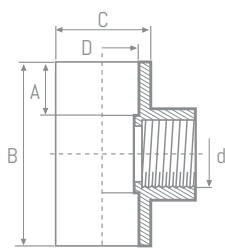
- F-F 90° Elbow + BSP female thread
- Coude 90° F à visser x F à visser



Ød Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	U/Caja	€
½"	15	20102	16	43	30	130	1,15
¾"	20	20103	19	51	37	125	1,65
1"	25	20104	20	60	45	80	2,60
1 ¼"	32	20105	27	73	50	45	4,05
1 ½"	40	20106	27	81	64	65	5,36
2"	50	20107	27	97	76	40	7,62

TE 90° mixta encolar - Rosca Hembra

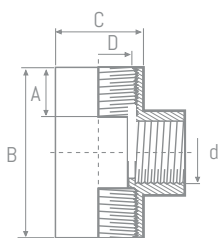
- F-F-F 90° TEE solvent socket x BSP female thread
- TE 90° F à coller x F à visser



ØD x d Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	D	U/Caja	€
20 x ½"	15	11102	16	56	30	20	95	1,68
25 x ¾"	20	11103	19	66	37	25	100	1,98
32 x 1"	25	11104	20	76	45	32	60	2,25
40 x 1 ¼"	32	11105	24	90	53	40	75	4,10
50 x 1 ½"	40	11106	25	100	64	50	50	6,12
63 x 2"	50	11107	25	119	76	63	30	7,32

TE 90° Rosca Hembra

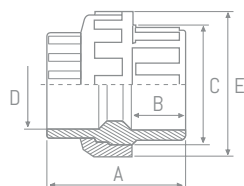
- F-F-F 90° TEE BSP female thread
- TE 90° F à visser

NEW


Ø Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	D	U/Caja	€
½"	15	11202	16	56	30	20	80	2,08
¾"	20	11203	19	66	37	25	40	2,76
1"	25	11204	20	76	45	32	30	3,67
1 ¼"	32	11205	24	90	53	40	20	5,92
1 ½"	40	11206	25	100	64	50	12	7,52
2"	50	11207	25	119	76	63	9	11,82
2 ½"	65	11208	44	164	88,5	75	3	34,23
3"	80	11209	51	194	105	90	8	45,90
4"	100	11210	61	238	132	110	4	79,28

Enlace tres piezas encolar

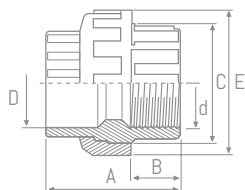
- Solvent socket female union
- Raccord union F à coller



ØD Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	E	U/Caja	€
20	15	05102	46	18	28	40	95	2,12
25	20	05103	52	20	35	50	60	2,51
32	25	05104	58	23	40	57	70	3,30
40	32	05105	67	26	52	71	40	4,18
50	40	05106	67	27	58	79	65	5,22
63	50	05107	97	39	74	98	36	7,68
NEW 75	65	05108	124	44	91	115	16	34,80
NEW 90	80	05109	144	52	104	132	12	39,57
NEW 110	100	05110	143	61	129	165	6	55,72

Enlace Tres piezas mixto encolar - Rosca Hembra

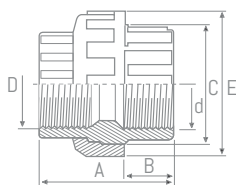
- Solvent socket x BSP female thread union
- Raccord union F à coller x F à visser



ØD x d Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	E	U/Caja	€
20 x ½"	15	15102	46	18	28	40	100	2,50
25 x ¾"	20	15103	52	20	35	50	60	2,96
32 x 1"	25	15104	58	23	41	57	70	3,88
40 x 1 ¼"	32	15105	67	26	52	71	40	4,70
50 x 1 ½"	40	15106	67	27	58	79	65	6,61
63 x 2"	50	15107	97	39	74	98	36	9,41
NEW 75 x 2 ½"	65	15108	124	32	91	115	16	40,84
NEW 90 x 3"	80	15109	144	32	104	132	12	46,52
NEW 110 x 4"	100	15110	143	39	129	165	6	59,51

Rosca Tres piezas - Rosca Hembra

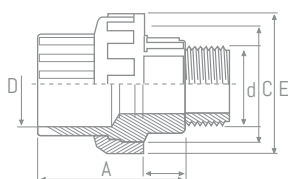
- BSP female thread union
- Raccord union F x F visser



	ØD x d Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	E	U/Caja	€
NEW	½"	15	25102	46	18	28	40	100	3,76
NEW	¾"	20	25103	52	20	35	50	50	4,73
NEW	1"	25	25104	58	23	40	57	70	5,81
NEW	1 ¼"	32	25105	67	26	52	71	40	8,42
	1 ½"	40	25106	67	27	58	79	20	8,42
	2"	50	25107	97	39	74	98	11	19,67
NEW	2 ½"	65	25108	124	32	91	115	16	46,85
NEW	3"	80	25109	144	32	104	132	12	53,18
NEW	4"	100	25110	143	39	129	165	6	68,36

Enlace Tres piezas mixto encolar - Rosca Macho

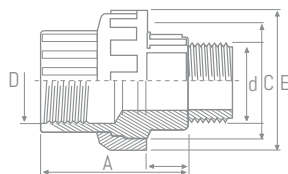
- Solvent socket x BSP male thread union
- Raccord union F à coller x M à visser



	ØD x d Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	E	U/Caja	€
	20 x ½"	15	15702	38	12	31	41	85	2,85
	25 x ¾"	20	15703	42	12	39	50	50	3,19
	32 x 1"	25	15704	46	14	45	58	60	4,15
	40 x 1 ¼"	32	15705	53	13	57	71	32	4,81
	50 x 1 ½"	40	15706	54	19	63	79	60	6,93
	63 x 2"	50	15707	75	23	79	98	27	9,45
NEW	75 x 2 ½"	65	15708	74	42	72	90	16	39,30
NEW	50 x 2"	40	15709	72	19	63	79	48	6,85

Enlace 3 piezas M-H doble rosca

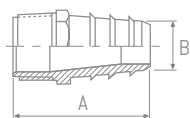
- BSP female x male thread union
- Raccord union M x F visser



	Ø Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	E	U/Caja	€
NEW	½"	15	15802	38	12	31	41	85	4,01
NEW	¾"	20	15803	42	12	39	50	50	5,05
NEW	1"	25	15804	46	14	45	58	60	5,50
NEW	1 ¼"	32	15805	53	13	57	71	32	9,03
NEW	1 ½"	40	15806	54	19	63	79	60	10,85
NEW	2"	50	15807	75	23	79	98	27	15,86

Espiga conexión cónica roscada

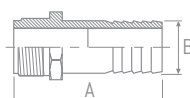
- Conic Hose Nozzles
- Douilles Coniques



	Ød Tubo	D.N.	Ref.	A	B	U/Caja	€
	½"	15	07102	57	12	225	1,36
	¾"	20	07103	63	17	100	1,58
	1"	25	07104	70	24	70	2,09
	1 ¼"	32	07105	80	29	90	3,20
	1 ½"	40	07106	86	39	50	3,76

Espiga larga roscada

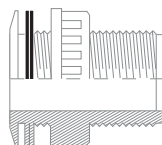
- Hose Nozzles
- Douilles



	Ød Tubo	D.N.	Ref.	A	B	U/Caja	€
	½"	15	07202	86	20	200	1,36
	¾"	20	07203	92	25	100	1,58
	1"	25	07204	92	30	120	2,09
	1 ¼"	32	07205	115	40	50	3,20
	1 ½"	40	07206	115	45	30	3,76

Manguito tanque PP

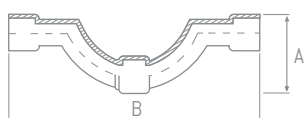
- PP Tank adaptor
- Traversée de pardi PP



	Ø Tubo	D.N.	Ref.	A	B	U/Caja	€
	20 - ½"		17001			125	5,14
	25 - ¾"		17002			100	4,51
	32 - 1"		17003			100	6,33
	40 - 1 ¼"		17004			50	9,49
	50 - 1 ½"		17005			40	13,03
	63 - 2"		17006			30	15,79

Salva tubos

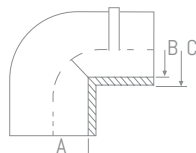
- Cross overs
- Dos d'anes



Ø Tubo	Ref.	A	B	€
20	18001	58	170	12,94
25	18002	72	210	16,15
32	18003	89	254	20,46

Codo 90° encolar Hembra - Macho

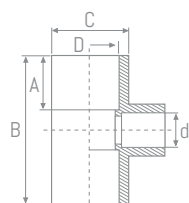
- Elbow 90° F-M-F
- Coude à 90° F-M-F



Ø H - M - H	Ref.	A	B	C	U/Caja	€
50 - 40 - 32	19001	50	32	40	70	3,81
50 - 50 - 40	19002	50	40	50	70	3,81
63 - 63 - 50	19003	63	50	63	35	6,89

TE 90° Reducida encolar

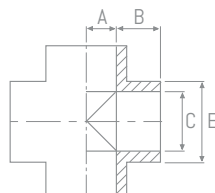
- 90° reducing TEE
- TE réduit 90° F-F


D x d

Ø Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	D	U/Caja	€
50-32	40-25	02110	31	113	61	50	14	3,58
50-25	40-20	02178	32	119	62	50	11	4,03
NEW	63-50	02179	38	144	77	63	26	6,05
NEW	75-63	02181	44	168	92	75	12	11,56
NEW	75-50	02182	44	168	92	75	12	11,56
NEW	90-63	02183	51	198	109	90	16	18,86
NEW	90-50	02184	51	198	109	90	16	18,86
NEW	110-50	02187	61	238	132	110	12	28,00
NEW	110-63	02186	61	234	131	110	12	27,98
NEW	110-75	02188	61	238	132	110	12	28,11
NEW	110-90	02185	61	234	131	110	12	28,19
NEW	125-63	02189	69	266	149	125	8	43,55
NEW	125-75	02190	69	266	149	125	8	43,68
NEW	125-90	02191	69	266	149	125	8	44,07
NEW	125-110	02192	69	266	149	125	8	44,95
NEW	140-75	02193	76	294	162	140	6	66,04
NEW	140-90	02194	76	294	162	140	6	65,40
NEW	140-110	02195	76	294	162	140	6	67,93
NEW	140-125	02196	76	294	162	140	6	65,61
NEW	160-90	02197	86	334	186	160	4	89,32
NEW	160-110	02198	86	334	186	160	4	87,61
NEW	160-125	02199	86	334	186	160	4	89,19
NEW	160-140	02200	86	334	186	160	4	91,49
NEW	200-110	02201	106	414	228	200	2	154,15
NEW	200-125	02202	106	414	228	200	2	155,86
NEW	200-140	02203	106	414	228	200	2	162,16
NEW	200-160	02204	106	414	228	200	2	136,69

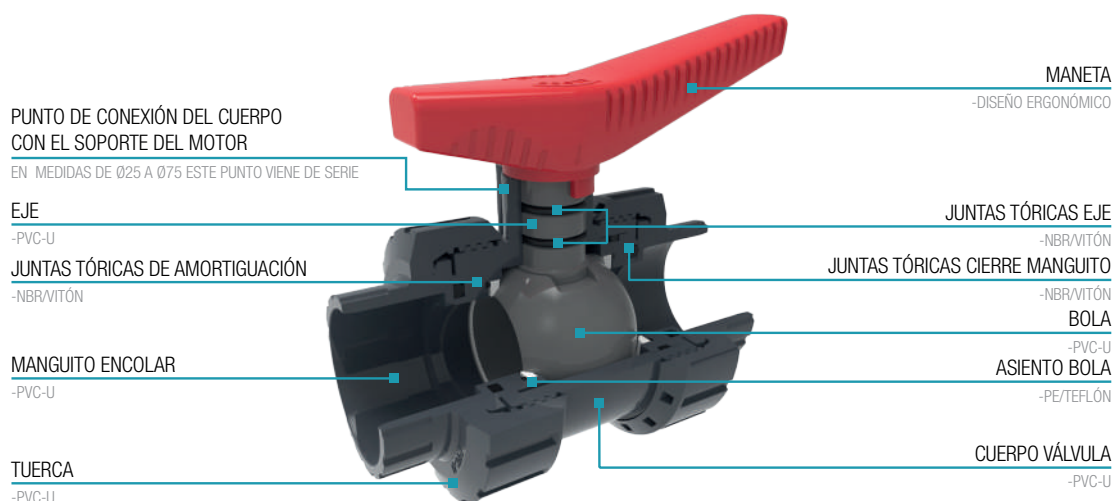
Cruz Derivación doble H-H 90° encolar

- Cross solvent socket
- Croix F x F à coller



Ø Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	E	U/Caja	€
40	32	01905	20	29	40	47	60	6,98
50	40	01906	25	35	50	63	28	9,11
63	50	01907	31,5	41	63	77	15	16,03

- Válvula inyectada en PVC-U
- Especialmente indicada para riego y piscina
- Pérdida de carga mínima
- Maneta ergonómica con indicador de apertura y cierre
- Maneta extraíble y reversible ideal para lugares con poco espacio
- Indicador graduado en cuello de válvula que permite regular el caudal de fluido
- Indicador de sentido de flujo para facilitar la instalación
- Sistema antibloqueo de maniobra
- Bajo par de apertura y cierre
- Resistente a la mayoría de sustancias químicas inorgánicas (consultar tabla de resistencias químicas)
- Posibilidad de uso de juntas más resistentes para entornos químicos agresivos (consultar tabla de resistencias químicas):
 - Juntas tóricas en NBR o VITON®
 - Junta cierre asiento bola en PE o TEFLON®
- Diámetros desde Ø16 hasta Ø110



Válvula de bola salida encolar

- PVC-U Ball valves (solvent socket)
- Vanne à boisseau sphérique à coller



ØD Tubo	D.N.	Ref.		U/Caja	€
16	12	09001		40	10,57
20	16	09002		40	10,57
25	20	09003		40	11,91
32	25	09004		40	14,02
40	32	09005		16	20,84
50	40	09006		16	24,84
63	50	09007		10	32,46
75	65	09008		3	143,45
90	80	09009		3	182,54
110	80	09010		3	211,90

Válvula de bola salida rosca hembra

- PVC-U Ball valves (BSP female thread)
- Vanne à boisseau sphérique F à visser



ØD Tubo	D.N.	Ref.		U/Caja	€
½"	16	29002		40	11,63
¾"	20	29003		40	12,44
1"	25	29004		40	15,84
1 ¼"	32	29005		16	23,26
1 ½"	40	29006		16	25,97
2"	50	29007		10	34,63
2 ½"	65	29008		3	151,60
3"	80	29009		3	192,35
4"	80	29010		3	221,69

Válvula de bola salida encolar VITON® / PTFE

- VITON® / TEFLON® PVC-U Ball valves (solvent socket)
- Vanne à boisseau sphérique à coller VITON® / TEFLON®


Válvula de bola salida rosca VITON® / PTFE

- VITON® / TEFLON® PVC-U Ball valves (BSP female thread)
- Vanne à boisseau sphérique F à visser VITON® / TEFLON®


Válvula de bola mixta encolar PE

- Transition PP/PVC quick coupling ball valves
- Vannes de transition PP/PVC pour tuyaux en pe

NEW

Válvula de bola mixta rosca hembra - PE

- Transition PP/PVC quick coupling ball valves
- Vannes de transition PP/PVC pour tuyaux en pe

NEW

Válvula de bola salida PE

- Transition PP/PVC quick coupling ball valves
- Vannes de transition PP/PVC pour tuyaux en pe

NEW


ØD Tubo	D.N.	Ref.	U/Caja	€
20	16	09102	40	30,09
25	20	09103	40	24,11
32	25	09104	40	25,96
40	32	09105	16	37,92
50	40	09106	16	42,68
63	50	09107	10	66,29
75	65	09108	3	277,57
90	80	09109	3	357,92
110	80	09110	3	379,83

ØD Tubo	D.N.	Ref.	U/Caja	€
½"	16	29102	40	31,98
¾"	20	29103	40	23,82
1"	25	29104	40	29,09
1 ¼"	32	29105	16	38,37
1 ½"	40	29106	16	43,61
2"	50	29107	10	65,71
2 ½"	65	29108	3	284,87
3"	80	29109	3	368,87
4"	80	29110	3	394,43

ØD Tubo	D.N.	Ref.	U/Caja	€
16	15	31001	35	15,46
20	15	31002	35	15,46
25	20	31003	30	20,38
32	25	31004	30	25,20
40	32	31005	10	31,81
50	40	31006	10	37,30
*63	50	31007	7	51,74

* Cuerpo de PVC / PVC valve body / Corosp de vanne en PVC

ØD Tubo	D.N.	Ref.	U/Caja	€
16 x ½"	15	31101	35	15,97
20 x ½"	15	31102	35	15,97
25 x ¾"	20	31103	30	21,00
32 x 1"	25	31104	30	26,00
40 x 1 ¼"	32	31105	10	32,75
50 x 1 ½"	40	31106	10	38,44
*63 x 2"	50	31107	7	53,32

* Cuerpo de PVC / PVC valve body / Corosp de vanne en PVC

ØD Tubo	D.N.	Ref.	U/Caja	€
16	15	32001	30	16,07
20	15	32002	30	16,07
25	20	32003	30	21,43
32	25	32004	28	28,93
40	32	32005	12	34,28
50	40	32006	10	42,85
*63	50	32007	5	56,78
*75	65	32008	2	288,52
*90	80	32009	1	350,08

* Cuerpo de PVC / PVC valve body / Corosp de vanne en PVC

Cuerpo válvula de bola EPDM/PE

· Body ball valve

· Corps vanne à boisseau sphérique

NEW



ØD Tubo	D.N.	Ref.	U/Caja	€
25 - 32	20 - 25	33002	40	10,02
40 - 50	32 - 40	33003	16	17,08
63	50	33004	10	24,06

Accesorio encolar válvula de bola

· PVC Ball valve solvent socket union

· Embouts femelle



Medidas	Ref.	U/Caja	€
25	09203	30	1,03
32	09204	20	1,91
40	09205	60	2,44
50	09206	40	3,99
63	09207	20	4,62

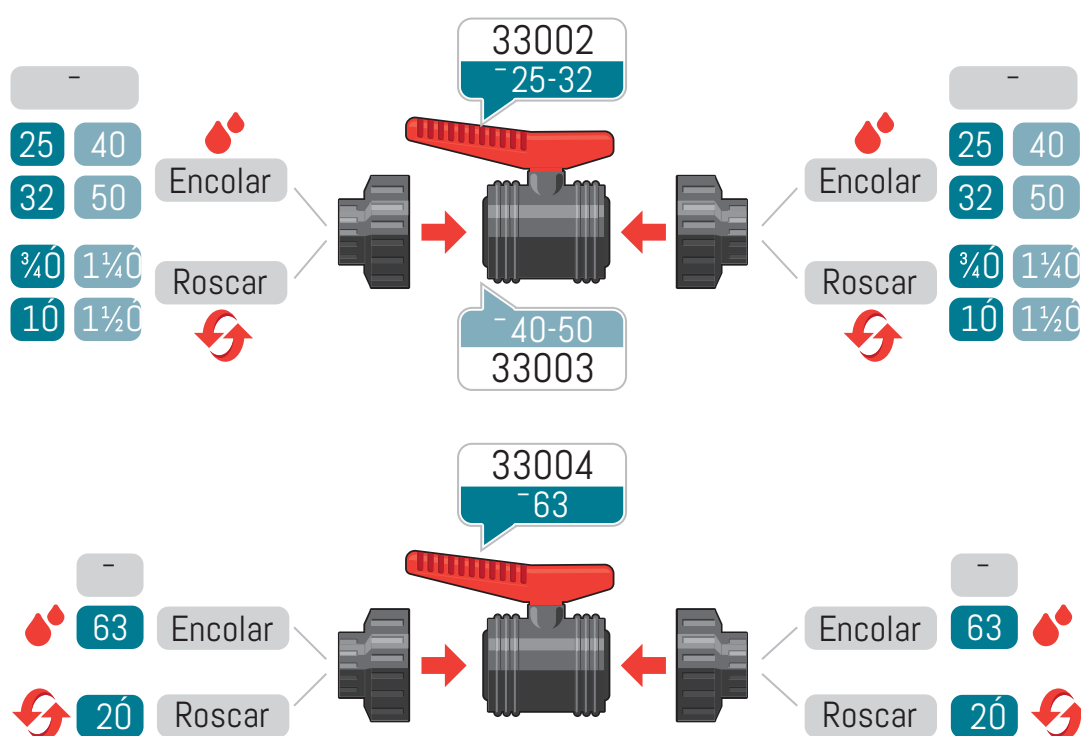
Accesorio rosca hembra válvula de bola

· PVC Ball valve female threaded union

· Embouts filetés femelle



Medidas	Ref.	U/Caja	€
¾"	29203	30	1,54
1"	29204	20	3,16
1 ¼"	29205	60	3,71
1 ½"	29206	40	5,34
2"	29207	20	6,35





Válvulas antirretorno PVC encolar con muelle

- PVC spring check valves
- Clapets à ressort PVC



Ø mm.	Ref.	U/Caja	€
16	49001	35	15,25
20	49002	35	15,25
25	49003	60	20,34
32	49004	48	21,52
40	49005	18	30,51
50	49006	18	32,47
63	49007	10	48,13
75	49008	4	105,92
90	49009	3	146,08
110	49010	3	160,70

Válvulas antirretorno PVC roscar con muelle

- PVC spring check valves
- Clapets à ressort PVC



Ø mm.	Ref.	U/Caja	€
3/8"	49101	35	16,82
1/2"	49102	35	16,82
3/4"	49103	60	21,91
1"	49104	48	24,26
1 1/4"	49105	18	33,25
1 1/2"	49106	18	35,60
2"	49107	10	52,43
2 1/2"	49108	4	116,87
3"	49109	3	160,70
4"	49110	3	178,95

Válvulas mariposa / Butterfly valves

Válvula mariposa EPDM

- Butterfly valves
- Vannes à papillon



Ø mm.	Ref.	U/Caja	€
75	39001	2	154,85
90	39002	1	169,46
110	39003	1	188,45
140/125	39004	1	219,13
160	39005	1	267,33

Kit Válvula mariposa

- Flange set (Kit)
- Jeu de bride

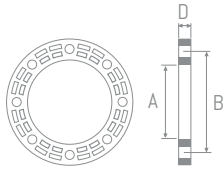
NEW



Ø mm.	Ref.	U/Caja	€
75	39010	2	76,24
90	39011	2	116,37
110	39012	1	136,43
125	39013	2	196,62
140	39014	2	196,62
160	39015	2	304,95

Bridas

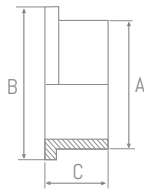
- Flange (backing ring)
- Bride



Ø Tubo	D.N.	Ref.	A	B	D	U/Caja	€
50	40	05506	62	110	16	70	5,91
63	50	05507	78	125	18	50	6,50
75	65	05508	92	145	19	40	7,45
90	80	05509	110	160	20	30	8,97
110	100	05510	133	180	22	25	16,51
125	110	05511	147	190	24	22	22,20
140	125	05512	165	210	26	17	27,41
160	150	05513	190	240	28	10	28,78
200	175	05515	232	286	30	15	41,46
NEW 140 - 125	110	05516	147	210	26	17	29,50
NEW 200 - 225	175	05517	232	295	30	10	45,56

Manguito portabridas

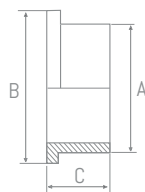
- Flanges adaptors + (stub flange)
- Collets porte brides



Ø Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	U/Caja	€
50	40	05606	60	73	35	150	2,95
63	50	05607	77	90	42	80	3,77
75	65	05608	90	106	48	55	4,55
90	80	05609	108	125	57	30	7,04
110	100	05610	130	150	68	50	11,13
125	110	05611	145	167	75	40	14,03
140	125	05612	160	187	83	22	19,68
160	150	05613	188	212	91	18	26,31
200	175	05615	229	254	113	7	48,80

Manguito portabridas con junta

- Flanges adaptors with o'ring
- Collets porte brides p/joint



Ø Tubo	D.N.	Ref.	A	B	C	U/Caja	€
50	40	05706	60	73	40	150	3,42
63	50	05707	77	90	46	80	4,36
75	65	05708	90	106	52	55	5,34
90	80	05709	108	125	62	30	8,25
110	100	05710	130	150	72	50	12,69
125	110	05711	145	167	80	40	16,32
140	125	05712	160	187	89	22	22,80
160	150	05713	188	212	97	18	31,08
200	175	05715	229	254	119	7	56,88

Junta plana brida EVA

- EVA Flat Gasket
- EVA joint



Ø Tubo	D.N.	Ref.	U/Caja	€
50	40	05806	160	2,20
63	50	05807	120	2,40
75	65	05808	100	3,11
90	80	05809	80	3,40
110	100	05810	60	4,39
125	110	05811	30	5,23
140	125	05812	60	5,85
160	150	05813	40	6,51
200	175	05815	30	9,01

Colectores salida central

· Manifolds central outlet
· Collecteurs sortie centrale



Ø mm.	Ref.	U/Caja	€
50	30301	8	25,57
63	30302	10	35,43

Colectores salida lateral

· Manifolds side outlet
· Collecteurs sortie laterale



Ø mm.	Ref.	U/Caja	€
50	30311	8	25,57
63	30312	10	35,43

Colector doble

· Double manifolds
· Collecteurs double



Ø mm.	Ref.	U/Caja	€
50	30201	16	18,26

Colector triple

· Triple manifolds
· Collecteurs triple



Ø mm.	Ref.	U/Caja	€
50	30331	15	23,74
63	30332	11	33,05

Tapones M

· M plugs
· Bouchons M



Ø mm.	Ref.	U/Caja	€
50	30350	60	1,83
63	30363	30	2,37

Collarín toma simple con refuerzo 2 tornillos

· Clamp Saddles with reinforce and 2 screws

· Collier de prise avec renfor et 2 vis



Medida Ø	Ref.	Salida	Tornillos	U/Caja	€
25	8035	½"	2	200	2,70
25	8036	¾"	2	180	2,91
32	8037	½"	2	100	2,99
32	8038	¾"	2	100	2,99
32	8039	1"	2	100	3,23
40	8040	½"	2	100	3,32
40	8041	¾"	2	100	3,56
40	8042	1"	2	90	3,56
50	8043	½"	2	80	4,10
50	8044	¾"	2	80	4,10
50	8045	1"	2	70	4,10

Collarín toma simple con refuerzo 4 tornillos

· Clamp Saddles with reinforce and 4 screws

· Collier de prise avec renfor et 4 vis



Medida Ø	Ref.	Salida	Tornillos	U/Caja	€
63	8046	½"	4	50	5,87
63	8047	¾"	4	50	5,87
63	8048	1"	4	50	6,26
63	8049	1 ¼"	4	50	6,64
63	8050	1 ½"	4	45	6,98
75	8051	½"	4	30	8,97
75	8052	¾"	4	30	8,97
75	8053	1"	4	30	8,97
75	8054	1 ½"	4	30	8,97

Collarín toma simple con refuerzo 6 tornillos

· Clamp Saddles with reinforce and 6 screws

· Collier de prise avec renfor et 6 vis



Medida Ø	Ref.	Salida	Tornillos	U/Caja	€
90	8055	½"	6	20	11,58
90	8056	¾"	6	20	11,58
90	8057	1"	6	20	11,58
90	8058	1 ¼"	6	20	11,58
90	8059	1 ½"	6	20	11,58
110	8060	½"	6	12	12,82
110	8061	¾"	6	12	12,82
110	8062	1"	6	12	13,46
110	8063	1 ¼"	6	12	13,46
110	8064	1 ½"	6	12	13,46
110	8065	2"	6	12	13,46
125	8066	1"	6	12	18,37
125	8067	1 ½"	6	12	18,37
125	8068	2"	6	12	18,37
140	8069	1"	6	10	24,46
140	8070	1 ¼"	6	10	24,46
140	8071	1 ½"	6	10	24,46
140	8072	2"	6	10	25,68
140	8073	3"	6	8	32,61
160	8074	1"	6	8	36,39
160	8075	1 ½"	6	8	36,39
160	8076	2"	6	8	36,39
160	8077	3"	6	8	49,19
200	8078	1"	6	6	106,20
200	8079	1 ½"	6	6	106,20
200	8080	2"	6	6	106,20
200	8081	3"	6	4	124,48

Collarín toma simple 2 tornillos

- Clamp Saddles with 2 screws
- Collier de prise avec 2 vis



Medida Ø	Ref.	Salida	Tornillos	U/Caja	€
20	8000	½"	2	200	1,99
25	8001	½"	2	200	1,85
25	8002	¾"	2	180	1,99
32	8003	½"	2	100	2,83
32	8004	¾"	2	100	2,63
32	8005	1"	2	100	2,70
40	8006	½"	2	100	2,72
40	8007	¾"	2	100	2,74
40	8008	1"	2	90	2,95
50	8009	½"	2	80	2,91
50	8010	¾"	2	80	3,15
50	8011	1"	2	70	3,15

Collarín toma simple 4 tornillos

- Clamp Saddles with 4 screws
- Collier de prise avec 4 vis



Medida Ø	Ref.	Salida	Tornillos	U/Caja	€
63	8012	½"	4	50	4,52
63	8013	¾"	4	50	4,52
63	8014	1"	4	50	4,92
63	8015	1 ¼"	4	50	5,36
63	8016	1 ½"	4	45	5,62
75	8017	½"	4	30	7,44
75	8018	¾"	4	30	7,44
75	8019	1"	4	30	7,44
75	8020	1 ½"	4	30	9,55
90	8021	½"	6	20	9,55
90	8022	¾"	6	20	9,55
90	8023	1"	6	20	9,55
90	8024	1 ¼"	6	20	9,55
90	8025	1 ½"	6	20	11,00
110	8026	½"	6	12	11,00
110	8027	¾"	6	12	11,00
110	8028	1"	6	12	11,00
110	8029	1 ¼"	6	12	11,00
110	8030	1 ½"	6	12	11,00
110	8031	2"	6	12	11,00
125	8032	1"	6	12	18,37
125	8033	1 ½"	6	12	18,37
125	8034	2"	6	12	18,37

Este accesorio permite realizar tomas y derivaciones en una conducción de PEBD, PEAD, PP o PVC de una manera rápida y fiable, además de producir un ahorro en coste de material y mano de obra

Cuerpo	Poliipropileno negro (PP)	
Refuerzo	Acero inoxidable	
Tornillería	Acero metalizado	
Presión máxima de trabajo (PN)	PN (bar) Ø20 - Ø200	10 bar
	PN Ø140-3" reforzado	6 bar
	PN Ø160-3" reforzado	6 bar
	PN Ø200-3" reforzado	6 bar
Conformidad	ISO 7/1, NP-45, DIN 2999	

Arqueta Circular

· Circular valve box

· Boîte à vannes circulaire



Ø63 cm.

Nº Salidas	Ref.	Base	Tapa	Altura	U/Caja	€
2	ARQ-10	Ø210	Ø160	200	30	7,93

Arqueta Pequeña *

· Small valve box *

· Boîte à vannes petite *



Ø40 cm.

Nº Salidas	Ref.	Base	Tapa	Altura	U/Caja	€
2	ARQ-11	270 x 230	175 x 210	180	15	12,64

* Con cierre antivandálico y llave de apertura

Vandal lock and key

Avec serrure vandalisme et clé

Arqueta Grande *

· Big valve box *

· Boîte à vannes grande *



 2 x Ø63 cm.
 4 x Ø40 cm.

Nº Salidas	Ref.	Base	Tapa	Altura	U/Caja	€
6	ARQ-12	420 x 320	340 x 245	200	10	34,50

* Con cierre antivandálico y llave de apertura

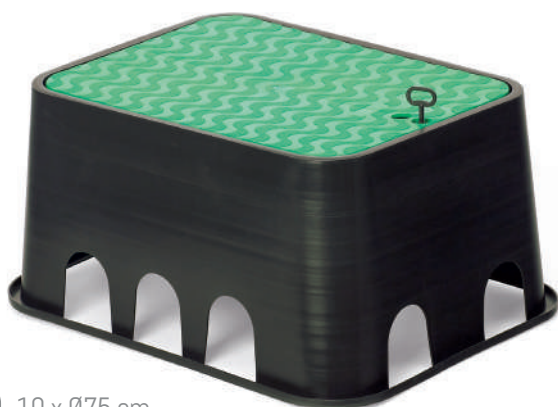
Vandal lock and key

Avec serrure vandalisme et clé

Arqueta Supergrande *

· Extra big valve box *

· Boîte à vannes extra-grande *



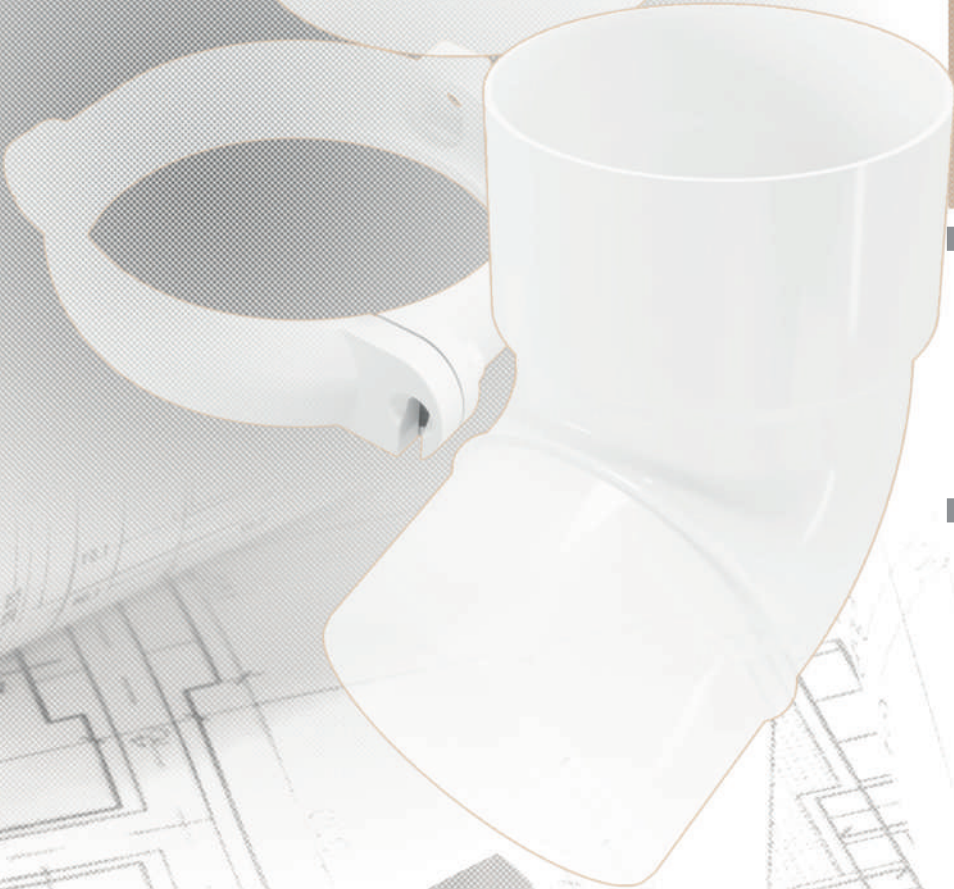
10 x Ø75 cm.

Nº Salidas	Ref.	Base	Tapa	Altura	U/Caja	€
10	ARQ-13	650 x 530	550 x 415	300	3	96,42

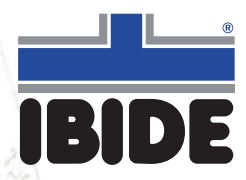
* Con cierre antivandálico y llave de apertura

* Vandal lock and key

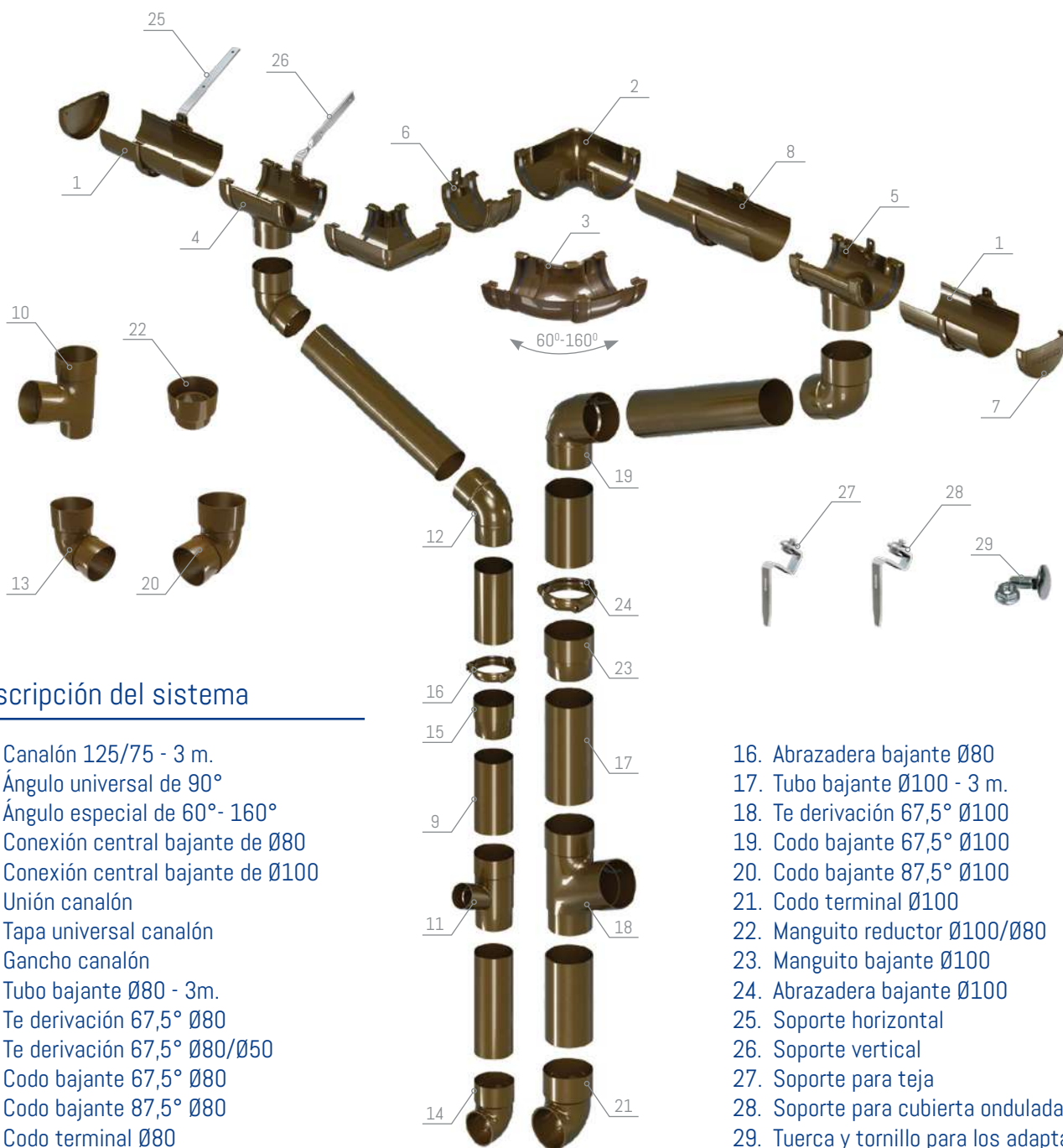
* Avec serrure vandalisme et clé



Canalones



REGENAU



Descripción del sistema

1. Canalón 125/75 - 3 m.
2. Ángulo universal de 90°
3. Ángulo especial de 60° - 160°
4. Conexión central bajante de Ø80
5. Conexión central bajante de Ø100
6. Unión canalón
7. Tapa universal canalón
8. Gancho canalón
9. Tubo bajante Ø80 - 3m.
10. Te derivación 67,5° Ø80
11. Te derivación 67,5° Ø80/Ø50
12. Codo bajante 67,5° Ø80
13. Codo bajante 87,5° Ø80
14. Codo terminal Ø80
15. Manguito bajante Ø80

16. Abrazadera bajante Ø80
17. Tubo bajante Ø100 - 3 m.
18. Te derivación 67,5° Ø100
19. Codo bajante 67,5° Ø100
20. Codo bajante 87,5° Ø100
21. Codo terminal Ø100
22. Manguito reductor Ø100/Ø80
23. Manguito bajante Ø100
24. Abrazadera bajante Ø100
25. Soporte horizontal
26. Soporte vertical
27. Soporte para teja
28. Soporte para cubierta ondulada
29. Tuerca y tornillo para los adaptadores de soporte M6 x 16

Garantía de colores estándar



ALB
(RAL 9010)



BEJ
(RAL 1015)



BORDO
(RAL 3009)



MARO
(RAL 8017)



GRI
(RAL 7035)



GRA
(RAL 7024)



COBRE
(PMMA)

Garantía para el color cobre

Ventajas del sistema



Durabilidad, canalón simétrico

Un canalón robusto y de personalizado diseño con alta resistencia mecánica y resistente a la deformación permanente.



Fiabilidad, soporte «doble-t»

Permite al producto soportar el peso de las cargas de muy alto impacto.



Soluciones personalizadas

El accesorio de canalón con ángulo ajustable hace que el sistema sea adecuado para su instalación en tejados con diseño personalizado.



Versatilidad

La combinación del canalón redondo o de media caña de 125 mm. y el sistema de tubo bajante de Ø80 mm. o Ø100 mm. hacen que el sistema sea compatible para más del 84% de los tejados.



Eficiente capacidad de drenaje

Las juntas de silicona incorporada alinean perfectamente cada elemento de unión y contribuye a una alta eficiencia de capacidad de drenaje del sistema.



Resistente a los rayos uva y a los cambios de temperatura

El polímero de nuevo desarrollo ha demostrado ser muy resistente a la acción de los rayos UV, los productos químicos agresivos y las fluctuaciones de temperaturas extremas.



Instalación rápida y sencilla

Todos los componentes de canalón están unidos a través de un sencillo, rápido y fiable mecanismo de click que elimina la necesidad de herramientas especializadas.



Garantía

Todos los componentes del sistema de REGNAU tienen 10 años de garantía de acuerdo a la política de garantías y su correcta instalación.



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Canalón 125 (3 m.)	REG-01		3 m.	10	14,49
	REG-21		3 m.	10	14,49



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Ángulo 90°	REG-02		90°	16	9,51
	REG-22		90°	16	9,51



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Ángulo 60° - 160°	REG-03		60° - 160°	8	18,36
	REG-23		60° - 160°	8	18,36



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Bajada central	REG-04			20	9,23
	REG-24			24	9,23



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Gancho PVC	REG-07			100	1,85
	REG-27			100	1,85



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Unión	REG-05			20	6,54
	REG-25			20	6,54



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Tapa canalón	REG-06			18	3,42
	REG-26			18	3,42



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Tubo bajante Ø80	REG-08		3 m.	4	17,26
	REG-28		3 m.	4	17,26



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Te derivación Ø80 a 67,5°	REG-09		Ø80 - 67,5°	20	7,45
	REG-29		Ø80 - 67,5°	20	7,45



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Te derivación Ø80/Ø50 a 67,5°	REG-10		Ø80/Ø50 - 67,5°	12	7,45
	REG-30		Ø80/Ø50 - 67,5°	12	7,45



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Codo bajante Ø80 a 67,5°	REG-11		Ø80 - 67,5°	20	4,10
	REG-31		Ø80 - 67,5°	20	4,10



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Codo bajante Ø80 a 87,5°	REG-12		Ø80 - 87,5°	20	3,83
	REG-32		Ø80 - 87,5°	20	3,83



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Codo terminal Ø80	REG-13		Ø80	8	3,75
	REG-33		Ø80	8	3,75



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Manguito unión Ø80	REG-14		Ø80	20	3,75
	REG-34		Ø80	20	3,75



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Collarín Ø80	REG-15		Ø80	100	2,76
	REG-35		Ø80	100	2,76



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Soporte horizontal	REG-42			100	3,60



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Soporte vertical	REG-41			100	3,92



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Soporte teja	REG-43			90	4,21



Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Soporte cubierta	REG-44			90	4,21



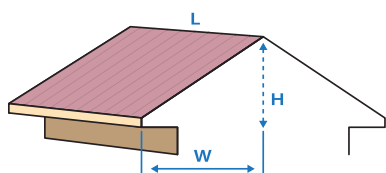
Descripción	Ref.	Color	Medida	U/Caja	€
Tuerca y tornillo (10 pcs.)	REG-45		M6 x 16	50	2,85

Diseño

El proyecto de un desagüe de una cubierta o tejado debe ser preparado por una persona cualificada, teniendo en cuenta los requisitos de la norma EN 12056-3 y siguiendo estrictamente todas las normas nacionales y locales en los planes de edificación. El producto está diseñado para recogida de aguas pluviales de los tejados de las viviendas, edificios administrativos e industriales.

¡Atención!

Cuando el edificio se encuentra en áreas donde pueden formarse capas de nieve y/o hielo es muy aconsejable utilizar elementos de retención de nieve para evitar posibles desprendimientos de hielo/nieve y que pueda infligir daño a las personas o propiedades adyacentes.



Medidas de caudales de Regenau 125		
Todos los cálculos son de acuerdo a la normativa EN 12056-3, basado en la intensidad de la lluvia de 80 L./m ² .h)		
	Salida al final del canalón	Salida a mitad del canalón
Pendiente 8 mm/m.	2,2 L/s 100 m ²	4,4 L/s 200 m ²
Pendiente 4 mm/m.	1,9 L/s 85 m ²	3,8 L/s 170 m ²
Horizontal (sin inclinación)	1,6 L/s 70 m ²	3,2 L/s 140 m ²

La superficie efectiva para desagües de un tejado - S se puede calcular utilizando la siguiente fórmula:

$S = (W + H/2)L$, donde:

W - es la distancia horizontal desde el borde del tejado hasta la proyección de la cresta;

H - es la altura del tejado;

L - es la longitud del tejado.

Almacenamiento y manipulación

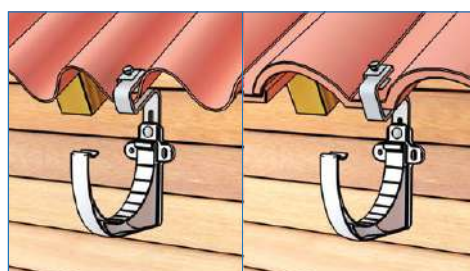
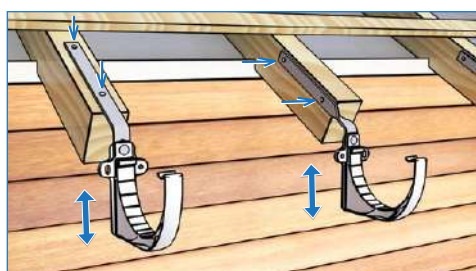
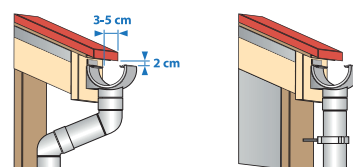
Los canalones y tuberías bajante deben ser almacenados por encima del nivel del suelo, sobre una superficie lisa sin ninguna aspereza o bordes afilados que los pueda dañar. Los productos deben estar dispuestos libremente sin torcer ni doblar y no está permitido amontonarlos a más de 6 alturas de paquetes.

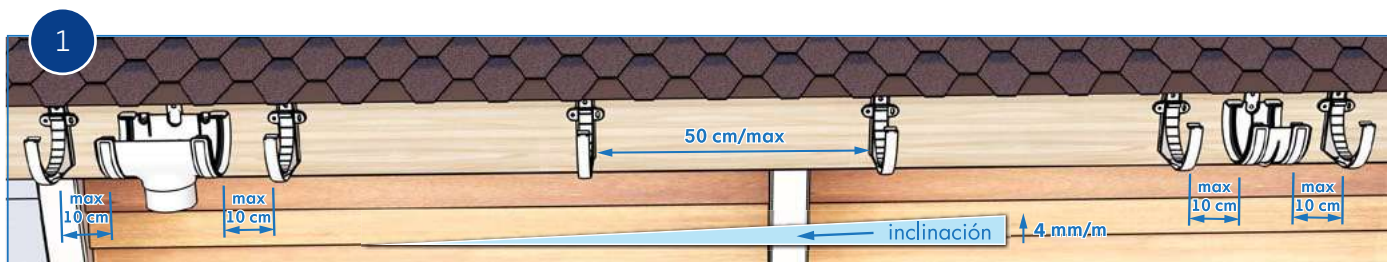
Los accesorios y piezas de unión deben guardarse bajo techo en sus paquetes originales con el fin de proteger los productos contra daños o contaminación.

Se debe proporcionar ventilación para los productos mientras estén almacenados; no deben ser envueltos o cubiertos tanto por láminas transparentes u opacas. Para evitar arañazos en la superficie de canalones y tuberías bajantes no las deslice una encima de la otra.

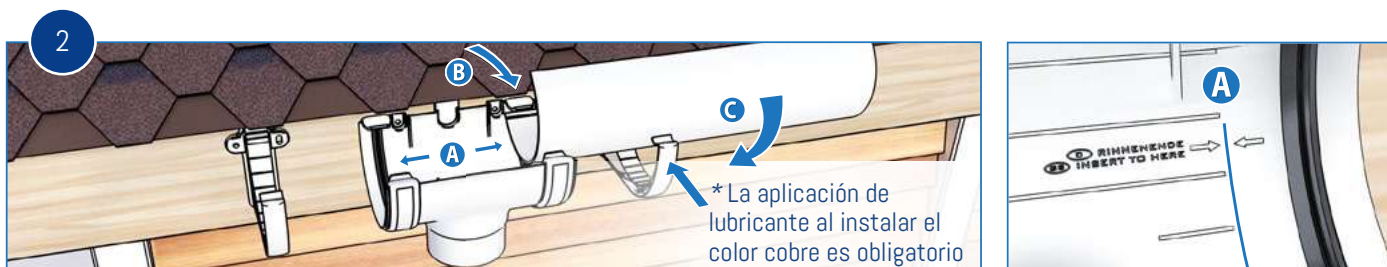
Opciones de fijación del gancho del canalón

Todos los canalones tienen que estar fijados a la pared por los ganchos de canalón. Cuando falta una fijación a la pared, es necesario utilizar cualquiera de las cuatro opciones de soporte de canalón: Soporte por encima o en los laterales de las vigas, para cubiertas de tejados y/o tejas. (Ver fotos abajo)



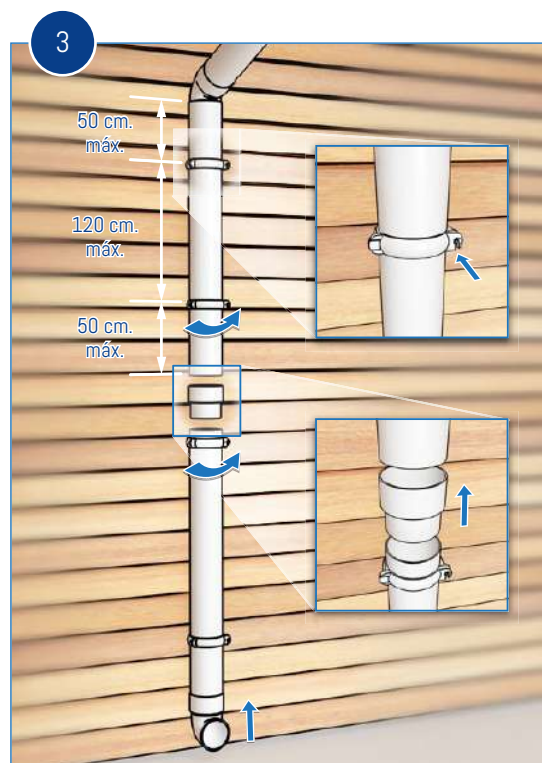


1. Fije la conexión central bajante que depende de la posición del tubo bajante considerando la inclinación del canalón. Mediante un cordel tensado se da la inclinación necesaria, luego fije los ganchos del canalón empezando por los más lejanos de la conexión central bajante con una pendiente de 0,4%. Los ganchos del canalón se fijan a una distancia máxima de 50 cm. uno del otro, también recomendamos la fijación de ganchos a 10 cm. como máximo de los otros elementos - conexión central bajante, manguito unión, ángulo y tapón. Para lograr una óptima sujeción, fijar los ganchos con tornillos 5 x 30 mm.



2. Mida y corte las longitudes de canalón necesarias teniendo en cuenta las marcas de inserción de los accesorios, marcados con A.

Para instalar el canalón, coloque primero el borde interior, como se muestra en el diagrama B, después gire y empuje el otro borde (diagrama C) bajo el gancho hasta que el canalón encaje en todos los ganchos/soportes y/o accesorios. Todos los accesorios de canalón se unen con juntas de silicona incorporadas para asegurar uniones sin fugas. NO use pegamento en los racores con juntas de silicona. Se aconseja aplicar una fina capa de lubricante en cada junta para facilitar el movimiento del canal debido a las contracciones y expansiones térmicas.



3. Fijar las bridas del tubo bajante a la pared a una distancia máxima de 120 cm. unas de otras y 50 cm. de cada lado extremo del tubo bajante, mediante el uso de tornillos del tamaño adecuado en función de la superficie y el aislamiento de la pared. Meta el tubo bajante en la abrazadera, cierre la parte frontal y ajuste con los tornillos provistos. Para permitir el movimiento térmico se recomienda dejar un espacio libre de 7-10 mm. entre el lado de cada tubo bajante y la parte superior (parte ancha) de los manguitos de unión. Instale una abrazadera de tubo bajante inmediatamente después de cada unión.

Mediante el uso de nuestra web, por medio de una calculadora de fácil uso, se puede estimar individualmente su proyecto de instalación de canalón.

www.regenau.com/en/Calculator

