



Tarifa 2023

La gama más completa de productos al servicio del agua



Abastecimiento



Edificación



Saneamiento



Comprometidos con la
sostenibilidad, la
innovación y la calidad

Molecor es una empresa especializada en la canalización y aprovechamiento de todo el ciclo del agua que ofrece sistemas innovadores y de alta calidad para la evacuación en edificios, el abastecimiento de agua potable, la distribución de aguas regeneradas, el drenaje urbano y las redes de saneamiento, o las conducciones para regadío.



Experiencia y Tecnología

Nuestro equipo de expertos lidera la gestión sostenible del agua, centrandose su actuación en la eficiencia energética de todo el proceso, en la calidad de vida y en el ahorro de agua. Para garantizar el máximo valor y satisfacción de nuestros clientes y proveedores, las nuevas tecnologías están presentes en todos nuestros procesos productivos, desde la recepción de pedidos, a la logística de los almacenes y nuestra gestión interna. A su vez, Molecor es la compañía líder en Tecnología de Orientación Molecular aplicada al PVC y a la fabricación de tubos y accesorios de PVC-O para el transporte de agua a presión.

Compromiso con el medio ambiente

Día a día nos esforzamos por mejorar nuestros procesos de fabricación para respetar al máximo el medio ambiente. Todas nuestras formulaciones de PVC están libres de estabilizantes de plomo. Además, todos nuestros productos son 100% reciclables y ya no embalamos nuestras piezas en bolsas de plástico.



Valor añadido de nuestros productos

Aportamos un valor añadido gracias a la apuesta permanente por la innovación: lanzamiento de nuevos productos y tecnologías, como el sistema de PVC corrugado SANECOR®, la tubería y accesorio de PVC orientado TOM® y ecoFITTOM®, y el sistema de evacuación insonorizado AR®. Realizamos una amplia labor de promoción, asesoramiento y apoyo en los sectores de la ingeniería, la arquitectura, la gestión del agua, la construcción y la distribución de materiales.

Calidad certificada

Uno de nuestros principales objetivos es ofrecer productos y servicios de la máxima calidad, por lo que la certificación está integrada en nuestra estrategia global. Contamos con los certificados AENOR e IQNet ISO 9001 y 14001 para el diseño, la fabricación y la venta de productos plásticos para aplicaciones sanitarias, de saneamiento y abastecimiento.

Desde 2020 somos empresa adherida al programa voluntario OCS (Operation Clean Sweep) que tiene como objetivo evitar la pérdida involuntaria de microplásticos al medioambiente.

Para nuestra planta de producción de Loeches, hemos conseguido el certificado de conformidad AENOR, el primero emitido en el que se muestra el apoyo gubernamental del MITERD al programa OCS. El resto de las plantas de producción se encuentran en proceso de certificación.

Este certificado pone en valor y verifica la implementación de buenas prácticas de limpieza y control de posibles escapes de microplásticos primarios.



Soluciones para EDIFICACIÓN



Soluções para EDIFICAÇÃO

PÁG.

7

- | | |
|---|----|
| 1. SISTEMA DE EVACUACIÓN EVAC+®
<i>SISTEMA ESGOTO DOMÉSTICO EVAC+®</i> | 7 |
| 2. SISTEMA DE EVACUACIÓN INSONORIZADO AR®
<i>SISTEMA ESGOTO DOMÉSTICO INSONORIZADO AR®</i> | 29 |
| 3. COMPLEMENTOS PARA SISTEMAS DE EVACUACIÓN
<i>ACESSÓRIOS PARA SISTEMAS DE EVACUAÇÃO</i> | 39 |
| 4. SOLUCIONES PARA EVACUACIÓN DE SUELOS
<i>SOLUÇÕES PARA EVACUAÇÃO DE SOLOS</i> | 43 |
| 5. SISTEMAS DE CANALÓN
<i>CALEIRAS</i> | 67 |
| 6. SIFONES
<i>SIFÕES</i> | 89 |

Soluciones para SANEAMIENTO Y DRENAJE



Soluções para SANEAMENTO E DRENAGEM

PÁG.

115

- | | |
|---|-----|
| 7. SISTEMA DE PVC CORRUGADO SANECOR®
<i>SISTEMA DE PVC CORRUGADO SANECOR®</i> | 115 |
| 8. SISTEMA DE SANEAMIENTO EN PVC LISO
COMPACT SN4
<i>SISTEMA DE SANEAMENTO PVC LISO COMPACT SN4</i> | 139 |
| 9. SISTEMA DE PVC PARA DRENAJE
Y CONDUCCIÓN DE CABLES
<i>SISTEMA DE PVC E GESTÃO DE CABOS</i> | 145 |

Soluciones para ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN



Soluções para ABASTECIMENTO E DISTRIBUIÇÃO

PÁG.

149

10. SISTEMA DE PVC ORIENTADO TOM® <i>SISTEMA DE PVC ORIENTADO TOM®</i>	149
11. ACCESORIOS DE PVC ORIENTADO ECOFITOM® <i>ACESSÓRIOS DE PVC ORIENTADO ECOFITOM®</i>	159
12. SISTEMA DE PVC LISO PRESIÓN <i>SISTEMA DE PVC LISO PRESSÃO</i>	163
13. ACCESORIOS PARA TUBERÍAS DE PE <i>ACESSÓRIOS TUBAGENS DE PE</i>	173

14. COMPLEMENTOS



ACESSÓRIOS

PÁG.

183

15. Información COMPLEMENTARIA



Informação COMPLEMENTAR

PÁG.

185

ÍNDICE DE REFERENCIAS <i>NÚMERO DE ÍNDICE</i>	186
ACONDICIONAMIENTO DE PIEZAS <i>EMBALAGEM DE PEÇAS</i>	191
EMBALAJE Y TRANSPORTE <i>EMBALAGEM E TRANSPORTE</i>	192
CLÁUSULAS Y CONDICIONES GENERALES DE VENTA <i>TERMOS E CONDIÇÕES DE VENDA</i>	194

Los dibujos, ilustraciones, características técnicas, así como los datos incluidos en las tablas y figuras en este documento no son contractuales. Molecor Canalizaciones, S.L. se reserva el derecho de modificar las características de sus productos según las nuevas tecnologías de fabricación y la normativa vigente con vista a su mejora, sin previo aviso.

SERVICIOS DE SOPORTE A INSTALACIONES

SOPORTE TÉCNICO EN EL INICIO DEL MONTAJE

- Presencia de un monitor en visita formativa inicial en obra durante un máximo de 2 visitas.
- Incluye formación in situ sobre:
 - **Instalación y montaje:** cama de apoyo, unión entre tubos, relleno y compactación del terreno:
 - Pozos SANECOR®: incluye presencia física del monitor durante el montaje del primer pozo.
 - Sistema de evacuación insonorizada AR®: incluye visitas técnicas a obras.
- Se entrega Manual de Instalación.

* Consultar disponibilidad y plazo de inicio de prestación del servicio.

Precio: 400 €/visita

ASESORAMIENTO EN OBRA

- Asistencia de un monitor en obra para asesoramiento a la instalación.
- Incluye el control y asesoramiento de:
 - Instalación y montaje: cama de apoyo, unión entre tubos, relleno y compactación del terreno:
 - Pozos SANECOR®: acometidas, base, cono de reducción, etc.
 - Sistema de evacuación insonorizada AR®: incluye asesoramiento en obra.
- Se emite Ficha de Visita resumen con soporte gráfico.

* Consultar disponibilidad y plazo de inicio de prestación del servicio.

Precio: 500 €/visita

SERVICIO CÁMARA INSPECCIÓN

- Verificación de la red mediante paso de cámara de inspección 3D.
- Incluye:
 - Traslado del equipo a obra y paso de cámara de inspección 3D Sistema Panoramo (película en continuo), sobre obra previamente preparada para inspección por el cliente.
- Se emite Informe de interpretación de imágenes y CD con película completa de red inspeccionada.

* Consultar disponibilidad y plazo de inicio de prestación del servicio.

Precio: 3.000 €/km

SOPORTE PRUEBAS ESTANQUEIDAD Y PRESIÓN

- Elaboración de protocolos y pruebas estanqueidad y presión.
- Incluye:
 - Verificación de llenado y punteo del tramo a probar, así como de anclajes de piezas y cambios de dirección.
 - Comprobación del incremento de presión hasta alcanzar el valor de prueba.
 - Comprobación de ausencia de pérdidas en prueba de estanqueidad.
 - Confirmación del resultado.
- Se emite Protocolo de Pruebas de presión y estanqueidad particularizados para la obra objeto de pruebas.

* Consultar disponibilidad y plazo de inicio de prestación del servicio.

Precio: 1.200 €/km

SERVICIOS DE SOPORTE A DISTRIBUCIÓN Y LOGÍSTICA

CÓDIGO DE BARRAS EN PIEZAS

- Los accesorios de PVC evacuación, accesorios de PPFV (fittings) y accesorios de PVC presión, pueden incorporar en su superficie el código de barras EAN-13 para facilitar su comercialización.
- El canalón y las tuberías de evacuación de pequeño diámetro ya llevan incorporado el código de barras de forma gratuita. Este servicio no está disponible para el resto de tuberías.

* Consultar plazos adicionales de entrega.

Precio: 0,06 € adicionales por pieza

Los precios reflejados son para la Península Ibérica.

Los servicios de soporte a instalaciones son de carácter formativo, no se asumirá en ningún caso las funciones de Asistencia Técnica de Obra.

Lineales y señalización para sus puntos de venta

Nuestro Departamento de Marketing le ofrece la posibilidad de realizar un estudio a medida para la implantación de nuestros productos en sus puntos de venta mediante la instalación de lineales en auto-servicio (opción 1). Una vez validado nuestro estudio, le enviaremos el material necesario para señalar nuestros productos adecuadamente.

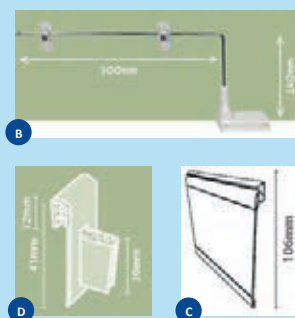
Si usted ya dispone de lineales propios podemos enviarle igualmente nuestra cartelería para una correcta señalización de nuestros productos en su tienda (opción 2).

Señalización disponible:

Señalización:

- A** Señalización horizontal: identificación de la oferta en el auto-servicio.
- B** Señalización vertical: para ayudar a sus clientes a encontrar la mejor solución más rápidamente en el lineal.
- C** Etiquetas de diámetros y bandas de colores: para la identificación frontal de los diámetros en el lineal.
- D** Carteles de diámetros a doble cara: para la identificación lateral de los diámetros del lineal.

Elementos de fijación:



Opción 1



Opción 2

sac@molecor.com

PEDIDOS Y DISPONIBILIDAD

Tel.: **+34 949 801 459**

Fax: **+34 949 297 409**



Soluciones para
EDIFICACIÓN
Soluções para
EDIFICAÇÃO

Sistema de evacuación

Sistema esgoto doméstico

EVAC+

Todas la
soluciones
posibles
en obra



- Sistema completo para cualquier proyecto.
- Instalaciones fiables y seguras frente al fuego.
- Soluciones especiales para instalaciones complejas.


adequa

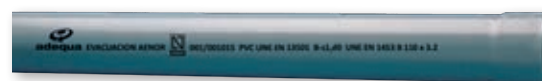
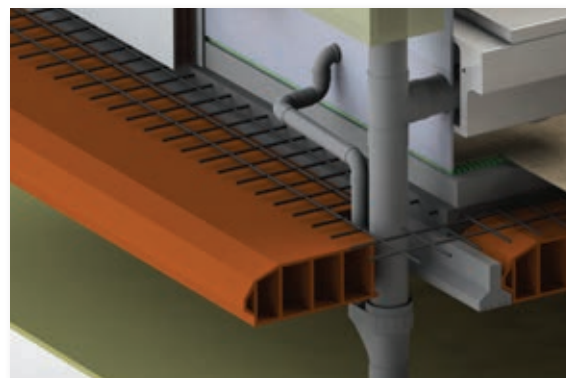
INTRODUCCIÓN

INTRODUÇÃO

Gama

- **Evacuación gris (RAL 7037)**
 - Tuberías evacuación diámetros desde 32 a 315 mm Pág. 9
 - Albañales diámetros desde 160 a 315 mm Pág. 10
 - Accesorios junta pegada Pág. 10
 - Accesorios junta elástica Pág. 23
- **Conexiones WC** Pág. 25
 - Codos, salidas y manguitos
- **Botes sifónicos** Pág. 26
 - Botes y tapas
- **Pequeña evacuación blanca** Pág. 27
 - Tubería en 32, 40 y 50 mm de diámetro
 - Accesorios

- Amplia gama de tubos.
- Código de barras impreso en tuberías de pequeño diámetro.
- Clasificación B-s1,d0 en tubos y en accesorios fabricados: no inflamables.
- Tubos estructurados: más ligeros, facilidad y rapidez de montaje en obra.
- Tubos compactos, de pared maciza.
- Amplia gama de piezas, compatibilidad con sistema insonorizado AR®.
- Piezas especiales registrables acordes con las especificaciones del CTE.
- Diámetros según norma **UNE-EN 1329** y **UNE-EN 1453**.
- El sistema EVAC+® está constituido por el tubo y los accesorios con nombre comercial *adequa*® de Molecor.



Certificaciones

- Tubería compacta y accesorios en PVC certificados según norma **UNE-EN 1329-1** desde 32 mm hasta 315 mm (ver detalle en interior de tarifa).
- Tubería estructurada en PVC certificada según norma **UNE-EN 1453-1** desde DN32 hasta 315 (ver detalle en interior de tarifa).
- Tuberías y accesorios certificados en reacción al fuego con Euroclase "B-s1,d0", según norma **UNE-EN 13501-1** (ver detalle interior tarifa).

Diseño de instalaciones con productos *adequa*® MOLECOR en CYPEPLUMBING

Documentación, Certificados y Referencias de obra disponibles en:

www.molecor.com

TUBOS EVACUACIÓN UNE-EN 1453-1

TUBAGENS DE ESGOTO ESTRUCTURADAS



Tubos de evacuación estructurada UNE-EN 1453-1 con junta pegada
Tubagens de esgoto estruturadas UNE-EN 1453-1 com junta de colar

DN (mm)	Espesor (mm)	Longitud (m)	Nº Tubos/Palé	Código	€/Ud
N 🔥 32*	3,0	5	250	1004650	14,80
N 🔥 40	3,0	5	180	1100785	18,33
N 🔥 50	3,0	5	150	1100787	23,42
N 🔥 75	3,0	5	68	1100788	37,95
N 🔥 90	3,0	5	69	1100791	44,02
N 🔥 110	3,2	5	76	1100793	56,67
N 🔥 125	3,2	5	53	1100795	64,65
N 🔥 160	3,2	5	28	1100797	84,13
N 🔥 200	3,9	5	18	1100799	132,34
N 🔥 63	3,0	4	116	2133928	22,69
N 🔥 80	3,0	4	138	2133930	28,30
N 🔥 100	3,0	4	95	2133941	32,45
N 🔥 140	3,2	4	39	2133944	52,47
N 🔥 32	3,0	3	250	1109181	8,58
N 🔥 40	3,0	3	180	1109183	10,89
N 🔥 50	3,0	3	150	1109185	13,68
N 🔥 75	3,0	3	68	1100800	20,29
N 🔥 90	3,0	3	69	1100802	24,83
N 🔥 110	3,2	3	76	1100803	31,86
N 🔥 125	3,2	3	53	1100804	37,43
N 🔥 160	3,2	3	28	1100806	48,80
N 🔥 200	3,9	3	18	1100807	71,36
N 🔥 250	4,9	3	11	2133947	121,87
N 🔥 315	6,2	3	8	2133948	198,39
N 🔥 75	3,0	1	82	1100808	12,95
N 🔥 90	3,0	1	70	1100809	16,16
N 🔥 110	3,2	1	58	1100810	22,03
N 🔥 125	3,2	1	46	1100811	27,22
N 🔥 160	3,2	1	34	1100812	40,38

* A excepción del diámetro 32, lote mínimo: 1 palé.

• Los tubos de diámetro 32, 40 y 50 se suministran sin embocadura.



Tubos de evacuación compacta UNE-EN 1329-1 con junta pegada
Tubagens de esgoto compactas UNE-EN 1329-1 com junta de colar

DN (mm)	Espesor (mm)	Longitud (m)	Nº Tubos/Palé	Código	€/Ud
N 🔥 32*	3,0	5	250	2134432	19,44
N 🔥 40	3,0	5	180	2134433	22,96
N 🔥 50	3,0	5	150	2134434	28,95
N 🔥 75	3,0	5	68	2134435	43,97
N 🔥 90	3,0	5	69	2134436	52,82
N 🔥 110	3,2	5	76	2134437	68,32
N 🔥 125	3,2	5	53	2134438	78,15
N 🔥 160	3,2	5	28	2134439	104,32
N 🔥 200	3,9	5	18	2134440	156,73
N 🔥 32	3,0	3	250	2135114	11,64
N 🔥 40	3,0	3	180	2135115	13,79
N 🔥 50	3,0	3	150	2135116	17,42
N 🔥 75	3,0	3	68	2134441	26,45
N 🔥 90	3,0	3	69	2134442	31,76
N 🔥 110	3,2	3	76	2134443	41,05
N 🔥 125	3,2	3	53	2134444	46,96
N 🔥 160	3,2	3	28	2134445	62,74
N 🔥 200	3,9	3	18	2134446	94,28

* A excepción del diámetro 32, lote mínimo: 1 palé.

* Los tubos y accesorios señalizados con **N** 🔥 disponen de certificación de producto AENOR según UNE-EN 1453-1 y/o UNE-EN 1329-1 y de reacción al fuego (Euroclase B-s1,d0 según UNE-EN 13501-1).

* Los accesorios señalizados con 🔥 presentan resistencia pasiva al fuego, con Euroclase B-s1,d0 según norma UNE-EN 13501-1.

TUBOS ALBAÑALES

TUBAGENS DE ESGOTO COMPACTAS

Tubos albañales / Tubagens de esgoto compactas

DN (mm)	Espesor (mm)	Longitud (m)	Nº Tubos/Palé	m/Palé	Código	€/m
160	2,0	3	28	84	1002012	15,10
200	2,5	3	18	54	1001993	23,46
250	3,1	3	11	33	1100906	35,26
160	2,0	6	28	168	1001863	15,10
200	2,5	6	18	108	1001864	23,46
250	3,1	6	11	66	1001865	35,26
315	3,9	6	8	48	1001909	53,04

* Lote mínimo: 1 palé.

ACCESORIOS JUNTA PEGADA

ACESSÓRIOS JUNTA COLADA

CODOS

JOELHOS



Codo reducido macho-hembra 15° / Secção Joelho macho-fêmea 15°

GRIS RAL 7037

Ø	Réf.	Caja/uds	Código	€/Ud
100	ST-1	C-35	1001383	*



Codo reducido macho-hembra 30° / Secção Joelho macho-fêmea 30°

Ø	Réf.	Caja/uds	Código	€/Ud
100	ST-3	C-30	1001387	*



Codo macho-hembra 22° 30' / Joelho macho-fêmea 22°30'

Ø	Réf.	Caja/uds	Código	€/Ud
100	CT-2	A-65	1001513	*



Codo hembra-hembra 22° 30' / Joelho fêmea-fêmea 22°30'

Ø	Réf.	Caja/uds	Código	€/Ud
100	CT-22	A-65	1001521	*



Codo macho-hembra 30° / Joelho macho-fêmea 30°

Ø	Réf.	Caja/uds	Código	€/Ud
100	CT-3	A-65	1107716	*



Codo hembra-hembra 30° / Joelho fêmea-fêmea 30°

Ø	Réf.	Caja/uds	Código	€/Ud
100	CT-33	A-60	1107718	*



* Consultar precio y disponibilidad.

CODOS

JOELHOS

ACESSÓRIOS JUNTA COLADA

ACCESORIOS JUNTA PEGADA

Codo hembra-hembra 45° / Joelho fêmea-fêmea 45°

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 🔥 32	CF-44	D-100	1001455	0,38
N 🔥 40	CH-44	C-130	1001460	0,45
N 🔥 50	CJ-44	C-70	1001464	0,76
🔥 63	CL-44	D-25	7033187	5,63
🔥 80	CR-44	C-20	1000957	*
N 🔥 100	CT-44	A-55	1000959	*
110	CV-44	A-45	7000535	10,51
N 🔥 125	CX-44	A-25	1001577	11,98
🔥 140	CY-44	A-20	2140937	13,25
🔥 160	CZ-44	A-15	1112804	19,71
🔥 200	CA-44	A-8	2137852	46,32
N 🔥 250	CB-44	A-4	1113779	64,03
N 🔥 315	CC-44	A-1	1123543	133,28

* Consultar precio y disponibilidad.



Codo hembra-hembra 67° 30' / Joelho fêmea-fêmea 67° 30'

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 🔥 32	CF-66	D-90	1000080	0,64
N 🔥 40	CH-66	C-120	1001498	0,65
N 🔥 50	CJ-66	C-70	1001505	2,03
🔥 80	CR-66	C-20	1000962	4,87
🔥 100	CT-66	B-20	1000966	*

* Consultar precio y disponibilidad.



Codo hembra-hembra 87° 30' / Joelho fêmea-fêmea 87°30'

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 🔥 32	CF-88	D-100	1001541	0,37
N 🔥 40	CH-88	C-110	1001547	0,38
N 🔥 50	CJ-88	C-65	1000083	0,96
🔥 63	CL-88	D-20	7033192	4,61
🔥 80	CR-88	C-20	1000971	*
🔥 100	CT-88	A-40	1000973	4,81
N 🔥 110	CV-88	A-30	1001555	4,91
N 🔥 125	CX-88	A-20	1001392	10,06
N 🔥 140	CY-88	B-8	2140936	17,25
🔥 160	CZ-88	A-12	2132161	28,26
🔥 200	CA-88	A-6	2137851	64,20
🔥 250	CB-88	A-3	2136034	77,65
N 🔥 315	CC-88	A-1	1118875	98,78

* Consultar precio y disponibilidad.



ACCESORIOS JUNTA PEGADA

ACESSÓRIOS JUNTA COLADA

CODOS

JOELHOS

Codo macho-hembra 45° / Joelho macho-fêmea 45°



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 32	CF-4	D-120	1001470	0,55
N 40	CH-4	D-80	1001478	0,65
N 50	CJ-4	C-85	1001484	1,67
63	CL-4	D-25	2142382	2,05
75	CP-4	B-50	1001297	2,25
80	CR-4	C-25	1000934	*
N 90	CS-4	A-90	1001299	1,95
N 100	CT-4	A-64	1000938	*
N 110	CV-4	A-60	1001301	2,16
N 125	CX-4	A-44	1001305	3,19
140	CY-4	B-8	2140938	5,15
160	CZ-4	A-18	1001310	6,39
200	CA-4	A-8	1001316	16,93
N 250	CB-4	A-4	1113778	27,54
N 315	CC-4	A-1	1123531	109,11

Codo macho-hembra 67°30' / Joelho macho-fêmea 67° 30'



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 32	CF-6	D-100	1001560	1,99
N 40	CH-6	C-120	1001567	2,09
N 50	CJ-6	C-70	1001572	2,19
75	CP-6	B-40	1001350	2,39
80	CR-6	C-20	1000943	*
90	CS-6	B-25	1001355	3,15
100	CT-6	A-50	1000946	*
110	CV-6	A-35	1000079	3,47
125	CX-6	A-25	1001366	5,42
160	CZ-6	A-12	1001373	16,75
200	CA-6	A-7	7000410	54,28

Codo macho-hembra 87° 30' / Joelho macho-fêmea 87° 30'



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 32	CF-8	D-100	1000081	0,72
N 40	CH-8	C-110	1001529	0,76
N 50	CJ-8	C-75	1000082	1,65
63	CL-8	D-20	2142385	1,72
N 75	CP-8	B-40	1001401	1,82
80	CR-8	C-20	1000950	*
N 90	CS-8	A-65	1001405	1,91
100	CT-8	A-40	1000952	*
N 110	CV-8	A-45	1001411	1,96
N 125	CX-8	A-30	1001417	4,05
N 140	CY-8	B-8	2140939	6,25
160	CZ-8	A-15	1001423	7,97
200	CA-8	A-6	1001428	25,10
250	CB-8	A-3	1001435	46,35
N 315	CC-8	A-1	1118867	144,68

Codo macho-hembra 45° alto impacto / Joelho macho-fêmea 45° alto impacto



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
125	CX-4-A-I	A-25	1000993	17,30
160	CZ-4-A-I	A-15	1000997	24,32

* Consultar precio y disponibilidad.

CODOS

JOELHOS

ACESSÓRIOS JUNTA COLADA

ACCESORIOS JUNTA PEGADA

Codo macho-hembra 87° 30' alto impacto / Joelho macho-fêmea 87° 30' alto impacto

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110	CV-8-A-I	A-30	1001059	9,41
125	CX-8-A-I	A-20	1001062	14,63
160	CZ-8-A-I	A-12	1001065	34,64



Codo macho-hembra 45° con doble toma lateral Ø50 / Joelho macho-fêmea 45° com dupla tomada lateral Ø50

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110-50-50	CV-4-DT	B-15	7031913	14,15




Codo macho-hembra 87° 30' con doble toma lateral Ø50 / Joelho macho-fêmea 87° 30' com dupla tomada lateral Ø50

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110-50-50	CV-8-DT	B-12	7031920	14,15




Codo registrable hembra-hembra 45° / Joelho registável fêmea-fêmea 45°

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 110	CV-45	B-10	2135209	15,11





Conexión de bajante registrable macho-hembra 87° 30' / União registável macho-fêmea 87° 30'

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 110	CV-8-BC	B-10	2135215	17,65



Injerto multiconexión / Forquilha multi união



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 100-50-50-40	IMT-554	B-10	2135284	*
 110-50-50-40	IMV-554	B-10	2135282	49,23

* Consultar precio y disponibilidad.

Permite la conexión en cada nivel de dos WC, además de otros elementos sanitarios de pequeña evacuación (baño, bidé, ducha, fregadero). Su diseño contribuye a impedir el desifonaje de los aparatos, evitando así la entrada de olores.

ACCESORIOS JUNTA PEGADA

ACESSÓRIOS JUNTA COLADA

INJERTOS

FORQUILHAS

Injerto hembra-hembra 45° / Forquilha fêmea-fêmea 45°



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 🔥 32	BF-144	D-50	1001615	0,85
N 🔥 40	BH-144	C-55	1001621	0,96
N 🔥 50	BJ-144	C-40	1001629	3,54
63	BL-144	B-25	7033495	5,25
🔥 80	BR-144	A-40	1001048	*
N 🔥 100	BT-144	A-20	1001052	*
110	BV-144	A-20	7000251	18,34
N 🔥 125	BX-144	A-12	1001592	20,60
🔥 140	BY-144	A-8	2140944	39,07
160	BZ-144	A-6	7000480	72,37
🔥 200	BA-144	A-3	2136141	105,34
N 🔥 250	BB-144	Y-1	1118879	165,43
315**	BC-144	G-1	7000508	324,32

* Consultar precio y disponibilidad.

** Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Injerto hembra-hembra 67° 30' / Forquilha fêmea-fêmea 67° 30'



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 🔥 32	BF-166	D-60	1001651	0,98
N 🔥 40	BH-166	C-60	1001654	1,90
N 🔥 50	BJ-166	E-10	1001658	3,47
🔥 100	BT-166	A-25	1001058	*

* Consultar precio y disponibilidad.

Injerto hembra-hembra 87° 30' / Forquilha fêmea-fêmea 87° 30'



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 🔥 32**	BCF-188	D-60	1001700	0,88
N 🔥 40**	BCH-188	C-70	1001704	0,96
N 🔥 50**	BCJ-188	C-45	1001709	2,58
63	BL-188	C-20	7033501	7,46
🔥 80	BR-188	B-25	1001064	*
N 🔥 100	BT-188	A-25	1000186	*
110	BV-188	A-25	7000518	12,21
N 🔥 125	BX-188	A-15	1001602	14,35
🔥 140	BY-188	A-10	2140940	26,74
160	BZ-188	A-8	1113784	38,83
🔥 200	BA-188	A-4	2136142	89,20
🔥 250	BB-188	A-2	1119173	161,13
315	BC-188	A-1	7000513	322,54

* Consultar precio y disponibilidad.

** Injertos curvos.

Injerto curvo reducido 87° 30' / Forquilha curva fêmea-fêmea 87° 30'



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 40-32	BCH-288	C-65	1001539	3,59
🔥 50-40	BCJ-288	C-40	1001546	5,53
🔥 50-32	BCJ-388	C-40	1001551	5,53

INJERTOS FORQUILHAS

ACESSÓRIOS JUNTA COLADA

ACCESORIOS JUNTA PEGADA

Injerto macho-hembra 45° / Forquilha macho-fêmea 45°

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 🔥 32	BF-14	D-50	1001636	2,54
N 🔥 40	BH-14	C-60	1001641	2,75
N 🔥 50	BJ-14	C-40	1001645	3,91
🔥 63	BL-14	B-25	2142383	4,05
🔥 75	BP-14	A-40	1001796	4,10
🔥 80	BR-14	B-20	1001013	*
N 🔥 90	BS-14	A-25	1001800	4,20
N 🔥 100	BT-14	A-22	1001016	*
N 🔥 110	BV-14	A-20	1000084	4,29
N 🔥 125	BX-14	A-16	1001808	7,69
N 🔥 140	BY-14	A-8	2140942	12,43
🔥 160	BZ-14	A-6	1001811	16,31
N 🔥 200	BA-14	A-3	1001815	42,54
N 🔥 250	BB-14	Y-1	1118869	80,89
315	BC-14	G-1	7000527	214,03



Injerto macho-hembra 67° 30' / Forquilha macho-fêmea 67° 30'

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 32	BF-16	D-60	1001662	3,15
N 🔥 40	BH-16	D-30	1001666	3,78
🔥 50	BJ-16	C-40	1001670	4,57
🔥 75	BP-16	A-50	1001830	6,56
🔥 90	BS-16	A-35	1001835	8,00
🔥 100	BT-16	A-25	1001021	*
🔥 110	BV-16	A-20	1001840	8,82
🔥 125	BX-16	A-15	1001844	13,08
🔥 160	BZ-16	A-7	1001847	35,50



Injerto macho-hembra 87° 30' / Forquilha macho-fêmea 87° 30'

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 🔥 32	BF-18	D-60	1001713	1,89
N 🔥 40	BH-18	C-70	1001719	2,09
N 🔥 50	BJ-18	C-40	1001724	2,19
🔥 63	BL-18	C-20	2142384	2,25
N 🔥 75	BP-18	A-50	1000619	3,35
🔥 80	BR-18	B-25	1001032	*
N 🔥 90	BS-18	A-30	1000627	3,50
N 🔥 100	BT-18	A-25	1000185	*
N 🔥 110	BV-18	A-25	1000632	3,61
N 🔥 125	BX-18	A-15	1000638	6,15
N 🔥 140	BY-18	A-10	2140941	8,79
🔥 160	BZ-18	A-8	1000642	11,06
🔥 200	BA-18	A-4	1000647	43,74
🔥 250	BB-18	A-2	1118870	116,36
315	BC-18	A-1	7000548	227,39



Injerto 87° 30' macho-hembra registrable / Forquilha macho-fêmea 87° 30' registável

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 100	VT-8	A-25	1001073	15,59
🔥 110	VV-8	A-20	1001075	16,45
🔥 125	VX-8	A-15	1001079	21,22
🔥 160	VZ-8	A-7	1001082	35,74
🔥 200	VA-8	A-3	1001087	54,69



* Consultar precio y disponibilidad.

ACCESORIOS JUNTA PEGADA

ACESSÓRIOS JUNTA COLADA

INJERTOS

FORQUILHAS

Injerto con reducción 45° / Forquilha com redução 45°



∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 75/50	BP-145	B-35	1001737	6,63
🔥 110/50	BV-145	B-15	1001741	10,40
🔥 160/110	BZ-1411	A-6	2142386	15,60

Injerto con reducción 67° 30' / Forquilha com redução 67° 30'



∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 110/50	BV-165	B-20	1001756	12,02

Injerto con reducción 87° 30' / Forquilha com redução 87° 30'



∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 75/50	BP-185	B-40	1001779	6,25
🔥 110/50	BV-185	A-35	1001785	9,34

Injerto doble plano macho-hembra 45° / Forquilha de plano duplo macho-fêmea 45°



∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 90	RS-14	B-10	1000680	12,70
🔥 100	RT-14	A-20	1000703	*
🔥 110	RV-14	A-12	1000686	12,81
🔥 125	RX-14	A-10	1000691	25,24
🔥 160	RZ-14	A-4	1000695	73,10
🔥 200	RA-14	A-2	1000698	168,65

* Consultar precio y disponibilidad.

Injerto doble plano macho-hembra 67° 30' / Forquilha de plano duplo macho-fêmea 67° 30'



∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 100	RT-16	B-8	1000730	*
🔥 110	RV-16	A-12	1000718	19,64
🔥 125	RX-16	A-10	1000721	24,38

* Consultar precio y disponibilidad.

Injerto doble plano macho-hembra 87°30' / Forquilha de plano duplo macho-fêmea 87°30'



∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 90	RS-18	B-15	1000747	12,15
🔥 100	RT-18	A-20	1000774	*
🔥 110	RV-18	A-15	1000752	16,55
🔥 125	RX-18	A-10	1000757	25,41
🔥 160	RZ-18	A-5	1000760	68,87
🔥 200	RA-18	A-2	1000765	184,54

* Consultar precio y disponibilidad.



INJERTOS

FORQUILHAS

ACESSÓRIOS JUNTA COLADA

ACCESORIOS JUNTA PEGADA



Injerto doble a escuadra macho-hembra 45° / Forquilha dupla em te macho-fêmea 45°

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 100	AT-14	B-8	1000796	*
110	AV-14	C-3	7025685	70,45
125	AX-14	A-8	7025686	86,35
 160	AZ-14	A-4	1000793	130,19

* Consultar precio y disponibilidad.





Injerto doble a escuadra macho-hembra 67° 30' / Forquilha dupla em esquadria macho-fêmea 67° 30'

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 100	AT-16	B-8	1000808	*
110	AV-16	C-4	7042251	78,59
 125	AX-16	A-10	1000803	95,07

* Consultar precio y disponibilidad.




Injerto doble a escuadra macho-hembra 87° 30' / Forquilha dupla em esquadria macho-fêmea 87° 30'

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 100	AT-18	A-20	1000834	*
110	AV-18	B-7	7025687	74,33
 125	AX-18	A-10	7041248	91,09

* Consultar precio y disponibilidad.







Injerto a tubo 45° / Forquilha a tubo 45°

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 110/50	ITV-54	B-70	1000838	4,26



Injerto a tubo 90° / Forquilha a tubo 90°

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 90/50	ITS-5	C-35	1128491	2,58
 100-110-125/40	ITTVX-4	C-35	1000859	1,79
 100-110-125/50	ITTVX-5	C-35	1000861	1,89
 160/110	ITZ-11	B-15	1000853	5,94



ACCESORIOS JUNTA PEGADA

ACESSÓRIOS JUNTA COLADA

MANGUITOS

UNIÕES

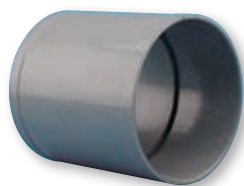
Manguito de unión hembra-hembra / União fêmea-fêmea



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 32	KF	E-60	1001206	0,49
N 40	KH	D-90	1001210	0,52
N 50	KJ	D-50	1001214	0,93
63	KL	E-15	7033562	1,64
N 75	KP	C-35	1001216	1,85
N 90	KS	B-45	1001217	1,88
100	KT	A-80	1001107	*
N 110	KV	A-55	1001220	2,03
N 125	KX	A-40	1001223	4,29
N 140	KY	C-12	2140947	5,15
N 160	KZ	A-22	1001323	6,90
N 200	KA	A-10	1001345	18,03
250	KB	B-2	1117988	52,05
315	KC	Z-3	1123547	79,83

* Consultar precio y disponibilidad.

Manguito de unión hembra-hembra con tope / União fêmea-fêmea com topo



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 32	JF	E-70	1001172	1,68
N 40	JH	E-40	1001177	1,82
N 50	JJ	D-50	1001181	2,30
63	JL	E-15	7033548	2,47
N 75	JP	C-35	1001184	4,36
80	JR	C-30	1001199	*
N 90	JS	B-45	1001186	5,87
100	JT	A-80	1001201	*
N 110	JV	A-55	1001189	7,18
N 125	JX	A-40	1001191	8,31
N 140	JY	C-12	2140946	10,25
N 160	JZ	A-22	1001304	13,22
N 200	JA	A-10	1001308	23,04
250	JB	A-6	1117991	64,99
315	JC	Z-3	1123546	101,08

* Consultar precio y disponibilidad.

Manguito de transición hembra-hembra unión pegada a junta elástica / União fêmea-fêmea com junta e colada



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110	JV-K	A-60	1001845	9,06

Manguito de dilatación registrable macho-hembra / União dilatação macho-fêmea C/ O-Ring



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110	VV-9	B-12	2135211	16,48

• El manguito de dilatación registrable puede instalarse tanto en posición horizontal como vertical.

MANGUITOS

UNIÕES

ACESSÓRIOS JUNTA COLADA

ACCESORIOS JUNTA PEGADA

Manguito de dilatación macho-hembra con junta elástica especial / *União dilatação macho-fêmea C/O-Ring*

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
100	MDT	A-50	1000610	*
110	MDV	B-20	1000775	10,23
125	MDX	B-15	1000780	14,15

* Consultar precio y disponibilidad.



Manguito reparación para tubos con copa / *Manga de ligação e reparação*

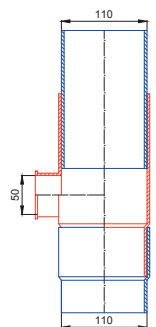
∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110	PV	B-10	1001276	13,22
110-50	PVV-15	C-10	7040456	12,33
110	PVV-1	C-10	7040457	12,33
125	PXX-1	C-8	7040458	14,56



PV



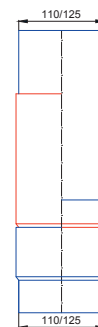
PVV-15



PVV-15
Para tubos con copa



PVV-1 / PXX-1



PVV-1-110
PXX-1-125
Para tubos con copa

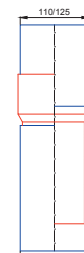
Manguito reparación para tubos sin copa / *Manga de ligação e reparação*

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
90	PSS-2	C-12	7042968	11,23
110	PVV-2	C-10	7040459	12,33
125**	PXX-2	C-8	7040460	14,56

** Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.



PSS-2/PVV-2/PXX-2



PVV-2-110
PXX-2-125
Para tubos sin copa

Manguito de reparación para tubos sin copa D100 macho-hembra / *Manga de ligação e reparação D100 macho-fêmea*

Color	∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Gris	100/93	Z-TT	C-35	1001694	*
Blanco	100/93	Z-TTB	C-20	2132105	*

* Consultar precio y disponibilidad.



H

M

Manguito de unión M-H a otros tubos. Junta pegada tubería PVC / *União a tubo. Junta de colar a tubo PVC*

∅Tubo	∅Tubo PVC	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
26-30	32	MM-322	F-15	1000107	3,50
30-34	32	MM-323	F-15	1000108	3,81
34-38	40	MM-403	E-25	1000109	5,70



M

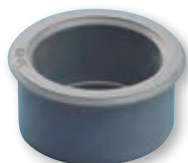
ACCESORIOS JUNTA PEGADA

ACESSÓRIOS JUNTA COLADA

TAPONES

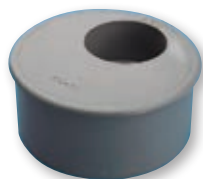
TAMPÕES

Casquillo de reducción / Casquilho de redução



∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
40/32	IH	F-40	1000110	1,34
50/40	IJ	E-60	1000111	1,48

Tapón de reducción simple macho-hembra / Tampão de redução simples macho-fêmea

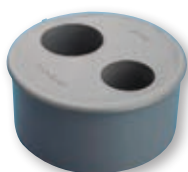


∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
50/32	J-3	F-30	1000999	1,89
75/40	P-4	E-25	1000096	2,21
75/50	P-5	E-25	1000095	2,47
80/32	R-3	D-40	1001706	*
80/40	R-4	D-40	1001701	*
80/50	R-5	D-40	1001698	*
90/40	S-4	D-25	1000099	3,12
90/50	S-5	E-15	1000098	3,12
100/32	T-3	D-20	1000984	*
100/63	T-6	E-15	7033570	3,50
100/80	T-8	D-20	1001067	*
110/32	V-3	D-15	1001035	1,75
110/40	V-4	D-15	1001030	1,94
110/50	V-5	D-15	1001024	2,24
110/75	V-7	D-15	1001050	2,63
110/90	V-9	D-15	1001047	2,82
125/40	X-4	C-25	1001043	4,84
125/50	X-5	C-25	1001040	5,18
125/75	X-7	C-25	1001038	5,91
125/80	X-8	B-50	1001002	*
125/90	X-9	C-25	1128489	3,50
125/100	X-10	C-25	1001063	*
125/110	X-11	C-25	1128490	3,61
160/110	Z-11	C-15	1128488	6,32
160/125	Z-12	C-15	1128487	7,04
200/110	A-11	C-10	1128486	8,85
200/125	A-12	C-10	1128485	9,13
200/160	A-16	C-10	1128484	9,27

* Consultar precio y disponibilidad.

• Diámetro menor abierto.

Tapón de reducción doble macho-hembra / Tampão de redução duplo macho-fêmea



∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
100/50/32	T-53	D-35	1001247	*
100/50/40	TT-54	D-20	1123528	2,20
110/40/32	V-43	C-35	1001081	3,35
110/40/40	V-44	C-40	1001078	3,43
125/40/40	X-44	C-25	1001093	4,74
125/50/40	X-54	C-25	1001099	5,29
125/50/50	X-55	C-25	1001103	5,32

* Consultar precio y disponibilidad.

• Diámetro menor abierto.

Tapón de reducción macho-hembra para tubo sin copa DN100 / Tampão de redução macho-fêmea "para tubo sin copa"



∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
93/40/40	TR-944	D-30	1001192	2,55
93/50/32	TR-953	D-30	1113177	2,55

• Diámetro menor abierto.




TAPONES

TAMPÃOS

ACESSÓRIOS JUNTA COLADA

ACCESORIOS JUNTA PEGADA

Tapón de reducción triple / *Tampão de redução triplo cego*
















Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 100/40/40/32	TT-443	D-20	1123527	*
 110/40/40/40	TV-444	C-35	2135207	4,09
 110/50/40/40	TV-544	C-35	2135205	4,09

* Consultar precio y disponibilidad.

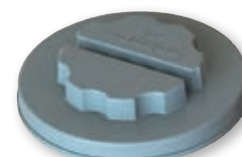
• Diámetro menor abierto.



Tapón de registro roscado / *Tampão de visita roscado*










Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 32	FF	F-100	1000085	1,10
 40	FH	E-120	1000086	1,13
 50	FJ	E-90	1000087	3,15
 63	FL	E-20	7032804	5,68
 75	FP	D-30	1000088	6,75
 80	FR	C-60	1000119	*
 90	FS	D-25	1000089	7,12
 100	FT	C-50	1000120	*
 110	FV	D-15	1000090	8,21
 125	FX	D-15	1000091	9,75
 140	FY	B-20	7033565	16,98
 160	FZ	B-15	1001490	17,25
 200	FA	B-10	1001495	19,32
 250	FB	B-5	7000501	94,49
 315	FC	B-2	7000504	165,69

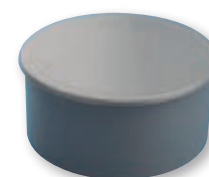
* Consultar precio y disponibilidad.



Tapón Ref: FZ y FA

Tapón ciego / *Tampão de bloqueio*

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 40	TH	F-60	1000092	0,71
 50	TJ	E-60	1128525	0,84
 75	TP	E-25	1000093	1,45
 90	TS	D-25	1000094	2,50
 110	TV	C-35	1000992	3,75
 125	TX	C-25	1000994	5,12
 160	TZ	C-15	1001005	6,18
 200	TA	C-10	1001009	10,95
 250	TB	B-5	7000482	61,87



COLLARINES PLÁSTICO

COLLARINES DE PLÁSTICO

Collarín con cierre incorporado / *Collarin com fecho*

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
32	COL-32-R	F-85	1000767	1,41
40	COL-40-R	F-65	1000771	1,44
50	COL-50-R	E-100	1000777	1,82
75	COL-75-R	E-35	1000781	2,16
90	COL-90-R	E-25	1000784	2,44
110	COL-110-R	C-50	1001487	2,71
125	COL-125-R	C-50	1000192	3,43
160	COL-160-R	C-30	1001476	4,74
200	COL-200-R	C-20	1001469	5,67



ACCESORIOS JUNTA PEGADA

ACESSÓRIOS JUNTA COLADA

AMPLIACIONES

AMPLIAÇÕES

Ampliación excéntrica macho-hembra junta pegada / Ampliação excêntrica macho-fêmea com junta de colar



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
32/40	IH-1	E-45	1001125	0,90
32/50	IJ-2	D-70	1001132	0,95
N 40/50	IJ-1	D-60	1001129	1,05
40/63	IL-2	D-30	7033567	3,50
40/100	IT-6	C-25	1001166	*
50/63	IL-1	D-30	7032826	3,50
50/75	IP-2	C-50	1001134	3,75
50/80	IR-3	C-45	1001538	*
50/90	IS-4	B-65	1001137	3,95
50/100	IT-5	C-25	1001425	*
50/110	IV-6	B-35	1001144	4,15
63/100	IT-4	C-20	7032827	*
75/80	IR-1	C-35	1001517	*
75/90	IS-2	B-50	1001136	4,05
75/100	IT-3	C-20	1001408	*
75/110	IV-4	B-30	1001141	4,25
75/125	IX-5	B-20	1001154	4,50
80/100	IT-2	B-40	1001162	*
80/125	IX-4	B-25	1001545	*
90/110	IV-2	B-25	1001140	4,50
90/125	IX-3	B-20	1001150	4,65
100/110	IV-1	C-15	1001534	*
100/125	IX-2	A-60	1001167	*
N 100/160	IZ-4	A-35	1001414	*
100/200	IA-5	B-10	1001379	*
110/125	IX-1	A-50	1001147	5,15
110/160	IZ-3	A-45	1001159	5,75
125/160	IZ-2	A-45	1000106	6,75
125/200	IA-3	B-8	1123530	19,43
160/200	IA-1	B-9	1001160	21,46
160/250	IB-2	B-4	1113785	42,78
200/250	IB-1	B-4	1113782	43,71
200/315	IC-2	R-2	7000283	97,54
250/315	IC-1	A-4	1123544	107,91

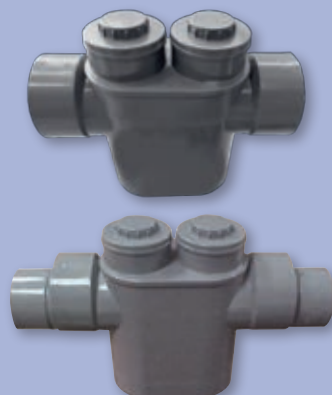
* Consultar precio y disponibilidad.



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-205	1125316	• enlace hembra-hembra para instalaciones de PVC	Conexiones	E-25	40-32	*

* Ver precio en capítulos de Sifones.

Sifón en línea registrable / Sifão em linha visitável



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
100	SDTX	1	1123523	43,56
110-125**	SD-VX	1	1123524	101,25

Incluye dos ampliaciones excéntricas 110-125.

** Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Su diseño compacto y dimensiones reducidas lo convierten en la mejor solución para impedir la entrada de olores en la red de evacuación cuando no se disponga de espacio suficiente.

- El sifón en línea registrable se fabrica en policloruro de vinilo. (PVC-U)
- El cuerpo del sifón, fabricado en un solo bloque, se compone de dos embocaduras (entrada y salida) con ampliaciones excéntricas macho-hembra de Ø110-125 mm.
- El sifón dispone de dos tapones registrables de Ø100 para registrar ambas cámaras por separado.
- Su uso es idóneo para el sifonado en vivienda individual y colectiva.

CODOS

JOELHOS

ACESSÓRIOS JUNTA ELÁSTICA

ACCESORIOS JUNTA ELÁSTICA



Codo macho-hembra 45° con junta elástica / Joelho macho-fêmea 45° C/ O-Ring

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110	CV-4-K	A-40	1001280	6,66
125	CX-4-K	A-25	1001283	11,57
160	CZ-4-K	A-15	1001286	22,76
200	CA-4-K	A-8	1001290	49,89
250	CB-4-K	A-4	2135160	65,43



Codo macho-hembra 67° 30' con junta elástica / Joelho macho-fêmea 67° 30' C/ O-Ring

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110	CV-6-K	A-35	1001306	6,97
125	CX-6-K	A-25	1001311	12,50



Codo macho-hembra 87° 30' con junta elástica / Joelho macho-fêmea 87° 30' C/ O-Ring

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110	CV-8-K	A-30	1001367	6,97
125	CX-8-K	A-20	1001374	12,50
160	CZ-8-K	A-8	1001378	20,84
200	CA-8-K	A-6	1001384	35,67
250	CB-8-K	A-3	2135159	51,23



INJERTOS

FORQUILHAS

Injerto macho-hembra 45° con junta elástica / Forquilha macho-fêmea 45° C/ O-Ring

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110	BV-14-K	A-15	1001418	12,70
125	BX-14-K	A-12	1001424	18,57
160	BZ-14-K	A-6	1001429	41,34
200	BA-14-K	A-3	1001436	64,32



Injerto macho-hembra 67° 30' con junta elástica / Forquilha macho-fêmea 67° 30' C/ O-Ring

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110	BV-16-K	A-15	1001471	12,70



Injerto macho-hembra 87° 30' con junta elástica / Forquilha macho-fêmea 87° 30' C/ O-Ring

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110	BV-18-K	A-20	1001531	11,33
125	BX-18-K	A-15	1001536	16,07
160	BZ-18-K	A-8	1001543	35,81
200	BA-18-K	A-4	1001548	55,43



ACCESORIOS JUNTA ELÁSTICA

ACESSÓRIOS JUNTA ELÁSTICA

INJERTOS

FORQUILHAS

Injerto doble plano macho-hembra 45° con junta elástica / Forquilha de plano duplo macho-fêmea 45° C/ O-Ring



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 90	RS-14-K	B-10	1001578	16,86
🔥 110	RV-14-K	A-12	1001583	22,11
🔥 125	RX-14-K	A-10	1001587	28,46

Injerto doble plano macho-hembra 87° 30' con junta elástica / Forquilha de plano duplo macho-fêmea 87° 30' C/ O-Ring



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 90	RS-18-K	B-15	1001671	17,82
🔥 110	RV-18-K	A-15	1001676	24,79
🔥 125	RX-18-K	A-10	1001682	27,67

Injerto multiconexión / Forquilha multi união



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 100-50-50-40	IMT-554	B-10	2135284	*
🔥 110-50-50-40	IMV-554	B-10	2135282	49,23

* Consultar precio y disponibilidad.

MANGUITOS

UNIÕES

Manguito de transición hembra-hembra unión pegada a junta elástica

União fêmea-fêmea com junta e colada



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 110	JV-K	A-60	1001845	9,06

Manguito de dilatación hembra-hembra con junta elástica / União dilatação fêmea-fêmea C/ O-Ring



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 75	KP-2-K	C-20	1000628	7,24
🔥 90	KS-2-K	B-40	1000633	7,69
🔥 110	KV-2-K	A-60	1000639	8,31
🔥 125	KX-2-K	B-20	1000643	10,99
🔥 160	KZ-2-K	B-8	1000648	16,21
🔥 200	KA-2-K	B-4	1000653	27,91
N 🔥 250	KB-2-K	B-2	2135201	102,86
315	KC-2-K	Z-3	7000290	213,69

AMPLIACIONES

AMPLIACÕES

Ampliación excéntrica con junta elástica macho-hembra / Ampliação excêntrica macho-fêmea C/ O-Ring



H

M

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 125/160	IZ-2-K	B-15	1000704	20,20
🔥 160/200	IA-1-K	B-6	1000710	53,72

CONEXIONES W.C.

ACESSÓRIOS W.C.

Codo salida W.C. / Joelho saída W.C.

Ø		ØD	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Mín.	Máx.					
95	115	110	CW-13	A-25	1001395	15,59



Salida de inodoro / Saída de sanita

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
90 (75-95)	QW-12	B-25	1000116	6,23
110 (85-115)	QW-13	B-20	1000117	7,24



Salida de inodoro excéntrica / Saída de sanita excêntrica

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
90	QWE-12	B-25	1000118	5,76
110	QWE-13	B-20	7025815	6,32



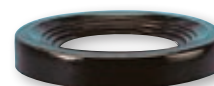
Junta labiada para manguito inodoro / Junta de borda labiada para manga de ligação de sanita

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
90/110	QW-17	E-25	7024097	2,16



Junta inodoro a manguito / Junta de sanita com manga de ligação

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
90-110	QW-18	D-25	7035680	2,64



CONEXIONES W.C.

ACESSÓRIOS W.C.

Manguito flexible concéntrico de inodoro / *União flexível concêntrica de sanita*

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
90	B-90F-90	C-24	7000074	11,35
110	B-90F-110	C-14	7000089	12,84

Manguito flexible excéntrico de inodoro / *União flexível excêntrica de sanita*

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
90	B-90EXF-90	C-18	7000052	12,96
110	B-90EXF-110	C-14	7000064	13,22

Manguito orientable salida inodoro / *União orientável saída de sanita*

Ø	Long.	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110*	70 cm	QW-16	B-4	7024096	58,16

* Consultar disponibilidad

Codo macho-hembra 87° 30' salida WC / *Joelho macho-fêmea 87o 30' saída WC*

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
100	CW-40	A-16	1000734	17,64

BOTES SIFÓNICOS

CAIXAS SIFÓNICAS

Bote sifónico extensible con tapa expansiva inoxidable / *Caixa sifónica extensível com tampão expansivo inoxidável*

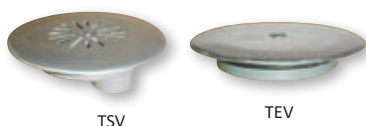
B-SS

B-S

Ø	ØD/d	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110	50/40 ⁽¹⁾	B-SS	B-20	1000112	10,99
110	50/40 ⁽¹⁾	B-S	B-20	1000113	16,10

⁽¹⁾ 5 entradas Ø40, 1 salida Ø50.

Los botes sifónicos se sirven con 2 reducciones Ø40-32,
2 tapones Ø40 y 1 casquillo reductor Ø50-40.
Tapas en acero inoxidable.

Tapa expansiva / *Tampão expansivo*

TSV

TEV

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110**	TSV	D-25	1000137	7,07
110	TEV	D-25	1000138	6,04

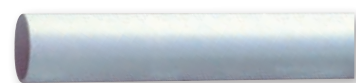
** Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Tapas en acero inoxidable.

PEQUEÑA EVACUACIÓN BLANCA PEQUENO ESCOAMENTO BRANCO

Tubería / Tubagem

∅	Ref.	Uds/Paquete	Código	€/Ud
32x3 m	TC-32-3-B	25	1118292	29,57
40x3 m	TC-40-3-B	15	1002888	36,88
50x3 m	TC-50-3-B	15	1002889	48,81



Collarín con cierre incorporado color blanco / Collarin com fecho, branco

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
32	COL-32-BF	F-85	1125677	1,58
40	COL-40-BF	F-65	1125678	2,13
50	COL-50-BF	E-100	1125679	2,25



Codo hembra-hembra 45° / Joelho fêmea-fêmea 45°

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
32	CF-44-B	D-100	1118268	2,13
40	CH-44-B	C-110	1000645	2,71
50	CJ-44-B	C-70	1000651	2,75



Codo macho-hembra 45° / Joelho macho-fêmea 45°

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
40	CH-4-B	D-80	2141229	1,72
50	CJ-4-B	C-85	2141230	1,99



Codo hembra-hembra 87° 30' / Joelho fêmea-fêmea 87° 30'

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
32	CF-88-B	D-80	1118283	1,30
40	CH-88-B	C-100	1001509	1,85
50	CJ-88-B	C-50	1001520	2,51



Codo macho-hembra 87° 30' / Joelho macho-fêmea 87° 30'

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
40	CH-8-B	C-110	2141218	1,75
50	CJ-8-B	C-75	2141219	2,16



Injerto simple hembra-hembra 45° / Forquilha especial fêmea-fêmea 45°

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
40	BH-144-B	C-55	1001591	1,79
50	BJ-144-B	C-40	1001597	1,92



Injerto simple macho-hembra 45° / Forquilha especial macho-fêmea 45°

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
40	BH-14-B	C-60	2141220	2,75
50	BJ-14-B	C-40	2141231	3,16



PEQUEÑA EVACUACIÓN BLANCA

PEQUENO ESCOAMENTO BRANCO

Injerto curvo hembra-hembra 87° 30' / Forquilha especial fêmea-fêmea 87° 30'

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
32	BCF-188-B	D-60	1118286	3,21
40	BCH-188-B	C-65	1001674	3,43
50	BCJ-188-B	C-40	1001681	3,57



Injerto simple macho-hembra 87° 30' / Forquilha especial macho-fêmea 87° 30'

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
40	BH-18-B	C-70	2141233	1,68
50	BJ-18-B	C-40	2141234	2,82



Tapón de registro roscado / Tampão de visita roscado

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
40	FH-B	E-120	1118790	2,27
50	FJ-B	E-90	2139444	2,48



Casquillo de reducción / Casquilho de redução

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
40/32	IH-B	F-40	2141532	1,34
50/32	J-3-B	F-30	2141533	1,36
50/40	IJ-B	D-60	2141232	1,45



Manguito de unión hembra-hembra / União fêmea-fêmea

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
32	KF-B	E-60	1118287	3,40
40	KH-B	D-70	1001194	3,47
50	KJ-B	D-50	1001197	3,61



Manguito de unión con tope hembra-hembra / União fêmea-fêmea com topo

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
40	JH-B	E-40	1118788	1,13
50	JJ-B	D-50	2141235	1,61





Soluciones para
EDIFICACIÓN
Soluções para
EDIFICAÇÃO

AR

Sistema de evacuación insonorizado

Sistema esgoto doméstico insonorizado



Elegir bien
para vivir mejor



- La mayor atenuación acústica de los sistemas insonorizados de PVC en Europa, certificados por AENOR.
- Mejor reacción al fuego exigida por el CTE en instalaciones.
- Adaptación total al CTE.
- Cuenta con 5 certificaciones **N** de AENOR: de Producto en tubos y accesorios; de Reacción al fuego en tubos y accesorios; y de Comportamiento frente al ruido del sistema de tubo y accesorio.



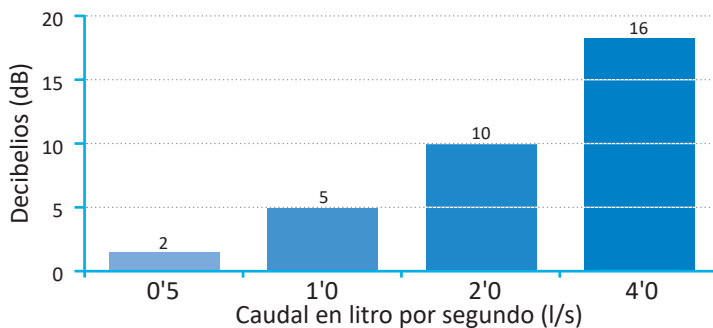
INTRODUCCIÓN
INTRODUÇÃO

Insonorización lograda mediante un PVC de nueva generación mejorado con carga mineral de alta densidad e inercia química

- Tuberías y accesorios desde 32 hasta 315 mm de diámetro.
- Junta pegada en 32, 40 y 50; junta elástica en el resto de la gama excepto 315, para facilitar la instalación.
- Adaptación total al Código Técnico de la Edificación.

Certificaciones

- Certificado **N** de **AENOR (UNE-EN 1453-1)** en tubos estructurados.
- Certificado **N** de **AENOR (UNE-EN 1329-1)** en accesorios.
- Certificado **N** **AENOR** de reacción al fuego con clasificación B-s1,d0 en tubos y accesorios (**UNE-EN 13501-1**).
- Certificado **N** de **AENOR** de comportamiento frente al ruido (**UNE-EN 14366**) del sistema de tubo y accesorio.
- Certificado marca **NF Me** francesa de seguridad frente al fuego.


Inmejorable insonorización


- Los valores de emisión de ruido obtenidos en laboratorio con mayor atenuación acústica de los sistemas de insonorización en PVC, certificado por AENOR.
- El ensayo de insonorización se ha realizado en el Instituto Fraunhofer en Stuttgart (Alemania) bajo la supervisión de AENOR.

La mejor protección frente al fuego del mercado


La marca **NF Me** certifica, por un laboratorio independiente acreditado, la **capacidad de expansión mínima del 800%** de la pared del tubo o del accesorio bajo el efecto de la temperatura. Esta propiedad permite obstruir la canalización en caso de incendio y restaurar de esta forma el **carácter corta-llama de la pared o forjado**.

El sistema AR® puede ser colocado en cualquier parte del edificio sin ningún tipo de revestimiento adicional.

Diseño de instalaciones con productos adecuada® MOLECOR en CYPEPLUMBING

Librería BIM

Descargue toda la información del sistema insonorizado AR® en www.molecor.com (certificados, ficheros Revit-BIM, Presto, etc.).

Tubos / Tubagens

	DN (mm)	Longitud (m)	Espesor S	Nº Tubos/Palet	Código	€/Ud
🔥	32*	5	3,0	95	2141155	25,21
N 🔥	40	5	3,0	80	1122180	35,66
N 🔥	50	5	3,0	65	1122181	40,51
N 🔥	110	5	3,2	34	2130266	120,32
🔥	75*	3	3,0	35	2141129	37,80
N 🔥	90	3	3,0	29	1122185	50,86
N 🔥	110	3	3,2	34	1122182	56,50
N 🔥	125	3	3,2	30	1122183	79,69
N 🔥	160	3	3,2	17	1122186	105,34
N 🔥	200	3	3,9	9	1122187	172,21
🔥	250*	3	4,9	7	2133984	276,34
🔥	315* (J. pegada)	3	6,2	8	2141090	405,34
N 🔥	110	1	3,2	29	1127359	25,43
N 🔥	90 - 2 bocas	1	3	29	2142312	21,23
N 🔥	110 - 2 bocas	1	3,2	26	2131833	32,67
N 🔥	110	1,5	3,2	29	2142368	33,28

* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

• Los tubos de diámetro 32, 40 y 50 se suministran sin embocadura.

• Los tubos y accesorios señalizados con N y 🔥 disponen de certificación de producto AENOR según UNE-EN 1453-1 y UNE-EN 1329 -1, y de reacción al fuego (Euroclase B-s1,d0) según UNE-EN 13501-1.

• Los tubos y accesorios señalizados con 🔥 presentan clasificación de reacción al fuego con Euroclase B-s1,d0, según UNE-EN 13501-1.



Codo hembra-hembra 45° / Joelho fêmea-fêmea 45°

	Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 🔥	32*	CF-44-AR	H-15	2141156	1,54
N 🔥	40	CH-44-AR	E-30	1122163	2,46
N 🔥	50	CJ-44-AR	E-20	1122166	3,40

* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.



Codo macho-hembra 45° / Joelho macho-fêmea 45°

	Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 🔥	32*	CF-4-AR	H-15	2141159	1,85
N 🔥	40	CH-4-AR	E-30	2136939	2,05
N 🔥	50	CJ-4-AR	E-20	2136940	3,45

* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.



Codo hembra-hembra 67° 30' / Joelho fêmea-fêmea 67° 30'

	Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥	32*	CF-66-AR	F-15	2141157	2,92
N 🔥	40	CH-66-AR	E-30	1126194	3,75
N 🔥	50	CJ-66-AR	E-15	1126195	4,60

* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.



Codo hembra-hembra 87° 30' / Joelho fêmea-fêmea 87° 30'

	Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 🔥	32*	CF-88-AR	I-15	2141158	1,82
N 🔥	40	CH-88-AR	E-30	1122164	2,55
N 🔥	50	CJ-88-AR	E-15	1122165	3,83

* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.



SISTEMA INSONORIZADO AR®
SISTEMA INSONORIZADO AR®
Codo macho-hembra 87° 30' / Joelho macho-fêmea 87° 30'


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
32*	CF-8-AR	I-15	2141160	1,65
40	CH-8-AR	E-30	2136941	2,56
50	CJ-8-AR	E-15	2136942	3,84

* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

Injerto simple hembra-hembra 45° / Forquilha simples fêmea-fêmea 45°


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
32*	BF-144-AR	E-25	2141161	4,36
40	BH-144-AR	C-50	1122172	6,58
50	BJ-144-AR	C-40	1122173	7,91

* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

Injerto simple hembra-hembra 87° 30' / Forquilha simples fêmea-fêmea 87° 30'


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
32*	BCF-188-AR	E-30	2141162	3,76
40	BCH-188-AR	C-65	1122155	5,30
50	BCJ-188-AR	C-40	1122156	6,37

* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

Manguito de unión hembra-hembra / União fêmea-fêmea


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
32*	KF-AR	H-15	2141163	1,65
40	KH-AR	E-30	1122139	2,60
50	KJ-AR	E-25	1122140	3,42

* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

Tapón ciego / Tampão de bloqueio


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
32 ⁽¹⁾ *	FF-AR	H-15	2141166	1,86
40	TH-AR	H-30	1122138	2,45
50*	TJ-AR	I-30	2141167	3,15

* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

(1) Tapón registrable.

Casquillo de reducción / Casquilho de redução


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
40-32*	IH-AR	H-15	2141164	3,41
50-40	IJ-AR	F-30	1122116	4,05


* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

Codo macho-hembra 45° junta elástica / Joelho macho-fêmea 45° com junta elástica


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
75*	CP-4-K-AR	D-15	2141130	5,85
90	CS-4-K-AR	B-30	1126216	7,37
110	CV-4-K-AR	A-40	1122168	7,70
125	CX-4-K-AR	A-25	1122170	12,35
160	CZ-4-K-AR	A-15	1126219	23,45
200	CA-4-K-AR	A-8	1126222	47,65
250*	CB-4-K-AR	A-4	2133981	86,43





* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

Codo macho-hembra 45° junta pegada / Joelho macho-fêmea 45° com junta colada

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 315	CC-4-AR	A-1	2141089	129,18










Codo macho-hembra 67° 30' / Joelho macho-fêmea 67° 30'

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 75*	CP-6-K-AR	C-12	2141141	9,90
 90	CS-6-K-AR	B-25	1126215	10,15
 110	CV-6-K-AR	A-35	1126217	10,91
 125	CX-6-K-AR	A-25	1126218	15,32



* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.


Codo macho-hembra 87° 30' junta elástica / Joelho macho-fêmea 87° 30' com junta elástica

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 75*	CP-8-K-AR	D-10	2141142	6,69
 90	CS-8-K-AR	B-20	1126196	8,84
 110	CV-8-K-AR	A-30	1122167	9,01
 125	CX-8-K-AR	A-20	1122169	16,43
 160	CZ-8-K-AR	A-8	1126220	32,56
 200	CA-8-K-AR	A-6	1126221	59,43
 250*	CB-8-K-AR	A-3	2133982	96,80




* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

Codo macho-hembra 87° 30' junta pegada / Joelho macho-fêmea 87° 30' com junta colada

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 315	CC-8-AR	A-1	2142346	164,11




Codo macho-hembra 45° con toma lateral con junta elástica / Joelho macho-fêmea 45° com entrada lateral con junta elástica

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 110-50-50	CV-4-K-DT-AR	B-15	2142332	25,74




Codo macho-hembra 87° 30' con toma lateral con junta elástica / Joelho macho-fêmea 87° 30' com junta elástica de entrada lateral

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 110-50-50	CV-8-K-DT-AR	B-12	2142333	27,53



Codo registrable hembra-hembra 45° / Joelho registável fêmea-fêmea 45°

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
 110	CV-45-K-AR	B-10	2135210	28,42



Codo acústico registrable macho-hembra 87°30' / União registável macho-fêmea a tubo de descarga 87°30'


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 110	CV-8-BC-K-AR	B-10	2135216	28,72

Injerto simple macho-hembra 45° junta elástica / Forquilha simples macho-fêmea 45° com junta elástica


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 75*	BP-14-K-AR	C-12	2141143	12,73
🔥 90	BS-14-K-AR	A-25	1126182	16,69
🔥 110	BV-14-K-AR	A-15	1122160	17,62
🔥 125	BX-14-K-AR	A-12	1122162	31,23
🔥 160	BZ-14-K-AR	A-6	1126189	45,32
🔥 200	BA-14-K-AR	A-3	1126191	99,34

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

Injerto simple macho-hembra 45° junta pegada / Forquilha simples macho-fêmea 45° com junta colada


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 250	BB-14-AR	Y-1	2136580	191,22
🔥 315	BC-14-AR	G-1	2141087	930,48

Injerto simple macho-hembra 67° 30' / Forquilha simples macho-fêmea 67° 30'


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 75*	BP-16-K-AR	C-8	2141144	10,23
🔥 90	BS-16-K-AR	B-15	1126181	15,67
🔥 110	BV-16-K-AR	A-15	1126185	21,71

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

Injerto simple macho-hembra 87° 30' junta elástica / Forquilha simples macho-fêmea 87° 30' junta elástica


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 75*	BP-18-K-AR	C-8	2141145	11,48
🔥 90	BS-18-K-AR	B-15	1126180	16,69
🔥 110	BV-18-K-AR	A-20	1122159	17,62
🔥 125	BX-18-K-AR	A-15	1122161	25,43
🔥 160	BZ-18-K-AR	A-8	1126188	54,36
🔥 200	BA-18-K-AR	A-4	1126190	99,43

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

Injerto simple macho-hembra 87° 30' junta pegada / Forquilha simples macho-fêmea 87° 30' com junta colada


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 250	BB-18-AR	A-2	2141088	114,12
🔥 315	BC-18-AR	A-1	2141774	930,48

SISTEMA INSONORIZADO AR®

SISTEMA INSONORIZADO AR®

Injerto con reducción macho-hembra 45° / Forquilha com redução macho-fêmea 45°

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 75-50*	BP-145-K-AR	B-15	2141146	17,89
🔥 110-50	BV-145-K-AR	A-30	1122158	17,34

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.



Injerto con reducción macho-hembra 87° 30' / Forquilha com redução macho-fêmea 87°30'

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 75-50*	BP-185-K-AR	B-15	2141147	14,56
🔥 110-50	BV-185-K-AR	A-30	1122157	17,62

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.



Injerto doble plano macho-hembra 45° / Forquilha de plano duplo macho-fêmea 45°

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 75*	RP-14-K-AR	C-5	2141153	21,34
🔥 90	RS-14-K-AR	B-10	2142347	24,30
🔥 110	RV-14-K-AR	A-12	1126183	51,11
🔥 125	RX-14-K-AR	A-10	1126187	72,34

* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.



Injerto doble plano macho-hembra 87° 30' / Forquilha de plano duplo macho-fêmea 87°30'

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 90	RS-18-K-AR	B-15	1126920	20,22
🔥 110	RV-18-K-AR	A-15	1126192	51,11
🔥 125	RX-18-K-AR	A-10	1126186	72,34



Injerto multiconexión / Forquilha multi união

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 110-50-50-40	IMV-554-AR	B-10	2135283	65,76



Injerto registrable 45° / Forquilha registável 45°

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 110*	VVA-4-K-AR (1)	Q-5	2136945	33,62
🔥 110*	VVL-4-K-AR (2)	Q-5	2136946	33,62
🔥 125*	VXA-4-K-AR (1)	Q-4	2136948	43,56
🔥 125*	VXL-4-K-AR (2)	Q-4	2136949	43,56
🔥 160*	VZA-4-K-AR (1)	B-2	2140254	76,54
🔥 160*	VZL-4-K-AR (2)	B-2	2140255	76,54

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.



Manguito de transición hembra-hembra unión pegada a junta elástica / União de transição fêmea-fêmea uni a junta elástica


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 90	JS-K-AR	B-45	2142343	5,76
🔥 110	JV-K-AR	B-25	2136943	9,96
🔥 125	JX-K-AR	B-20	2136944	11,34
🔥 160	JZ-K-AR	A-22	2142344	16,41

Manguito dilatación hembra-hembra / União dilatação fêmea-fêmea


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 75*	KP-2-K-AR	D-20	2141148	5,54
N 🔥 90	KS-2-K-AR	B-40	1126176	8,86
N 🔥 110	KV-2-K-AR	A-55	1122142	10,02
N 🔥 125	KX-2-K-AR	A-35	1122153	13,23
N 🔥 160	KZ-2-K-AR	B-8	1126177	24,46
N 🔥 200	KA-2-K-AR	B-4	1126178	41,21
N 🔥 250*	KB-2-K-AR	B-2	2133983	84,32

* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

Manguito de unión hembra-hembra sin tope junta pegada / União fêmea-fêmea com junta colada


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 315	KC-AR	Z-3	2141181	84,24

Manguito dilatación registrable macho-hembra / União dilatação registável macho-fêmea


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 110	VV-9-K-AR	B-12	2135212	25,43

• El manguito de dilatación registrable puede instalarse tanto en posición horizontal como vertical.

Tapón de reducción / Tampão de redução


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 75-40 ⁽¹⁾	P-4-AR	E-15	2141150	2,75
🔥 75-50 ⁽¹⁾	P-5-AR	E-15	2141149	2,90
🔥 90-40	S-4-AR	D-30	1126171	4,15
🔥 90-50	S-5-AR	D-30	1126173	4,25
🔥 110-40	V-4-AR	C-35	1122119	5,15
🔥 110-50	V-5-AR	C-35	1122117	5,25
🔥 110-75 ⁽¹⁾	V-7-AR	D-15	2141154	5,35
🔥 110-90	V-9-AR	D-15	2142311	5,75
🔥 125-40	X-4-AR	C-25	1122121	5,90
🔥 125-50	X-5-AR	C-25	1122120	6,05
🔥 125-75	X-7-AR	C-25	1126193	6,21
🔥 125-90	X-9-AR	C-25	2142345	6,56
🔥 125-110	X-11-AR	C-25	2142321	7,05
🔥 160-110	Z-11-AR	C-15	2142319	8,33
🔥 160-125	Z-12-AR	C-15	2142318	9,41
🔥 200-110	A-11-AR	C-10	2142317	14,03
🔥 200-125	A-12-AR	C-10	2142342	15,75
🔥 200-160	A-16-AR	C-10	2142316	15,68

(1) Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

• Diámetro menor abierto.

Tapón de reducción doble / *Tampao de reducao duplo*

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110-40-32 ⁽¹⁾	V-43-AR	D-15	2141165	10,54
110-40-40	V-44-AR	C-40	2131254	10,54

(1) Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

- Diámetro menor abierto.



Tapón de reducción triple ciego / *Tampão de redução triplo cego*

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110-40-40-40	TV-444-AR	C-35	2135208	10,01
110-50-40-40	TV-544-AR	C-35	2135206	10,01

- Diámetro menor abierto.



Tapón ciego / *Tampão de bloqueio*

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
75*	TP-AR	E-15	2141152	4,32
90	TS-AR	D-30	1126172	6,78
110	TV-AR	C-35	1122134	8,05
125	TX-AR	C-25	1122136	11,12
160	TZ-AR	C-15	1126174	14,32
200	TA-AR	C-10	1126175	24,35

* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

- No instalar en uniones de junta elástica, susceptibles y con riesgos de entrar en carga.



Tapón registrable / *Tampão visitável*

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
75*	FP-AR	D-30	2141151	9,15
90	FS-AR	C-60	2135217	10,25
110	FV-AR	D-15	1126752	11,45
125	FX-AR	D-15	1126751	14,56

* Artículos bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

- No instalar en uniones de junta elástica, susceptibles y con riesgos de entrar en carga.



Ampliación excéntrica macho-hembra / *Ampliação excêntrica macho-fêmea*

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
75-90	IS-2-K-AR	B-50	2142341	8,95
90-110	IV-2-K-AR	B-25	1126224	11,64
90-125	IX-3-K-AR	B-20	1126223	13,99
110-125	IX-1-K-AR	C-10	1122171	14,23
110-160	IZ-3-K-AR	B-15	1126225	22,88
125-160	IZ-2-K-AR	B-15	1126226	25,12
125-200	IA-3-K-AR	B-5	1126227	30,82
160-200	IA-1-K-AR	B-6	1126229	38,47



Ampliación excéntrica macho-hembra con junta pegada / *Ampliação excêntrica macho-Fêmea com junta colada*

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
200-250	IB-1-AR	B-4	2141085	43,80
250-315	IC-1-AR	A-4	2141086	79,26



Injerto a tubo 90° / Forquilha a tubo 90°


Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 110/125-40	ITTVX-4-AR	C-35	1122174	8,21
🔥 110/125-50	ITTVX-5-AR	C-35	1122175	8,22
🔥 160/110	ITZ-11-AR	B-15	1126179	10,26

Bote sifónico / Caixa sifónica

5 entradas Ø40
salida Ø50



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
🔥 110	B-S-AR	C-10	1122177	25,78

El bote se sirve con 2 casquillos de reducción Ø 40-32,
2 tapones ciegos Ø 40 y 1 casquillo de reducción Ø 50-40.

Abrazadera isofónica / Abraçadeira isofónica


Ø Ext. del tubo	Métrica	Caja/uds	Código	€/Ud
32	M8	C-100	7043042	*
40	M8/M10	C-100	7039620	*
50	M8/M10	C-100	7039650	*
75	M8/M10	C-50	7043043	*
90	M8/M10	C-50	7025185	*
110	M8/M10	C-50	7004351	*
125	M8/M10	C-50	7039648	*
160	M8/M10	C-50	7004353	*
200**	M12	B-25	7026392	*
250**	M12	B-25	7041566	*

* Ver precios en capítulo de Complementos para sistemas de evacuación (pág. 40).

** Reforzada.

Abrazaderas Bismat 1000 Walraven / Abraçadeiras Bismat 1000 Walraven


Ø	Caja/uds	Código	€/Ud
75	C-50	7043115	49,35
110	C-50	7043116	58,74
125	C-50	7043117	58,83
160	C-50	7043119	68,02

• Abrazaderas utilizadas en el ensayo de insonorización del instituto Fraunhofer de Alemania, con nº de test P-BA 55/2018e, según norma EN 14366.

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.



Soluciones para
EDIFICACIÓN
Soluções para
EDIFICAÇÃO

Complementos para sistemas de evacuación

Acessórios para sistemas de evacuação



ABRAZADERAS Y COLLARINES *ABRAÇADEIRAS E COLLARINES*

Abrazadera para atornillar / *Abraçadeira para aparafusar*



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
90	–	E-30	7000652	2,15
110	–	E-30	7000653	2,34
125	–	E-30	7000654	2,50
160	–	E-30	7000655	3,23
200	–	E-25	7008732	4,06
250	–	E-10	7008733	4,17

- Gama de abrazaderas metálicas para sujetar tubos de PVC en instalaciones verticales, horizontales y suspendidas.
- Abrazadera circular metálica con conexión simple M8 y con doble cierre.
- Tornillos laterales imperdibles gracias a las arandelas de plástico que incorpora.

Abrazadera isofónica / *Abraçadeira isofónica*



Ø Ext. del tubo	Métrica	Caja/uds	Código	€/Ud
32	M8	C-100	7043042	1,76
40	M8/M10	C-100	7039620	2,32
50	M8/M10	C-100	7039650	2,59
75	M8/M10	C-50	7043043	2,97
90	M8/M10	C-50	7025185	3,69
110	M8/M10	C-50	7004351	4,44
125	M8/M10	C-50	7039648	6,96
160	M8/M10	C-50	7004353	7,36
200*	M12	B-25	7026392	35,00
250*	M12	B-25	7041566	45,00

* Reforzada.

- Gama de abrazaderas isofónicas para su utilización en el sistema de evacuación de aguas residuales y pluviales.
- Abrazadera circular metálica con conexión roscada doble M8/M10 en instalaciones verticales, horizontales y suspendidas.
- Tornillos laterales imperdibles con arandela de plástico.
- Goma para una reducción del sonido de 18 dB (A) según DIN 4109.
- Fleje de acero ST4 K/32.
- Carga rotura 6000 N.
- Carga máx. 2000 N.
- Cumple con el CTE, con el Documento Básico HR -Protección frente al ruido- y con el Documento Básico HS Salubridad.

Manguito cortafuegos* / *Collarin corta-fogos**



Long. (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
2.190	–	1	7028109	349,03

- Dispositivo para tuberías hasta 200 mm de diámetro. Para otros diámetros, consultar. Ensayos de resistencia al fuego realizados según norma UNE-EN 1366-3. Informes emitidos por AFITI-Licof.

Collarines cortafuegos DN110 y DN125 mm



Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
110	–	1	7042134	69,01
125	–	1	7042166	84,64

Conforme a la norma UNE-EN 13501-2, Informe de Clasificación Nº 7666/08 (muro) y Nº7666/08-2 (forjado). Ambos informes emitidos por AFITI-Licof.
Conforme Marcado CE: Certificado de Conformidad Nº1121-CPD-JA5002 (ETA12/0350).

VÁLVULAS DE AIREACIÓN

ACESSÓRIOS DE ESGOTO

Maxivent® ventilación bajantes / *Maxivent® ventilação tubos de descarga*

Ø	Caja/uds	Código	€/Ud
75/90/110	1	7004932	178,09



Minivent® ventilación desagües / *Minivent® ventilação escoamentos*

Ø	Caja/uds	Código	€/Ud
32/40/50	1	7004933	102,76



Válvula de ventilación / *Válvula de ventilação*

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
75-90-110	VAVE-7511	C-14	7043192	65,42



Aireador de membrana / *Aerador de membrana*

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
32-40-50	AER-34	E-25	1126625	5,45
100/100	AER-1011	C-14	7000182	71,29




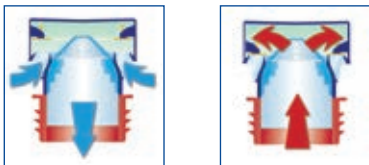

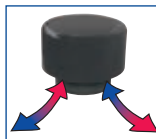


Tapón de ventilación / *Tampão de ventilação*

Ø	Color	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
100 hembra	Arena	TAVE-1012M	B-12	7031900	4,51
110 macho					
125 macho					
100 hembra	Gris RAL-7037	TAVE-1012	B-12	7031317	8,21
110 macho					
125 macho					



• Para tubos sin copa.

	Descripción	
<p>Maxivent®</p> 	<p>La válvula Maxivent® se usa tanto para ventilación primaria como secundaria. Permite que entre aire desde el exterior pero nunca la salida de olores, evitando el desifonamiento de los aparatos sanitarios. Se instala dentro del edificio, en falsos techos o cámaras, por tanto no hay que prolongar la bajante al exterior.</p>	
<p>Minivent®</p> 	<p>La válvula Minivent® se usa sólo y exclusivamente para la ventilación terciaria. Permite que entre el aire desde el exterior a los ramales de desagüe de la bajante, evitando el desifonamiento de los aparatos y por tanto los malos olores.</p>	
<p>Tapón de ventilación</p> 	<p>Se utiliza sólo para ventilación primaria, siempre y cuando no se hayan utilizado válvulas de aireación. Este tapón se coloca en el exterior del edificio (a la salida de la bajante principal) ya que permite tanto la entrada como la salida del aire. Se instala en tubos sin copa.</p>	



Soluciones para
EDIFICACIÓN
Soluções para
EDIFICAÇÃO

Soluciones para evacuación de suelos

Soluções para evacuação de solos

EVACUACIÓN
SUELOS

Diseños
que
resisten



- Diseño innovador y funcional.
- Durabilidad y resistencia mecánica.
- Sistemas estancos para interior y exterior.


adequa

Arquetas 20x20, 30x30, 40x40, 55x55 con sus tapas y accesorios Pág. 45

Ventajas

- Arquetas con entradas a distintas alturas y con pendiente interior a 3 aguas para favorecer la evacuación.
- Con tres lados de entrada (en los modelos 30 x30 y 40 x40 con entrada alta de Ø50 para conectar sistemas de desagüe).
- Tapas pre-marcadas con las entradas de los tubos de las bajantes.
- Todas las tapas y rejillas tienen protección contra las radiaciones UV.



Canaletas series 130 y 200 mm de ancho con amplia gama de rejillas Pág. 50

Ventajas

- Canaletas fabricadas en PVC asegurando la conexión con las tuberías de PVC con los adhesivos estándares para tal fin.
- Las canaletas están machihembradas, pueden cortarse y unirse entre ellas con adhesivos PVC.
- Amplia gama de rejillas en PP, certificadas en A-15 tipo I* y rejillas de fundición certificadas en C-250 tipo M.
- Todas las rejillas en PP tienen protección contra las radiaciones UV.



Calderetas y sumideros desde 100x100 a 300x300 con salidas verticales y horizontales Pág. 64

Ventajas

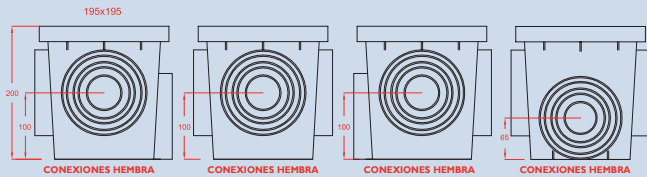
- Sumideros con salida vertical integrada en hembra, de altura reducida.
- Gama de calderetas con salidas verticales y horizontales, con amplia superficie para fijación de láminas impermeabilizantes.
- Gama de sumideros de interiores aptos para el uso doméstico.



Documentación, Certificados y Referencias de obra disponibles en www.molecor.com

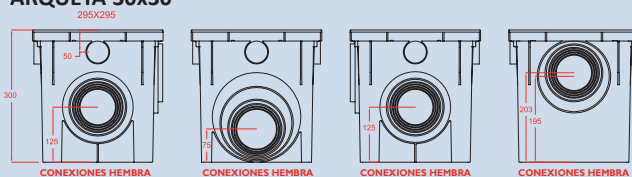
GAMA Y DIMENSIONES GENERALES

ARQUETA 20x20



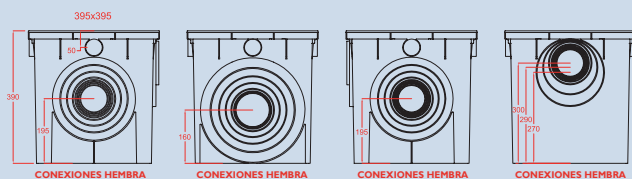
- Entradas hembras de $\varnothing 50$, $\varnothing 90$, $\varnothing 100$ y $\varnothing 110$.
- Salidas hembras de $\varnothing 50$, $\varnothing 90$, $\varnothing 100$, $\varnothing 110$ y $\varnothing 125$.

ARQUETA 30x30



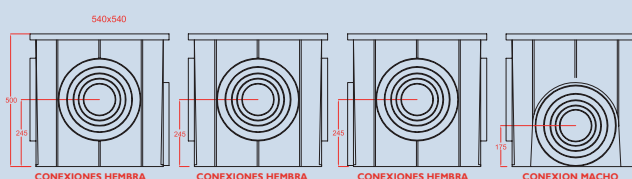
- Entradas hembras de $\varnothing 50$, $\varnothing 80$, $\varnothing 90$, $\varnothing 100$, $\varnothing 110$, $\varnothing 125$ y $\varnothing 160$.
- Salidas hembras de $\varnothing 50$, $\varnothing 90$, $\varnothing 100$, $\varnothing 110$, $\varnothing 125$, $\varnothing 160$ y $\varnothing 200$.

ARQUETA 40x40



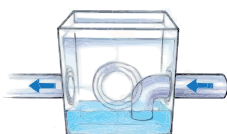
- Entradas hembras de $\varnothing 50$, $\varnothing 80$, $\varnothing 90$, $\varnothing 100$, $\varnothing 110$, $\varnothing 125$, $\varnothing 160$, $\varnothing 200$ y $\varnothing 250$.
- Salidas hembras de $\varnothing 50$, $\varnothing 100$, $\varnothing 110$, $\varnothing 125$, $\varnothing 160$, $\varnothing 200$, $\varnothing 250$ y $\varnothing 315$.

ARQUETA 55x55



- Entradas hembras de $\varnothing 125$, $\varnothing 160$, $\varnothing 200$, $\varnothing 250$ y $\varnothing 315$.
- Salidas machos de $\varnothing 125$, $\varnothing 160$, $\varnothing 200$, $\varnothing 250$ y $\varnothing 315$.

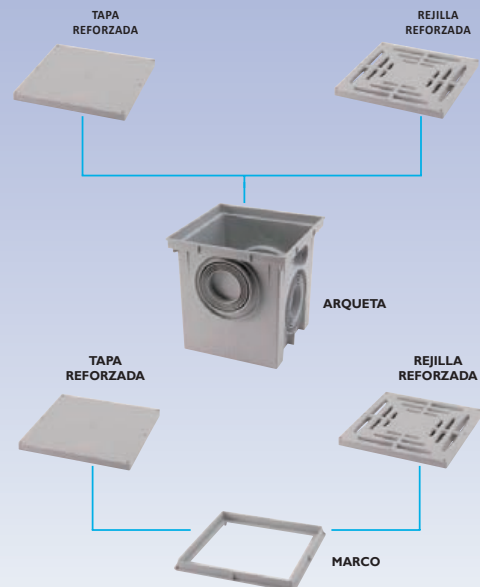
SIFONADO MEDIANTE CODO



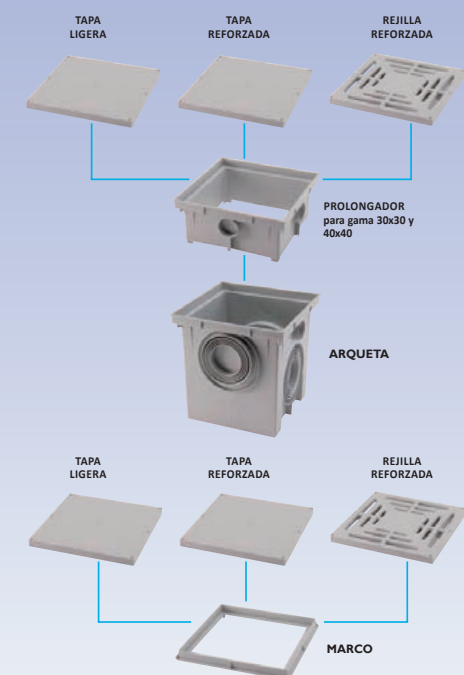
- Para arqueta 20x20 sifonar con codo de DN 50.
- Para arqueta 30x30 sifonar con codo de DN 90 ó inferior.
- Para arqueta 40x40 sifonar con codo de DN 160 ó inferior.
- Para arqueta 55x55 sifonar con codo de DN 160 ó inferior.

COMPOSICIÓN Y SOLUCIONES

ARQUETAS 20X20 y 55X55



ARQUETAS 30X30 y 40X40



Tornillería para fijar las tapas de las arquetas

Las tapas de las arquetas llevan los taladros realizados para poder atornillarlas al cuerpo de la arqueta. Se utilizarán 4 tornillos DIN 7983 con dimensiones de:

- Diámetro 3,5 mm
- Longitud 30 mm

ARQUETAS CAIXAS DE ESCOAMENTO

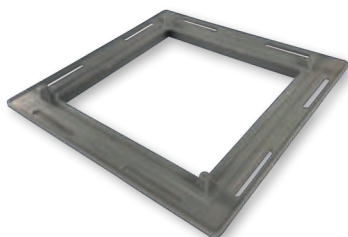
GAMA 20x20

Arqueta / Caixa



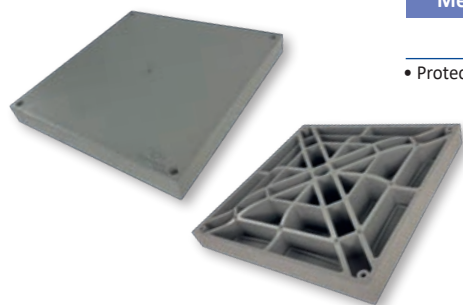
Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
20x20	2130962	ARQ-2020-G	GRIS	A-12	7,67

Marco para tapa/rejilla / Quadro para tampa/grelha



Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
20x20	2130970	MA-2020-G	GRIS	D-10	3,17

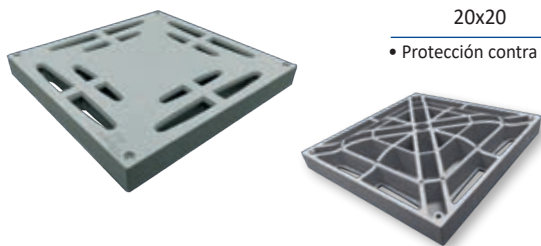
Tapa reforzada / Tampa reforçada



Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
20x20	2130964	TAR-2020-G	GRIS	D-10	6,86

- Protección contra las radiaciones UV.

Rejilla reforzada / Grelha reforçada



Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
20x20	2130967	RER-2020-G	GRIS	D-10	4,25

- Protección contra las radiaciones UV.

Junta cordón estanqueidad / Junta de estanqueidade



Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
72	2130973	JC-2020	NEGRO	H-10	0,99

GAMA 30x30

Arqueta / Caixa

Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Uds/Palet	€/Ud
30x30	2128737	ARQ-3030-G	GRIS	96*	18,61

* Unidades por palet. Consultar cantidad mínima de pedido.



Prolongador / Prolongador

Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
30x30	2128738	PA-3030-G	GRIS	P-2	6,59



Marco para tapa/rejilla / Quadro para tampa/grelha

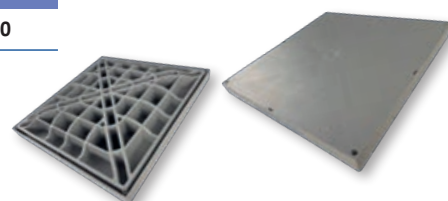
Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
30x30	2128739	MA-3030-G	GRIS	P-10	4,46



Tapa reforzada / Tampa reforçada

Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
30x30	2128741	TAR-3030-G	GRIS	P-5	13,60

• Protección contra las radiaciones UV.

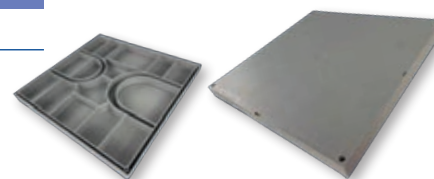


Tapa ligera con conexión a bajantes / Tampa ligeira com conexão ao esgoto

Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
30x30	2128743	TAL-3030-G	GRIS	P-10	5,59

• Protección contra las radiaciones UV.

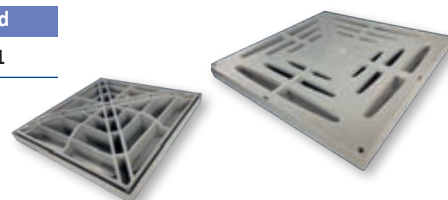
* Permite la conexión con tubo bajante D80-D90-D100-D110, tubo rectangular y cuadrado.



Rejilla reforzada / Grelha reforçada

Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
30x30	2128745	RER-3030-G	GRIS	P-5	9,51

• Protección contra las radiaciones UV.



Junta cordón estanqueidad / Junta de estanqueidade

Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
112	2129166	JC-3030	NEGRO	F-25	1,53



GAMA 40x40

Arqueta / Caixa



Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Uds/Palet	€/Ud
40x40	2128748	ARQ-4040-G	GRIS	36*	39,99

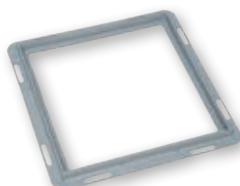
* Unidades por palet. Consultar cantidad mínima de pedido.

Prolongador / Prolongador



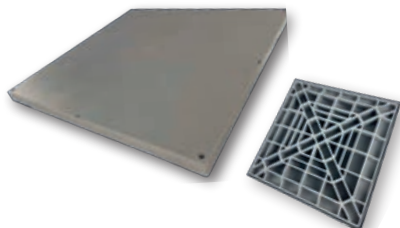
Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
40x40	2128749	PA-4040-G	GRIS	Q-2	16,50

Marco para tapa/rejilla / Quadro para tampa/grelha



Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
40x40	2128750	MA-4040-G	GRIS	Q-10	7,00

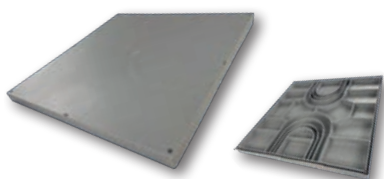
Tapa reforzada / Tampa reforçada



Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
40x40	2128752	TAR-4040-G	GRIS	Q-5	26,19

• Protección contra las radiaciones UV.

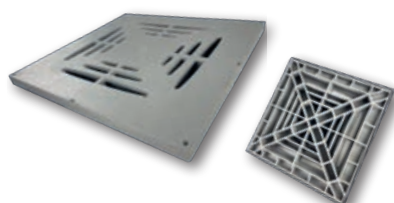
Tapa ligera con conexión a bajantes / Tampa ligeira com conexão ao esgoto



Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
40x40	2128754	TAL-4040-G	GRIS	Q-10	8,03

• Protección contra las radiaciones UV.
• Permite la conexión con tubo bajante D80-D90-D100-D110, tubo rectangular y cuadrado.

Rejilla reforzada / Grelha reforçada



Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
40x40	2128756	RER-4040-G	GRIS	Q-5	23,66

• Protección contra las radiaciones UV.

Junta cordón estanqueidad / Junta de estanqueidade



Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
152	2129167	JC-4040	NEGRO	F-25	2,28

GAMA 55x55

Arqueta / Caixa

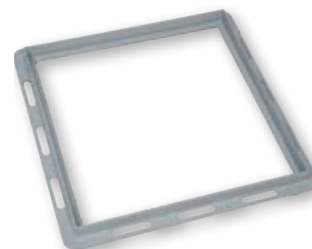
Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Uds/Palet	€/Ud
55x55	2130963	ARQ-5555-G	GRIS	16*	77,43

* Unidades por palet. Consultar cantidad mínima de pedido.



Marco para tapa/rejilla / Quadro para tampa/grelha

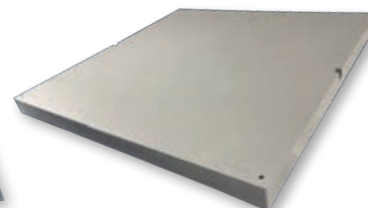
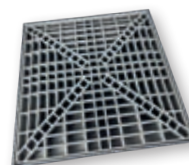
Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
55x55	2130972	MA-5555-G	GRIS	M-4	14,63



Tapa reforzada / Tampa reforçada

Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
55x55	2130966	TAR-5555-G	GRIS	M-4	65,94

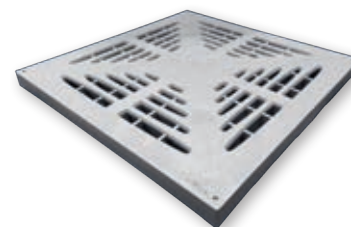
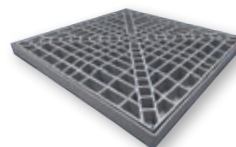
• Protección contra las radiaciones UV.



Rejilla reforzada / Grelha reforçada

Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
55x55	2130969	RER-5555-G	GRIS	M-4	83,76

• Protección contra las radiaciones UV.



Junta cordón estanqueidad / Junta de estanqueidade

Medidas (cm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
210	2130974	JC-5555	NEGRO	H-10	3,13



CANALETAS Y REJILLAS PARA SUELOS

CANAL DE ESCOAMENTO E GRELHAS

Canaletas, gran capacidad, máxima resistencia

Sistemas completos e innovadores para la evacuación de aguas tanto en el interior como en el exterior de los edificios.

Las canaletas se fabrican en PVC mejorado, consiguiendo una mayor resistencia a las cargas externas durante toda su vida útil.

Constan de una amplia gama en dos anchuras (130 y 200 mm) que incluye canaletas de baja altura, estándar y de alta resistencia.

Resistencia y certificación

Clasificación de resistencia certificada:

- A-15 en Tipo I con rejilla en PP y en aceros galvanizado e inoxidable.
- B-125 y C-250 en tipo M con rejilla en fundición.
- Marcado CE acorde con norma europea armonizada UNE EN 1433.

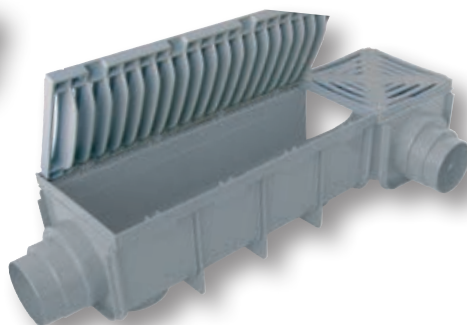
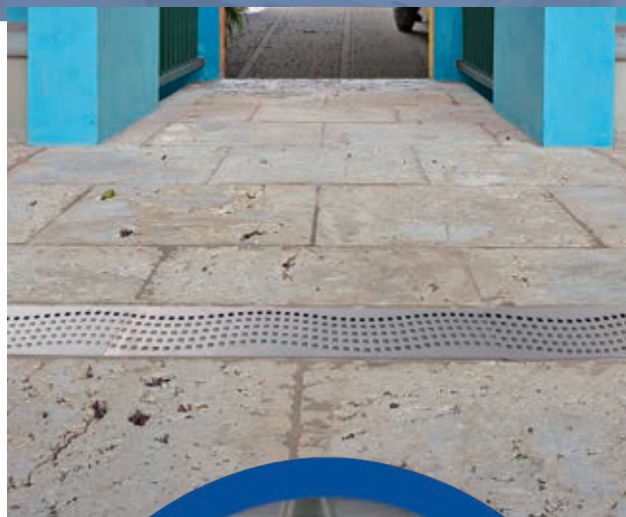


Utilización

Accesos a zonas peatonales, jardines, terrazas, patios, garajes, saunas, gimnasios, piscinas, áreas comerciales, instalaciones deportivas, etc.

Ventajas

- Mayor resistencia mecánica y rigidez que otras canaletas fabricadas con otros materiales plásticos. El PVC asegura que las propiedades de resistencia a las cargas se mantengan con el tiempo y a largo plazo.
- Pueden cortarse u unirse con adhesivo entre sí y con los accesorios, lo que garantiza estanqueidad.
- Compatibilidad con tuberías y accesorios en PVC, asegurando la unión.
- Posibilidad de conexión directa con arquetas sin necesitar elementos adicionales.
- Material reciclable.
- Todas las rejillas plásticas tienen protección contra las radiaciones UV.



CANALETAS Y REJILLAS PARA SUELOS

CANAL DE ESCOAMENTO E GRELHAS

Recomendaciones de clases de carga según norma UNE-EN 1433

CLASE A-15



Áreas que solo pueden utilizarse por peatones y ciclistas.

CLASE B-125



Aceras, zonas peatonales y áreas comparables, aparcamientos privados de vehículos o plataformas de aparcamiento de vehículos.

CLASE C-250



Laterales de bordillo y áreas sin tráfico de arcenes resistentes y similares.

EVACUACIÓN
SUELOS

Tipos de canaletas

Según la norma UNE-EN 1433 “Canales de desagüe para zonas de circulación utilizadas por peatones y vehículos”, las canaletas se definen como: Tipo I o Tipo M.

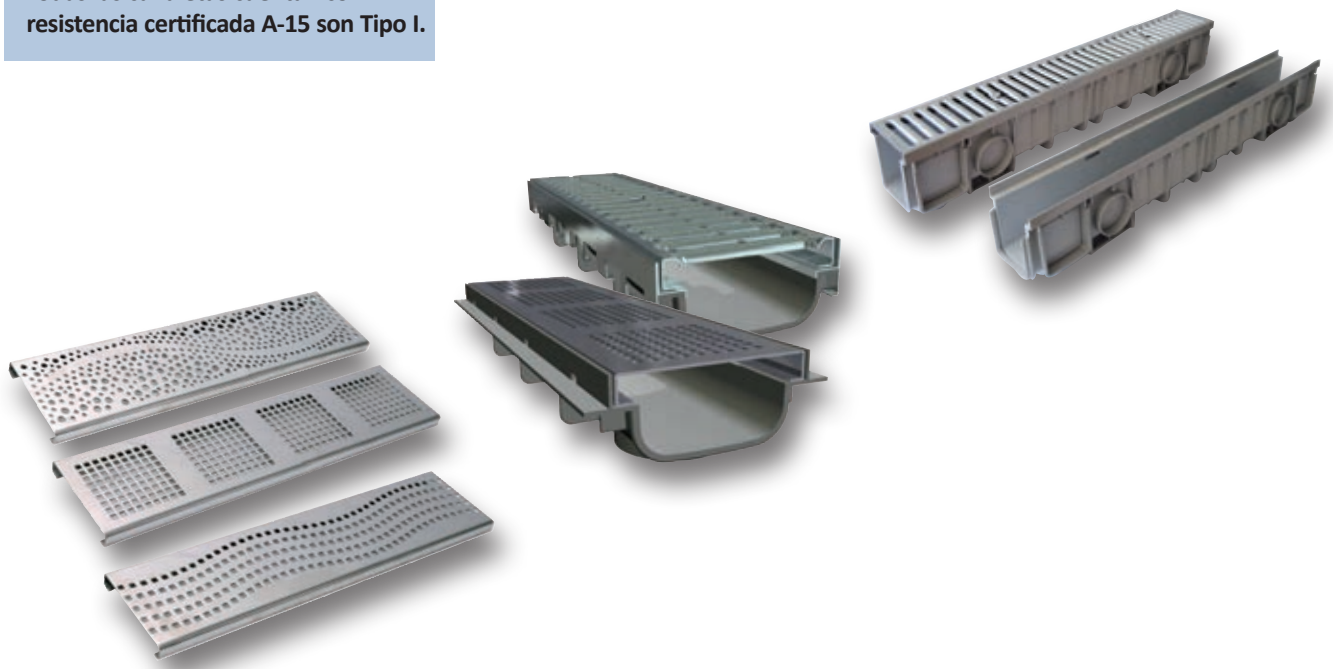
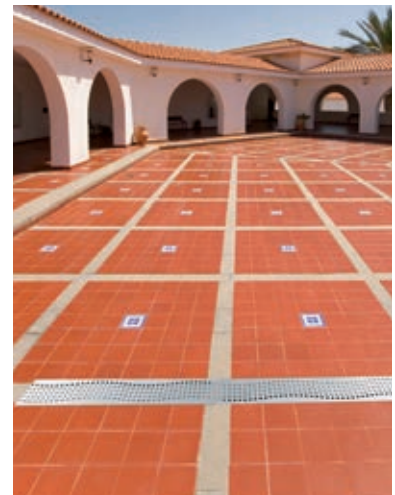
• Canal Tipo I

Canal de desagüe que **no** necesita soporte adicional para resistir las cargas verticales y horizontales a las que está sometido durante su servicio.

• Canal Tipo M

Canal de desagüe que **si** necesita soporte adicional para resistir las cargas verticales y horizontales a las que está sometido durante su servicio.

Todas las canaletas cuentan con resistencia certificada A-15 son Tipo I.



CLASIFICACIÓN RESISTENCIA CANALETAS Y REJILLAS

Producto	Dimensiones (mm) Largo x Ancho x Alto Ø Salidas	Referencia (Código)	Fotografías canaletas	Clasificación resistencia (norma UNE EN 1433)
CANALETAS SERIE 130				
CANALETA BAJA ALTURA Nueva canaleta Serie 130 de baja altura, para rejillas plásticas y de diseño en inoxidable	500 x 130 x 70 M Ø50 - M Ø75 - M Ø80	CAN-130-BAP (2140258)		A-15
CANALETA BAJA ALTURA PARA TELA-LAMINA Mejorada la integración con efecto bisagra en las rejillas PP	500 x 130 x 70 M Ø50 - M Ø75 - M Ø80	CAN-130-BA (2132862)		A-15
CANALETA CLÁSICA PARA REJILLAS PLÁSTICAS	500 x 130 x 90 M Ø50 - M Ø75 - M Ø80	CAN-130-GP (1126629)		A-15
CANALETA CLÁSICA PARA REJILLAS METÁLICAS	500 x 130 x 90 M Ø50 - M Ø75 - M Ø80	CAN-130-GM (2130936)		A-15
				B-125
				C-250
CANALETA ALTA RESISTENCIA Ahora válida para montaje y fijación de las rejillas plásticas	1.000 x 130 x 175 6 M - Ø90	CAN-130-HR (2132865)	 Canaleta de 1 metro, A-15 tipo I, diseñada para soportar mayores esfuerzos en sus paredes laterales.	A-15 C-250 B-125
CANALETA ALTA RESISTENCIA CON PERFIL METÁLICO DE REFUERZO	1.000 x 130 x 175 6 M - Ø90	CAN-130-HRR (2132867)		A-15 B-125 C-250
CANALETAS SERIE 200				
CANALETA PARA REJILLAS PLÁSTICAS	500 x 200 x 188 M Ø90 - M Ø110 - M Ø90	CAN-200-G (1126630)		A-15
CANALETA PARA REJILLAS METÁLICAS	500 x 200 x 188 M Ø90 - M Ø110 - M Ø90	CAN-200-GM (2132201)		A-15
				B-125 C-250



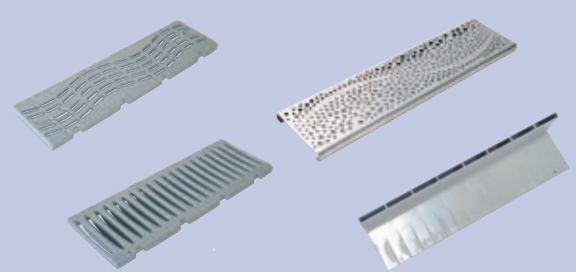
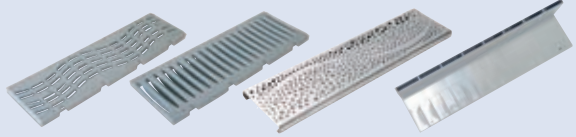
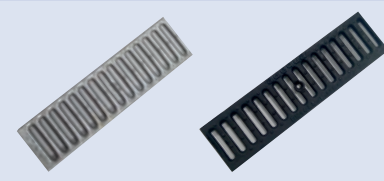
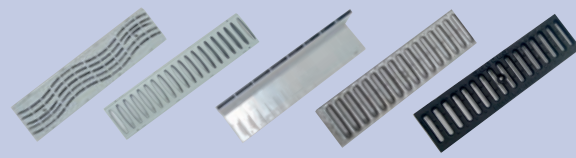
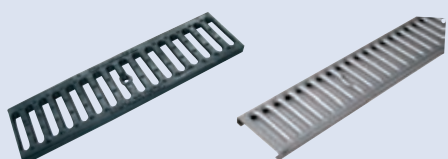

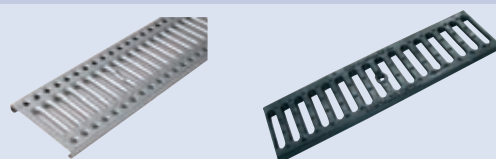
Grupo 1: A15 mínimo
Zonas susceptibles de ser utilizadas exclusivamente por peatones y ciclistas.



Grupo 2: B125 mínimo
Aceras, zonas peatonales y superficies similares, áreas de estacionamiento y aparcamiento de varios pisos para coches.



Grupo 3: C250 mínimo
Para dispositivos de cubrimiento instalados sobre arcenes y en la zona de las cunetas de las calles, que medido desde el bordillo de la acera se extiende en un máximo de 0,5 m. sobre la calzada y 0,2 m. sobre la acera.

	Tipo de canaleta	Caudal Máx. recogido (l/s)	Combinación de rejillas y longitud (mm)	Fotografía rejillas
	I	1,1	Peatonal A-15, 500 mm (PP) Transitable A-15, 500 mm (PP) Diseño inox. A-15, 500 mm Drenaje lineal A-15, 500 mm	
	I	2	Peatonal A-15, 500 mm (PP) Transitable A-15, 500 mm (PP) Diseño inox. A-15, 500 mm Drenaje lineal A-15, 500 mm	
	I	2	Acero galvanizado A-15, 1000 mm Acero inoxidable A-15, 1000 mm	
	M		Fundición B-125, 500 mm	
	M		Fundición C-250, 500 mm	
	I	4,2	Peatonal A-15, 500 mm (PP) Transitable A-15, 500 mm (PP) Drenaje lineal A-15, 500 mm Acero galvanizado A-15, 1000 mm Acero inoxidable A-15, 1000 mm	
	M		Fundición B-125 y C-250, 500 mm	
	I	4,2	Acero galvanizado A-15, 1000 mm Acero inox. A-15, 1000 mm	
	M		Fundición B-125, 500 mm Fundición C-250, 500 mm	
	I	15	Peatonal A-15, 500 mm (PP) Transitable A-15, 500 mm (PP)	
	I	15	Acero galvanizado A-15, 1000 mm Acero inox. A-15, 1000 mm	
	M		Fundición C-250, 500 mm	

Tipo de canaleta I

Canal de desagüe que NO necesita soporte adicional para resistir las cargas verticales y horizontales a las que está sometido durante su servicio.

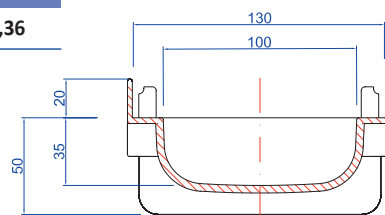
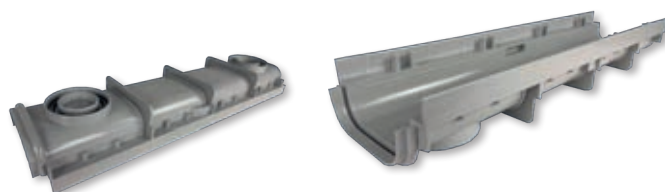
Tipo de canaleta M

Canal de desagüe que SÍ necesita soporte adicional para resistir las cargas verticales y horizontales a las que está sometido durante su servicio. Resistencia media a compresión del hormigón de 251 kg/cm².

SERIE 130 BAJA ALTURA / SERIE 130 ALTURA BAIXA

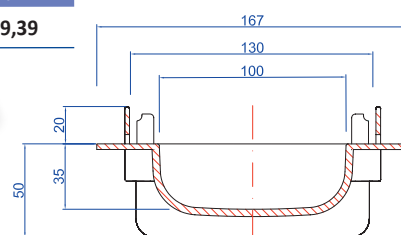
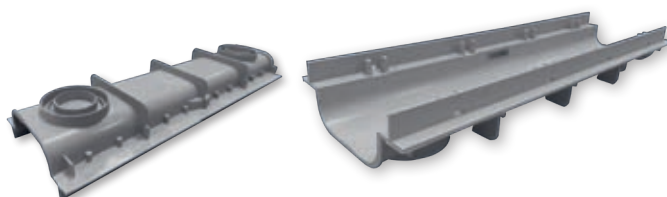
Canaleta PVC para rejillas de PP y de diseño inoxidable / Canal PVC para grelha em PP e inoxidável desenho

Medidas (mm)	Código	Ref.	∅ Salidas	Caja/uds	€/Ud
130x500x70	2140258	CAN-130-BAP	M∅50-H∅75-M∅80	B-15	9,36



Canaletas PVC para tela-lamina. Rejillas de PP y de diseño inoxidable
Canal PVC para tela. Grelhas em PP e inoxidável desenho

Medidas (mm)	Código	Ref.	∅ Salidas	Caja/uds	€/Ud
130x500x70	2132862	CAN-130-BA	M∅50-H∅75-M∅80	B-14	9,39



COMPLEMENTOS Y ACCESORIOS GAMA 130 BAJA ALTURA
SUPLEMENTOS E ACCESSÓRIOS GAMA 130 ALTURA BAIXA

Tapa ciega baja altura / Tampa cega de altura baixa

Medidas mm.	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
130x55	2132850	TAC-130-BA	F-10	0,85



Tapa con salida DN 40 para canaleta baja altura / Tampa com saída DN 40 para canal de altura baixa

Medidas mm.	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
130x55	2132861	TAS-130-BA	F-10	1,14



- Salida ciega.

M
∅40

Tapa cascada para canaleta baja altura / Tampa cascata para canal de baixa altura

Medidas mm.	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
130x55*	2132864	TCAS-130	F-10	0,56

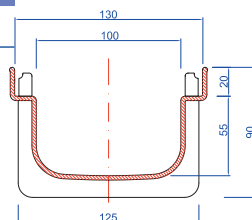
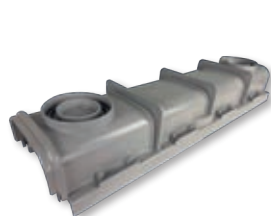


* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

SERIE 130 CLÁSICA / SERIE 130 CLASICA

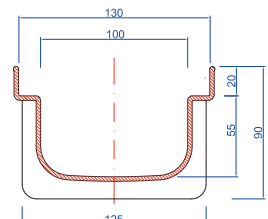
Canaleta PVC para rejilla PP y de diseño inoxidable / Canal PVC para grelha em PP e inoxidável desenho

Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	∅ Salidas	Caja/uds	€/Ud
130x500x90	1126629	CAN-130-GP	GRIS	M∅50-H∅75-M∅80	B-14	9,59



Canaleta PVC para rejillas plásticas, metálicas y de fundición / Canal PVC para grelhas metálicas e de fundição

Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	∅ Salidas	Caja/uds	€/Ud
130x500x90	2130936	CAN-130-GM	GRIS	M∅50-H∅75-M∅80	B-14	9,64

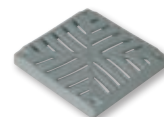


COMPLEMENTOS Y ACCESORIOS GAMA 130 CLÁSICA
SUPLEMENTOS E ACCESSÓRIOS GAMA 130 CLASICA

Rejilla cruz peatonal de PP / Grelha cruz pedestre em PP

Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	∅ Salidas	Caja/uds	€/Ud
130x130	1124888	RCP-130-G	GRIS	–	F-8	1,50
130x130	1124884	RCP-130-S	ARENA	–	E-15	1,19

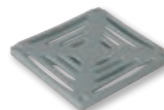
- Protección contra las radiaciones UV.



Rejilla cruz transitable de PP / Grelha cruz transitável em PP

Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	∅ Salidas	Caja/uds	€/Ud
130x130	1124893	RCG-130-G	GRIS	–	E-15	1,66
130x130*	1125688	RCG-130-S	ARENA	–	E-15	2,34

- * Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.
- Protección contra las radiaciones UV.



Cruz PVC para canaleta / Cruz PVC para canal

Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	∅ Salidas	Caja/uds	€/Ud
130x130x90	1126647	CR-130-G	GRIS	-	C-15	1,88



Tapa salida extremo DN 50 / Tapa com saída extrema DN 50

Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	∅ Salidas	Caja/uds	€/Ud
130x75	1126645	TAS-130-G	GRIS	M∅50	F-10	0,85

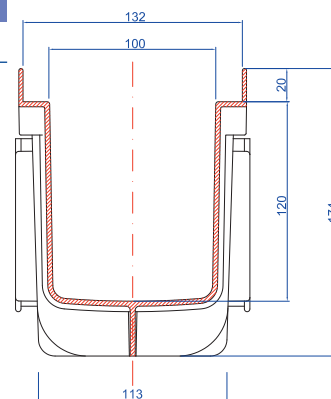
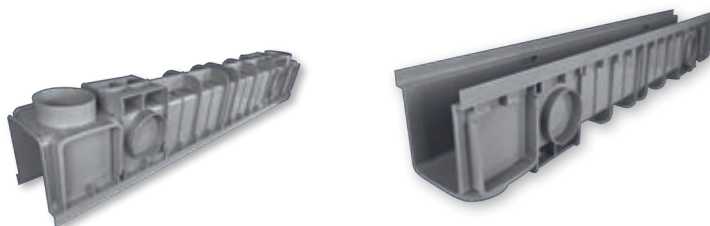
- Salida ciega.



SERIE 130 HR - ALTA RESISTENCIA / SERIE 130 HR - ALTA RESISTÊNCIA

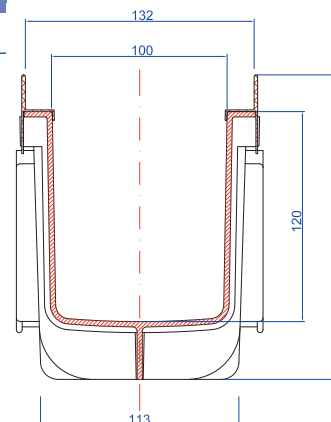
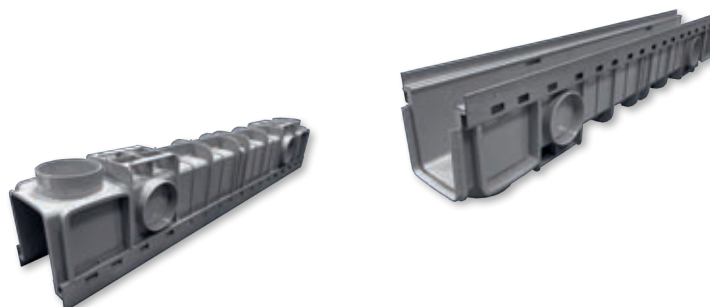
Canaleta PVC para rejillas de PP, metálicas y de fundición / *Canal PVC para grelhas em PP, metálicas e de fundição*

Medidas (mm)	Código	Ref.	∅ Salidas	Uds/Palet	€/Ud
130x1000x175	2132865	CAN-130-HR	6 x M∅90	75	20,45



Canaleta PVC con refuerzo de perfil metálico para rejillas metálicas y de fundición
Canal PVC para grelhas metálicas e de fundição

Medidas (mm)	Código	Ref.	∅ Salidas	Uds/Palet	€/Ud
130x1000x175	2132867	CAN-130-HRR	6 x M∅90	75	38,16



COMPLEMENTOS Y ACCESORIOS GAMA 130 ALTA RESISTENCIA
SUPLEMENTOS E ACCESSÓRIOS GAMA ALTA RESISTENCIA

Tapa ciega / *Tampa ciega*



Medidas (mm)	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
130x140	2132868	TAC-130-HR	F-10	1,34

Tapa con salida DN 90 para canaleta / *Tampa com saída DM 90 para canal*



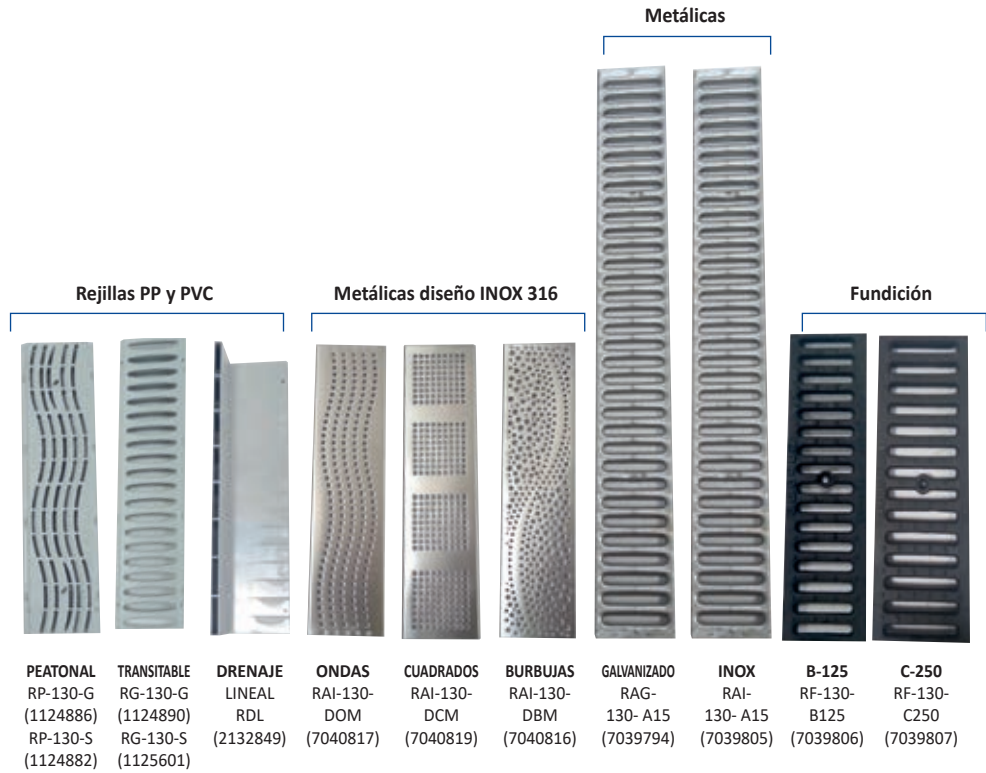
Medidas (mm)	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
130x140	2132869	TAS-130-HR	E-10	1,53

• Salida ciega.

M
 ∅90

REJILLAS PARA CANALETAS SERIE 130 / GRELHAS PARA CANAIS SERIE 130

Configuración de las rejillas



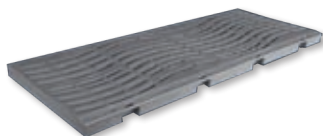
REJILLAS

Gama	Ref.	Código	PEATONAL RP-130-G (1124886) RP-130-S (1124882)	TRANSITABLE RG-130-G (1124890) RG-130-S (1125601)	DRENAJE LINEAL RDL (2132849)	ONDAS RAI-130- DOM (7040817)	CUADRADOS RAI-130- DCM (7040819)	BURBUJAS RAI-130- DBM (7040816)	GALVANIZADO RAG- 130- A15 (7039794)	INOX RAI- 130- A15 (7039805)	B-125 RF-130- B125 (7039806)	C-250 RF-130- C250 (7039807)
Baja Altura	CAN-130-BAP	2140258	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
	CAN-130-BA	2132862	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
Clásica	CAN-130-GP	1126629	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
	CAN-130-GM	2130936	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓
Alta Resistencia	CAN-130-HR	2132865	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓
	CAN-130-HRR	2132867							✓	✓	✓	✓
Instalación	TIPO I	CLASE RESISTENCIA	A-15	A-15	A-15	A-15	A-15	A-15	A-15	A-15		
	TIPO M										B-125	C-250

CANALETAS SERIE 130 CANAIS SERIE 130

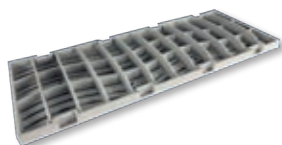
REJILLAS PLÁSTICAS CON PROTECCIÓN RAYOS ULTRAVIOLETA
GRELHAS PLÁSTICAS ULTRAVIOLETA PROTEGIDAS

Rejilla peatonal de PP reforzado / *Grelha pedestre de PP*



Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
130x500	1124886	RP-130-G	GRIS	C-10	6,35
130x500	1124882	RP-130-S	ARENA	C-10	8,15

• Protección contra las radiaciones UV.



Rejilla transitable de PP reforzado / *Grelha transitável de PP*

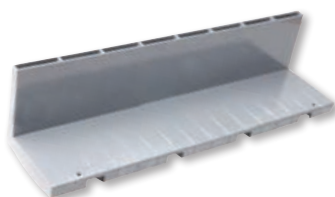


Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
130x500	1124890	RG-130-G	GRIS	C-10	7,42
130x500	1125601	RG-130-S	ARENA	C-10	4,00

• Protección contra las radiaciones UV.



Rejilla PVC drenaje lineal para adoquín / *Grelha PVC drenagem linear para paralelepípedo*



Medidas (mm)	Código	Ref.	Uds	€/Ud
500X130X120	2132849	RDL-130	C-5	14,97

• Protección contra las radiaciones UV.



CARACTERÍSTICAS

Rejilla de 8 agujeros (60 mm x 10 mm). Superficie de drenaje total = 48 cm²
Drenaje máximo = 2 litros / segundo y m.

FIJACIÓN DE REJILLAS PLÁSTICAS EN CANALETAS SERIE 130
FIXAÇÃO DE GRELHAS PLÁSTICAS EN CANAIS SERIE 130

Bolsa 100 tornillos para rejilla / *Bolsa de 100 parafusos para grelha*

Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	Uds/Bolsa	€/Bolsa
M 3,5x25	7042237	-	-	100	8,64

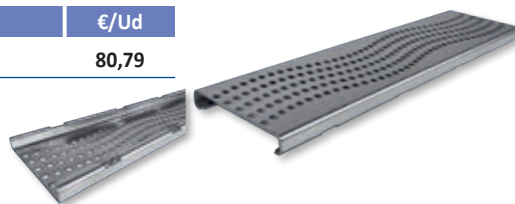
Para las rejillas de PP montadas en la canaleta de alta resistencia y para la fijación de la rejilla PVC drenaje lineal. En el resto de canaletas las rejillas de PP se encastran con efecto bisagra, la fijación por tornillos es opcional.

REJILLAS DE DISEÑO EN ACERO INOXIDABLE CALIDAD AISI 316 ACABADO EN MATE
GRELHAS INOXIDÁVEIS DE DESENHO QUALIDADE AISI 316 MATE ACABAMENTO

Rejilla inoxidable diseño ondas / *Grelha inoxidável desenho ondas*

Medidas (mm)	Código	Ref.	Uds	€/Ud
500x130	7040817	RAI-130-DOM	1	80,79

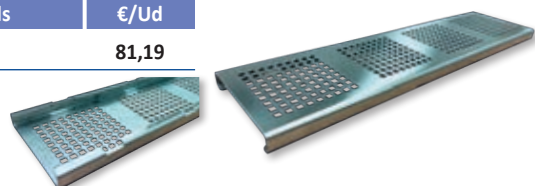
- Hay un ajuste perfecto entre rejilla inox y canaleta con tope.
- El ala de la rejilla de diseño dispone de recortes para hacerla compatible con las canaletas CAN130BAP , CAN130BA y CAM130GP.



Rejilla inoxidable diseño cuadrados / *Grelha inoxidável desenho quadrados*

Medidas (mm)	Código	Ref.	Uds	€/Ud
500x130	7040819	RAI-130-DCM	1	81,19

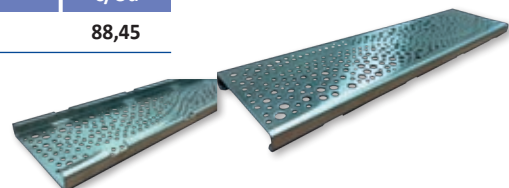
- El ala de la rejilla de diseño dispone de recortes para hacerla compatible con las canaletas CAN130BAP , CAN130BA y CAM130GP.



Rejilla inoxidable diseño burbujas / *Grelha inoxidável desenho borbulhas*

Medidas (mm)	Código	Ref.	Uds	€/Ud
500x130	7040816	RAI-130-DBM	1	88,45

- El ala de la rejilla de diseño dispone de recortes para hacerla compatible con las canaletas CAN130BAP , CAN130BA y CAM130GP.



REJILLAS METÁLICAS Y FUNDICIÓN
GRELHAS METÁLICAS E FUNDIÇÃO

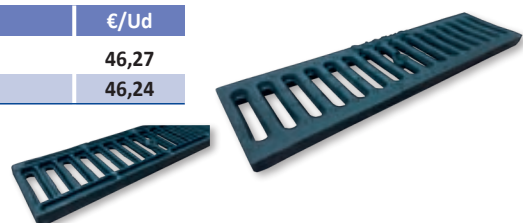
Rejilla Acero / *Grelha metálica*

Medidas (mm)	Código	Ref.	Material	Uds	€/Ud
130x1000	7039794	RAG-130-A15	Acero Galvanizado	1	44,02
130x1000	7039805	RAI-130-A15	Acero Inoxidable	1	66,68



Rejilla Fundición resistencia B125 - C250 / *Grelha de fundição resistência B125 - C250*

Medidas (mm)	Código	Ref.	Uds	€/Ud
130x500	7039806	RF-130-B125	1	46,27
130x500	7039807	RF-130-C250	1	46,24



FIJACIÓN DE REJILLAS METÁLICAS Y DE FUNDICIÓN EN CANALETAS SERIE 130
FIXAÇÃO DE GRELHAS METÁLICAS E FUNDIÇÃO

Bolsa con 2 pletinas y 2 tornillos para rejilla metálica / *Bolsa de pletinas-parafusos para grelha metálica*

Medidas (mm)	Código	Ref.	Bolsas/Caja	€/Bolsa
115x19	2131029	-	E-25 (2)	5,71



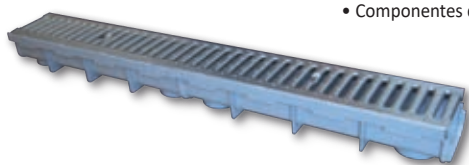
CANALETAS SERIE 130 CANAIS SERIE 130

CONJUNTOS MONTADOS Y KIT SERIE 130
CONJUNTOS MONTADOS E KIT SERIE 130

Kit canaleta PVC 1 m con rejilla galvanizada / Kit canal PVC 1m com grelha galvanizada

Medidas (mm)	Código	Ref.	Ø Salidas	Uds/Palet	€/Ud
130x1000x90	2130939	K1-130-RM	MØ50-HØ75-MØ80	35	70,05

- Componentes del kit: 2 canaletas 130 + 1 rejilla de 1m galvanizada + pletinas y tornillos.



Cruz PVC canaleta con rejilla galvanizada / Cruz PVC para canal com grelha galvanizada

Medidas (mm)	Código	Ref.	Ø Salidas	Caja/uds	€/Ud
130x130x90	2132679	CRG-130-A15	-	C-12	23,33



Kit Canaleta alta resistencia con rejilla galvanizada
Kit canal alta resistencia com grelha galvanizada

Medidas (mm)	Código	Ref.	Ø Salidas	Uds/Palet	€/Ud
130x1000x175	2133970	K1-130-HR-RM	6 x ØM90	21	56,21

- Componentes del kit: 1 canaleta HR 130 + 1 rejilla de 1m galvanizada + pletinas y tornillos.



Kit de garaje de 3 m con rejilla de PP / Kit de garagem de 3 m com grelha de PP

Medidas (mm)	Código	Ref.	Ø Salidas	Caja/uds	€/Ud
130x3000x90	2131025	K3-130-RP	MØ50-HØ75-MØ80	1	122,78

- Componentes del kit: 6 canaletas 130 + 6 rejillas PP de 0,5m + 2 tapas + tornillos.



Kit de garaje de 3 m con rejilla galvanizada / Kit de garagem de 3 m com grelha galvanizada

Medidas (mm)	Código	Ref.	Ø Salidas	Caja/uds	€/Ud
130x3000x90	2131026	K3-130-RM	MØ50-HØ75-MØ80	1	223,28

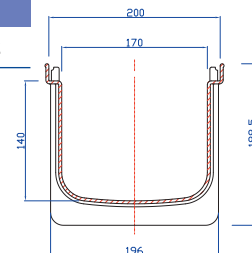
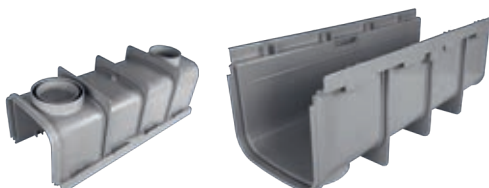
- Componentes del kit: 6 canaletas 130 + 3 rejillas de 1m galvanizadas + 2 tapas + pletinas y tornillos.



CANALETAS 200 CLÁSICA
CANAIS 200 CLÁSICA

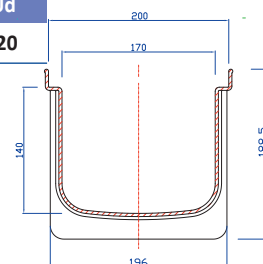
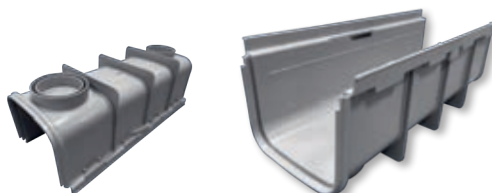
Canaleta PVC para rejilla PP / Canal PVC para grelha em PP

Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	Ø Salidas	Caja/uds	€/Ud
200x500x188	1126630	CAN-200-G	GRIS	MØ90-MØ110-MØ90	A-10	22,82



Canaleta PVC para rejilla metálica y fundición / Canal PVC para grelha metálica e de fundição.

Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	Ø Salidas	Caja/uds	€/Ud
200x500x188	2132201	CAN-200-GM	GRIS	MØ90-MØ110-MØ90	A-10	21,20



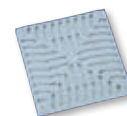
COMPLEMENTOS Y ACCESORIOS GAMA 200 CLÁSICA
SUPLEMENTOS E ACCESSÓRIOS CANAIS SERIE 200 CLÁSICA

Rejilla cruz peatonal de PP / Grelha cruz pedestre em PP

Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	Ø Salidas	Caja/uds	€/Ud
200X200*	1124889	RCP-200-G	GRIS	–	D-15	1,67
200X200*	1124885	RCP-200-S	ARENA	–	D-15	4,62

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

- Protección contra las radiaciones UV.

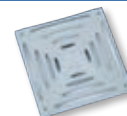


Rejilla cruz transitable de PP / Grelha cruz transitável em PP

Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	Ø Salidas	Caja/uds	€/Ud
200X200*	1124894	RCG-200-G	GRIS	–	D-15	3,04

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

- Protección contra las radiaciones UV.



Cruz PVC para canaleta / Cruz PVC para canal

Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	Ø Salidas	Caja/uds	€/Ud
200X200X188*	1126649	CR-200-G	GRIS	–	B-10	4,80

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.



Tapa para salida extremo - Conexiones / Tampa com saída extrema - Conexiones

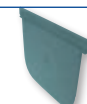
Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	Ø Salidas	Caja/uds	€/Ud
200X160	1126646	TAS-200-G	GRIS	MØ100-MØ110-MØ125	C-10	4,51

- Salida ciega.



Tapa ciega / Tampa cega

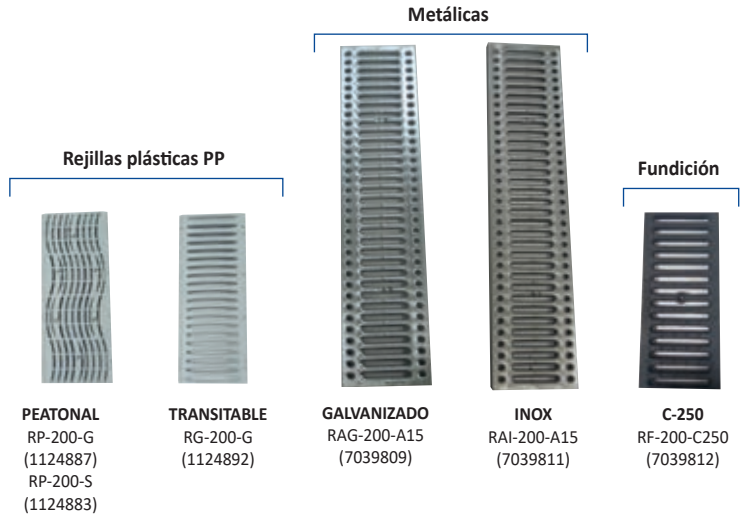
Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	Ø Salidas	Caja/uds	€/Ud
200X160	1128526	TAC-200-G	GRIS	–	E-10	2,08



CANALETAS SERIE 200 CANAIS SERIE 200

REJILLAS PARA CANALETAS SERIE 200
GRELHAS PARA CANAIS SERIE 200

Configuración de las rejillas

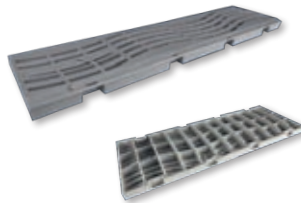


CANALETAS

Gama	Ref.	Código	PEATONAL RP-200-G (1124887) RP-200-S (1124883)	TRANSITABLE RG-200-G (1124892)	GALVANIZADO RAG-200-A15 (7039809)	INOX RAI-200-A15 (7039811)	C-250 RF-200-C250 (7039812)
Clásica	CAN-200-G	1126630	✓	✓			
	CAN-200-GM	2132201			✓	✓	✓
Instalación	TIPO I	CLASE RESISTENCIA	A-15	A-15	A-15	A-15	
	TIPO M						C-250

REJILLAS PLÁSTICAS DE PP REFORZADO, CON PROTECCIÓN RAYOS ULTRAVIOLETA
GRELHAS PLÁSTICAS EM PP REFORÇADAS ULTRAVIOLETA PROTEGIDAS

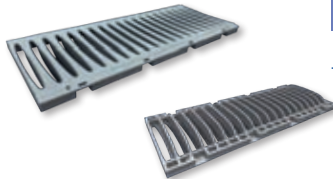
Rejilla peatonal de PP / Grelha pedestre em PP



Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
200x500	1124887	RP-200-G	GRIS	B-15	6,76
200x500	1124883	RP-200-S	ARENA	B-15	7,70

• Protección contra las radiaciones UV.

Rejilla transitable de PP / Grelha transitável em PP



Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	Caja/uds	€/Ud
200x500	1124892	RG-200-G	GRIS	B-15	14,18

• Protección contra las radiaciones UV.

FIJACIÓN DE REJILLAS PLÁSTICAS DE PP REFORZADO EN CANALETAS SERIE 200
FIXAÇÃO DE GRELHAS PLÁSTICAS EM PP REFORÇADAS EN CANAIS SERIE 200

Bolsa 100 tornillos para rejilla / Bolsa de 100 parafusos para grelha

Medidas (mm)	Código	Ref.	Color	Uds/Bolsa	€/Bolsa
M3,5X25	7042237	-	-	100	8,64

Para las rejillas de PP montadas en la canaleta de alta resistencia y para la fijación de la rejilla PVC drenaje lineal. En el resto de canaletas las rejillas de PP se encastran con efecto bisagra, la fijación por tornillos es opcional.

REJILLAS METÁLICAS

Rejilla acero galvanizado / *Grelha em aço galvanizado*

Medidas (mm)	Código	Ref.	Uds	€/Ud
200X1000	7039809	RAG-200-A15	1	35,94



Rejilla acero inoxidable / *Grelha em aço inoxidável*

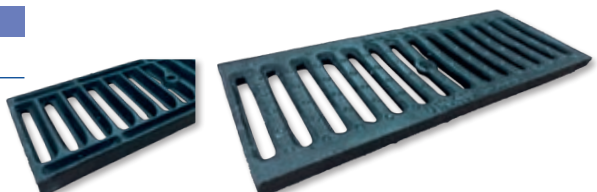
Medidas (mm)	Código	Ref.	Uds	€/Ud
200X1000	7039811	RAI-200-A15	1	66,22

- Hay un ajuste perfecto entre rejilla inox y canaleta con tope.



Rejilla fundición resistencia C-250 / *Grelha fundição resistência C-250*

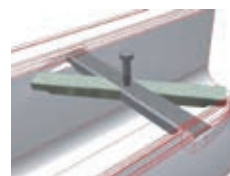
Medidas (mm)	Código	Ref.	Uds	€/Ud
200X500	7039812	RF-200-C250	1	66,02



FIJACIÓN DE REJILLAS METÁLICAS Y DE FUNDICIÓN EN CANALETAS SERIE 200

Bolsa con 2 pletinas y 2 tornillos para rejilla metálica / *Bolsa de pletinas-parafusos para grelha metálica*

Medidas (mm)	Código	Ref.	Uds	Bolsas/Caja	€/Ud
195X25	2132202	-	1	E-25	5,59

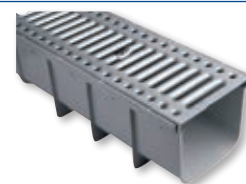


KIT CANALETA Y GARAJE KIT CANAIS E GARAGEM

Kit canaleta PVC 1 m con rejilla galvanizada / *Kit canal PVC 1 m com grelha galvanizada*

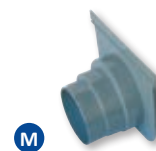
Medidas (mm)	Código	Ref.	∅ Salidas	Uds/Palet	€/Ud
200x1000X188	2132200	K1-200-RM	M∅90-M∅110-M∅90	20	67,40

- Componentes del kit: 2 canaletas 200 + 1 rejilla de 1m galvanizada + pletinas y tornillos.



Tapa para salida extremo - Conexiones / *Tampa com saída extrema*

Medidas (mm)	Código	Ref.	∅ Salidas	Caja/uds	€/Ud
200X160	1126646	TAS-200-G	M∅100-M∅110-M∅125	C-10	4,51



Tapa ciega / *Tampa cega*

Medidas (mm)	Código	Ref.	∅ Salidas	Caja/uds	€/Ud
200X160	1128526	TAC-200-G	-	E-10	2,08



CALDERETAS Y SUMIDEROS

CALDERETAS E SUMIDOUROS

Caldereta sifónica salida vertical / *Caldereta sifónica saída vertical*



Medidas (mm)	Salida		Gris Evac. RAL 7037		Caja/uds	€/Ud
	Ø Salida	M/H	Código	Ref.		
100 x 100	32-40	H	1000121	CGH	C-25	6,52
150 x 150	40-50	H	1000122	CGJ	B-20	11,17
200 x 200	90-110	H	1000124	CGV	A-10	23,64
250 x 250	90-110	H	1000123	CGS	A-5	36,33
300 x 300	90-110	H	1000127	CGS-3	A-5	43,48

Caldereta sifónica salida horizontal / *Caldereta sifónica saída horizontal*



Medidas (mm)	Salida		Gris Evac. RAL 7037		Caja/uds	€/Ud
	Ø Salida	M/H	Código	Ref.		
200 x 200	110	M	1110845	SAVG-2	A-10	25,58
250 x 250	110	M	1000143	SAVG	A-5	30,47
300 X 300	110	M	1000144	SAVG-3	A-5	42,70

Caldereta sifónica con parahojas / *Caldereta sifónica com parafolhas*



Medidas (mm)	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
250 x 250	2131027	CGSP	A-5	44,32

Sumidero sifónico salida vertical / *Sumidouro sifónico saída vertical*



Medidas (mm)	Salida		Gris Evac. RAL 7037		Caja/uds	€/Ud
	Ø Salida	M/H	Código	Ref.		
200 x 200	75-90	H	1000132	PGP-2	B-10	16,81

Sumidero sifónico salida integrada / *Sumidouro sifónico saída integrada*



Medidas (mm)	Salida		Gris Evac. RAL 7037		Caja/uds	€/Ud
	Ø Salida	M/H	Código	Ref.		
100 x 100	32-40	H	1000128	PGH	D-25	3,72
150 x 150	40-50	H	1000129	PGJ	C-20	6,61
200 x 200	75	H	1000130	PGP	B-10	14,78
200 x 200	80-90	M-H	1123146	PGR	B-10	15,42
250 x 250	90-110	H	1000131	PGV	B-10	23,22
300 x 300	90-110	H	1000136	PGV-3	B-8	26,84

CALDERETAS Y SUMIDEROS

CALDERETAS E SUMIDOUROS

Sumidero sifónico salida vertical y horizontal / *Sumidouro sifónico saída vertical e horizontal*

Medidas (mm)	Ø Salida	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
120 x 120	40-50	1000140	SS-54	C-22	10,59
120 x 120	40-50	1110668	SS-54-S	C-22	7,88
120 x 120	40-50	2132277	SS-54-B	C-22	7,01

• Se acompaña de tapón ciego DN50 y de casquillo reductor DN50 a DN40.



Sumidero ducha con salida vertical / horizontal con lámina impermeabilizante de PVC de 2 x 1,3 m.
Sumidouro chuveiro com saída vertical/horizontal com lâmina impermeabilizável

Medidas (mm)	Ø Salida	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
100 x 100	40-50	1123145	SD-55-LA	B-5	46,75

• Se acompaña de tapón ciego DN50 y de casquillo reductor DN50 a DN40.



Lámina impermeabilizable de PVC para sumidero ducha / *Lâmina impermeabilizável de PVC para sumidouro chuveiro*

Medidas (mm)	Ø Salida	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
2.000 x 1.300	-	1128528	LPVC	B-5	40,47



Sumidero ducha con salida vertical / horizontal / *Sumidouro chuveiro com saída vertical / horizontal*

Medidas (mm)	Ø Salida	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
100 x 100	40-50	1128527	SS-55	C-15	9,28
100 x 100	40-50	2132278	SS-55-MB	C-15	13,83
100 x 100	40-50	2132872	SS-55-B	C-15	9,78

• Se acompaña de tapón ciego DN50 y de casquillo reductor DN50 a DN40.

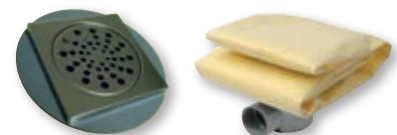


Sumidero ducha con salida vertical / horizontal con lámina geotextil impermeabilizante de 1,5x2 m montada
Sumidouro chuveiro com saída vertical/horizontal com lâmina impermeabilizável

Medidas (mm)	Ø Salida	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
100 x 100*	40-50	2132871	SS-55-MBG	E-1	124,51

* Artículo bajo pedido.

• Se acompaña de tapón ciego DN50 y de casquillo reductor DN50 a DN40.



EVACUACIÓN
SUELOS



Soluciones para
EDIFICACIÓN
Soluções para
EDIFICAÇÃO

Sistemas de canalón

Sistemas de canalón

Expertos en
soluciones para
todos los estilos



CANALÓN



- Diseños y colores para cada estilo constructivo.
- Óptima capacidad hidráulica.
- Máxima resistencia a choques térmicos y radiaciones UV.


adequa

GAMA CANALÓN

Modelo	Medida Ancho x Alto (mm)	Desarrollo (mm)	Sección útil (cm ²)	Longitud perfil (mts)	∅ Bajante	Colores según Ref.
--------	--------------------------	-----------------	---------------------------------	-----------------------	-----------	--------------------

PLUNIA®



CA-130




137x89

130

75,2

3

90

Blanco CA-130-B (RAL 9016) 
Marrón CA-130-M (RAL 8017) 
Cobre CA-130-C (RAL 8008) 

DOBLE VOLUTA



CA-125

141x84

270

57,2

4

90

Gris claro 100-C (RAL 9018) 
Gris oscuro 100-CR (RAL 7037) 
Marrón 100-CM (RAL 8017) 



CA-185




200x119

390

133,3

4

110

Gris claro 150-C (RAL 9018) 
Gris oscuro 150-CR (RAL 7037) 
Marrón 150-CM (RAL 8017) 



CA-250

266x159

530

237

4

125

Gris 200-C (RAL 9018) 

UNA VOLUTA



CA-25

128x89

250

54,5

3

90

Blanco CA-25-B (RAL 9016) 
Gris oscuro CA-25-R (RAL 7037) 
Cobre CA-25-C (RAL 8008) 



CA-33



189x126

330

119,5

3

110

Blanco CA-33-B (RAL 9016) 
Gris oscuro CA-33-R (RAL 7037) 



TRAPEZIAL



CA-26


110x74

260

67,6

3

100x73 y 90

Blanco CA-26-B (RAL 9016) 



CA-34


140x111

340

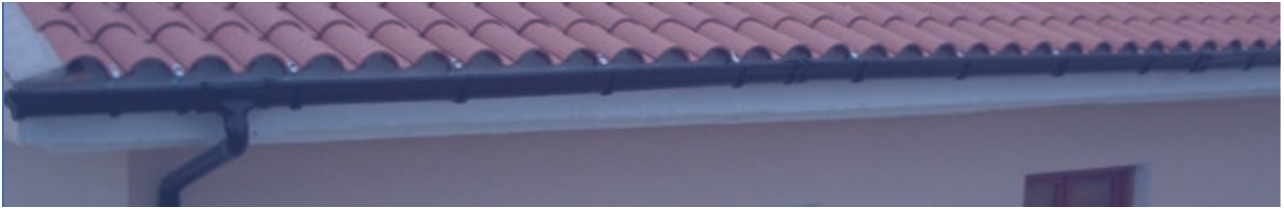
132,5

3

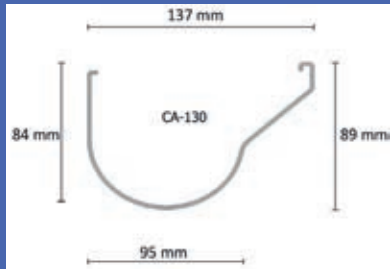
100x73 y 90

Blanco CA-34-B (RAL 9016) 

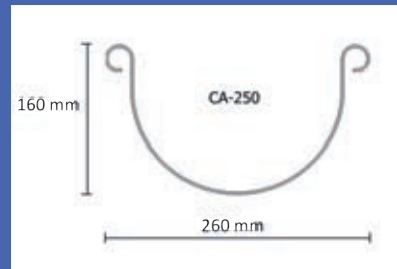
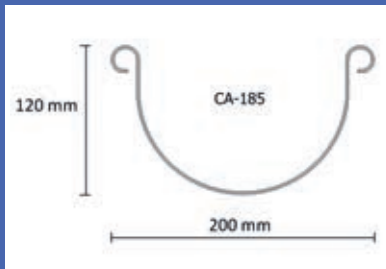
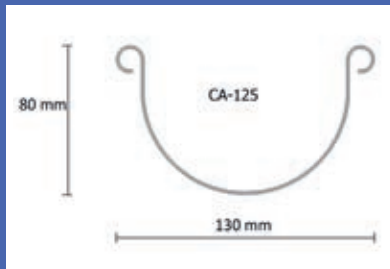




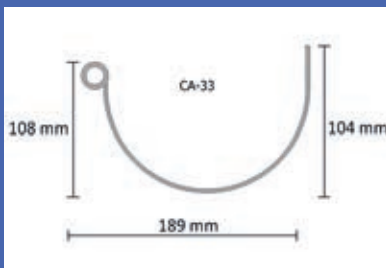
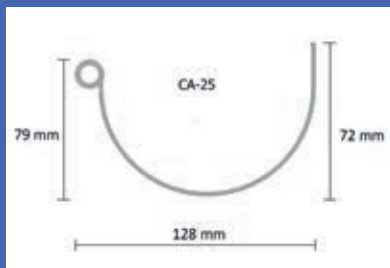
Canalón Plunia® / Caleira Plunia®



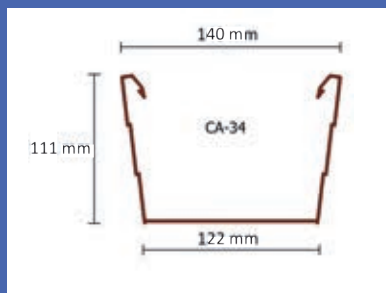
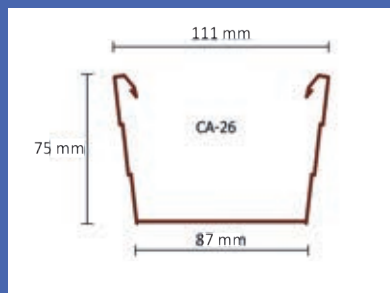
Canalón circular doble voluta / Caleira circular 2 rebordos



Canalón circular una voluta / Caleira circular 1 rebordo



Canalón trapecial / Caleira trapezoidal



Canalón Plunia®

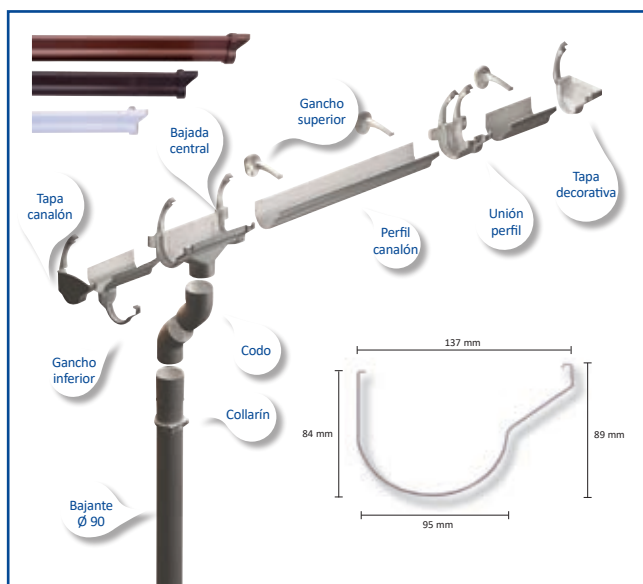
El canalón Plunia®, con su novedoso diseño, es perfectamente acorde a la estética de los estilos constructivos actuales. Además, los detalles de diseño tales como el perfil, los ganchos ocultos, las juntas multilabiales o los accesorios con cierre en clip, confieren a este canalón las más altas cualidades mecánicas y estéticas.

Normativa

- Fabricado conforme a los requisitos contemplados en la Norma **UNE-EN 607** "Canalones y accesorios de PVC-U".

Características

- Diseñado para optimizar su capacidad hidráulica y su función estética.
- Piezas especialmente diseñadas para permitir un encaje perfecto y asegurar la correcta dilatación del sistema.
- Resistencia a choques térmicos, a la corrosión, a agentes químicos y a radiaciones solares.
- Canalón de sección circular en su parte baja más saliente recto, para máxima recogida de agua, evitando desbordamientos. Disponible en 3 colores (blanco, marrón y cobre), y en largos de 3 m.
- Accesorios con unión mediante junta elástica multilabial, con cierre en clip.
- Bajante de sección circular de $\varnothing 90$ y largo 3m.



Montaje de elementos de sujeción

Las pletinas

Han sido diseñadas para prever la colocación de los ganchos **en cualquier cubierta**, ya sea sobre correas horizontales o verticales, placas onduladas o tejas.











Las ganchos

- Fijar primero el gancho de canalón correspondiente al punto más alto y adoptar al menos una pendiente mínima del **0,16 %** conforme al **Código Técnico de Edificación**.
- Fijar el gancho de canalón situado inmediatamente antes del accesorio de bajada.
- Tensar fuertemente un cordel entre ambos puntos, para la **correcta alineación** de la instalación.
- Distribuir los restantes ganchos a una distancia de entre **50 y 60 cm** como norma general y de **30 cm** en zonas ventosas.
- Todos los accesorios estarán fijados a ambos lados por ganchos, a una distancia mínima de **5 cm** del accesorio.
- Controlar que todos los ganchos han sido colocados **perpendicularmente** al perfil de canalón a fin de que permitan las dilataciones del mismo sin tensiones.
- En las instalaciones con gancho invisible de agarre superior, el montaje se hará de modo similar, fijándose el cordel en la parte frontal del gancho, para ajustar la alineación.



CANALÓN PLUNIA®

CALEIRA E ACESSÓRIOS PLUNIA®

		Desarrollo 130 mm			
		Blanco Branco RAL 9016	Marrón Castanho RAL 8017	Cobre Cobre RAL 8008	
Canalón <i>Caleira</i> Longitud: 3 metros		Ref.	CA-130-B	CA-130-M	CA-130-C
		Código	2133949	2133950	2130961
		Uds/Paq.	6	6	6
		Uds/Palet	54	54	54
		€/Ud	29,97	29,78	40,38
Esquina 90° interior <i>Esquina 90° interior</i>		Ref.	EI-130-B	EI-130-M	EI-130-C
		Código	2130143	2130179	2130191
		Caja/uds	C-4	C-4	C-4
		€/Ud	10,09	9,73	21,77
Esquina 90° exterior <i>Esquina 90° exterior</i>		Ref.	EE-130-B	EE-130-M	EE-130-C
		Código	2130145	2130180	2130192
		Caja/uds	C-4	C-4	C-4
		€/Ud	10,02	12,54	18,51
Tapa izquierda canalón <i>Tampa esquerda caleira</i>		Ref.	TIR-130-B	TIR-130-M	TIR-130-C
		Código	2130147	2130181	2130193
		Caja/uds	J-10	J-10	J-10
		€/Ud	3,68	3,97	7,26
Tapa derecha canalón <i>Tampa direita caleira</i>		Ref.	TDR-130-B	TDR-130-M	TDR-130-C
		Código	2130148	2130182	2130194
		Caja/uds	J-10	J-10	J-10
		€/Ud	3,94	3,96	7,13
Tapa izquierda diseño canalón <i>Tampa esquerda desenho caleira</i>		Ref.	TID-130-B	TID-130-M	TID-130-C
		Código	2130149	2130183	2130195
		Caja/uds	D-10	D-10	D-10
		€/Ud	4,03	4,10	8,60
Tapa derecha diseño canalón <i>Tampa direita desenho caleira</i>		Ref.	TDD-130-B	TDD-130-M	TDD-130-C
		Código	2130171	2130184	2130196
		Caja/uds	D-10	D-10	D-10
		€/Ud	4,28	4,08	8,60
Tapa izquierda accesorio <i>Tampa esquerda acessório</i>		Ref.	TIA-130-B	TIA-130-M	TIA-130-C
		Código	2130172	2130185	2130197
		Caja/uds	J-10	J-10	J-10
		€/Ud	1,81	1,91	1,31
Tapa derecha accesorio <i>Tampa direita acessório</i>		Ref.	TDA-130-B	TDA-130-M	TDA-130-C
		Código	2130173	2130186	2130198
		Caja/uds	J-10	J-10	J-10
		€/Ud	1,80	1,93	1,32
Unión perfil <i>União perfil</i>		Ref.	UP-130-B	UP-130-M	UP-130-C
		Código	2130174	2130187	2130199
		Caja/uds	C-10	C-10	C-10
		€/Ud	9,59	9,53	13,83
Bajante central circular <i>Tube de descarga central circular</i> Ø90		Ref.	BCC-130-B	BCC-130-M	BCC-130-C
		Código	2130175	2130188	2130200
		Caja/uds	Q-5	Q-5	Q-5
		€/Ud	14,56	13,32	24,30

		Desarrollo 130 mm		
		Blanco Branco RAL 9016	Marrón Castanho RAL 8017	Cobre Cobre RAL 8008
Gancho superior <i>Gancho superior</i> 	Ref.	GS-130-B	GS-130-M	GS-130-C
	Código	2130176	2130189	2130201
	Caja/uds	E-20	E-20	E-20
	€/Ud	0,88	1,51	1,87
Gancho inferior <i>Gancho inferior</i> 	Ref.	GI-130-B	GI-130-M	GI-130-C
	Código	2130178	2130190	2130202
	Caja/uds	D-35	D-35	D-35
	€/Ud	1,30	1,47	2,92
Tubo bajante JP D 90 3M <i>Tubo de descarga JP D 90 3M</i> 	Ref.	TC-90-3B	TC-90-3M	TC-90-3C
	Código	1002891	1002892	2130070
	Uds/Paq./Palet	3/69	3/69	3/69
	€/Ud	39,18	23,13	39,11
Collarín c/cierre incorporado D 90 <i>Collarin com fecho D 90</i> 	Ref.	COL-90-B	COL-90-M	COL-90-C
	Código	1001426	1000891	2130167
	Caja/uds	D-60	D-60	E-25
	€/Ud	1,58	1,44	2,04
Codo 45° MH D 90 JP <i>Joelho 45° MH D 90 JP</i> 	Ref.	CS-4-B	CS-4-M	CS-4-C
	Código	1001284	1000908	2130168
	Caja/uds	B-30	B-30	C-15
	€/Ud	4,55	3,79	5,75
Codo 67° 30' MH D 90 JP <i>Joelho 67° 30' MH D 90 JP</i> 	Ref.	CS-6-B	CS-6-M	CS-6-C
	Código	1001313	1000942	2130169
	Caja/uds	B-25	B-25	C-12
	€/Ud	5,95	4,84	8,66
Codo 87° 30' MH D 90 JP <i>Joelho 87° 30' MH D 90 JP</i> 	Ref.	CS-8-B	CS-8-M	CS-8-C
	Código	1001375	1000961	2130170
	Caja/uds	B-30	B-30	C-15
	€/Ud	4,93	4,03	7,47
Injerto simple M-H 45° JP D 90 <i>Forquilha M-H 45° JP D 90</i> 	Ref.	BS-14-B	BS-14-M	BS-14-C
	Código	1001775	1001190	2130211*
	Caja/uds	B-12	B-12	B-12
	€/Ud	11,31	7,01	15,12
Injerto simple M-H 87° 30' D 90 <i>Forquilha M-H 87° 30' JP D 90</i> 	Ref.	BS-18-B	BS-18-M	BS-18-C
	Código	1001850	1001227*	2130212*
	Caja/uds	A-30	B-15	B-15
	€/Ud	5,12	5,81	12,55
Manguito circular H-H D 90 c/tope enc. <i>União H-H com topo JP D 90</i> 	Ref.	JS-B	JS-M	JS-C
	Código	1001165	1000806	2130213
	Caja/uds	B-45	B-45	C-15
	€/Ud	4,08	2,77	5,75

* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Pletina para correa (colocación horizontal) / Placa para correia (colocação horizontal)

Desarrollo	Ref.	Código	Caja/uds	€/Ud
33 cm	EGCL	7000488	E-30	2,52
19 cm	EGC	7000465	E-30	2,10

- Cada caja contiene una bolsa de tornillos para sujetar la pletina metálica al gancho de plástico.



Pletina para correa (colocación vertical) / Placa para correia (colocação vertical)

Desarrollo	Ref.	Código	Caja/uds	€/Ud
33 cm	EGCC	7000489	E-30	3,09

- Cada caja contiene una bolsa de tornillos para sujetar la pletina metálica al gancho de plástico.



Pletina para cubierta ondulada / Placa para cobertura ondulada

Desarrollo	Ref.	Código	Caja/uds	€/Ud
33 cm	EGO	7000466	E-30	3,78

- Cada caja contiene una bolsa de tornillos para sujetar la pletina metálica al gancho de plástico.

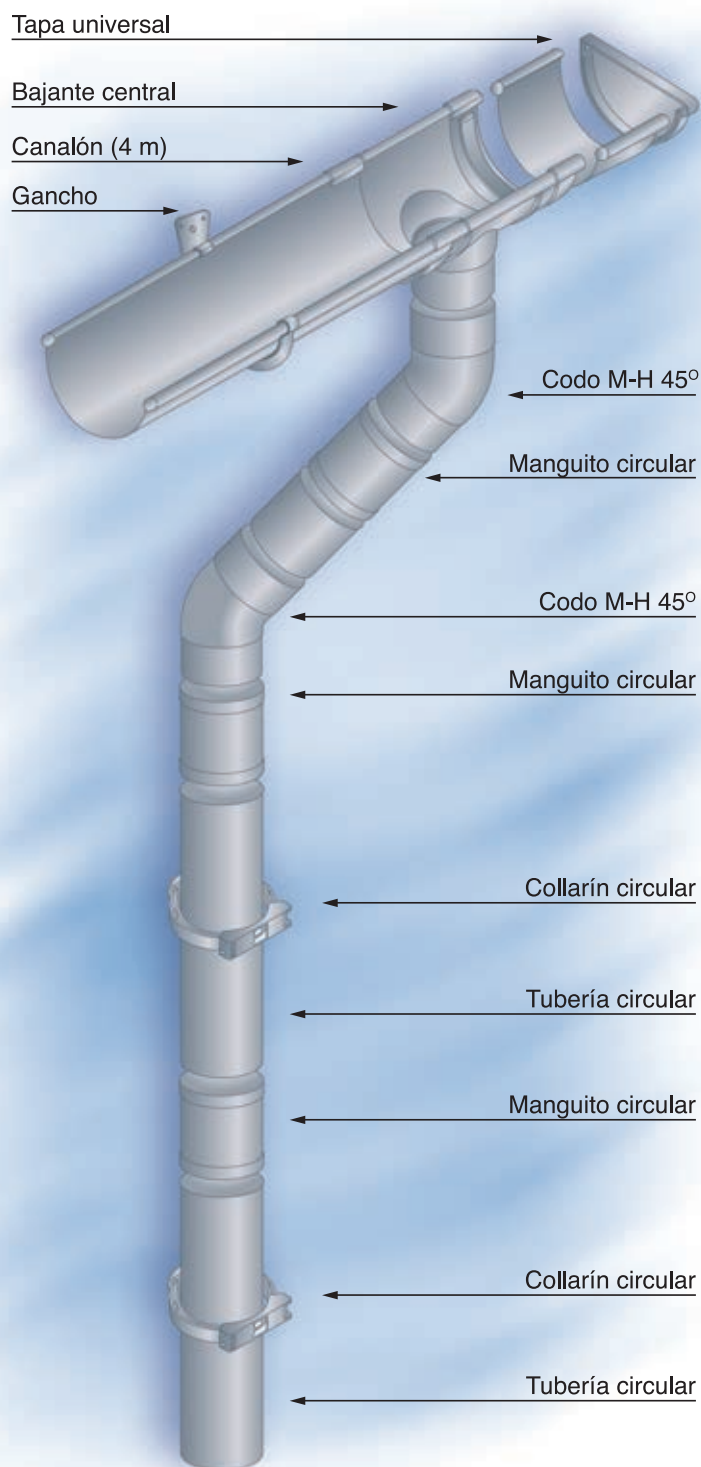


Pletina para teja / Placa para telha

Desarrollo	Ref.	Código	Caja/uds	€/Ud
33 cm	EGT	7000467	E-30	4,32

- Cada caja contiene una bolsa de tornillos para sujetar la pletina metálica al gancho de plástico.





Descripción

Canalón de sección simétrica casi semicircular, con pliegues en los extremos superiores que le confieren rigidez y resistencia a la flexión, a la vez que sirven de elemento de sujeción de las diferentes piezas.

Componentes

Canalón

Disponible en tres colores (gris claro, gris oscuro y marrón) y en largos de 4 m.

Bajante

De sección circular, disponible en los mismos colores que el canalón y los accesorios y con un largo de 3 m.

Accesorios: collarín circular con cierre incorporado, codo macho-hembra, injerto simple macho-hembra, manguito circular y reducciones.

La equivalencia entre la referencia del perfil del canalón y el diámetro de las bajantes es la siguiente:

- CA-125 equivale a una bajante de $\varnothing 90$ mm.
- CA-185 equivale a una bajante de $\varnothing 110$ mm.
- CA-250 equivale a una bajante de $\varnothing 125$ mm.



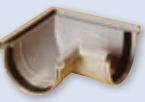


Ventajas

- Perfil de mayor longitud y reforzado en ambos extremos debido a la doble voluta.
- Perfil simétrico, lo que facilita su instalación y reduce el número de piezas.
- Mayor capacidad de evacuación a causa de su gran sección.
- Canalón robusto y duradero, apto para cualquier condición climática.

CANALÓN CIRCULAR DOBLE VOLUTA

CALEIRA CIRCULAR 2 REBORDOS

CANALÓN

		Gris claro RAL 9018			Gris oscuro RAL 7037		Marrón RAL 8017	Marrón RAL 8017
		Desarrollo 270 mm	Desarrollo 390 mm	Desarrollo 530 mm	Desarrollo 270 mm	Desarrollo 390 mm	Desarrollo 270 mm	Desarrollo 390 mm
		Modelo CA-125	Modelo CA-185	Modelo CA-250	Modelo CA-125	Modelo CA-185	Modelo CA-125-M	Modelo CA-185
Canalón <i>Caleira</i> Longitud: 4 metros 	Ref.	100-C	150-C	200-C	100-CR	150-CR	100-CM	150-CM
	Código	1002366	1002367	1002372	1002359	1002360	2142057	1002365
	Uds/Paq.	10	10	6	10	10	10	10
	Uds/Palet	85	60	36	85	60	85	60
	€/Ud	31,91	64,52	126,76	31,85	64,32	31,49	63,57
Unión perfil <i>União perfil</i> 	Ref.	101-C	151-C	201-C	101-CR	151-CR	101-CM	151-CM
	Código	1000851	1000886	1000893	1001569	1001643	2142058	1000787
	Caja/uds	E-10	D-10	C-10	E-10	D-10	E-10	D-10
	€/Ud	4,35	7,36	12,86	4,30	7,13	3,50	6,98
	Bajante central circular <i>Tubo de descarga</i> CA-125 - Ø90 CA-185 - Ø110 	Ref.	102-C	152-C	202-C	102-CR	152-CR	102-CM
Código		1000848	1000881	1000878	1001562	1001623	2142059	1000776
Caja/uds		D-5	C-5	B-5	D-5	C-5	D-5	C-5
€/Ud		7,51	12,71	20,61	7,93	12,42	6,13	11,08
Esquina <i>Ângulo universal</i> 		Ref.	103-C	153-C	203-C	103-CR	153-CR	103-CM
	Código	1000840	1000888	1001105	1001549	1001647	2142060	1000789
	Caja/uds	E-4	C-4	B-4	E-4	C-4	E-4	C-4
	€/Ud	8,21	15,85	17,97	6,29	16,28	6,04	15,21
	Tapa para canalón <i>Tampa caleira</i> 	Ref.	104-C	154-C	204-C	104-CR	154-CR	104-CM
Código		1000897	1000894	1000885	1001677	1001663	2142061	1000797
Caja/uds		F-10	D-10	B-25	F-10	D-10	F-10	D-10
€/Ud		2,67	5,68	8,91	2,73	2,99	2,24	5,43
Tapa para piezas <i>Tampa accésorio</i> 		Ref.	105-C	155-C	205-C	105-CR	155-CR	105-CM
	Código	1000898	1000876	1000899	1001683	1001609	2142062	1000766*
	Caja/uds	I-10	J-10	C-10	I-10	J-10	I-10	J-10
	€/Ud	1,79	2,84	3,10	2,11	2,70	1,44	2,15
	Gancho <i>Gancho</i> 	Ref.	106-C	156-C	206-C	106-CR	156-CR	106-CM
Código		1000872	1000845	1000884	1001606	1001556	2142063	1000724
Caja/uds		D-35	C-35	B-35	D-35	C-35	D-35	C-35
€/Ud		1,22	2,47	5,47	1,15	2,49	0,97	2,49

* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Soporte canalón IPN/PLACA / Placa para IPN

Descripción	Código	Caja/uds	€/Ud
CA-125/185 IPN/PLACA	7000733	E-30	2,43
CA-250 IPN/PLACA	7003358	E-30	7,45

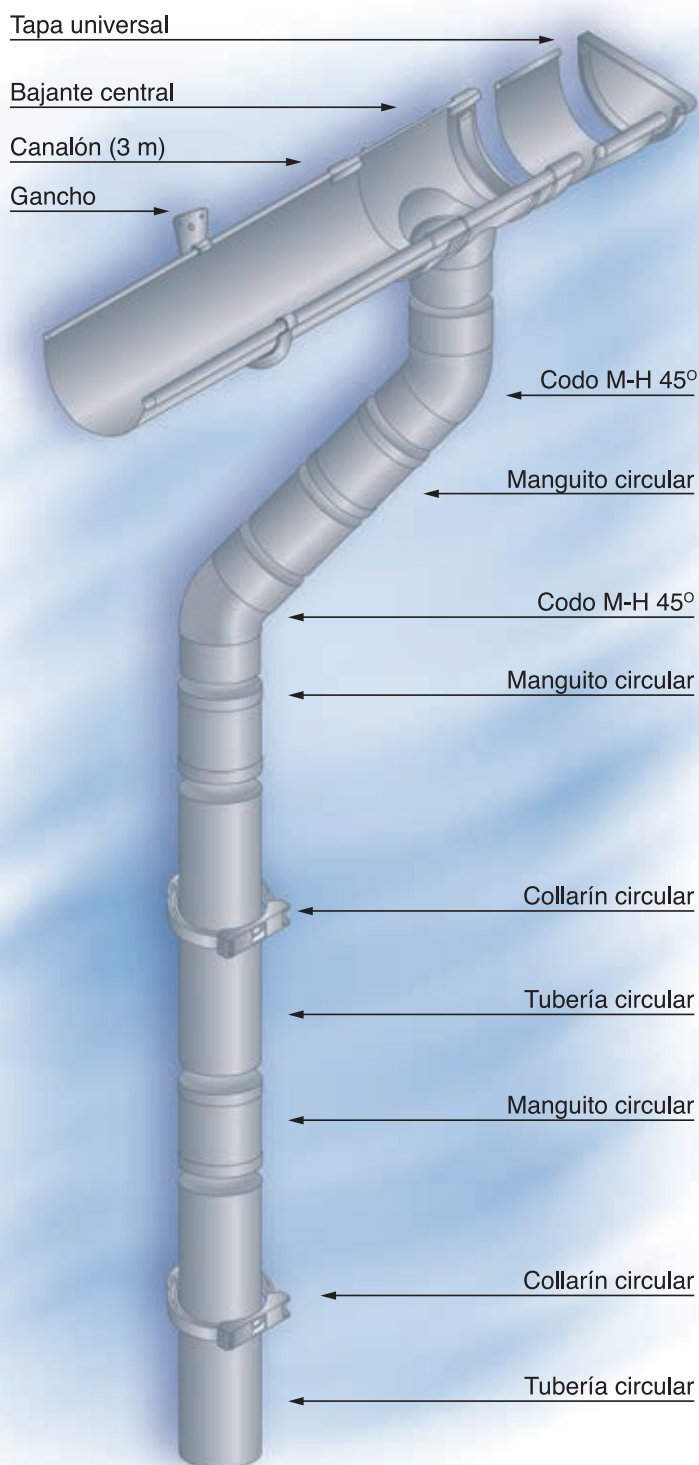


• Los soportes son suministrados sin tornillos ni tuercas.

Soporte canalón MADERA / Placa para madeira

Descripción	Código	Caja/uds	€/Ud
CA-125/185 IPN/MADERA	7000730	E-30	3,68





Descripción

Canalón para evacuación de pluviales de sección circular, con un reborde cerrado (voluta) y un talón reforzado, que le confieren una perfecta rigidez longitudinal, sin quedar por ello disminuida su flexibilidad transversal.

Componentes

Canalón

Disponible en colores gris oscuro, blanco, cobre y arena.

Bajante

De sección circular, disponible en los mismos colores que el canalón y los accesorios y con un largo de 3 m.

Accesorios: collarín circular con cierre incorporado, codo macho-hembra, injerto simple macho-hembra, manguito circular y reducciones.

La equivalencia entre la referencia del perfil del canalón y el diámetro de las bajantes es la siguiente:

- CA-25 equivale a una bajante de $\varnothing 90$ mm.
- CA-33 equivale a una bajante de $\varnothing 110$ mm.










Hay que tener en cuenta que en algunos casos las dimensiones de la superficie a evacuar son mínimas, con lo que el canalón puede llegar a necesitar una bajante menor de $\varnothing 90$ ó 110 mm, para lo cual se utilizará la reducción correspondiente.

Ventajas

- Adaptable a la geometría del tejado.
- Más fácilmente trasportable.
- Sección más reducida que se integra en la fachada del edificio.
- Canalón robusto y duradero, apto para cualquier condición climática.

CANALÓN CIRCULAR UNA VOLUTA

CALEIRA CIRCULAR 1 REBORDO

		Grís oscuro RAL 7037		Blanco RAL 9016		Cobre RAL 8008
		Desarrollo 250 mm	Desarrollo 330 mm	Desarrollo 250 mm	Desarrollo 330 mm	Desarrollo 250 mm
Canalón <i>Caleira</i> Longitud: 3 metros 	Ref.	CA-25-R	CA-33-R	CA-25-B	CA-33-B	CA-25-C
	Código	1002395	1002398	1002396	1002399	2141251
	Uds/Paq.	10	5	10	5	10
	Uds/Palet	150	70	150	70	150
	€/Ud	15,32	31,59	15,25	31,45	22,43
Unión perfil <i>União perfil</i> 	Ref.	UD-25-R	UD-33-R	UD-25-B	UD-33-B	UD-25-C
	Código	1000663	1001321	1001171	1000956	2141253
	Caja/uds	E-10	D-10	E-10	D-10	E-10
	€/Ud	5,90	8,40	5,77	7,53	5,95
Bajante central circular <i>Tubo de descarga central circular</i> CA-25 - Ø90 	Ref.	BC-25-R	BC-33-R	BC-25-B	BC-33-B	BC-25-C
	Código	1000669	1001326	1001176	1000958	2141254
	Caja/uds	D-5	C-5	D-5	C-5	D-5
	€/Ud	4,51	12,86	6,29	14,67	12,94
Bajante exterior izquierda <i>Tubo de descarga esquerda</i> CA-25 - Ø90 CA-33 - Ø110 	Ref.	BI-25-R	BI-33-R	BI-25-B	BI-33-B	BI-25-C
	Código	1000676	1001332	1001180	1000960	2141859
	Caja/uds	D-5	C-5	D-5	C-5	D-5
	€/Ud	7,91	11,95	10,48	9,80	11,93
Bajante exterior derecha <i>Tubo de descarga direita</i> CA-25 - Ø90 CA-33 - Ø110 	Ref.	BD-25-R	BD-33-R	BD-25-B	BD-33-B	BD-25-C
	Código	1000683	1001340	1001183	1000964	2141860
	Caja/uds	D-5	C-5	D-5	C-5	D-5
	€/Ud	8,03	10,67	10,41	10,98	11,49
Ángulo interior <i>Ângulo interior</i> 	Ref.	AI-25-R	AI-33-R	AI-25-B	AI-33-B	AI-25-C
	Código	1000689	1001349	1001185	1000970*	2141855
	Caja/uds	D-4	C-4	D-4	C-4	D-4
	€/Ud	9,20	16,32	10,77	15,05	12,58
Ángulo exterior <i>Ângulo exterior</i> 	Ref.	AE-25-R	AE-33-R	AE-25-B	AE-33-B	AE-25-C
	Código	1000693	1001354	1001188	1000972*	2141256
	Caja/uds	D-4	C-4	D-4	C-4	D-4
	€/Ud	8,80	13,11	8,90	15,01	11,14
Tapa universal <i>Tampa caleira</i> 	Ref.	TU-25-R	TU-33-R	TU-25-B	TU-33-B	TU-25-C
	Código	1000702	1001764	1001193	1001203	2141255
	Caja/uds	I-10	J-10	I-10	J-10	I-10
	€/Ud	1,30	2,80	1,80	3,25	2,00
Gancho para canalón <i>Gancho</i> 	Ref.	GB-25-PR	GB-33-PR	GB-25-PB	GB-33-PB	GB-25-C
	Código	1000890	1001735	1001442	1001187	2141257
	Caja/uds	D-35	C-35	D-35	C-35	D-35
	€/Ud	1,90	2,24	2,09	2,52	2,41

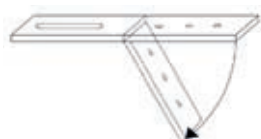
* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

• También disponible en color arena. Consulte precio y plazo de entrega.

CANALÓN CIRCULAR UNA VOLUTA

CALEIRA CIRCULAR 1 REBORDO

Pletina para correa (colocación horizontal) / Placa para correia (colocação horizontal)



Desarrollo	Ref.	Código	Caja/uds	€/Ud
33 cm	EGCL	7000488	E-30	2,52
19 cm	EGC	7000465	E-30	2,10

Pletina para correa (colocación vertical) / Placa para correia (colocação vertical)



Desarrollo	Ref.	Código	Caja/uds	€/Ud
33 cm	EGCC	7000489	E-30	3,09

Pletina para cubierta ondulada / Placa para cobertura ondulada



Desarrollo	Ref.	Código	Caja/uds	€/Ud
33 cm	EGO	7000466	E-30	3,78

Pletina para teja / Placa para telha



Desarrollo	Ref.	Código	Caja/uds	€/Ud
33 cm	EGT	7000467	E-30	4,32

BAJANTE CIRCULAR Y ACCESORIOS

TUBAGENS DE DESCARGA Y ACCESÓRIOS

CANALÓN

Tubo bajante circular junta pegada 3 m / *Tubo com junta de colar 3 m*

∅	Ref.	Nº Tubos-Palet/ Uds-Paquete	Código	€/Ud
Color Gris oscuro				
75	TC-75-3G	68 / 4	2138058	21,77
90	TC-90-3G	69 / 3	2138059	33,95
110	TC-110-3G	75 / 3	2138061	30,10
Color Blanco				
75	TC-75-3B	68 / 4	1004731	26,83
90	TC-90-3B	69 / 3	1002891	39,18
110	TC-110-3B	75 / 3	1002890	47,98
Color Marrón				
90	TC-90-3M	69 / 3	1002892	23,13
110	TC-110-3M	75 / 3	1002893	45,66
Color Cobre				
90	TC-90-3C	69 / 3	2130070	39,11



Tubo bajante circular junta elástica / *Tubo com O-Ring*

∅	Espesor	Longitud	Nº Tubos/Palet	Código	€/Ud
Color Gris claro					
75	1,50	3	68	1100830	28,14
90	1,80	3	69	1100831	36,50
110	2,20	3	76	1100833	36,07
125	2,50	3	53	1100834	69,32



Collarín circular con cierre incorporado / *Collarin con fecho*

∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Color Gris oscuro				
75	COL-75-R	E-35	1000781	*
90	COL-90-R	E-25	1000784	*
110	COL-110-R	C-50	1001487	*
Color Gris claro				
90	COL-90-G	D-60	2136817	1,31
110	COL-110-G	C-50	2136818	1,51
Color Blanco				
75	COL-75-B	E-35	1001235	2,00
90	COL-90-B	D-60	1001426	1,58
110	COL-110-B	C-50	1001051	3,12
Color Marrón				
90	COL-90-M	D-60	1000891	1,44
110	COL-110-M	C-50	1000679	2,86



* Ver precios en el capítulo Evacuación de aguas.

Codo macho-hembra 45° / Joelho macho-fêmea 45°



∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Color Gris oscuro				
75	CP-4	B-50	1001297	*
90	CS-4	A-90	1001299	*
110	CV-4	A-60	1001301	*
Color Blanco				
75	CP-4-B	B-50	1001281	3,22
90	CS-4-B	B-30	1001284	4,55
110	CV-4-B	A-50	1001287	3,55
Color Marrón				
90	CS-4-M	B-30	1000908	3,79
110	CV-4-M	A-50	1000913	4,86

* Ver precios en el capítulo Evacuación de aguas.

Codo macho-hembra 67° 30' / Joelho macho-fêmea 67° 30'



∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Color Gris oscuro				
75	CP-6	B-40	1001350	*
90	CS-6	B-25	1001355	*
110	CV-6	A-35	1000079	*
Color Blanco				
75	CP-6-B	B-40	1001309	3,42
90	CS-6-B	B-25	1001313	5,95
Color Marrón				
90	CS-6-M	B-25	1000942	4,84
110	CV-6-M	A-35	1000195	6,92

* Ver precios en el capítulo Evacuación de aguas.

Codo macho-hembra 87° 30' / Joelho macho-fêmea 87° 30'



∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Color Gris oscuro				
75	CP-8	B-40	1001401	*
90	CS-8	A-65	1001405	*
110	CV-8	A-45	1001411	*
Color Blanco				
75	CP-8-B	B-40	1001369	2,57
90	CS-8-B	B-30	1001375	4,93
110	CV-8-B	A-40	1001380	7,27
Color Marrón				
90	CS-8-M	B-30	1000961	4,03
110	CV-8-M	A-40	1000965	7,40

* Ver precios en el capítulo Evacuación de aguas.

ACCESORIOS BAJANTE CIRCULAR

ACCESÓRIOS TUBAGENS DE DESCARGA

Injerto simple macho-hembra 45° / Forquilha macho-fêmea 45°

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Color Gris oscuro				
75	BP-14	A-40	1001796	*
90	BS-14	A-25	1001800	*
110	BV-14	A-20	1000084	*
Color Blanco				
90	BS-14-B	B-10	1001775	11,31
Color Marrón				
90	BS-14-M	B-12	1001190	7,01

* Ver precios en el capítulo Evacuación de aguas.



Injerto simple macho-hembra 67° 30' / Forquilha macho-fêmea 67° 30'

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Color Gris oscuro				
75	BP-16	A-50	1001830	*
90	BS-16	A-35	1001835	*
110	BV-16	A-20	1001840	*

* Ver precios en el capítulo Evacuación de aguas.



Injerto simple macho-hembra 87° 30' / Forquilha macho-fêmea 87° 30'

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Color Gris oscuro				
75	BP-18	A-50	1000619	*
90	BS-18	A-30	1000627	*
110	BV-18	A-25	1000632	*
Color Blanco				
90	BS-18-B	A-30	1001850	5,12
110	BV-18-B	A-25	1001853	7,74
Color Marrón				
90**	BS-18-M	B-15	1001227	5,81
110**	BV-18-M	A-25	1001228	7,55

* Ver precios en el capítulo Evacuación de aguas.

** Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.



Manguito de unión circular / *União circular*



∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Color Gris oscuro				
75	JP	C-35	1001184	*
90	JS	B-45	1001186	*
110	JV	A-55	1001189	*
Color Blanco				
75	JP-B	C-35	1001163	2,41
90	JS-B	B-45	1001165	4,08
110	JV-B	A-65	1001179	5,93
Color Marrón				
90	JS-M	B-45	1000806	2,77
110**	JV-M	A-65	1000807	3,89

* Ver precios en el capítulo Evacuación de aguas.

** Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Manguito unión hembra-hembra junta elástica / *União fêmea-fêmea C/ O-Ring*



∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Color Gris claro				
75**	KP-2-KI	C-20	1000712	5,39
90**	KS-2-KI	B-45	1000714	6,23
110**	KV-2-KI	B-25	1000717	5,06

** Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Reducción excéntrica junta pegada / *Redução excêntrica*



∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Color Gris oscuro				
90/75	IS-2-CR	C-30	1000737	4,10
110/90	IV-2-CR	B-35	1001434	5,02
125/110	IX-1-CR	A-40	1001441	5,98
Color Blanco				
90/75	IS-2-CB	C-30	1001222	3,09
110/90	IV-2-CB	B-35	1001015	3,69

Reducción excéntrica junta elástica / *Redução excêntrica C/ O-Ring*



∅	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Color Gris claro				
90/75	IS-2-CKI	C-30	1000843	6,25
110/90	IV-2-CKI	C-25	1000832	6,85
125/110	IX-1-CKI	B-20	1000842	6,72
Color Gris oscuro				
110/90	IV-2-CKR	C-25	1001446	7,56
Color Marrón				
110/90**	IV-2-CKM	C-25	1001302	3,41
Color Blanco				
90/75	IS-2-CKB	C-30	1101495	2,75

** Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

ACCESORIOS BAJANTE CIRCULAR

ACCESÓRIOS TUBAGENS DE DESCARGA

CANALÓN

Codo macho-hembra 45° junta elástica / *Joelho macho-fêmea 45° com O-Ring*

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Color Gris claro				
75	CP-4-KI	B-50	1001346	3,17
90	CS-4-KI	B-30	1001352	5,74
110	CV-4-KI	A-40	1001358	6,07
125	CX-4-KI	A-25	1001363	7,09



Codo macho-hembra 67° 30' junta elástica / *Joelho macho-fêmea 67° 30' com O-Ring*

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Color Gris claro				
75	CP-6-KI	B-40	1001398	2,98
90	CS-6-KI	B-25	1001403	4,81
110	CV-6-KI	A-35	1001409	5,37



Codo macho-hembra 87° 30' junta elástica / *Joelho macho-fêmea 87° 30' com O-Ring*

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Color Gris claro				
75	CP-8-KI	B-40	1001452	4,08
90	CS-8-KI	B-20	1001458	6,58
110	CV-8-KI	A-30	1001462	7,99
125	CX-8-KI	A-20	1001466	8,71



Injerto simple macho-hembra 45° junta elástica / *Forquilha macho-fêmea 45° com O-Ring*

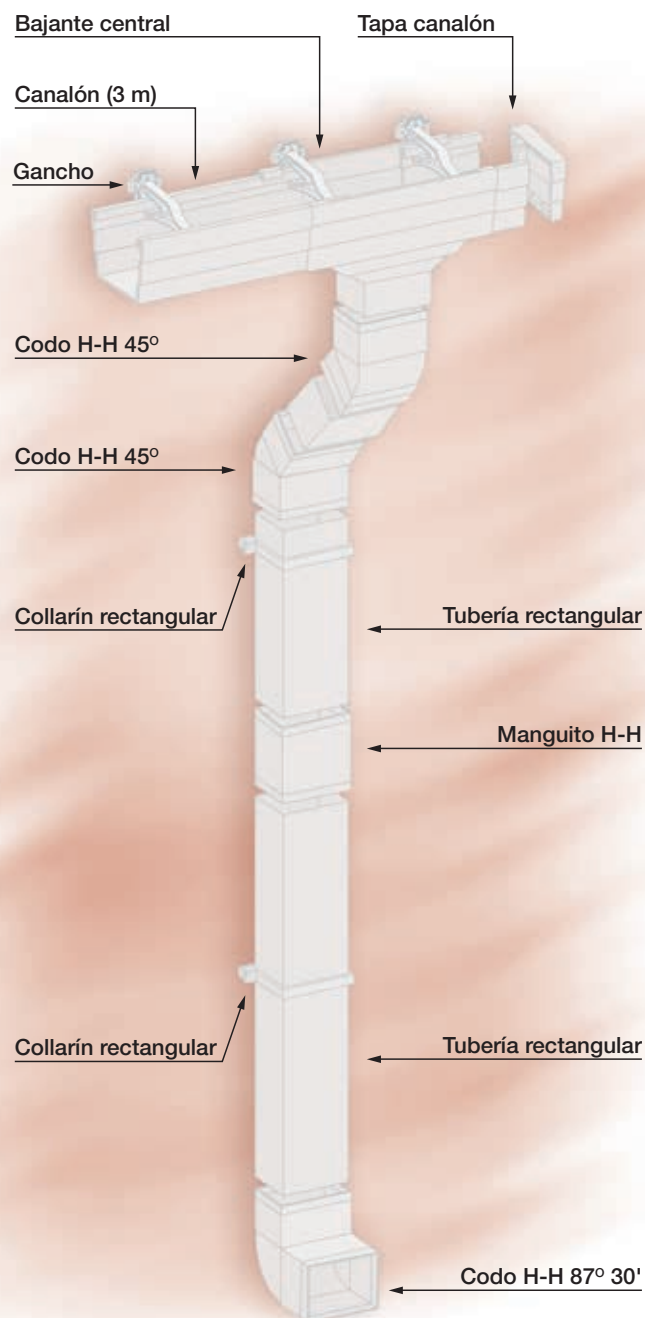
Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Color Gris claro				
90	BS-14-KI	A-25	1001518	7,60
110	BV-14-KI	A-15	1001524	10,51



Injerto simple macho-hembra 87° 30' junta elástica / *Forquilha macho-fêmea 87° 30' com O-Ring*

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
Color Gris claro				
90	BS-18-KI	A-30	1001618	5,00
110	BV-18-KI	A-20	1001626	10,28





Descripción

Canalón de sección trapezoidal y simétrica, de base recta y lados escalonados para una mayor rigidez.

Componentes

Canalón

Disponible en color blanco.

El canalón trapezoidal se adapta fácilmente a la estética y necesidades de evacuación de cada cubierta.

Bajante

Dependiendo del accesorio que se instale a la salida de la Bajante Central, las bajantes serán rectangulares o circulares.

Rectangular, de desarrollo 100x73 mm, disponible en los mismos colores que el canalón y los accesorios y con un largo de 3 m.

Accesorios: bajante rectangular, manguito rectangular, codo rectangular hembra-hembra 45°, codo rectangular hembra-hembra 87°, codo rectangular hembra-hembra 45° para cambio de dirección, collarín rectangular.

Circular, mediante el manguito rectangular de transición (100x73) se enlaza a una salida circular de $\varnothing 90$ mm y por tanto se pueden utilizar todos los accesorios de las bajantes de sección circular.

La equivalencia entre la referencia del perfil del canalón y el diámetro de las bajantes es la siguiente:




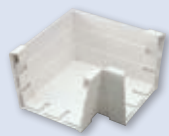


- CA-26-CA-34 utilizan una bajante rectangular de desarrollo 100x73 mm.
- CA-26-CA-34 utilizan una bajante circular de $\varnothing 90$ mm.

Ventajas

- Adaptable a la geometría del tejado.
- Sección más reducida que se integra en la fachada del edificio.
- Gancho superior oculto.
- Bajante circular con la misma geometría que el canalón.
- Posibilidad de utilizar bajante rectangular.
- Canalón robusto y duradero, apto para cualquier condición climática.

CANALÓN TRAPEZIAL

CALEIRA TRAPEZOIDAL DECORATIVA E ACESSÓRIOS

		Blanco RAL 9016	
		Desarrollo 260 mm	Desarrollo 340 mm
Canalón <i>Caleira</i> Longitud: 3 metros 	Ref.	CA-26-B	CA-34-B
	Código	1004562	1002370
	m/Paq.	12	12
	m/Palet	432	252
	€/m	5,72	9,72
Unión perfil <i>União perfil</i> 	Ref.	UD-26-B	UD-34-B
	Código	1000903	1000625
	Caja/uds	I-10	J-10
	€/Ud	1,81	2,52
Bajante central <i>Tubo de descarga central</i>  100x73	Ref.	BC-26-B	BC-34-B
	Código	1000904	1000637
	Caja/uds	C-10	B-7
	€/Ud	6,94	12,80
Ángulo universal <i>Ângulo universal</i> 	Ref.	AU-26-B	Ref. AU-34-B
	Código	1000907	1000646
	Caja/uds	I-4	D-4
	€/Ud	3,83	7,26
Tapa <i>Tampa</i> 	Ref.	TC-26-B	TC-34-B
	Código	1000916	1000656
	Caja/uds	I-10	I-10
	€/Ud	1,45	1,48
Gancho sobre banda vertical <i>Gancho sobre banda vertical</i> 	Ref.	GB-26-PB	GB-34-PB
	Código	1000978	1000746
	Caja/uds	D-35	D-35
	€/Ud	1,31	1,57

Blanco
RAL 9016

Tubo rectangular 3 m.
Tubo rectangular 3 m.



Ref.	TT-B
Código	1004560
m/Paq./Palet	12/156
€/m	15,68

Manguito rectangular
União rectangular



Ref.	JTP-B
Código	1000922
Caja/uds	D-12
€/Ud	3,39

Codo rectangular hembra-hembra 45°
Joelho rectangular fêmea - fêmea 45°



Ref.	CTP-4-B
Código	1001008
Caja/uds	C-15
€/Ud	3,27

Codo rectangular hembra-hembra 87°30'
Joelho rectangular fêmea-fêmea 87°30'



Ref.	CTP-8-B
Código	1001071
Caja/uds	C-15
€/Ud	4,65

Codo rectangular hembra-hembra 45°
(cambio de dirección)
*Joelho rectangular fêmea-fêmea 45°
(mudança de sentido)*



Ref.	CTV-4-B
Código	1001095
Caja/uds	C-15
€/Ud	3,20

Collarín rectangular
Collarin rectangular



Ref.	100x73-B
Código	1000191
Caja/uds	E-35
€/Ud	1,57

Manguito transición a bajante circular
União-transição a tubo de descarga circular



Ref.	MTS-B
Código	1000664
Caja/uds	D-10
€/Ud	3,87

Manguito transición doble
União-transição dupla



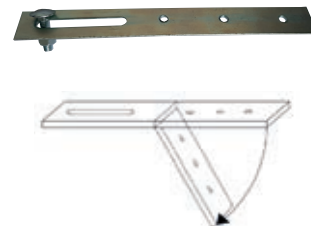
Ref.	MTS-D-B
Código	1000685
Caja/uds	D-10
€/Ud	18,40

CANALÓN TRAPEZIAL CALEIRA TRAPEZOIDAL DECORATIVA E ACESSÓRIOS

CANALÓN

Pletina para correa (colocación horizontal) / Placa para correia (colocação horizontal)

Desarrollo	Ref.	Código	Caja/uds	€/Ud
33 cm	EGCL	7000488	E-30	2,52
19 cm	EGC	7000465	E-30	2,10



Pletina para correa (colocación vertical) / Placa para correia (colocação vertical)

Desarrollo	Ref.	Código	Caja/uds	€/Ud
33 cm	EGCC	7000489	E-30	3,09



Pletina para cubierta ondulada / Placa para cobertura ondulada

Desarrollo	Ref.	Código	Caja/uds	€/Ud
33 cm	EGO	7000466	E-30	3,78



Pletina para teja / Placa para telha

Desarrollo	Ref.	Código	Caja/uds	€/Ud
33 cm	EGT	7000467	E-30	4,32





Soluciones para
EDIFICACIÓN
Soluções para
EDIFICAÇÃO

Sifones

Sifões

Experiencia y
confianza



SIFONES



- Soluciones para todas las aplicaciones de baño y cocina.
- Amplia gama de desagües, válvulas y complementos.
- Años de probada experiencia en el mercado.



Sifones

Complemento del sistema de evacuación del edificio, donde se realiza el cierre hidráulico que impide la entrada de gases y olores provenientes de la propia instalación, los sifones tienen años de probada experiencia en el mercado.

- Desagües de lavabos, bañeras, bidets, duchas y fregaderos, para evacuación de aguas usadas.
- Alargaderas, enlaces y accesorios para su conexión a la red de evacuación.

Características

- Gama blanca de válvulas, sifones y accesorios fabricados en polipropileno.
- Gama cromada (fabricada en ABS cromado) y gama de latón cromado para aplicación en instalaciones vistas y lavabos de diseño (lavabos de cristal, acero inoxidable, etc).
- Todos los sifones disponen de un sistema de registro para facilitar labores de limpieza y mantenimiento.
- Todos los sifones y válvulas con salida DN40 mm se suministran con una junta de reducción a DN32 mm.



Documentación, Certificados y Referencias de obra disponibles en www.molecor.com

SIFONES SENCILLOS

SIFÕES SIMPLES

Sifones sencillos botella largos (cierre hidráulico 50 mm) / Sifões simples garrafa longos (fecho hidráulico 50 mm)

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-2R-A	1000463	Sifón recto con válvula extensible • chapa Ø70 • con tapón • sin cadena		B-25	1" 1/2 1" 1/4	7,21

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-3R-A	1000466	• válvula extensible		B-25	1" 1/2	8,05
B-3R-B	1000467	• chapa Ø70 • con tapón y cadena		C-25	1" 1/4	8,23

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-4R-A	1000470	• racord extensible		C-25	1" 1/2	4,89
B-4R-B	1000471			C-25	1" 1/4	5,03

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-4T	1000472	• racord extensible • toma para lavadora		B-25	1" 1/2	6,43

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
I-4C	1000473	• hecho de polipropileno blanco. • 90° de altura ajustable de la salida y la tuerca. • agujero Ø60 de acero inoxidable, tapa negra y cadena de 300 mm + anillo. • sello de agua de 30 mm		C-25	1" 1/4x60	7,26

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-3C-A	1000476	• válvula extensible • chapa Ø70 • con tapón y cadena		C-25	1" 1/2 1" 1/4	8,59

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-4C-A	1000478	• racord extensible		C-25	1" 1/2	6,26
B-4C-B	1000479			C-25	1" 1/4	4,72

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-4-VA	1000480	• racord extensible, entrada 1 1/4 y salida 1 1/2 especial para válvulas automáticas		C-25	1" 1/4 x 1" 1/2	6,16

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-3-A	1000481	• salida inclinada • válvula extensible • chapa Ø70 • con tapón y cadena		C-25	1" 1/2 1" 1/4	8,71



Válido para diámetro 1" 1/2 y 1" 1/4

Válido para diámetro 1" 1/2 y 1" 1/4

Válido para diámetro 1" 1/2 y 1" 1/4

Sifones sencillos curvos / Sifões simples curvos



Válido para diámetro 1" 1/2 y 1" 1/4

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-30C-A	1000487	<ul style="list-style-type: none"> válvula extensible chapa Ø70 con tapón y cadena salida horizontal articulada Ø32-40 	 	B-25	1" 1/2 1" 1/4	8,75



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-31-A	1000489	<ul style="list-style-type: none"> racord extensible salida horizontal articulada Ø32-40 	 	B-25	1" 1/2	5,87
B-31-B	1000490	<ul style="list-style-type: none"> racord extensible salida horizontal articulada Ø32-40 	 	C-25	1" 1/4	5,79



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-31-T	1000491	<ul style="list-style-type: none"> racord extensible toma de lavadora salida horizontal articulada Ø32-40 	 	B-25	1" 1/2	7,32




Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-34-T	1000492	<ul style="list-style-type: none"> toma de lavadora salida horizontal articulada Ø32-40 	 	C-25	1" 1/4	4,93




Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-33	1000494	<ul style="list-style-type: none"> racord extensible salida variable a vertical y horizontal articulada Ø32-40 	 	B-25	1" 1/2	6,60


Sifones sencillos serie "Y" / Sifões simples série "Y"

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-8	1000501	<ul style="list-style-type: none"> para recibir tubos lisos entrada Ø32 y Ø40 salida vertical Ø32 y Ø40 		C-25	1" 1/2 1" 1/4	3,73



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-9	1000502	<ul style="list-style-type: none"> válvula fija chapa Ø70 con tapón y cadena salida vertical Ø32 y Ø40 		C-25	1 1/2 1 1/4	7,21



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-12-A	1000503	<ul style="list-style-type: none"> racord extensible entrada Ø40 salida vertical Ø32-40 		C-25	1" 1/2	5,28




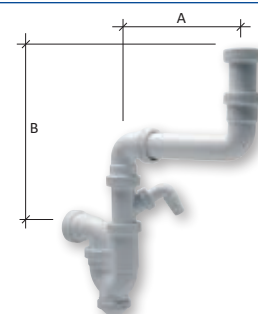
Sifones urinario / Sifões urinol

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-4U-A	1108858	<ul style="list-style-type: none"> sifón botella corto L: max. 220 mm min. 110 mm 	Urinario	C-15	1" 1/2	7,90



Sifón Gran space / Grande space simples

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-36	1000530	<ul style="list-style-type: none"> racord extensible toma de electrodomésticos máximo espacio libre A: máx. 240 - mín. 100 B: máx. 255 - mín. 225 		B-12	1" 1/2	10,64



SIFONES SENCILLOS SIFÕES SIMPLES

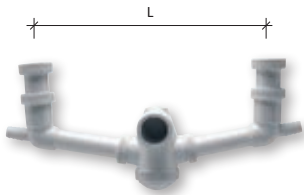
Sifón toma lavadora / Sifão máquina de lavar



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
MSH-PP	1100241	<ul style="list-style-type: none"> sifones de libre montaje. 100241 simple horizontal. 100242 simple vertical. 		C-10	Ø40	7,35
MSDV-PP	1100242			C-10	Ø40	8,43

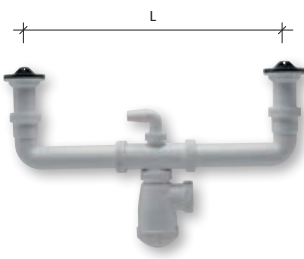
SIFONES DOBLES SIFÕES DUPLOS

Sifones dobles en colector / Sifões duplos extensíveis

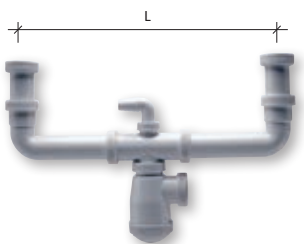


Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-48	1000512	<ul style="list-style-type: none"> toma de electrodomésticos fregaderos de dos senos racords extensibles L= distancia entre ejes: máx. 420 mm / mín. 180 mm 		A-25	1" 1/2	12,45


Sifones dobles botella / Sifões duplos garrafa



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-44	1000513	<ul style="list-style-type: none"> toma central de electrodomésticos fregaderos de dos senos válvulas extensibles chapa Ø70 con tapón sin cadena L= distancia entre ejes: máx. 460 mm / mín. 175 mm 		A-25	1" 1/2	17,07




Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-45	1000514	<ul style="list-style-type: none"> toma central de electrodomésticos fregaderos de dos senos racords extensibles L= distancia entre ejes: máx. 460 mm / mín. 175 mm 		A-25	1" 1/2	13,72

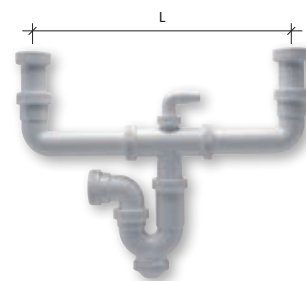
Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
*I-44-C	1104018	<ul style="list-style-type: none"> bandejas de Ø85 hoyos, tapones y cadenas anillos de perlas de 300 mm separación ajustable I-44-C: de 145 mm a 290 mm. 		A-25	1" 1/2	18,65




* Artículo bajo pedido. Consultar disponibilidad.

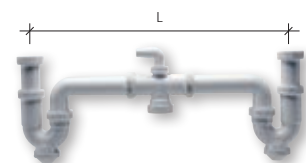
Sifones dobles curvos / Sifões duplos curvos

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-47	1000519	<ul style="list-style-type: none"> toma central de electrodomésticos fregaderos de dos senos racords extensibles salida horizontal articulada L= distancia entre ejes: máx. 460 mm / mín. 175 mm 		A-25	1" 1/2	14,38



Sifones dobles extralargos / Sifões duplos extralongos


Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-50-A	1000522	<ul style="list-style-type: none"> doble registro individual toma central de electrodomésticos racords extensibles totalmente articulado especial para encimeras L= distancia entre ejes: máx. 580 mm / mín. 310 mm 		A-25	1" 1/2	15,06



*Todos los sifones dobles se pueden suministrar bajo pedido con chapa de acero inoxidable de Ø85 y Ø115.


Válvula de aireación / Válvula de arejamento



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
VAI	1118865	• válvula de aireación		D-25	1" 1/2	3,13


Válvulas automáticas / Válvulas automáticas



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
I-10	1000397	• tapón completo Ø40 mm en acero inoxidable • toma de racord 1" 1/4 con rosca universal		C-25	1" 1/4	8,84

Válvula de tuerca / Porca da válvula




Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
*I-61	1000411	• hecho de polipropileno blanco. • agujero Ø60 de acero inoxidable, tapa negra y cadena de 300 mm + anillo. • con la conexión plana cónica conjunta.		D-25	1"1/4x60	4,05


* Consultar disponibilidad.

Válvulas Ø70 / Válvulas Ø70



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-60-B	1000399	• tapón sin cadena • fregaderos • chapa inox. Ø70 • salida: 1" 1/2=Ø40, 1" 1/4=Ø32		C-50	1"1/4x70	3,70




Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-61-A	1000400	• con tapón y cadena • lavabo y bidet • chapa inox. Ø70		C-50	Ø70x1" 1/2	5,01
B-61-B	1000401	• salida: 1" 1/2=Ø40 1" 1/4=Ø32		C-50	Ø70x1" 1/4	4,67




Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-117-A	1000537	• válvula extensible • chapa inox. Ø70	Conexiones	D-25	1" 1/2	4,79
B-117-B	1000536	• con tapón y cadena • L: 1" 1/2 = 100 mm • L: 1" 1/4 = 98 mm		D-25	1" 1/4	5,11




Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-68	1000403	• rebosadero rectangular sin chapa con 3 juntas • tubo flexible • chapa inox. Ø70 • con tapón y cadena • salida 1" 1/2=Ø40 • L: 300 mm		C-25	Ø70x1" 1/2	7,53

Válvulas Ø85 / Válvulas Ø85


Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-60G	1000406	<ul style="list-style-type: none"> • tapón sin cadena • fregaderos • chapa inox. Ø85 • salida 1" 1/2=Ø40 		C-50	Ø85x1" 1/2	5,08




Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
I-68	1000405	<ul style="list-style-type: none"> • rebosadero rectangular con chapa y 3 juntas • tubo flexible • chapa Ø85 • con tapón y cadena • salida 1" 1/2=Ø40 • L: 300 mm 		C-25	Ø85x1" 1/2	9,74



Válvulas Ø115 / Válvulas Ø115


Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-70	1000413	<ul style="list-style-type: none"> • válvula gigante • fregaderos de acero inoxidable • chapa inox. Ø115 • con tapón • sin cadena 		C-25	Ø115x1" 1/2	6,53



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-69	1000414	<ul style="list-style-type: none"> • válvula gigante • rebosadero rectangular sin chapa y con 3 juntas • tubo flexible • chapa inox. Ø115 • con tapón y cadena • L: 300 mm 		B-25	Ø115x1" 1/2	9,53



Válvulas de cestilla inoxidable / Válvulas p/ lava-louças acinox

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-73	1000415	<ul style="list-style-type: none"> • chapa cesta inox. Ø84 - Ø113 		C-25	Ø113x1" 1/2	11,25





Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-72-113	1000421	<ul style="list-style-type: none"> • rebosadero vertical redondo con chapa • tubo flexible • chapa cesta inox. Ø113-Ø84 • chapa rebosadero inox. Ø37,5 • L: 320 mm 		B-25	Ø113x1" 1/2	14,60



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-72RL-113	1000425	<ul style="list-style-type: none"> • rebosadero rectangular con tres juntas y con chapa redonda • tubo flexible • chapa cesta inox. Ø113 - Ø84 • L: 330 mm 		B-25	Ø113x1" 1/2	15,53

Válvulas de cestilla inoxidable con clip / Válvulas acinox con rejilla con clip



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-73-CE	1127710	<ul style="list-style-type: none"> • chapa cesta inox. Ø113 • salida 1" 1/2=Ø40 		C-25	Ø113x1" 1/2	9,91





Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-72-CE	1127711	<ul style="list-style-type: none"> • chapa cesta inox. Ø113 • salida 1" 1/2=Ø40 • rebosadero rectangular con tres juntas y con chapa redonda • tubo flexible 		B-25	Ø113x1" 1/2	17,99



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-72+IN-36	1100551	<ul style="list-style-type: none"> • kit compuesto por el sifón IN-36 con toma de electrodoméstico y la válvula de fregadero B-72 		B-15	1" 1/2	23,63

Válvulas de cestilla color / Válvulas p/ lava-louças cores

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-76-BL Blanco	1000429	<ul style="list-style-type: none"> para fregaderos de colores • Ø113 • salida 1" 1/2=Ø40 		E-5	Ø113	8,33


Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-75-BL Blanco	1000436	<ul style="list-style-type: none"> con rebosadero redondo para fregaderos de colores L: 330 mm • Ø113 • salida 1" 1/2=Ø40 		E-5	Ø113	10,44



CONJUNTOS DE BAÑO


CONJUNTOS BANHEIRA


Bañera - automático / Banheira - automático

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-63A	1000368	<ul style="list-style-type: none"> con rebosadero apertura y cierre de tapón automático tubo flexible y anillado salida horizontal 1" 1/2=Ø40 		C-5	1" 1/2	74,73



Bañera - tubo flexible anillado / Banheira c/ tubo flexível

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-62F	1000372	<ul style="list-style-type: none"> con rebosadero tubo flexible y anillado salida vertical 1" 1/2=Ø40 chapa inox. Ø70 		B-25	1" 1/2	9,75

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-63F	1000373	<ul style="list-style-type: none"> con rebosadero tubo flexible y anillado salida horizontal 1" 1/2=Ø40 chapa inox. Ø70 		B-25	1" 1/2	11,32



Bañera - tubo flexible anillado / *Banheira c/ tubo flexível*



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-63FE	1000374	<ul style="list-style-type: none"> • con rebosadero • tubo flexible y anillado • salida horizontal extraplano 1" 1/2=Ø40 • chapa inox. Ø70 		B-25	1" 1/2	12,54



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-64F	1000375	<ul style="list-style-type: none"> • con rebosadero • tubo flexible y anillado • salida horizontal con elemento sífónico 1" 1/2=Ø40 • chapa inox. Ø70 		B-25	1" 1/2	13,18

Bañera - autoblocante / *Banheira autoblocante*




Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
C-402	1000377	<ul style="list-style-type: none"> • fácil fijación en el rebosadero y válvula a la bañera • tubo flexible con soldadura a válvula por termofusión • chapa inox. Ø70 • rebosadero cromado • salida horizontal 1" 1/2=Ø40 		B-20	1" 1/2	15,73




Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
C-403	1000378	<ul style="list-style-type: none"> • fácil fijación en el rebosadero y válvula a la bañera • tubo flexible con soldadura a válvula por termofusión • chapa inox. Ø70 • rebosadero cromado • salida horizontal con elemento sífónico 1" 1/2=Ø40 		B-20	1" 1/2	18,22


Conjuntos plato ducha / Conjunto válvulas chuveiro p/ poliban

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-67	1000380	<ul style="list-style-type: none"> con casquillo PVC para encolar chapa plana Ø80 salida vertical 1" 1/2=Ø40 		D-25	1" 1/2	4,71




Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-65 Chapa inox.	1000381	<ul style="list-style-type: none"> extraplana chapa plana Ø80 salida horizontal 1" 1/2=Ø40 A: 63 mm 		D-25	1" 1/2	3,82




Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-66 Chapa inox.	1000382	<ul style="list-style-type: none"> altura reducida chapa plana Ø80 salida horizontal sifónica 1" 1/2=Ø40 A: 80 mm 		C-25	1" 1/2	4,52



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-65-115	1121503	<ul style="list-style-type: none"> extraplana chapa plana Ø115 para plato ducha de Ø90 salida horizontal 1" 1/2=Ø40 A: 73 mm 		C-25	1" 1/2	6,21



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-66-115	1121505	<ul style="list-style-type: none"> altura reducida chapa plana Ø115 para plato ducha de Ø90 salida horizontal sifónica 1" 1/2=Ø40 A: 90 mm 		C-25	1" 1/2	7,09



Conjuntos plato ducha Ø50 y Ø60 / Conjunto válvulas chuveiro p/ poliban Ø50 e Ø60



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
IN-20 Chapa inox.	1000387	<ul style="list-style-type: none"> válvula sifónica registrable plato ducha de Ø60 salida a PVC para encolar o roscar con 3 juntas para diferentes acoples junta ancha: sólo para plato de chapa chapa plana Ø80 salida horizontal sifónica 1" 1/2=Ø40 		D-20	1" 1/2	6,75
IN-20-S Chapa cromada	1107185			D-20	1" 1/2	8,05
IN-20-CR Plafón cromado	1114028			D-20	1" 1/2	8,84



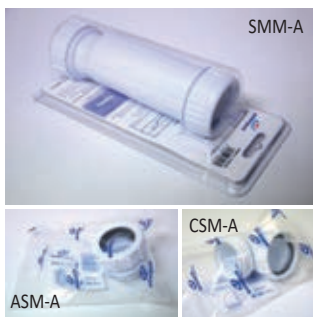
Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
IN-21-C Cromo	7000008	<ul style="list-style-type: none"> válvula sifónica registrable plato ducha de Ø50 plafón Ø80 salida 1" 1/2=Ø40 		D-15	1" 1/2	40,63

Conjuntos plato ducha Ø90 / Conjunto válvulas chuveiro p/ poliban Ø90



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
IN-31-C Cromo	1110879	<ul style="list-style-type: none"> válvula sifónica registrable plato ducha de Ø90 plafón Ø115 salida 1" 1/2=Ø40 		D-8	1" 1/2	16,89

Sifones mecánicos de membrana. / Kit sifões mecânicos




Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
SMM-A	2140165	Sifón mecánico Ø40- 1½		J-4	1" 1/2	35,01
SMM-B	2140166	de membrana Ø32- 1¼		J-4	1" 1/4	36,41
ASM-A	2140168	Adaptación sifón Ø40- 1½		F-6	1" 1/2	9,69
ASM-B	2140169	mecánico Ø32- 1¼		F-6	1" 1/4	9,77
CSM-A	2140170	Codo conexión Ø40- 1½		F-6	1" 1/2	9,56
CSM-B	2140138	sifón mecánico Ø32- 1¼		F-6	1" 1/4	9,08



HepVO es un sifón que evita la entrada de malos olores en la vivienda gracias a una exclusiva membrana de vacío especialmente diseñada. La membrana se abre cuando pasa la corriente de agua y se cierra de nuevo cuando la corriente de agua ha terminado de circular. El sifón HepVO, fabricado en PP de alta calidad color blanco, presenta un diseño especial que le permite ocupar poco espacio. No necesita almacenar agua. Se puede instalar de forma vertical u horizontal.



Sifón botella cromado / Sifão garrafa cromado

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-4R-BCR	1000361	• record extensible		D-10	1" 1/4	16,28
B-4R-ACR	1000362			D-10	1" 1/2	17,32




Sifón urinario cromado / Sifão urinario cromado

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-4U-ACR	1118303	• sifón botella largo • L: máx. 220 mm mín. 110 mm	Urinarios	C-15	1" 1/2	20,14




Válvulas cromadas / Válvulas cromadas

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-61-ACR	1000364	• válvula cromada • chapa cromada Ø70 • con tapón • con cadena y anilla • salida: 1" 1/4=Ø32 1" 1/2=Ø40		E-10	1" 1/2 1" 1/4	15,20



Válido para diámetro 1" 1/2 y 1" 1/4


Sifón curvo cromado / Sifão curvo cromado

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-31-BCR	1000366	• record extensible • salida horizontal articulada		D-10	1" 1/4	23,50
B-31-ACR	1000367			D-10	1" 1/2	22,70




Plafón embellecedor cromado / Espelho cromado



Ref.	ØE	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-101-32CR	32	1000354	• L: 21 mm		F-10	Ø32	2,69
B-101-40CR	40	1000355			F-10	Ø40	3,10


Alargaderas cromadas / Ligador cromado



Ref.	ØE	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-102L-32CR	32	1114136	• L: 40 cm		C-10	Ø32	13,45
B-102L-40CR	40	1114138			C-10	Ø40	14,30


Codo 87º cromado / Joelho 87º cromado




Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-96-CR	1000360	• codo hembra-hembra 1" 1/2 con tuercas y juntas para recibir tubos lisos		E-10	Ø32 Ø40	7,89

Sifón de diseño cromado / Sifão de desenho cromado




Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-1L	7000086	• sifón botella recto de latón cromado • alargadera de 30 cm y plafón • entrada y salida Ø32		B-8	1" 1/4"	41,02

Válvulas automáticas de clic-clac en latón cromado / Válvulas automáticas clic-clac latão cromado

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-78-CKE	7040406	<ul style="list-style-type: none"> válvula automática CK tapón envolvente 		E-10	1 1/4	27,40




Válvulas cromadas serie lujo / Válvulas cromadas série luxo

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-61K-C Cromo	1000448	<ul style="list-style-type: none"> kit de accesorios de latón cromo chapa cromo Ø70 		1	1" 1/2	17,25



Conjuntos bañera - serie lujo / Conjuntos banheira – série luxo

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-62K-C Cromo	1000392	<ul style="list-style-type: none"> kit de accesorios de latón cromado chapa cromada Ø70 		1	1" 1/2	15,62



Conexiones, accesorios y recambios / Conexões, acessórios e peças de substituição



Ref.	ØE	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-114-A	40	1000539	<ul style="list-style-type: none"> • racord extensible con tuerca loca • asiento plano con junta para recibir válvulas planas • L: 1" 1/2 = 86 mm • L: 1" 1/4 = 82 mm 	Conexiones	E-25	1" 1/2	1,18
B-114-B	32	1000540			E-25	1" 1/4	1,12



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-115	1000541	<ul style="list-style-type: none"> • racord 1" 1/2 con tuerca loca • asiento plano para recibir válvulas planas de 1" 1/4 • especial válvulas automáticas • L: 109 mm 	Conexiones	E-25	1" 1/4	1,96



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-120	1000579	<ul style="list-style-type: none"> • toma de lavadora con tuerca 1" 	Conexiones	F-25	1"	5,89



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-97	1000542	<ul style="list-style-type: none"> • racord 1" 1/2 • adaptador para junta cónica • toma para desagüe de electrodomésticos • L: 114 mm 	Conexiones	D-25	1" 1/2	3,71



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-97DT	1000543	<ul style="list-style-type: none"> • racord 1" 1/2 • adaptador para junta cónica • doble toma de electrodomésticos • L: 114 mm 	Conexiones	D-25	1" 1/2	4,68

Conexiones, accesorios y recambios / Conexões, acessórios e peças de substituição

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-104-A	1000544	• enlace mixto macho PVC	Conexiones	E-25	1" 1/4-40	1,57
B-104-B	1123499	• toma de electrodomésticos	Conexiones	E-25	1" 1/4-32	1,28



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-124-A	1108572	• enlace mixto macho PVC • toma doble de electrodomésticos	Conexiones	E-25	1" 1/4-40	1,95



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-108-A	1000545	• enlace mixto para realizar instalaciones mixtas de PVC con tubos lisos no encolables	Conexiones	E-25	1" 1/4-40 (macho) 1" 1/2-40 (macho)	0,86



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-103-A	1000547	• enlace con tuerca loca	Conexiones	E-25	1" 1/2-40	1,83
B-103-B	1000548	• adaptador para junta cónica • para instalaciones mixtas de PVC con tubos roscados no encolables		E-25	1" 1/4-40	1,30



Conexiones, accesorios y recambios / *Conexões, acessórios e peças de substituição*



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-205	1125316	• enlace hembra-hembra para instalaciones de PVC	Conexiones	E-25	40-32	1,52



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-112-A	1000549	• enlace de unión para tubos lisos con tuercas y juntas	Conexiones	E-25	Ø40	1,76
B-112-B	1123496			E-25	Ø32	1,26



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-96M-40	1000550	• codo macho-hembra con tuerca loca de Ø40 y salida de Ø40	Conexiones	D-25	1 1/2-40	1,51
B-96M-32	1000551			E-25	1 1/4-40	2,01



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-96	1000552	• codo hembra-hembra 1" 1/2 con tuercas y juntas para recibir tubos lisos	Conexiones	D-25	1" 1/4* 1" 1/2*	1,70

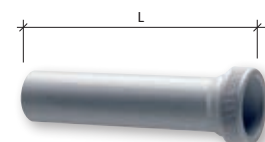
* Válido para 1 1/2 y 1 1/4 mediante cambio de juntas.



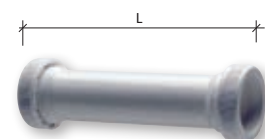
Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Ø	Cond.	€/Ud
BEC-A	2139308	• records	Conexiones	1 1/2"	F-25	0,71
BEC-B	2139309		Conexiones	1 1/4"	F-25	0,74

Conexiones, accesorios y recambios / *Conexões, acessórios e peças de substituição*

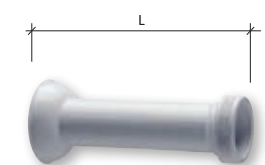
Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-99	1000554	<ul style="list-style-type: none"> alargadera 1 boca hembra con tuerca y junta para tubos lisos L: 175 mm 	Conexiones	D-25	1" 1/2	2,58



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-99 H-H	1113356	<ul style="list-style-type: none"> alargadera 2 bocas hembra con 2 tuercas y juntas para tubos lisos L: 180 mm 	Conexiones	D-25	1" 1/2	2,77



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-116	1000555	<ul style="list-style-type: none"> alargadera 1 boca hembra con tuerca junta de 1" 1/2 para tubo liso con plafón incorporado L: 175 mm 	Conexiones	D-25	1" 1/2	3,07



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-93-32	1000420	<ul style="list-style-type: none"> alargadera en PVC blanco con plafón embellecedor Ø32-Ø40 	Conexiones	D-25	Ø32	2,17
B-93-40	1000423			C-25	Ø40	2,57



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-102-40	1000556	<ul style="list-style-type: none"> alargadera lisa P.V.C. largo 25 cm color blanco encolable 	Conexiones	D-25	Ø40	1,79
B-102-32	1000557			E-25	Ø32	1,41



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-101-40	1000559	<ul style="list-style-type: none"> plafón embellecedor para tubos Ø40 - Ø32 L: 21 mm 	Accesorios	F-50	Ø40	0,44
B-101-32	1000558			F-50	Ø32	0,46



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Bolsas/Caja	Medida	€/Bolsa
B-92-7	1000560	<ul style="list-style-type: none"> unidad mínima de venta: 1 bolsa con 25 plafones 	Accesorios	C-40	7-14	4,89
B-92-14	1000561			C-40	14-24	5,03
B-92-24	1000562			C-40	24-34	5,37
B-92-34	1000563			C-20	34-44	7,10



Conexiones, accesorios y recambios / Conexões, acessórios e peças de substituição

Tapón



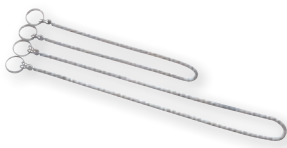
Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-500	1000566	• tapón		F-25	1" 1/2-1" 1/4	0,53

Tapón B-500 con cadenas



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-501-30	1000567	• tapón B-500 con cadena de • 30 cm: fregadero			30 cm	1,25
B-501-45	1000568	• 45 cm: bañera			45 cm	1,48

Cadena con anilla



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-530-30	1000569	• cadena con anilla para tapones	Recambios	F-25	30 cm	0,93
B-530-45	1000570			F-25	45 cm	1,21

Tornillo de acero inoxidable Ø113



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-510-75	1000572	• tornillo de acero inoxidable • M6x75	Recambios	F-25	75 cm	0,36

Conexiones, accesorios y recambios / *Conexões, acessórios e peças de substituição*

Chapa cestilla de acero inoxidable Ø113

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-532	1000575	• chapa cestilla Ø113 de acero inoxidable para válvulas	Recambios	F-10	Ø113	2,06



Chapa cestilla de acero inoxidable Ø84

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-533	1000576	• chapa cestilla Ø84 de acero inoxidable para válvulas	Recambios	F-10	Ø84	1,73



Plafón cromado para válvula

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-535	1125317	• plafón cromado para válvula IN-31-C	Recambios	E-25	Ø115	7,20



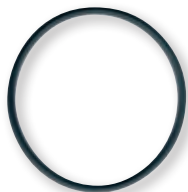
Juntas / Junções



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-512-1	1000581	• junta cónica	Recambios	(25)F-100	1"	0,10
B-512-14	1000582				1" 1/4"	0,10
B-512-12	1000583				1" 1/2"	0,10



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-513-12	1000585	• junta cónica reducida	Recambios	(25)F-100	1" 1/2"-1" 1/4"	0,15



Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-514-1	1000528	• juntas registro tóricas - 1" pequeña: curvos; cuerpos Y - 1" 1/2" grande: botella 1" 1/2 (largo y corto)	Recambios	(25)F-100	1"	0,43
B-514-14	1000529				1" 1/4"	0,42
B-514-12	1000586				1" 1/2"	0,20



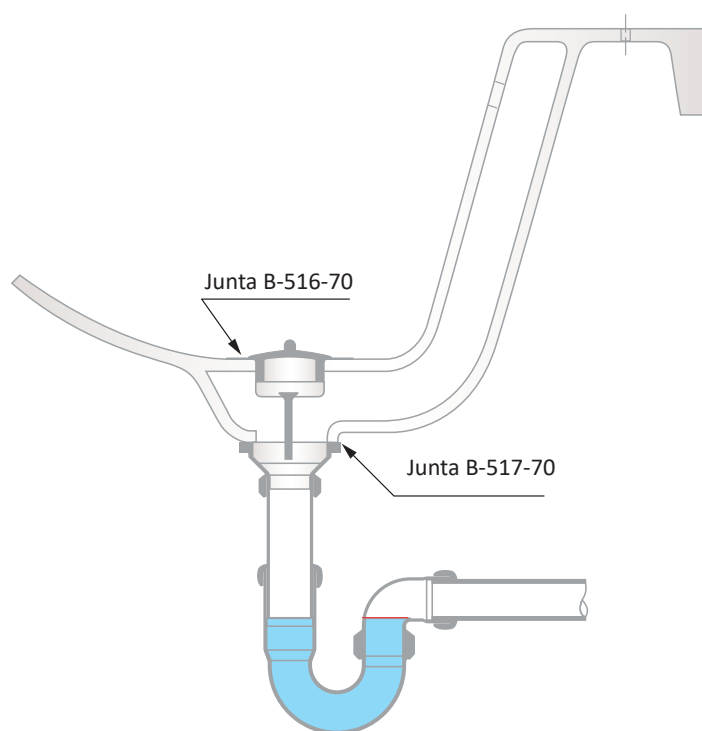
Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-515-14	1000587	• junta plana para record	Recambios	(25)F-100	1" 1/4"	0,17
B-515-12	1000588				1" 1/2"	0,10

Juntas planas para chapas / Junções para placas

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-516-70	1125787	• junta blanca para instalación entre válvula y fregadero o lavabo	Recambios	(25)F-100	70	0,21

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-517-70	1125788	• junta negra para instalación por debajo del fregadero o lavabo	Recambios	(25)F-100	70	0,20

Ref.	Código	Descripción	Aplicación	Caja/uds	Medida	€/Ud
B-519	2130493	• junta negra para instalación por debajo del fregadero o lavabo	Recambios	(25)E-100	113	0,36





Soluciones para
SANEAMIENTO Y DRENAJE
Soluções para
SANEAMENTO E DRENAGEM

Sistema de PVC corrugado

Sistema de PVC corrugado

SANECOR

Máxima eficiencia
para las redes de
saneamiento

SANECOR®

- Sistema completo de saneamiento totalmente estanco.
- Valores muy altos de rigidez frente a las cargas, a corto y largo plazo.
- Elevados diámetros interiores que garantizan caudales óptimos.
- Productos sostenibles que aseguran una eficiencia energética máxima durante todo su ciclo de vida.
- Fiabilidad y garantía ampliamente reconocidas en el mercado.

INTRODUCCIÓN

INTRODUÇÃO

Aplicaciones

Redes de alcantarillado urbano, colectores de aguas residuales y pluviales, colectores interceptores, emisarios, drenajes, etc. En general conducciones para el transporte de agua y otros líquidos por gravedad (tuberías industriales, sustitución de acequias de regadío, etc.).

Gama

- Tuberías de PVC con **pared estructurada de doble capa**, lisa interior y corrugada exterior: diámetros nominales (en mm) **DN160 – DN1200**, en **6 y 3 m de longitud**. Rigidez nominal **SN8** ($\geq 8 \text{ kN/m}^2$).
- Piezas especiales en PVC para toda la gama de diámetros: manguitos, codos, derivaciones, ampliaciones y tapones. Piezas corrugadas SN8 en DN630 a DN1200.
- Acometidas mediante **clips elastoméricos** para toda la gama de diámetros, clips mecánicos con junta elástica (DN160 y 200 en colectores DN315 y 400), y entronques pegados a 45° y 90° para colectores hasta DN500. Se incluyen también fresas para taladros DN160, 200 y 250.
- La **estanqueidad** de las acometidas solo se garantiza utilizando los elementos de conexión que se describen en el presente capítulo.
- Arquetas tanto de paso directo como de triple entrada para acometidas en diámetros DN160 y 200.
- **Pozos de registro prefabricados** con los pates ya instalados o sin pates, en diámetros DN800, 1000 y 1200, y profundidades de hasta 9 m. Las conexiones con el colector pueden realizarse mediante acometidas directas en el cuerpo del pozo, mediante base registrable en la clave del colector, recto o con cambio de dirección, y mediante piezas para entronque con paso total. Se incluyen también arquetas y pozos de inspección en DN600 y DN800.
- Pueden fabricarse asimismo una **amplia gama de arquetas y pozos a medida** para múltiples aplicaciones: toma de muestras, separadores de grasas, arquetas sifónicas, pozos de resalto, etc.

Normativa

La norma de producto correspondiente a las tuberías de PVC corrugado SANECOR® es la **UNE-EN 13476**: “Sistemas de canalización en materiales plásticos para evacuación y saneamiento enterrado sin presión”. La tubería SANECOR® posee las marcas AENOR y CERTIF de acuerdo con dicha norma mediante los Certificados N° 001/007322 y N° TMP-003/2021 respectivamente.



CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS	
Densidad:	1.350 ÷ 1.520 kg/m ³
Coefficiente de dilatación lineal:	8 x 10 ⁻⁵ m/m. °C
Conductividad térmica:	0,13 kcal/m.h. °C
Calor específico:	0,2 ÷ 0,3 cal/g.°C
Temperatura de Reblandecimiento Vicat:	≥ 79 °C, según norma UNE-EN ISO 2507-1
Límites de pH:	Entre 3 y 9, a 20 °C
Resistencia al diclorometano:	A 15 °C, durante 30 min, según UNE-EN ISO 9852
Comportamiento al calor:	De acuerdo con la norma ISO 12091
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Rigidez Anular (también llamada RCE = Rigidez Circunferencial Específica):	RCE ≥ 8 kN/m ² , según UNE-EN ISO 9969
Coefficiente de Fluencia a 2 años:	≤ 2,5, según UNE-EN ISO 9967 El valor real es inferior a 1,8
Resistencia al Impacto:	Según UNE-EN ISO 3127 (Método de la Esfera del Reloj)
Flexibilidad Anular:	30% de deformación en DN160 a D315, y 20% en DN400 a DN1200, según UNE-EN ISO 13968
CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS	
Estanqueidad con junta elastomérica a presión interna:	Ensayos a 0,05 MPa con desviación angular y con deflexión diametral, según UNE-EN ISO 13259
Estanqueidad con junta elastomérica a depresión interna:	Ensayos a -0,03 MPa con desviación angular y con deflexión diametral, según UNE-EN ISO 13259
Rugosidad equivalente (Prandtl-Colebrook):	K= 0,01 mm (para aguas limpias) K= 0,10 ÷ 0,25 mm (para aguas residuales)

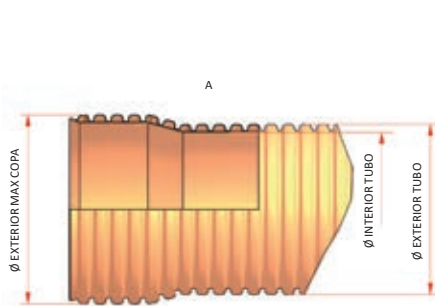


Documentación, Certificados y Referencias de obra disponibles en www.molecor.com

TUBERÍAS CORRUGADAS DE PVC PARA SANEAMIENTO SANECOR®

TUBAGENS EM PVC CORRUGADAS PARA SANEAMENTO SANECOR®

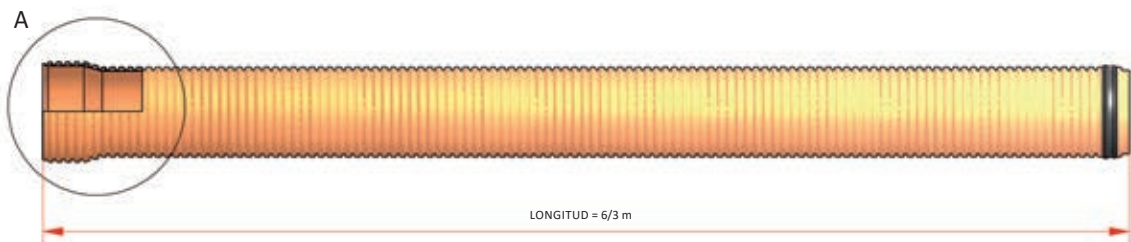
Tubos doble pared Teja SN8 - 6 metros longitud / Tubagens de dupla parede Telha SN8 - 6 m longitude



DN (mm)	Ø Exterior tubo	Ø Interior tubo	Ø Exterior max. copa	Código	Tubos/palé	€/m
N 160	160,0	146,0	182,0	1111818	28	17,41
N 200	200,0	182,0	228,0	1111819	18	23,78
N 250	250,0	227,5	284,0	1111820	11	38,28
N 315	315,0	285,2	358,0	1001998	13	51,40
N 400	400,0	364,0	448,0	1111822	9	84,08
N 500	500,0	451,8	563,0	2130991	4	149,75
N 630	649,2	590,0	734,0	1002147	3	162,05
N 800	855,7	775,0	954,0	1002148	2	268,44
N 1.000	1.072,3	970,0	1.222,0	1002149	2	393,20
N 1.200	1.220,0	1.102,9	1.379,0	1127518	2	540,51

Tubos doble pared Teja SN8 - 3 metros longitud / Tubagens de dupla parede Telha SN8 - 3 m longitude

DN* (mm)	ØExterior tubo	ØInterior tubo	ØExterior max.copa	Código	Tubos/palé	€/m
N 160	160,0	146,0	182,0	1117056	28	18,54
N 200	200,0	182,0	228,0	1117057	18	25,49
N 250	250,0	227,5	284,0	1128456	11	40,59
N 315	315,0	285,2	358,0	1002287	8	55,88
N 400	400,0	364,0	448,0	1113032	5	88,76
N 500	500,0	451,8	563,0	2131064	4	159,64
N 630	649,2	590,0	734,0	1002282	3	177,11
N 800	855,7	775,0	954,0	1002283	2	292,73
N 1000	1072,3	970,0	1222,0	1002284	2	417,13
N 1200	1220,0	1102,9	1379,0	1128058	2	601,25



- * Para otros diámetros, consultar.
- Temperatura máxima del agua: 45 °C.
- Color: Teja.
- Interior liso y exterior corrugado.
- Rigidez: $\geq 8 \text{ kN/m}^2$ (SN8).
- Unión por copa con junta elástica.
- Los precios indicados incluyen la junta.
- Es necesario el uso de lubricante especial para juntas para realizar la unión entre tubos (ver capítulo Complementos).
- Esta tubería está sujeta a las especificaciones de producto definidas en la norma UNE-EN 13476 (Tuberías estructuradas para saneamiento subterráneo sin presión).

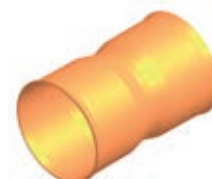
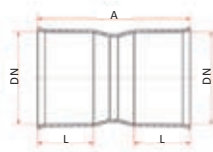


PIEZAS DE PVC LISAS PARA TUBERÍA CORRUGADA

ACCESÓRIOS DE PVC PARA TUBAGENS CORRUGADAS

Manguito unión con tope hembra-hembra / União com topo fêmea-fêmea

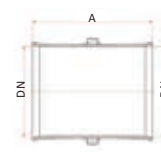
DN (mm)	A (mm)	L (mm)	Código	€/Ud
160	210	95	7000664	31,71
200	270	115	7028059	44,35
250	290	130	7028061	52,21
315	325	140	7003448	77,52
400	430	190	7028067	135,94
500	600	225	7040378	233,42



• Para la correcta instalación de la pieza, hay que incluir las correspondientes juntas de goma.

Manguito pasante hembra-hembra / Manguito fêmea-fêmea

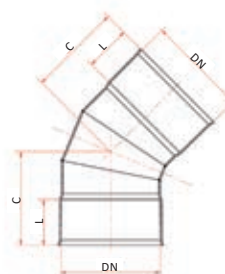
DN (mm)	A (mm)	Código	€/Ud
160	235	7003003	55,09
200	275	7028069	113,41
250	310	7028070	161,50
315	390	7000866	227,47
400	445	7028072	258,18
500	470	7040379	322,49



• Para la correcta instalación de la pieza, hay que incluir las correspondientes juntas de goma.

Codo 45° hembra-hembra / Joelho 45° fêmea-fêmea

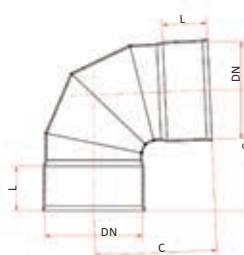
DN (mm)	C (mm)	L (mm)	Código	€/Ud
160	120	80	7000671	28,28
200	140	95	7028219	48,28
250	185	120	7028222	82,46
315	215	130	7000674	134,78
400	320	190	7027936	398,15
500	475	225	7040380	583,56



• Para la correcta instalación de la pieza, hay que incluir las correspondientes juntas de goma.

Codo 87,5° hembra-hembra / Joelho 87,5° fêmea-fêmea

DN (mm)	C (mm)	L (mm)	Código	€/Ud
160	165	80	7000667	30,99
200	215	95	7027909	53,96
250	225	120	7027911	139,69
315	255	130	7000670	182,16
400	500	190	7027913	531,66
500	690	225	7040381	915,18

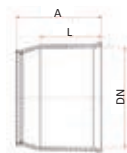


• Para la correcta instalación de la pieza, hay que incluir las correspondientes juntas de goma.

PIEZAS DE PVC LISAS PARA TUBERÍA CORRUGADA

ACCESÓRIOS DE PVC PARA TUBAGENS CORRUGADAS

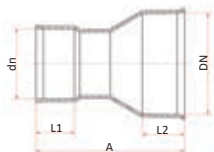
Tapón hembra / *Tampão fêmea*



DN (mm)	A (mm)	L (mm)	Código	€/Ud
160	125	95	7000687	57,62
200	135	115	7028076	65,36
250	160	130	7028078	88,15
315	185	140	7003537	100,49
400	230	190	7028083	131,57
500	290	225	7040349	283,22
630	340	250	7040623	566,40

• Para la correcta instalación de la pieza, hay que incluir las correspondientes juntas de goma.

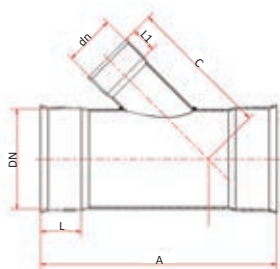
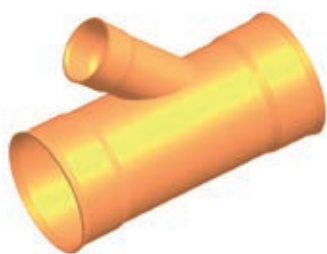
Cono de ampliación hembra-hembra / *Cone de ampliação fêmea-fêmea*



DN/dn (mm)	A (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Código	€/Ud
160-200	300	95	115	7027942	59,15
200-250	340	115	130	7027943	83,89
200-315	370	115	140	7027944	172,12
250-315	390	130	140	7027969	147,18
315-400	480	140	190	7027970	183,93
400-500	530	190	225	7040348	294,39
500-630	700	225	250	7040622	623,93

• Para la correcta instalación de la pieza, hay que incluir las correspondientes juntas de goma.

Derivación a 45° hembra-hembra / *Forquilha a 45° fêmea-fêmea*



DN/dn (mm)	C (mm)	A (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Código	€/ud
160/160	300	465	95	95	7003461	89,07
200/160	340	540	115	95	7027986	102,15
200/200	400	600	115	115	7027988	121,06
250/160	385	570	130	95	7027995	137,27
250/200	430	620	130	115	7027997	150,93
250/250	460	680	130	130	7027989	173,45
315/160	425	640	140	95	7003023	188,71
315/200	475	670	140	115	7027998	200,83
315/250	570	750	140	130	7028000	221,12
315/315	555	810	140	140	7000682	256,00
400/160	485	760	190	95	7028119	279,31
400/200	540	790	190	115	7028006	304,44
400/250	630	830	190	130	7028121	386,05
400/315	660	950	190	140	7028008	417,29
400/400	675	950	190	190	7028009	447,91
500/160	585	975	225	95	7040382	422,36
500/200	605	975	225	115	7040383	487,94
500/250	650	1.050	225	130	7040351	605,63
500/315	705	1.260	225	140	7040352	677,17
500/400	805	1.260	225	190	7040353	827,72
500/500	935	1.370	225	225	7040354	1.388,52
630/160	720	1.030	250	95	7040624	781,56
630/200	765	1.080	250	115	7040645	875,72
630/250	810	1.150	250	130	7040646	960,81
630/315	865	1.250	250	140	7040647	1.124,90
630/400	960	1.350	250	190	7040648	1.395,37
630/500	1.055	1.500	250	225	7040650	1.785,60
630/630	1.165	1.700	250	250	7040796	2.082,32

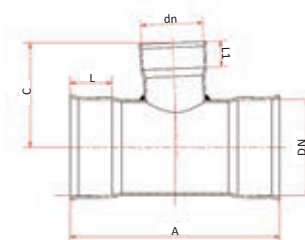
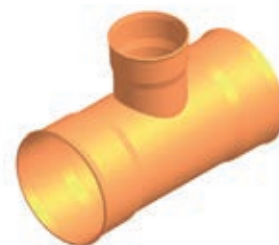
• Para la correcta instalación de la pieza, hay que incluir las correspondientes juntas de goma.

PIEZAS DE PVC LISAS PARA TUBERÍA CORRUGADA

ACCESÓRIOS DE PVC PARA TUBAGENS CORRUGADAS

Derivación a 87,5° hembra-hembra / Forquilha a 87,5° fêmea-fêmea

DN/dn (mm)	C (mm)	A (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Código	€/ud
160/160	195	390	95	95	7003457	90,63
200/160	230	440	115	95	7027974	103,95
200/200	250	490	115	115	7027971	112,41
250/160	270	480	130	95	7027975	130,22
250/200	270	540	130	115	7027977	142,54
250/250	280	560	130	130	7027972	163,39
315/160	285	540	140	95	7003539	180,48
315/200	310	570	140	115	7027960	186,29
315/250	330	600	140	130	7027961	196,32
315/315	350	700	140	140	7003458	219,21
400/160	340	700	190	95	7028093	256,01
400/200	360	750	190	115	7027963	276,98
400/250	380	750	190	130	7027952	326,00
400/315	430	820	190	140	7027953	364,89
400/400	460	920	190	190	7027973	395,97
500/160	380	900	225	95	7040384	371,76
500/200	410	900	225	115	7040385	396,06
500/250	440	950	225	130	7040366	570,65
500/315	480	1.090	225	140	7040367	625,43
500/400	530	1.090	225	190	7040368	695,66
500/500	585	1.170	225	225	7040369	1.013,80
630/160	510	1.040	250	95	7040651	869,66
630/200	540	1.080	250	115	7040652	992,16
630/250	550	1.100	250	130	7040653	1.085,56
630/315	590	1.120	250	140	7040654	1.136,20
630/400	620	1.200	250	190	7040655	1.275,85
630/500	665	1.300	250	225	7040656	1.506,35
630/630	710	1.420	250	250	7040797	1.687,40



SANECOR®

PIEZAS DE PVC CORRUGADAS SN8

ACCESÓRIOS DE PVC CORRUGADAS SN8

Manguito pasante hembra-hembra / Manguito fêmea-fêmea

DN (mm)	A (mm)	Código	€/Ud
630	500	2135177	613,04
800	550	7041036	868,30
1.000	740	7041037	1.095,15
1.200	1.020	7041095	1.357,55

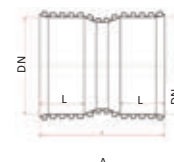
• Para la correcta instalación de la pieza, hay que incluir las correspondientes juntas de goma.



Manguito con tope hembra-hembra / União com topo fêmea-fêmea

DN (mm)	A (mm)	L (mm)	Código	€/Ud
630	740	250	2135178	629,28
800	960	330	2135179	901,53
1.000	1.380	495	2135180	1.166,95
1.200	1.580	550	2135181	1.456,95

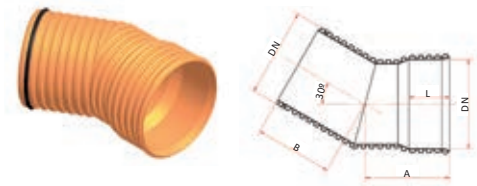
• Para la correcta instalación de la pieza, hay que incluir las correspondientes juntas de goma.



PIEZAS DE PVC CORRUGADAS SN8

ACCESÓRIOS DE PVC CORRUGADAS SN8

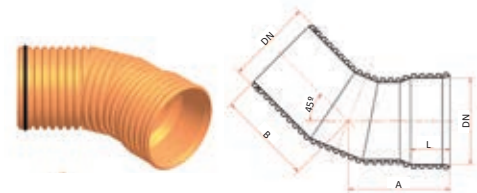
Codo 30° macho-hembra / *Joelho 30° macho-fêmea*



DN (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	Código	€/Ud
630	540	485	250	7041096	478,06
800	720	645	330	7041097	731,05
1.000	1.030	940	495	7041099	1.163,80
1.200	1.215	1.095	550	7041100	1.670,28

• El precio incluye una junta instalada en el extremo macho de la pieza.

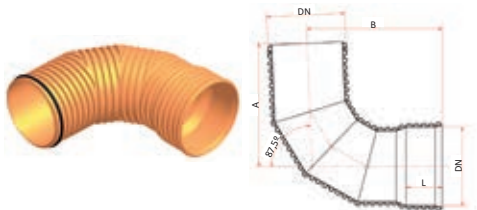
Codo 45° macho-hembra / *Joelho 45° macho-fêmea*



DN (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	Código	€/Ud
630	705	600	250	7041101	826,10
800	945	800	330	7041102	1.175,49
1.000	1.275	1.190	495	7040958	1.736,54
1.200	1.515	1.395	550	7041103	2.488,72

• El precio incluye una junta instalada en el extremo macho de la pieza.

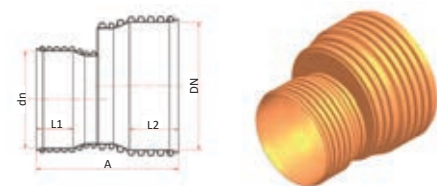
Codo 87,5° macho-hembra / *Joelho 87,5° macho-fêmea*



DN (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	Código	€/Ud
630	895	990	250	7041104	1.192,03
800	1.185	1.315	330	7041105	1.659,21
1.000	1.685	1.850	495	7041106	2.457,79
1.200	2.025	2.235	550	7041107	3.329,95

• El precio incluye una junta instalada en el extremo macho de la pieza.

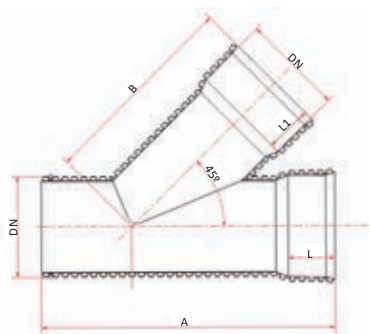
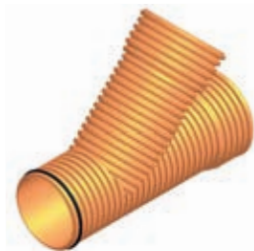
Cono de ampliación hembra-hembra / *Cone de ampliação fêmea-fêmea*



DN-dn (mm)	A (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Código	€/Ud
630-800	890	250	330	7041431	842,08
800-1.000	1.180	330	495	2135182	1.475,06
1.000-1.200	1.410	495	550	2135183	2.254,40

• Para la correcta instalación de la pieza, hay que incluir las correspondientes juntas de goma.

Derivación a 45° macho-hembra / *Forquilha a 45° macho-fêmea*



DN-dn (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Código	€/ud
800-500	1.965	1.370	330	230	7041108	873,94
800-630	2.165	1.420	330	250	7041109	1.071,54
800-800	2.370	1.630	330	330	7041110	1.297,68
1.000-500	2.515	1.475	495	230	2135184	1.207,58
1.000-630	2.615	1.575	495	250	7041111	1.399,13
1.000-800	2.920	1.760	495	330	7041112	1.651,13
1.000-1.000	3.120	2.160	495	495	7041113	1.983,34
1.200-500	2.950	1.580	550	230	2135185	1.694,40
1.200-630	3.085	1.680	550	250	2135186	1.902,33
1.200-800	3.220	1.895	550	330	7041114	2.133,66
1.200-1.000	3.355	2.210	550	495	7041115	2.438,19
1.200-1.200	3.490	2.410	550	550	7041116	2.826,27

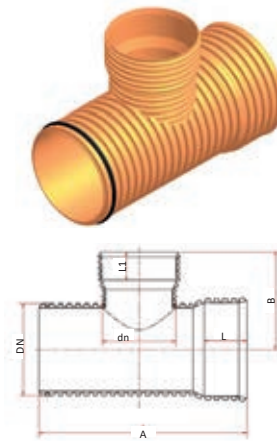
• El precio incluye una junta instalada en el extremo macho de la pieza.

PIEZAS DE PVC CORRUGADAS SN8

ACCESÓRIOS DE PVC CORRUGADAS SN8

Derivación a 87,5° macho-hembra / Forquilha a 87,5° macho-fêmea

DN-dn (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Código	€/ud
800-500	1.625	845	330	230	7041117	796,24
800-630	1.760	875	330	250	7041118	956,67
800-800	1.965	1.020	330	330	7041119	1.146,31
1.000-500	2.110	970	495	230	2135187	1.094,15
1.000-630	2.210	1.020	495	250	7041120	1.258,11
1.000-800	2.415	1.135	495	330	7041121	1.443,40
1.000-1.000	2.615	1.350	495	495	7041122	1.700,85
1.200-500	2.410	1.045	550	230	2135188	1.493,93
1.200-630	2.545	1.095	550	250	2135189	1.676,70
1.200-800	2.680	1.235	550	330	7041123	1.861,32
1.200-1.000	2.815	1.445	550	495	7041124	2.131,11
1.200-1.200	2.950	1.535	550	550	7041125	2.410,30



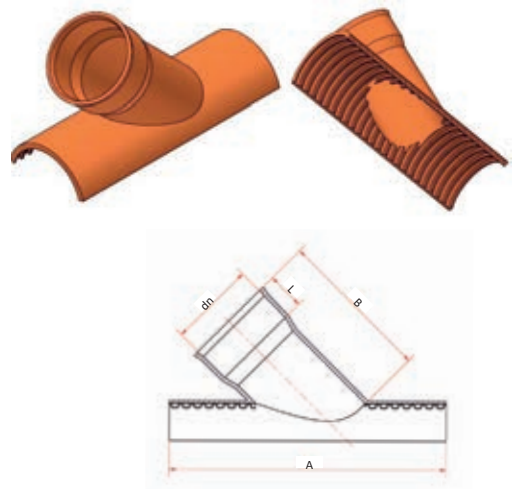
• El precio incluye una junta instalada en el extremo macho de la pieza.

ACOMETIDAS PARA TUBERÍA CORRUGADA

LIGAÇÃO PARA TUBAGEM CORRUGADA

Entronque en clip a 45° / Entroncamento em clipe a 45°

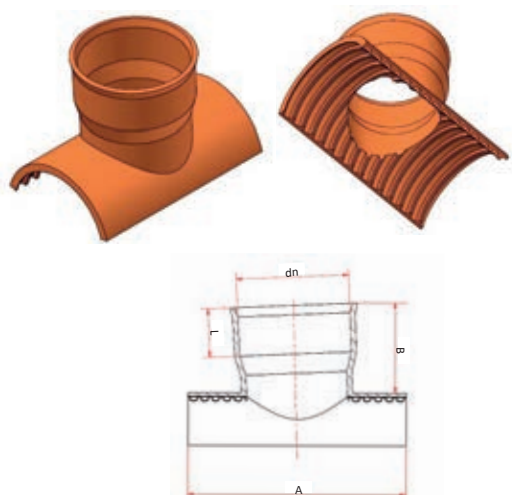
DN-dn (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	Código	€/Ud
200/160	510	280	95	7028048	135,32
250/160	510	280	95	7028049	139,17
250/200	580	360	115	7038126	182,50
315/160	510	280	95	7039963	187,75
315/200	660	360	115	7039964	209,36
315/250	660	440	130	7040015	221,20
400/160	510	280	95	7040370	209,06
400/200	660	360	115	7028111	239,34
400/250	800	440	130	7028135	265,57
400/315	900	550	140	7028055	305,55
500/160	510	280	95	7040371	252,07
500/200	660	360	115	7040372	367,40
500/250	800	440	130	7040376	436,26
500/315	900	550	140	7040373	503,59
500/400	1.060	800	190	7040374	657,56



SANECOR®

Entronque en clip a 87,5° / Entroncamento em clipe a 87,5°

DN-dn (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	Código	€/Ud
200/160	400	175	95	7028012	116,22
250/160	400	175	95	7028015	136,03
250/200	470	230	115	7028021	145,18
315/160	470	175	95	7040016	159,84
315/200	490	230	115	7040017	174,20
315/250	490	250	130	7040018	197,44
400/160	400	175	95	7028024	215,31
400/200	490	230	115	7028029	238,85
400/250	550	250	130	7028031	241,92
400/315	580	270	140	7028033	261,69
500/160	400	175	95	7040375	219,20
500/200	490	230	115	7040386	288,06
500/250	550	250	130	7041162	304,26
500/315	580	270	140	7040387	362,67
500/400	750	300	190	7040377	408,64



ACOMETIDAS PARA TUBERÍA CORRUGADA

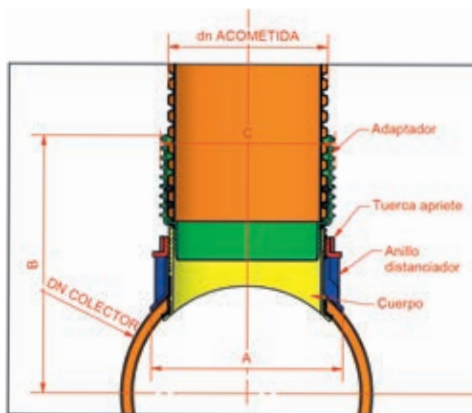
LIGAÇÃO PARA TUBAGEM CORRUGADA

Clip Mecánico a 90° / Clip mecânico a 90°



Clips mecánicos para tubería y acometida Sanecor®
Clip mecânico para tubagem e ligação Sanecor®

DN-dn (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Caja/uds	Código	€/Ud
315/160	240	310	175	B-4	7043268	43,45
315/200	240	330	220	B-4	7043269	44,32
400/160	240	340	175	B-4	7043270	43,88
400/200	240	360	220	B-4	7043271	44,76



Clips mecánicos para tubería Sanecor® y acometida de tubo liso
Clip mecânico para tubagem Sanecor® e ligação de tubo liso

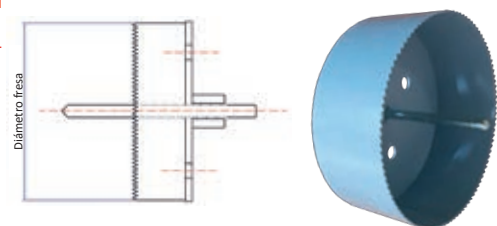
DN-dn (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Caja/uds	Código	€/Ud
315/160	240	280	180	B-4	7043272	43,45
315/200	240	300	225	B-4	7043273	44,32
400/160	240	315	180	B-4	7043274	43,88
400/200	240	335	225	B-4	7043276	44,76

SANECOR®

Fresa de taladro para clip mecanico / Fresa de perfuração para clip mecanico

DN Tubo	DN Fresa (mm)	Código	€/Ud
160 y 200	199	7043277	280,77

- Las fresas se suministran con bulones en lugar de brocas, con el objeto de estabilizar la ejecución del taladro para mayor seguridad del operario.



Llave de espiga para clip mecanico / Chave de espigões para clipe mecânico

DN Tubo	Código	€/Ud
160 y 200	7043280	8,58



ACOMETIDAS PARA TUBERÍA CORRUGADA

LIGAÇÃO PARA TUBAGEM CORRUGADA

Clip Elastomérico a 90° / Clip elastomérico a 90°

Los clips elastoméricos también son estancos para acometidas de la tubería lisa Compact SN4, y de tuberías de PVC compacto en general, salvo para el diámetro DN630 mm en el cual el diámetro de la tubería compacta es inferior al de la tubería SANECOR®. Por tanto, los clips D1000/630 y 1200/630 no son compatibles con las tuberías compactas SN4.



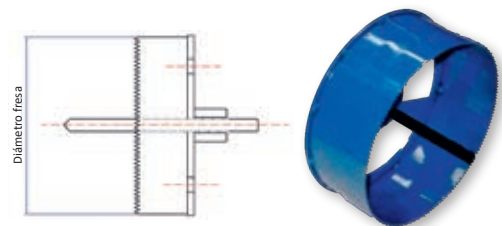
El precio incluye la plantilla adhesiva de corte y las instrucciones de instalación, que se suministran junto con el clip.

DN-dn (mm)	ØA (mm)	ØB (mm)	H (mm)	Código	€/Ud
315/160	155	197	75	7002909	46,65
315/200	193	240	123	7028634	69,25
400/160	155	197	75	7028670	53,03
400/200	193	240	87	7028666	60,41
500/160	155	197	77	7021535	58,05
500/200	193	240	85	7028675	65,30
500/250	246	310	110	7038124	120,60
500/315	310	360	168	7038858	140,60
630/160	155	200	70	7030031	39,74
630/200	191	240	87	7028695	46,56
630/250	246	310	110	7038135	86,45
630/315	310	360	120	7030390	87,90
800/160	155	200	76	7030030	39,21
800/200	192	245	85	7036586	57,79
800/250	246	310	110	7038136	83,75
800/315	305	360	120	7036587	84,25
800/400	390	463	150	7036588	166,41
1.000/160	156	211	90	7026559	45,52
1.000/200	193	240	90	7028678	52,09
1.000/250	244	310	111	7030029	78,32
1.000/315	310	360	140	7023567	83,74
1.000/400	397	468	150	7028677	145,66
1.000/500	493	554	170	7041017	161,82
1.000/630	643	718	235	7043075	269,66
1.200/160	153	211	90	7041076	56,05
1.200/200	193	240	95	7041077	63,30
1.200/250	243	310	111	7041078	92,80
1.200/315	309	360	120	7039486	101,42
1.200/400	394	468	150	7039488	191,15
1.200/500	493	554	170	7041075	204,73
1.200/630	643	718	219	7039494	269,66

Fresa de taladro para clips / Fresa de perfuração para clips

DN Tubo	DN Fresa	Código	€/Ud
160	173	7029768	272,76
200	214	7029773	369,34
250	274	7032497	483,38

• Las fresas se suministran con bulones en lugar de brocas, con el objeto de estabilizar la ejecución del taladro para mayor seguridad del operario.



Pieza tope para clip elastomérico / Peça tope para clip elastomérico

DN Tubo	Código	€/Ud
160	7041571	40,35
200	7041570	47,66

• Esta pieza evita que el tubo que acomete sea pasante.



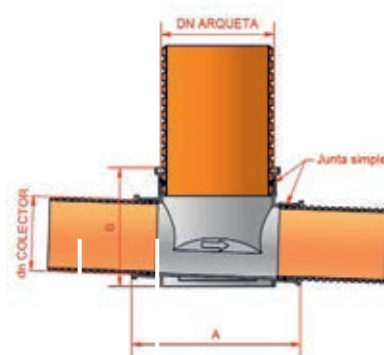
ARQUETAS DE REGISTRO PARA TUBERÍA CORRUGADA

CAIXA DE VISITA PARA TUBAGEM CORRUGADA

Arquetas para tubería Sanecor® / Caixa de visita Sanecor®

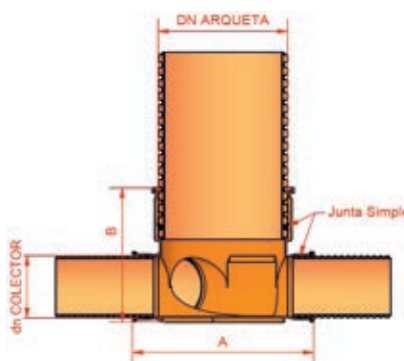
Arquetas de registro de paso directo para tubería Sanecor®
Caixa de visita de passagem direta para tubagem Sanecor®

DN-dn (mm)	A (mm)	B (mm)	Código	€/Ud
315/160	455	280	2142387	80,76
315/200	470	320	2142388	83,03



Arquetas de registro de 3 entradas y una salida para tubería Sanecor®
Caixa de visita com 3 entradas e uma saída para tubagem Sanecor®

DN-dn (mm)	A (mm)	B (mm)	Código	€/Ud
315/160	450	360	7043278	180,25
400/200	560	435	7043279	203,39

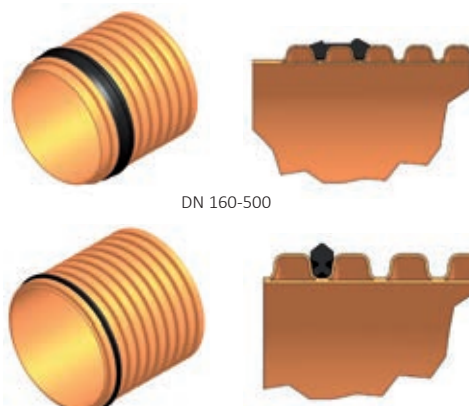


Estas arquetas se suministran adaptadas para la tubería Sanecor® e incluyen unas juntas que hay que montar en los tubos Sanecor® que se conectan a la arqueta, en lugar de las que van montadas en dichos tubos.

OTROS ACCESORIOS OUTROS ACESSÓRIOS

Juntas de goma tubería corrugada / Juntas de borracha tubagem corrugada

DN (mm)	Código	€/Ud
160	7028690	1,52
200	7028681	2,24
250	7028652	3,59
315	7040020	5,47
400	7028654	12,05
500	7040389	30,90
630	7003010	62,46
800	7003011	79,27
1.000	7003012	114,35
1.200	7039535	192,70



DN 160-500

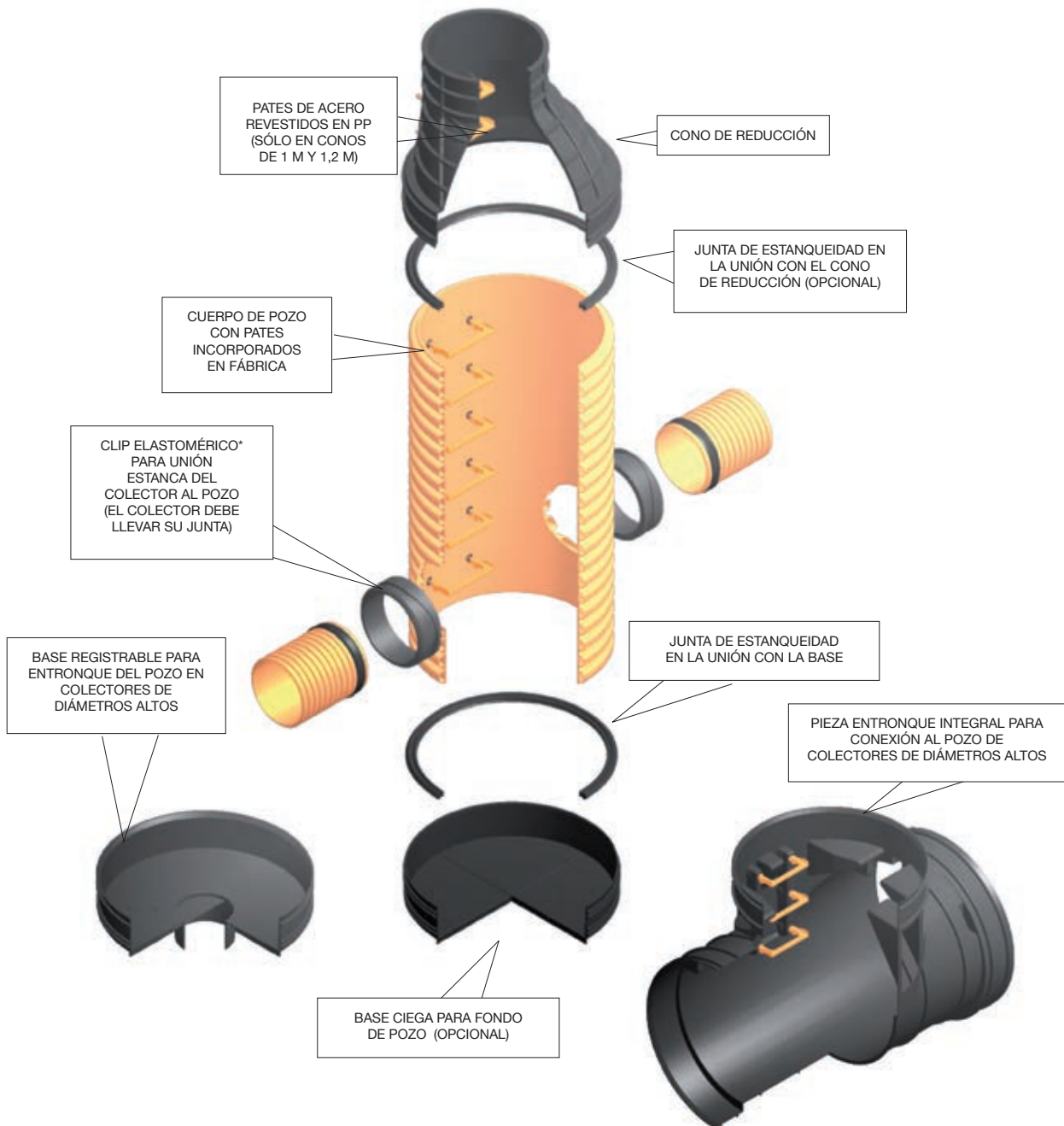
DN 630-1200

POZOS DE REGISTRO E INSPECCIÓN

CAIXAS DE VISITA

Pozos de registro e inspección SANECOR® / Caixas de visita SANECOR®

Detalle de las piezas que componen el Pozo de Registro e Inspección



* La estanqueidad de los pozos SANECOR® solo se garantiza utilizando los clips elastoméricos que se relacionan en la página 125. Hay otros productos similares que no garantizan la estanqueidad.

Configurador de pozos **SANECOR**
www.sanecorconfigurator.com

Herramienta para seleccionar los pozos SANECOR® que mejor se ajusten a las características y condiciones de cada proyecto u obra. A través de la web es posible obtener toda la información necesaria del pozo de registro: precios, componentes, croquis en pdf y dwg, unidad de obra, documentación técnica y catálogos.



POZOS DE REGISTRO E INSPECCIÓN

CAIXAS DE VISITA

Pozos de inspección SANECOR® DN800 sin pates, para tubería corrugada SANECOR® SN8
Caixas de visita SANECOR® DN800 (sin pates), para tubagem corrugada SANECOR® SN8

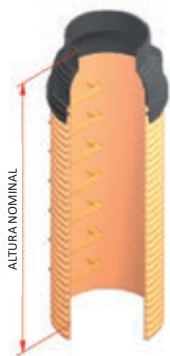


Altura Nominal (m)	POZO DN800 SIN BASE PARA COLECTORES HASTA DN400		POZO DN800 CON BASE PARA COLECTORES HASTA DN400	
	Código	€/Ud	Código	€/Ud
1,5	2141044	467,14	2141046	667,26
2	2141045	554,75	2141012	754,87
2,5	2141484	640,55	2141342	840,67
3	2141485	744,14	2141352	944,27
3,5	2141486	830,75	2141436	1.030,88
4	2141487	937,03	2141327	1.137,15
4,5	2141341	1.024,43	2141492	1.224,56
5	2141488	1.133,37	2141493	1.333,51
5,5	2141489	1.221,60	2141494	1.421,72
6	2141490	1.309,82	2141495	1.509,95

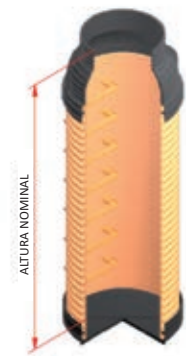


- POZO SIN BASE: Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 sin pates, y el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez. Se sirve sin base para montaje sobre solera de hormigón de 20 cm de altura (cubriendo 2 corrugas).
- POZO CON BASE: Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 sin pates, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez y la base también en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica.
- En ambos casos la conexión con tubería SANECOR® se realiza in situ mediante clips elastoméricos (pág. 125).

Pozos de registro SANECOR® DN800 con pates, para tubería corrugada SANECOR® SN8
Caixas de visita SANECOR® DN800 (con pates), para tubagem corrugada SANECOR® SN8



Altura Nominal (m)	POZO DN800 SIN BASE PARA COLECTORES HASTA DN400		POZO DN800 CON BASE PARA COLECTORES HASTA DN400	
	Código	€/Ud	Código	€/Ud
1,5	2141013	508,78	2141015	708,91
2	2141014	623,74	2141016	823,86
2,5	2141357	736,66	2141363	936,78
3	2141361	869,95	2141364	1.070,07
3,5	2140979	983,93	2141417	1.184,07
4	2141491	1.120,68	2141418	1.320,81
4,5	2141497	1.226,62	2141501	1.426,76
5	2141498	1.366,75	2141502	1.566,87
5,5	2141499	1.482,87	2141503	1.683,00
6	2141500	1.598,99	2141504	1.799,14



- POZO SIN BASE: Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, y el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez. Se sirve sin base para montaje sobre solera de hormigón de 20 cm de altura (cubriendo 2 corrugas).
- POZO CON BASE: Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez y la base también en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica.
- En ambos casos la conexión con tubería SANECOR® se realiza in situ mediante clips (pág. 125).

POZOS DE REGISTRO E INSPECCIÓN

CAIXAS DE VISITA

Pozos de registro SANECOR® DN1000 con pates, para tubería corrugada SANECOR® SN8
Caixas de visita SANECOR® DN1000 (con pates) para tubagem corrugada SANECOR® SN8

Altura Nominal (m)	POZO DN1000 SIN BASE PARA COLECTORES HASTA DN630		POZO DN1000 CON BASE PARA COLECTORES HASTA DN630	
	Código	€/Ud	Código	€/Ud
1,5	2141017	668,20	2141051	967,31
2	2141018	817,69	2141052	1.116,78
2,5	2141019	983,60	2141053	1.282,69
3	2141020	1.166,78	2141054	1.465,89
3,5	2141276	1.344,10	2141277	1.643,21
4	2141455	1.518,00	2141289	1.817,11
4,5	2141456	1.682,84	2141290	1.981,94
5	2141457	1.876,59	2141291	2.175,69
5,5	2141458	2.034,52	2141329	2.333,63
6	2141459	2.202,66	2141460	2.501,79
6,5	P0100065	2.673,48	P1100065	2.972,59
7	P0100070	2.844,97	P1100070	3.144,11
7,5	P0100075	3.016,48	P1100075	3.315,60
8	P0100080	3.210,23	P1100080	3.509,33
8,5	P0100085	3.385,10	P1100085	3.684,20
9	P0100090	3.569,35	P1100090	3.868,46

- **POZO SIN BASE:** Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, y el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez. Se sirve sin base para montaje sobre solera de hormigón de 25 cm de altura (cubriendo 2 corrugas).
- **POZO CON BASE:** Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez y la base también en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica.
- En ambos casos la conexión con tubería SANECOR® se realiza in situ mediante clips elastoméricos (pág. 125).
- Para pozos de alturas inferiores a 1,5 m, disponemos de soluciones especiales. Por favor, consultar.
- Para los pozos de altura 1,5 m, no es posible la conexión con colectores de diámetro 630 mm. Consultar opciones alternativas.

Pozos de inspección SANECOR® DN1000 sin pates para tubería corrugada SANECOR® SN8
Caixas de visita SANECOR® DN1000 (sin pates) para tubagem corrugada SANECOR® SN8

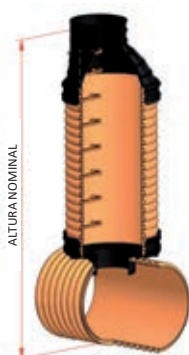
Altura Nominal (m)	POZO DN1000 SIN BASE PARA COLECTORES HASTA DN630		POZO DN1000 CON BASE PARA COLECTORES HASTA DN630	
	Código	€/Ud	Código	€/Ud
1,5	2141379	654,28	2141871	953,87
2	2141380	774,93	2141872	1.075,65
2,5	2141381	923,77	2141873	1.225,58
3	2141382	1.073,66	2141874	1.377,23
3,5	2141383	1.216,95	2141875	1.522,18
4	2141387	1.371,05	2141876	1.677,35
4,5	2141552	1.502,02	2141877	1.809,49
5	2141867	1.658,31	2141878	1.967,44
5,5	2141868	1.797,48	2141879	2.107,08
6	2141869	1.930,65	2141880	2.241,21

- **POZO SIN BASE:** Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 sin los pates instalados, y el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez. Se sirve sin base para montaje sobre solera de hormigón de 25 cm de altura (cubriendo 2 corrugas).
- **POZO CON BASE:** Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 sin los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez y la base también en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica.
- En ambos casos la conexión con tubería SANECOR® se realiza in situ mediante clips elastoméricos (pág. 125).
- Para pozos de alturas inferiores a 1,5 m, disponemos de soluciones especiales. Por favor, consultar.
- Para los pozos de altura 1,5 m, no es posible la conexión con colectores de diámetro 630 mm. Consultar opciones alternativas.

POZOS DE REGISTRO E INSPECCIÓN

CAIXAS DE VISITA

Pozos de registro SANECOR® DN1000 con pates, para tubería corrugada SANECOR® SN8
Caixas de visita SANECOR® DN1000 (con pates) para tubagem corrugada SANECOR® SN8



Altura Nominal (m)	POZO DN1000 CON BASE DE REGISTRO PARA COLECTOR DN800		POZO DN1000 CON BASE DE REGISTRO PARA COLECTOR DN1000		POZO DN1000 CON BASE DE REGISTRO PARA COLECTOR DN1200	
	Código	€/Ud	Código	€/Ud	Código	€/Ud
2	2141056	1.067,35	-	-	-	-
2,5	2141519	1.183,88	2141520	1.176,58	2141700	1.176,58
3	2141575	1.343,46	2141521	1.336,17	2141701	1.336,17
3,5	2141576	1.490,56	2141692	1.483,23	2141702	1.483,23
4	2141577	1.662,93	2141522	1.655,61	2141703	1.655,61
4,5	2141578	1.822,81	2141694	1.815,51	2141704	1.815,51
5	2141685	1.984,08	2141695	1.976,78	2141705	1.976,78
5,5	2141686	2.145,62	2141696	2.138,30	2141579	2.138,30
6	2141687	2.321,23	2141697	2.313,95	2141580	2.313,95
6,5	2141688	2.490,59	2141698	2.483,28	2141711	2.483,28
7	2141689	2.655,42	2141699	2.648,11	2141712	2.648,11
7,5	PR4100075	3.139,13	PR5100075	3.131,82	PR6100075	3.131,82
8	PR4100080	3.307,26	PR5100080	3.299,95	PR6100080	3.299,95
8,5	PR4100085	3.475,40	PR5100085	3.468,09	PR6100085	3.468,09
9	PR4100090	3.665,64	PR5100090	3.658,35	PR6100090	3.658,35

- POZOS CON BASE DE REGISTRO: El fondo del pozo conecta con la clave del colector mediante una abertura circular (registro).
- Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez, y la base de registro también en PEAD, equipada con junta de estanqueidad y con el clip elastomérico de unión al colector. La base tiene un diámetro de registro de 400 mm cuando el colector es de DN800 y de 630 cuando el colector es de DN1000 ó 1200.
- La altura nominal incluye el diámetro del colector.
- Esta solución no puede emplearse si hay nivel freático en la zanja.
- Para pozos de alturas inferiores, disponemos de soluciones especiales. Por favor, consultar.




Altura Nominal (m)	POZO DN1000 CON ENTRONQUE INTEGRAL PARA COLECTOR DN800		POZO DN1000 CON ENTRONQUE INTEGRAL PARA COLECTOR DN1000		POZO DN1000 CON ENTRONQUE INTEGRAL PARA COLECTOR DN1200	
	Código	€/Ud	Código	€/Ud	Código	€/Ud
2,5	2141060	1.768,43	2141061	1.768,43	2141062	1.768,43
3	2141413	1.944,14	2141582	1.944,14	2141591	1.944,14
3,5	2141414	2.092,61	2141583	2.092,61	2141592	2.092,61
4	2141545	2.307,38	2141584	2.307,38	2141593	2.307,38
4,5	2141546	2.507,48	2141585	2.507,48	2141594	2.507,48
5	2141547	2.631,43	2141586	2.631,43	2141596	2.631,43
5,5	2141548	2.835,89	2141587	2.835,89	2141597	2.835,89
6	2141549	3.040,48	2141588	3.040,48	2141598	3.040,48
6,5	2141550	3.193,37	2141589	3.193,37	2141599	3.193,37
7	2141551	3.399,19	2141590	3.399,19	2141600	3.399,19
7,5	PEB100075	3.820,42	PEC100075	3.820,42	PED100075	3.820,42
8	PEB100080	3.949,52	PEC100080	3.949,52	PED100080	3.949,52
8,5	PEB100085	4.169,34	PEC100085	4.169,34	PED100085	4.169,34
9	PEB100090	4.485,44	PEC100090	4.485,44	PED100090	4.485,44

- POZOS CON ENTRONQUE DE PASO TOTAL: La pieza de entronque permite visitar el colector.
- Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez, y la pieza de entronque al colector DN800, DN1000 y DN1200, también en PEAD de alta rigidez, equipada con junta de estanqueidad.
- Estos pozos no pueden usarse en caso de existir nivel freático en la zanja.
- El entronque integral debe ser recubierto exteriormente por 20 cm de hormigón en masa semi seco (hasta la mitad de las copas de las 3 embocaduras de la pieza, pero sin cubrir la uniones con el cuerpo del pozo ni con la tubería).
- Para pozos de alturas inferiores, disponemos de soluciones especiales. Por favor, consultar.

POZOS DE REGISTRO E INSPECCIÓN

CAIXAS DE VISITA

Pozos de registro SANECOR® DN1000 con pates, para tubería corrugada SANECOR® SN8
Caixas de visita SANECOR® DN1000 (con pates) para tubagem corrugada SANECOR® SN8



Altura Nominal (m)	POZO DN1000 CON ENTRONQUE INTEGRAL PARA COLECTOR ENTRADA DN800 SALIDA DN1000		POZO DN1000 CON ENTRONQUE INTEGRAL PARA COLECTOR ENTRADA DN800 SALIDA DN1200		POZO DN1000 CON ENTRONQUE INTEGRAL PARA COLECTOR ENTRADA DN1000 SALIDA DN1200	
	Código	€/Ud	Código	€/Ud	Código	€/Ud
2,5	2141063	1.768,43	2141064	1.768,43	2141065	1.768,43
3	2141601	1.944,14	2141615	1.944,14	2141624	1.944,14
3,5	2141602	2.092,61	2141616	2.092,61	2141625	2.092,61
4	2141603	2.307,38	2141617	2.307,38	2141626	2.307,38
4,5	2141604	2.507,48	2141618	2.507,48	2141627	2.507,48
5	2141605	2.631,43	2141619	2.631,43	2141628	2.631,43
5,5	2141606	2.835,89	2141620	2.835,89	2141629	2.835,89
6	2141608	3.040,48	2141621	3.040,48	2141630	3.040,48
6,5	2141612	3.193,37	2141801	3.193,37	2141631	3.193,37
7	2141613	3.399,19	2141623	3.432,87	2141632	3.399,19
7,5	PEH100075	3.820,42	PEJ100075	3.820,42	PEK100075	3.820,42
8	PEH100080	3.949,52	PEJ100080	3.949,52	PEK100080	3.949,52
8,5	PEH100085	4.169,34	PEJ100085	4.169,34	PEK100085	4.169,34
9	PEH100090	4.485,44	PEJ100090	4.485,44	PEK100090	4.485,44

- POZOS CON ENTRONQUE DE PASO TOTAL Y CAMBIO DE DIÁMETRO: La pieza de entronque permite visitar el colector.
- Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez, y la pieza de entronque a colectores de diferente diámetro, también en PEAD de alta rigidez, equipada con junta de estanqueidad.
- Estos pozos no pueden usarse en caso de existir nivel freático en la zanja.
- El entronque integral debe ser recubierto exteriormente por 20 cm de hormigón en masa semi seco (hasta la mitad de las copas de las 3 embocaduras de la pieza, pero sin cubrir la uniones con el cuerpo del pozo ni con la tubería).
- Para pozos de alturas inferiores, disponemos de soluciones especiales. Por favor, consultar.

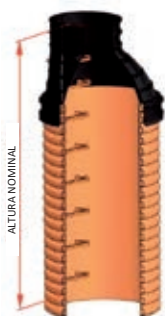
SANECOR®



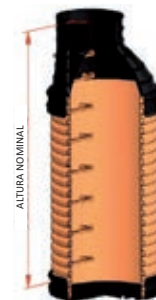
POZOS DE REGISTRO E INSPECCIÓN

CAIXAS DE VISITA

Pozos de registro SANECOR® DN1200 con pates, para tubería corrugada SANECOR® SN8
Caixas de visita SANECOR® DN1200 (con pates) para tubagem corrugada SANECOR® SN8



Altura Nominal (m)	POZO DN1200 SIN BASE PARA COLECTORES HASTA DN630		POZO DN1200 CON BASE PARA COLECTORES HASTA DN630	
	Código	€/Ud	Código	€/Ud
1,5	2141844	892,18	2141440	1.340,67
2	2141066	1.075,57	2141069	1.524,89
2,5	2141067	1.279,87	2141070	1.729,19
3	2141068	1.448,01	2141071	1.897,32
3,5	2141355	1.681,29	2141343	2.130,62
4	2141356	1.887,48	2141423	2.336,79
4,5	2141474	2.092,82	2141477	2.542,13
5	2141475	2.299,09	2141478	2.748,41
5,5	2141476	2.576,03	2141479	3.025,34
6	2141310	3.131,13	P1120060	3.580,44
6,5	P0120065	3.393,45	P1120065	3.842,77
7	P0120070	3.610,29	P1120070	4.059,60
7,5	P0120075	3.864,46	P1120075	4.313,77
8	P0120080	4.085,51	P1120080	4.534,83
8,5	P0120085	4.340,16	P1120085	4.789,47
9	P0120090	4.557,67	P1120090	5.006,97



- POZO SIN BASE: Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, y el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez. Se sirve sin base para montaje sobre solera de hormigón de 30 cm de altura (cubriendo 2 corrugas).
- POZO CON BASE: Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez y la base también en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica.
- En ambos casos la conexión con tubería SANECOR® se realiza in situ mediante clips elastoméricos (pág. 125).
- Para pozos de alturas inferiores a 1,5 m, disponemos de soluciones especiales. Por favor, consultar.
- Para los pozos de altura 1,5 m, no es posible la conexión con colectores de diámetro 630 mm. Consultar opciones alternativas.

Pozos de registro SANECOR® DN1200 sin pates para tubería corrugada SANECOR® SN8
Caixas de visita SANECOR® DN1200 (sin pates) para tubagem corrugada SANECOR® SN8



Altura Nominal (m)	POZO DN1200 SIN BASE PARA COLECTORES HASTA DN630		POZO DN1200 CON BASE PARA COLECTOR HASTA DN630	
	Código	€/Ud	Código	€/Ud
1,5	2141881	877,57	2141885	1.326,55
2	2141385	1.031,76	2141886	1.482,34
2,5	2141386	1.205,66	2141682	1.657,21
3	2141482	1.357,23	2141834	1.809,49
3,5	2141481	1.559,47	2141683	2.012,49
4	2141483	1.734,02	2141887	2.187,84
4,5	2141882	1.907,60	2141888	2.362,15
5	2141883	2.081,87	2141889	2.537,07
5,5	2141884	2.319,65	2141890	2.776,68

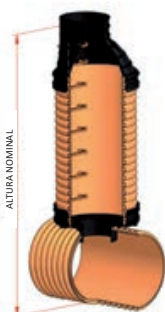


- POZO SIN BASE: Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 sin los pates instalados, y el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez. Se sirve sin base para montaje sobre solera de hormigón de 30 cm de altura (cubriendo 2 corrugas).
- POZO CON BASE: Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 sin los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez y la base también en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica.
- En ambos casos la conexión con tubería SANECOR® se realiza in situ mediante clips elastoméricos (pág. 125).
- Para pozos de alturas inferiores a 1,5 m, disponemos de soluciones especiales. Por favor, consultar.
- Para los pozos de altura 1,5 m, no es posible la conexión con colectores de diámetro 630 mm. Consultar opciones alternativas.

POZOS DE REGISTRO E INSPECCIÓN

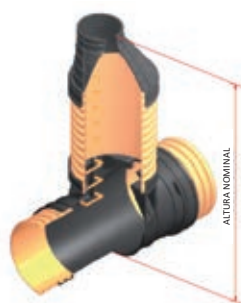
CAIXAS DE VISITA

Pozos de registro SANECOR® DN1200 con pates, para tubería corrugada SANECOR® SN8
Caixas de visita SANECOR® DN1200 (con pates) para tubagem corrugada SANECOR® SN8



Altura Nominal (m)	POZO DN1200 CON BASE DE REGISTRO PARA COLECTOR DN800		POZO DN1200 CON BASE DE REGISTRO PARA COLECTOR DN1000		POZO DN1200 CON BASE DE REGISTRO PARA COLECTOR DN1200	
	Código	€/Ud	Código	€/Ud	Código	€/Ud
2	2141073	1.442,30	-	-	-	-
2,5	2141722	1.570,81	2141731	1.563,17	2141740	1.563,17
3	2141723	1.761,01	2141732	1.753,37	2141741	1.753,37
3,5	2141724	1.943,91	2141733	1.936,29	2141742	1.936,29
4	2141725	2.138,26	2141734	2.130,63	2141743	2.130,63
4,5	2141726	2.365,58	2141735	2.357,93	2141744	2.357,93
5	2141727	2.573,21	2141736	2.565,56	2141745	2.565,56
5,5	2141728	2.796,96	2141737	2.789,31	2141746	2.789,31
6	2141729	3.061,77	2141738	3.054,11	2141747	3.054,11
6,5	2141730	3.307,89	2141739	3.300,25	2141748	3.300,25
7	PR4120070	3.872,60	PR5120070	3.864,97	PR6120070	3.864,97
7,5	PR4120075	4.135,12	PR5120075	4.127,50	PR6120075	4.127,50
8	PR4120080	4.362,40	PR5120080	4.354,75	PR6120080	4.354,75
8,5	PR4120085	4.627,90	PR5120085	4.620,25	PR6120085	4.620,25
9	PR4120090	4.859,49	PR5120090	4.851,85	PR6120090	4.851,85

- POZOS CON BASE DE REGISTRO: El fondo del pozo conecta con la clave del colector mediante una abertura circular (registro).
- Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez, y la base de registro también en PEAD, equipada con junta de estanqueidad y con el clip elastomérico de unión al colector. La base tiene un diámetro de registro de 400 mm cuando el colector es de DN800 y de 630 cuando el colector es de DN1000 ó 1200.
- La altura nominal incluye el diámetro del colector.
- Esta solución no puede emplearse si hay nivel freático en la zanja.
- Para pozos de alturas inferiores a 2,0 m, disponemos de soluciones especiales. Por favor, consultar.



Altura Nominal (m)	POZO DN1200 CON ENTRONQUE INTEGRAL PARA COLECTOR DN800		POZO DN1200 CON ENTRONQUE INTEGRAL PARA COLECTOR DN1000		POZO DN1200 CON ENTRONQUE INTEGRAL PARA COLECTOR DN1200	
	Código	€/Ud	Código	€/Ud	Código	€/Ud
2,5	2141076	2.119,44	2141077	2.119,44	2141078	2.119,44
3	2141563	2.235,01	2141634	2.235,01	2141643	2.235,01
3,5	2141564	2.438,00	2141635	2.438,00	2141644	2.438,00
4	2141565	2.640,65	2141636	2.640,65	2141645	2.640,65
4,5	2141566	2.886,89	2141637	2.886,89	2141646	2.886,89
5	2141567	3.078,52	2141638	3.078,52	2141647	3.078,52
5,5	2141568	3.251,57	2141639	3.251,57	2141648	3.251,57
6	2141569	3.501,41	2141640	3.501,41	2141649	3.501,41
6,5	2141570	3.778,31	2141641	3.778,31	2141650	3.778,31
7	2141571	3.997,60	2141642	3.997,60	2141651	3.997,60
7,5	PEB120075	4.546,54	PEC120075	4.546,54	PED120075	4.546,54
8	PEB120080	4.826,83	PEC120080	4.826,83	PED120080	4.826,83
8,5	PEB120085	5.061,04	PEC120085	5.061,04	PED120085	5.061,04
9	PEB120090	5.343,87	PEC120090	5.343,87	PED120090	5.343,87

- POZOS CON ENTRONQUE DE PASO TOTAL: La pieza de entronque permite visitar el colector.
- Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez, y la pieza de entronque al colector DN800, DN1000 o DN1200, también en PEAD de alta rigidez, equipada con junta de estanqueidad.
- Estos pozos no pueden usarse en caso de existir nivel freático en la zanja.
- El entronque integral debe ser recubierto exteriormente por 20 cm de hormigón en masa semi seco (hasta la mitad de las copas de las 3 embocaduras de la pieza, pero sin cubrir la uniones con el cuerpo del pozo ni con la tubería).
- Para pozos de alturas inferiores a 2,5 m, disponemos de soluciones especiales. Por favor, consultar.

POZOS DE REGISTRO E INSPECCIÓN

CAIXAS DE VISITA

Pozos de registro SANECOR® DN1200 con pates, para tubería corrugada SANECOR® SN8
Caixas de visita SANECOR® DN1200 (con pates) para tubagem corrugada SANECOR® SN8

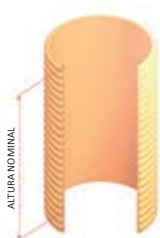
Altura Nominal (m)	POZO DN1200 CON ENTRONQUE INTEGRAL PARA COLECTOR ENTRADA DN800 SALIDA DN1000		POZO DN1200 CON ENTRONQUE INTEGRAL PARA COLECTOR ENTRADA DN800 SALIDA DN1200		POZO DN1200 CON ENTRONQUE INTEGRAL PARA COLECTOR ENTRADA DN1000 SALIDA DN1200	
	Código	€/Ud	Código	€/Ud	Código	€/Ud
2,5	2141079	2.119,44	2141080	2.119,44	2141081	2.119,44
3	2141652	2.235,01	2141661	2.235,01	2141670	2.235,01
3,5	2141653	2.438,00	2141662	2.438,00	2141671	2.438,00
4	2141654	2.640,65	2141663	2.640,65	2141672	2.640,65
4,5	2141655	2.886,89	2141664	2.886,89	2141673	2.886,89
5	2141656	3.078,52	2141665	3.078,52	2141674	3.078,52
5,5	2141657	3.251,57	2141666	3.251,57	2141675	3.251,57
6	2141658	3.501,41	2141667	3.501,41	2141676	3.501,41
6,5	2141659	3.778,31	2141668	3.778,31	2141677	3.778,31
7	2141660	3.997,60	2141669	3.997,60	2141678	3.997,60
7,5	PEH120075	4.546,54	PEJ120075	4.546,54	PEK120075	4.546,54
8	PEH120080	4.826,83	PEJ120080	4.826,83	PEK120080	4.826,83
8,5	PEH120085	5.061,04	PEJ120085	5.061,04	PEK120085	5.061,04
9	PEH120090	5.343,87	PEJ120090	5.343,87	PEK120090	5.343,87



- POZOS CON ENTRONQUE DE PASO TOTAL Y CAMBIO DE DIÁMETRO: La pieza de entronque permite visitar el colector.
- Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez, y la pieza de entronque a colectores de diferente diámetro, también en PEAD de alta rigidez, equipada con junta de estanqueidad.
- Estos pozos no pueden usarse en caso de existir nivel freático en la zanja.
- El entronque integral debe ser recubierto exteriormente por 20 cm de hormigón en masa semi seco (hasta la mitad de las copas de las 3 embocaduras de la pieza, pero sin cubrir la uniones con el cuerpo del pozo ni con la tubería).
- Para pozos de alturas inferiores a 2,5 m, disponemos de soluciones especiales. Por favor, consultar.

Pozos cortos de inspección SANECOR® DN600, para tubería corrugada SANECOR® SN8
Caixas cortas de visita SANECOR® DN600, para tubagem corrugada SANECOR® SN8

Altura Nominal (m)	POZO DN600 SIN BASE PARA COLECTORES HASTA DN315		POZO DN600 CON BASE PARA COLECTORES HASTA DN315	
	Código	€/Ud	Código	€/Ud
0,5	2141534	79,57	2141082	238,69
0,75	2141535	110,17	2141362	269,64
1	2141536	140,77	2141473	295,22
1,25	2141753	171,38	2141581	318,27
1,5	2141537	209,95	2141353	343,86



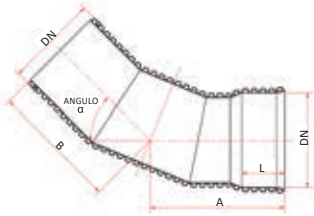
- POZO SIN BASE: Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8. Se sirve sin base para montaje sobre solera de hormigón de 20 cm de altura (cubriendo 3 corrugas).
- POZO CON BASE: Estos precios incluyen el cuerpo del pozo en PVC doble pared color teja SN8 y la base en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica.
- En ambos casos la conexión con tubería SANECOR® se realiza in situ mediante clips elastoméricos (pág. 125).
- Para alturas diferentes, consultar.
- **Suministro de pozos con los clips ya instalados de fábrica:**

Para todos los pozos descritos en el presente capítulo, las acometidas a los mismos pueden prepararse en nuestra fábrica para entradas y salidas a 180° mediante la realización de los taladros y la instalación de los clips elastoméricos. Por favor, consultar precios de instalación variables según el diámetro. Es preciso conocer la altura del pozo con antelación.

POZOS DE REGISTRO E INSPECCIÓN

CAIXAS DE VISITA

Curvas para pozos SANECOR® con base de registro / *Curvas para caixas SANECOR® com base de visita*



CURVA 22,5° PARA POZO CON BASE DE REGISTRO

DN (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	Código	€/Ud
800	1.310	1.300	330	7041133	1.117,84
1.000	1.465	1.480	495	7041136	1.568,18
1.200	1.715	1.720	550	7041139	2.229,23

CURVA 30° PARA POZO CON BASE DE REGISTRO

DN (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	Código	€/Ud
800	1.275	1.290	330	7041134	1.115,99
1.000	1.440	1.455	495	7041137	1.564,53
1.200	1.680	1.680	550	7041140	2.224,89

CURVA 45° PARA POZO CON BASE DE REGISTRO

DN (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	Código	€/Ud
800	1.370	1.295	330	7041135	1.145,32
1.000	1.550	1.460	495	7041138	1.597,31
1.200	1.805	1.690	550	7041141	2.287,31

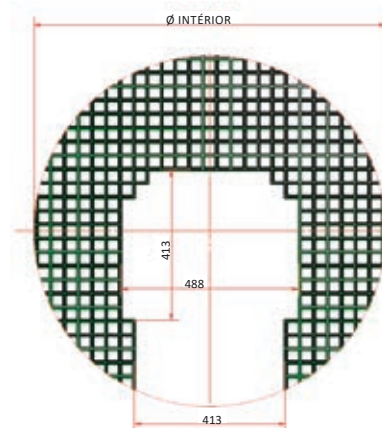
- Los precios anteriores se refieren sólo a las curvas correspondientes, incluyendo la junta en el extremo macho de las mismas. Sobre el gajo central de las mismas se instalaría el pozo con base de registro, cuyo precio se recoge en las páginas 130 y 133, según sean los diámetros de pozo y de colector.
- Para ángulos diferentes, consultar.



Plataforma poliéster para pozo registro DN 1000 y 1200 (opcional)
Plataforma poliéster para caixa de visita DN 1000 e 1200 (opcional)



DN	Ø Interior	Código	€/Ud
1.000	960	7030693	443,20
1.200	1.090	7039739	576,15



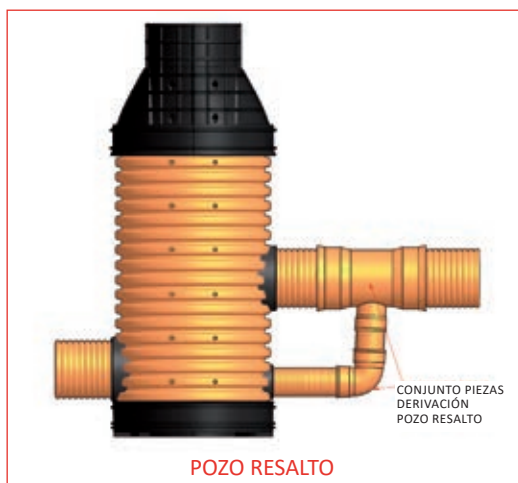
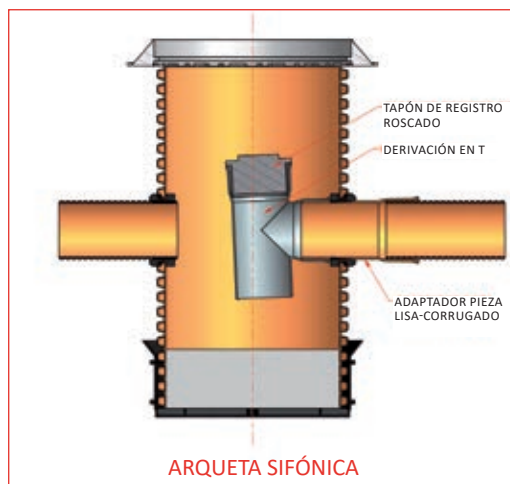
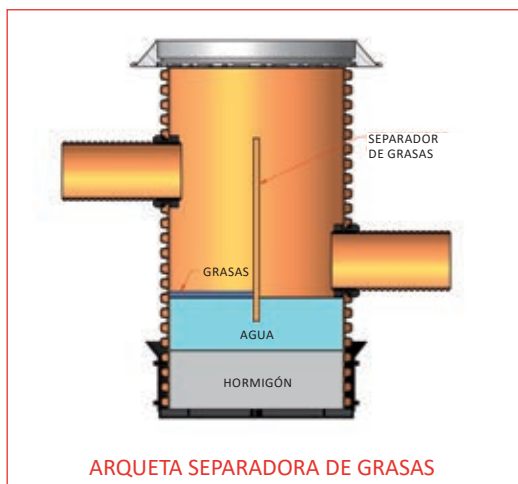
SANECOR®

POZOS DE REGISTRO E INSPECCIÓN

CAIXAS DE VISITA

Elementos especiales / Soluções especiais

Además de los pozos anteriores, que son básicamente de registro de colectores, pueden fabricarse bajo pedido otras soluciones SANECOR® que impliquen el uso de elementos especiales: arquetas para toma de muestras, separadores de grasas, arquetas sifónicas, determinados pozos de resalto. Rogamos consulten disponibilidad, precios y plazos de entrega para estos productos.





Soluciones para
SANEAMIENTO Y DRENAJE
Soluções para
SANEAMENTO E DRENAGEM

Sistema de PVC *Sistema de PVC* Compact SN4®



Soluciones versátiles

COMPACT SN4®

- Tubería compacta y lisa de PVC de rigidez SN4 con certificado de producto AENOR.
- Total estanqueidad (misma junta que en tubos de presión).
- Capacidad hidráulica muy elevada.
- Amplia gama de accesorios.
- Nuevas arquetas de diseño innovador y funcional.
- Fiabilidad y durabilidad garantizadas.

TUBERÍAS LISAS DE PVC PARA SANEAMIENTO COMPACT SN4®

TUBAGENS LISAS EM PVC PARA SANEAMENTO COMPACT SN4®

Tubería lisa Compact SN4® – 6 metros longitud / Tubagen lisa Compact SN4® – 6 metros longitud



	DN (mm)	D. ext.(mm)	D.int (mm)	D.ext. máx. embocadura	Código	Tubos/palé	€/m
N	110	110	103,6	138,9	2141091	76	10,14
N	125	125	118,6	153,8	2141092	53	11,63
N	160	160	152,0	194,0	1004691	28	18,72
N	200	200	190,2	237,4	1004692	18	28,71
N	250	250	237,6	295,0	1004693	11	45,45
N	315 (palé ancho)	315	299,6	366,7	1004694	13	72,17
N	315 (palé estrecho)	315	299,6	366,7	2141555	13	75,78
N	400 (palé ancho)	400	380,4	462,7	1004695	9	114,78
N	400 (palé estrecho)	400	380,4	462,7	2141556	9	120,50
N	500	500	475,4	574,2	1002393	4	180,71



* Esta tubería posee certificado de calidad AENOR respecto a la norma de producto UNE-EN 1401.

* La unión asegura una máxima estanqueidad, ya que la tubería incorpora la misma junta que en los tubos de presión.

* Esta tubería se utiliza fundamentalmente en redes de alcantarillado urbano, colectores de aguas residuales y pluviales, conducciones para evacuación de edificios, drenajes, conducciones industriales, etc.

ACCESORIOS PARA TUBERÍAS LISAS

ACCESSÓRIOS PARA TUBAGENS LISAS

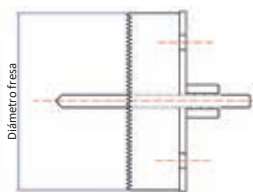
Clips elastoméricos a 90° / Clip elastomérico 90°



DN (mm)	ΦA (mm)	ΦB (mm)	H (mm)	Referencia	€/Ud
315/160	155	197	75	7002909	46,65
315/200	193	240	123	7028634	69,25
400/160	155	197	75	7028670	53,03
400/200	193	240	87	7028666	60,41

COMPACT SN4®

Fresas de taladro para clips / Fresa de perfuração para clips



DN Tubo (mm)	DN Fresa (mm)	Referencia	€/Ud
160	171	7043087	280,94
200	211	7043088	380,42

* Las fresas se suministran con bulones en lugar de brocas, con el objeto de estabilizar la ejecución del taladro para mayor seguridad del operario.

Codos macho - hembra 15° con junta elástica / Joelhos macho – fêmea 15° com junta elástica



DN (mm)	Referencia	Caja/uds	Código	€/Ud
160	CZ-1-KT	A-15	7041436	10,24
200	CA-1-KT	A-8	7041437	18,27
250*	CB-1-KT	B-4	7041438	34,22
315*	CC-1-KT	A-1	7041439	95,57
400*	CD-1-KT	1	7042751	309,79
500*	CE-1-KT	1	7042754	259,01

* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

* Es necesario el uso de lubricante especial para juntas para realizar la unión entre pieza y tubo.

ACCESORIOS PARA TUBERÍAS LISAS ACCESSÓRIOS PARA TUBAGENS LISAS

Codos macho - hembra 30° con junta elástica / Joelhos macho – fêmea 30° com junta elástica

DN (mm)	Referencia	Caja/uds	Código	€/Ud
160	CZ-3-KT	A-15	7041440	13,27
200	CA-3-KT	A-8	7041441	26,38
250*	CB-3-KT	B-4	7041442	62,22
315*	CC-3-KT	A-1	7041443	76,38
400*	CD-3-KT	1	7042785	219,58
500*	CE-3-KT	1	7042786	290,05



* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Codos macho - hembra 45° con junta elástica / Joelhos macho – fêmea 45° com junta elástica

DN (mm)	Referencia	Caja/uds	Código	€/Ud
110	CV-4-KT	A-40	1001094	6,29
125	CX-4-KT	A-25	1001097	7,32
160	CZ-4-KT	A-15	1001100	12,94
200	CA-4-KT	A-8	1001104	23,93
250	CB-4-KT	A-4	2135203	58,31
315	CC-4-KT	A-1	7000415	101,93
400*	CD-4-KT	Z-1	7000418	201,93
500*	CE-4-KT	1	7000423	422,34



* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Codos macho - hembra 87° 30' con junta elástica / Joelhos macho – fêmea 87° 30' com junta elástica

DN (mm)	Referencia	Caja/uds	Código	€/Ud
110	CV-8-KT	A-30	1001145	6,89
125	CX-8-KT	A-20	1001148	10,33
160	CZ-8-KT	A-8	1001151	15,64
200	CA-8-KT	A-6	2133015	33,66
250	CB-8-KT	A-3	2135202	79,63
315	CC-8-KT	A-1	7000445	113,95
400*	CD-8-KT	1	7000448	456,64



* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Injertos simples macho-hembra 45° con junta elástica / Forquilhas simples macho-fêmea 45° com junta elástica

DN (mm)	Referencia	Caja/uds	Código	€/Ud
110	BV-14-KT	A-15	1118847	12,63
125	BX-14-KT	A-12	1001168	15,98
160	BZ-14-KT	A-6	1001173	32,57
200	BA-14-KT	A-3	1001178	65,53
250*	BB-14-KT	Y-1	7000451	103,06
315*	BC-14-KT	Z-1	7000455	250,82
400*	BD-14-KT	1	7000495	803,32
500*	BE-14-KT	1	7042787	909,61



* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

*** Es necesario el uso de lubricante especial para juntas para realizar la unión entre pieza y tubo.**

ACCESORIOS PARA TUBERÍAS LISAS

ACCESSÓRIOS PARA TUBAGENS LISAS

Injertos simples macho-hembra 87° 30' con junta elástica / *Forquilhas simples fêmea-fêmea 87° 30' com junta elástica*

DN (mm)	Referencia	Caja/uds	Código	€/Ud
110	BV-18-KT	A-20	1118848	10,17
125	BX-18-KT	A-15	1001221	25,63
160	BZ-18-KT	A-8	1001224	26,72
200	BA-18-KT	A-4	1001225	55,89
250	BB-18-KT	A-2	7000493	101,30
315	BC-18-KT	G-1	7000494	216,74
400*	BD-18-KT	1	7000460	649,85
500*	BE-18-KT	1	7042788	727,55

* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Manguitos hembra - hembra con junta elástica / *Uniões fêmea - fêmea com junta elástica*

DN (mm)	Referencia	Caja/uds	Código	€/Ud
110	KV-2-KT	A-60	1118849	5,20
125	KX-2-KT	B-20	1001550	7,23
160	KZ-2-KT	B-8	1000755	13,76
200	KA-2-KT	B-4	1001558	21,53
250	KB-2-KT	B-2	2135204	53,59
315	KC-2-KT	A-3	7000573	76,15
400*	KD-2-KT	A-1	7000574	144,75
500*	KE-2-KT	1	7000417	269,56

* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Entronque 45° / *Forquilha 45°*

DN (mm)	Referencia	Caja/uds	Código	€/Ud
200-160*	ECA-164-T	4	7041460	119,27
315-160*	ECC-164-T	1	7041461	132,45
315-200*	ECC-204-T	1	7041462	150,31

* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Entronque 87° / *Forquilha 87°*

DN (mm)	Referencia	Caja/uds	Código	€/Ud
200-160*	ECA-16-T	4	7041463	119,27
315-160*	ECC-16-T	B-1	7041464	125,67
315-200*	ECC-20-T	Q-1	7041465	142,03

* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Ampliación excéntrica con junta macho-hembra / *Ampliação excêntrica com junta macho-fêmea*

DN (mm)	Referencia	Caja/uds	Código	€/Ud
125/160	IZ-2-KT	B-12	1001610	10,96
110/160	IZ-3-KT	B-15	1001617	8,42
160/200	IA-1-KT	B-6	1001625	16,60
200/250	IB-1-KT	B-4	7000297	65,38
200/315	IC-2-KT	A-2	7000385	102,59
250/315*	IC-1-KT	A-2	7000382	114,32
400/315*	ID-1-KT	1	7000383	140,36
400/500	IE-1-KT	1	7000384	603,31

* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

ACCESORIOS PARA TUBERÍAS LISAS

ACCESSÓRIOS PARA TUBAGENS LISAS

Junta de reducción 400 - 315 / Junta de redução 400 - 315

DN (mm)	Referencia	Caja/uds	Código	€/Ud
400-315*	JR-400-315	5	7041435	77,71

* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.



Sifón doble teja / Sifão duplo cor de laranja

DN (mm)	Referencia	Caja/uds	Código	€/Ud
110	SF-110-T	B-1	7041466	71,93
125	SF-125-T	B-1	7041467	75,43
160	SF-160-T	1	7041468	83,33
200	SF-200-T	1	7041469	129,84



Válvula anti-retorno / Válvula anti-retorno

DN (mm)	Referencia	Caja/uds	Código	€/Ud
110	VAR-110	1	7000205	149,48
125	VAR-125	1	7000206	157,89
160	VAR-160	1	7000207	185,01
200	VAR-200	1	7000208	303,95
250	VAR-250	1	7041470	730,03
315	VAR-315	1	7041471	1.112,71

• Para otros diámetros consulte.

• El aspecto de la pieza puede ser diferente al mostrado en la foto, según el diámetro



Arquetas multifunción / Arquetas multifunção

	Ø	Ref.	Caja/uds	Altura Total (mm)	Código	€/Ud
REGISTRO	315-160	AR-3116	12 uds / palé	481	2137637	55,72
SIFÓNICA	315-160	AS-3116	R-1	481	2137647	82,21
PLACA SIFÓNICA	-	PAS-3116	C-5	-	2138368	16,49
ANTI-RETORNO	315-160	AA-3116	R-1	481	2137648	88,31



Arqueta Registro Paso Directo / Caixa De Visita Entrada Directa

Ø	Ref.	Cajas/uds	Altura total (mm)	Código	€/Ud
315-160	APD-3116	1	315	2135214	45,33
315-200	APD-3120	1	355	2135213	65,25



ACCESORIOS PARA TUBERÍAS LISAS

ACCESSÓRIOS PARA TUBAGENS LISAS

Arqueta registro paso directo / Caixa de visita entrada directa



DN Tubo (mm)	Altura total de la arqueta (mm)	Código	Cajas/uds	€/Ud
250-160	290	7004772	1	99,53
400-160	355	7004774	1	150,47
400-200	355	7004775	1	162,81
400-250	500	7004777	1	409,17
400-315	500	7003788	1	561,30

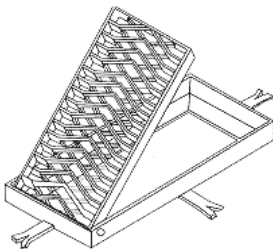
Sumidero sifónico de calzada de polipropileno / Sumidouro sifónico de polipropileno para calçada



DN Tubo (mm)	Código	Cajas/uds	€/Ud
150/200*	7003029	1	89,80

* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Rejilla abatible de acero galvanizado / Grelha de abrir em aço galvanizado



DN (mm)	Código	Cajas/uds	€/Ud
250 x 500*	7003017	1	165,60

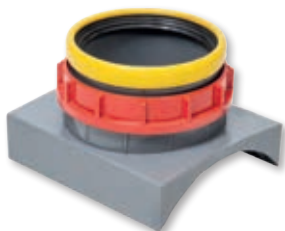
* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Injerto de acometida CLICK® / Forquilha de tomada CLICK®



DN (mm)	Código	Cajas/uds	€/Ud
200-125	7004883	1	73,18
250-125	7004884	1	82,32
250-160	7004887	1	149,07
315-125	7004885	1	152,34
315-160	7002583	1	164,21
400-160	7002584	1	172,56
500-160	7002585	1	175,34

Injerto acometida mecánico / Forquilha tomada mecânica



DN (mm)	Código	Cajas/uds	€/Ud
315-200	7038359	1	135,12
400-200	7038360	1	150,79
500-200	7038361	1	163,78



Sistema de PVC para drenaje y conducción de cables

Sistema de PVC para drenagem e gestão de cabos



Rigidez y durabilidad

DRENAJE Y
CONDUCCIÓN CABLES

- Tuberías de doble pared con gran resistencia a las cargas de aplastamiento.
- Pared interior de superficie lisa que optimiza el diámetro necesario.
- Resistente al ataque químico de terrenos agresivos.

Tubería ranurada corrugada circular doble pared

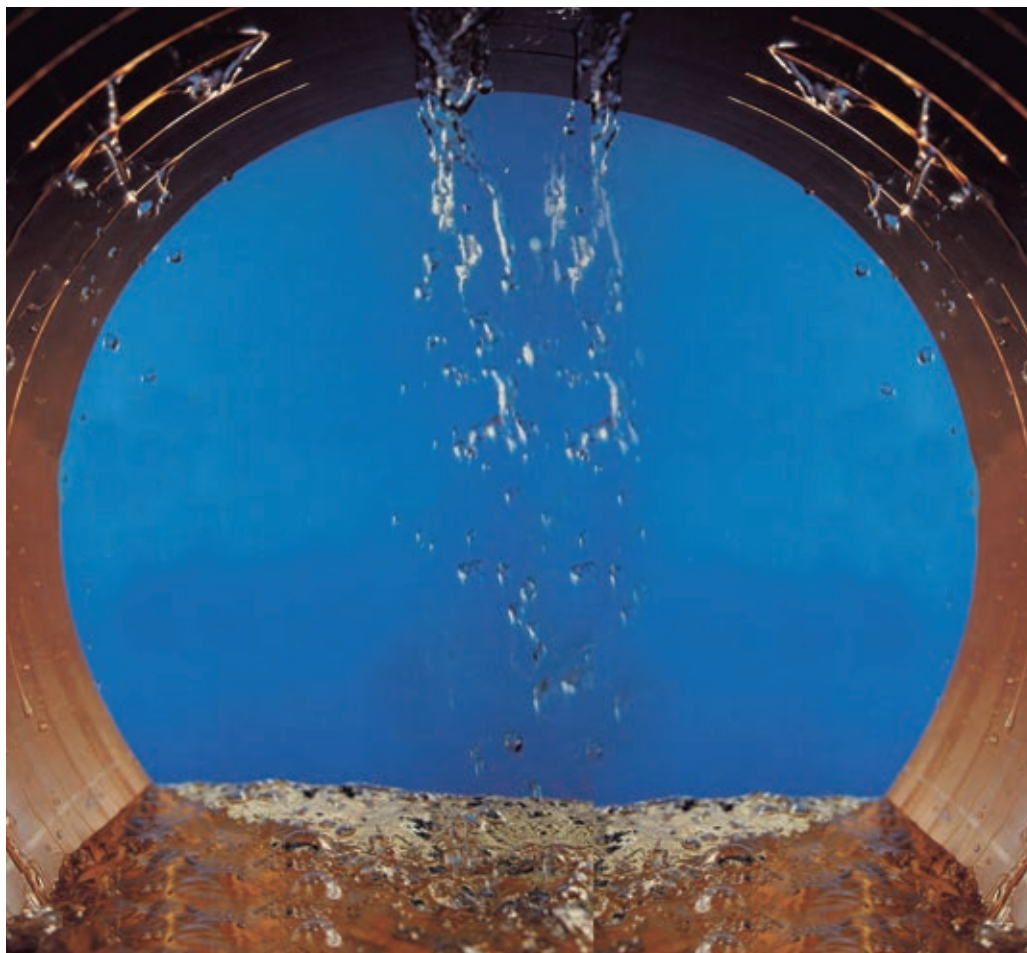
Para drenajes superficiales y profundos (profundidad superior a 4 m).

Aplicaciones

Drenaje de viales (carreteras, ferrocarriles, aeropuertos), muros y presas, túneles, vertederos, agricultura, balsas, edificación, instalaciones deportivas, etc.

Gama

- DN 110 mm a DN 400 mm.
- Doble pared; interior lisa, exterior corrugada.
- Rigidez $\geq 4 \text{ kN/m}^2$ (SN4).
- La longitud total de los tubos es de 6 m.
- Ranurado standar a 220°, opcionalmente ranurado a 360° para DN 110 a 200 mm, y a 110° para DN200 a 400 mm.



Documentación, Certificados y Referencias de obra disponibles en www.molecor.com

SISTEMA DE PVC PARA DRENAJE Y CONDUCCIÓN DE CABLES

SISTEMA DE PVC PARA DRENAGEM E GESTÃO DE CABOS

TUBERÍAS PARA DRENAJE

TUBAGENS PARA DRENAGEM

tubo ranurado corrugado circular doble pared / *Tubo furado corrugado circular de dupla parede*

ARCO DE RANURACIÓN: 220° (aproximado)

DN (mm)	D Int. (mm)	Nº ranuras	Longitud media ranuras (cm)	Superficie filtrante media (cm²/m)	Código	Tubos/palé	€/m
110	101,5	2*	4	114,4	1002008	76	6,81
160	146,0	2*	4	62,4	1112469	28	10,93
200	182,4	4	4	104,0	1112473	18	17,99
250	227,9	5	4	104,0	1113935	11	28,04
315	285,2	5	5,8	112,1	1002004	13	38,12
400	364,1	5	6,8	109,7	1113066	9	72,52

* Ranuras alternas en valles consecutivos.



- Color: Teja.
- Longitud total: 6m.
- Rigidez $\geq 4 \text{ kN/m}^2$ (SN4).
- Ranurado: Los tubos de serie se suministran con ranuras en el valle del corrugado.
- Unión por copa con junta elástica. Los precios indicados incluyen la junta.
- Es necesario el uso de lubricante especial para juntas para realizar la unión entre tubos, ver capítulo Complementos.

ACCESORIOS: Ver apartado Piezas de PVC Lisas del capítulo Sistema de PVC corrugado Sanecor (pág.119)

TUBERÍAS PARA CONDUCCIÓN DE CABLES

TUBO PARA GESTÃO DE CABOS

Tubería para la conducción de cables D110 / *Tubo para gestão de cabos D110*

DN (mm)	D ext. (mm)	D Int. (mm)	D Ext.Max.Copa	Código	Tubos/palé	€/m
110*	110,0	101,5	125,0	1002018	76	8,77

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

ACCESORIOS: Ver apartado Piezas de PVC Lisas del capítulo Sistema de PVC corrugado SANECOR® (pág.119)



Soluciones para
ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN
Soluções para
ABASTECIMENTO E DISTRIBUIÇÃO

Tubería de PVC Orientado

Tubagens de PVC-O

TOM

Tuberías de PVC eficientes,
sostenibles
y 100% reciclables

TOM

- Tuberías de PVC Orientado, soluciones eficientes e innovadoras.
- Altas propiedades químicas y físico-mecánicas que garantizan una elevadísima vida útil.
- Máxima eficiencia energética en el transporte de agua.
- Producto garantizado durante 50 años.



INTRODUCCIÓN

INTRODUÇÃO

Certificado AENOR de Producto

nº 001/007104 conforme con UNE-EN 17176-1-2 y 5. Marca **N**nº 001/006537 conforme con ISO 16422. Marca **N**

001/007104
001/007374
001/006537
001/007376
001/006939
001/007375
001/006912
001/007377

Marcado de la tubería

- Todas las tuberías están marcadas para garantizar la trazabilidad:

	Marca N	Marca NF
Empresa fabricante y Marca comercial	MOLECOR TOM	MOLECOR TOM
Certificación de producto ⁽¹⁾	AENOR N 001/000857	72/01 NF
Material y Clase	PVC - O 500	PVC - BO
Diámetro, espesor y presión nominal	200 x 4,4 - PN 16	200 PN 16 BARS
Coefficiente de servicio C	C 1,4	-
Fecha - Hora - Lote	26/10/2022 02:55 100722043 UNE-EN 17176	26/10/2022 02:55 100722043
Norma de referencia	ISO 16422 SANS 16422	NF -T54-948

(1) En las referencias que se encuentren certificadas. Los certificados actualizados se pueden descargar en www.molecor.com.

Garantía de calidad



Molecor ofrece y proporciona al mercado productos y servicios con un valor añadido de garantía, satisfaciendo tanto las necesidades de sus clientes y partes interesadas, como los requisitos legales, normativos y reglamentaciones aplicables. Ofreciendo así productos de calidad orientada a la satisfacción del cliente y comprometidos con el medio ambiente.

Gracias a su tecnología, única a nivel mundial, **Molecor** dispone de productos exclusivos que pone a disposición del mercado. En su gama de productos destacan las tuberías de PVC-O de diámetros como el **DN500 mm, DN630 mm, DN710 mm, DN800 mm, DN1000** y ahora hasta **DN1200 mm**, diámetros que han supuesto puntos de inflexión en el sector, ya que su fabricación era impensable hasta la aparición de la **tecnología de Molecor**.

Tuberías **TOM** de PVC-O de la máxima calidad.
Producto garantizado durante 50 años.

Las **tuberías TOM® de PVC-O** fabricadas por **Molecor**, son de máxima calidad y se han convertido en la mejor alternativa para el transporte de agua a presión, siendo además, un **producto garantizado durante 50 años** gracias a sus excelentes propiedades físico-mecánicas y a su elevada durabilidad.

Más información
aquí



Garantía aplicable exclusivamente a las tuberías fabricadas en los centros de producción de Loeches (Madrid) y Antequera (Málaga) con certificado AENOR de Producto nº 001/007104 y 001/007374 respectivamente, conforme con UNE-EN 17176-1-2 y 5.

Características técnicas

Características mecánicas de la Tubería TOM® PVC-O 500

Presión Nominal (bar)	PN12,5	PN16	PN20	PN25
Clase de material	500	500	500	500
Resistencia mínima requerida MRS (Mpa)	50,0	50,0	50,0	50,0
Coefficiente global de servicio (C)	1,4	1,4	1,4	1,4
Esfuerzo de diseño (σ) (MPa)	36,0	36,0	36,0	36,0
Presión mínima de rotura a 50 años (bar) ⁽¹⁾	17,5	22,4	28,0	35,0
Presión mínima de rotura a 10 horas (bar) ⁽¹⁾	23,1	28,9	36,7	48,1
Presión mínima de rotura a reventamiento (bar) ⁽¹⁾	32,0	38,0	48,0	60,0
Presión de prueba máxima en obra (bar) ⁽²⁾	17,5	21,0	25,0	30,0
Rigidez circunferencial (kN/m ²) ⁽³⁾	5	7	11	20
Esfuerzo tangencial de diseño del tubo a flexo-tracción corto plazo (N/mm ²) ⁽⁴⁾	100	100	100	100
Esfuerzo tangencial de diseño del tubo a flexo-tracción largo plazo (N/mm ²) ⁽⁴⁾	70	70	70	70
Módulo de elasticidad en flexión transversal corto plazo (N/mm ²) ⁽⁵⁾	4.000	4.000	4.000	4.000
Módulo de elasticidad en flexión transversal largo plazo (N/mm ²) ⁽⁵⁾	2.800	2.800	2.800	2.800
Módulo de elasticidad a corto plazo (MPa)	4.000	4.000	4.000	4.000
Relación de dimensiones (SDR)	51,0	45,8	36,0	29,0
Resistencia a tracción uniaxial (MPa)	≥48	≥48	≥48	≥48
Resistencia a tracción tangencial (MPa)	>85	>85	>85	>85

(1) A temperatura de 20 °C.

(2) Según norma UNE-EN 805 con golpe de ariete estimado.

(3) Rigidez media en el tubo según tolerancias establecidas.

(4) Según UNE 53331, tabla 11.

(5) Según UNE 53331, tabla 1.

Otras características del material	Unidades	Valor
Densidad	kg/dm ³	1,35 - 1,46 ⁽¹⁾
Valor K resina de PVC	-	>64
VCM Cloruro de vinilo monómero ⁽²⁾	ppm	<1
Dureza Shore D a 20 °C	-	81 - 85
Coefficiente de Poisson	-	0,4
Temperatura Vicat	°C	≥80
Coefficiente de dilatación lineal	°C ⁻¹	7·10 ⁻⁵
Conductividad térmica	Kcal/mh°C	0,14 - 0,18
Calor específico a 20 °C	cal/g°C	0,20 - 0,28
Rigidez dieléctrica	kV/mm	20 - 40
Constante dieléctrica a 60 Hz	-	3,2 - 3,6
Resistividad transversal a 20 °C	Ω/cm	>10 ¹⁶
Rugosidad absoluta (ka)	mm	0,001
Rugosidad C (Hazen Williams)	m ^{0,37} /s	155
Coefficiente de rugosidad de Manning (n)	m ^{-1/3} s	0,0074

(1) Aunque la norma permite todo este rango, la tubería de PVC-O TOM® se define en un rango concreto de 1,37 a 1,43 kg/dm³.

(2) Según norma EN 17176.

Características de la junta de estanqueidad	Unidades	Valor
Dureza del elastómero	IRHD	60 ±5

TUBO DE PVC ORIENTADO TOM®

TUBAGENS DE PVC-O TOM®



Tubería TOM® de PVC-O 500 / Tubagens TOM® PVC-O 500



DN (mm)	PN (bar)	Código Abastecimiento	Código Reutilización	NºTubos/ Palé	€/m
90	12,5	TOM09012B	TOM09012M	81	*
N 110	12,5	TOM11012B	TOM11012M	76	7,17
N 125	12,5	TOM12512B	TOM12512M	60	8,67
N 140	12,5	TOM14012B	TOM14012M	45	10,21
N 160	12,5	TOM16012B	TOM16012M	33	12,75
N 200	12,5	TOM20012B	TOM20012M	23	19,15
N 225	12,5	TOM22512B	TOM22512M	14	24,95
N 250	12,5	TOM25012B	TOM25012M	11	29,63
N 315	12,5	TOM31512B	TOM31512M	13	47,15
N 355	12,5	TOM35512B	TOM35512M	11	62,03
N 400	12,5	TOM40012B	TOM40012M	11	75,82
N 450	12,5	TOM45012B	TOM45012M	5	98,04
N 500	12,5	TOM50012B	TOM50012M	4	119,02
N 630	12,5	TOM63012B	TOM63012M	3	186,84
N 710	12,5	TOM71012B	TOM71012M	3	245,11
N 800	12,5	TOM80012B	TOM80012M	3	306,72
900 ⁽¹⁾	12,5	TOM90012B	TOM90012M	2	*
1000	12,5	TOM100012B	TOM100012M	2	471,22
1100 ⁽¹⁾	12,5	TOM110012B	TOM110012M	2	*
1200 ⁽¹⁾	12,5	TOM120012B	TOM120012M	2	730,02

DN (mm)	PN (bar)	Código Abastecimiento	Código Reutilización	NºTubos/ Palé	€/m
N 90	16	TOM09016B	TOM09016M	81	6,22
N 110	16	TOM11016B	TOM11016M	76	7,65
N 125	16	TOM12516B	TOM12516M	60	9,24
N 140	16	TOM14016B	TOM14016M	45	10,79
N 160	16	TOM16016B	TOM16016M	33	13,57
N 200	16	TOM20016B	TOM20016M	23	20,59
N 225	16	TOM22516B	TOM22516M	14	26,85
N 250	16	TOM25016B	TOM25016M	11	31,87
N 315	16	TOM31516B	TOM31516M	13	50,45
N 355	16	TOM35516B	TOM35516M	11	66,79
N 400	16	TOM40016B	TOM40016M	11	81,59
N 450	16	TOM45016B	TOM45016M	5	107,13
N 500	16	TOM50016B	TOM50016M	4	130,09
N 630	16	TOM63016B	TOM63016M	3	198,89
N 710	16	TOM71016B	TOM71016M	3	261,18
N 800	16	TOM80016B	TOM80016M	3	328,14
900 ⁽¹⁾	16	TOM90016B	TOM90016M	2	*
N 1000	16	TOM100016B	TOM100016M	2	521,09
1100 ⁽¹⁾	16	TOM110016B	TOM110016M	2	*
N 1200 ⁽¹⁾	16	TOM120016B	TOM120016M	2	750,35

TUBO DE PVC ORIENTADO TOM® TUBAGENS DE PVC-O TOM®

Tubería TOM® de PVC-O 500 / Tubagens TOM® de PVC-O 500



DN (mm)	PN (bar)	Código Abastecimiento	Código Reutilización	NºTubos/ Palé	€/m
N 90	20	TOM09020B	TOM09020M	81	*
N 110	20	TOM11020B	TOM11020M	76	11,26
N 125	20	TOM12520B	TOM12520M	60	14,15
N 140	20	TOM14020B	TOM14020M	45	16,64
N 160	20	TOM16020B	TOM16020M	33	20,13
N 200	20	TOM20020B	TOM20020M	23	30,45
N 225	20	TOM22520B	TOM22520M	14	38,24
N 250	20	TOM25020B	TOM25020M	11	41,64
N 315	20	TOM31520B	TOM31520M	13	62,80
N 355	20	TOM35520B	TOM35520M	11	81,92
N 400	20	TOM40020B	TOM40020M	11	99,68
N 450	20	TOM45020B	TOM45020M	5	129,71
N 500	20	TOM50020B	TOM50020M	4	154,28
N 630	20	TOM63020B	TOM63020M	3	245,09
N 710	20	TOM71020B	TOM71020M	3	314,03
N 800	20	TOM80020B	TOM80020M	3	395,96
900 ⁽¹⁾	20	TOM90020B	TOM90020M	2	*
N 1000	20	TOM100020B	TOM100020M	2	*
1100 ⁽¹⁾	20	TOM110020B	TOM110020M	2	*
1200 ⁽¹⁾	20	TOM120020B	TOM120020M	2	*

DN (mm)	PN (bar)	Código Abastecimiento	Código Reutilización	NºTubos/ Palé	€/m
N 90	25	TOM09025B	TOM09025M	81	10,91
N 110	25	TOM11025B	TOM11025M	76	12,69
N 125	25	TOM12525B	TOM12525M	60	15,04
N 140	25	TOM14025B	TOM14025M	45	18,03
N 160	25	TOM16025B	TOM16025M	33	22,53
N 200	25	TOM20025B	TOM20025M	23	34,13
N 225	25	TOM22525B	TOM22525M	14	44,37
N 250	25	TOM25025B	TOM25025M	11	50,53
N 315	25	TOM31525B	TOM31525M	13	73,72
N 355	25	TOM35525B	TOM35525M	11	95,58
N 400	25	TOM40025B	TOM40025M	11	120,16
N 450	25	TOM45025B	TOM45025M	5	157,03
N 500	25	TOM50025B	TOM50025M	4	184,32
N 630	25	TOM63025B	TOM63025M	3	297,65
710	25	TOM71025B	TOM71025M	3	*
800	25	TOM80025B	TOM80025M	3	*
900 ⁽¹⁾	25	TOM90025B	TOM90025M	2	*
1000	25	TOM100025B	TOM100025M	2	*
1100 ⁽¹⁾	25	TOM110025B	TOM110025M	2	*
1200 ⁽¹⁾	25	TOM120025B	TOM120025M	2	*

Las tuberías de PVC-O TOM® se suministran en longitudes totales (incluyendo la longitud marcado tope) de 5,95 metros.

(1) Artículos bajo pedido. Consulte plazo de entrega. Para otros diámetros y presiones nominales, consultar.

DN1100: No contemplado en las normas ISO 16422 y EN 17176.

DN1200: No contemplado en norma ISO 16422, fabricado según especificaciones de norma EN 17176.

Esto aplica a todas las referencias de tubería TOM®.

* Consultar precio y disponibilidad.











COMPATIBILIDAD ACCESORIOS METÁLICOS CON TUBERÍA TOM® DE PVC-O CLASE 500

COMPATIBILIDADE ACESSÓRIOS METÁLICOS COM TUBULAÇÃO TOM® DE PVC-O CLASSE 500

Accesorios / Acessórios	AVK Fertor Dúctil		Belgicast Bayard	Condor	Fucoli Somepal Bimex
					
	DN	DN90 - 315	DN90 - 450	DN90 - 800	DN90 - 400
	Ref.	Serie 712/0130	Serie 4200	14021	10.103
	PN	PN16	PN16	PN16	PN16 / PN25
	DN	DN90 - 315	DN90 - 450	DN90 - 800	DN90 - 400
	Ref.	Serie 712/0230	Serie 4225	14022	10.102
	PN	PN16	PN16	PN16	PN16 / PN25
	DN	DN90 - 315	DN90 - 450	DN90 - 800	DN90 - 400
	Ref.	Serie 712/0430	Serie 4250	14023	10.101
	PN	PN16	PN16	PN16	PN16 / PN25
	DN	DN90 - 315	DN90 - 450	DN90 - 800	DN90 - 400
	Ref.	Serie 712/0630	Serie 4175	14024	10.100
	PN	PN16	PN16	PN16	PN16 / PN25
	DN	DN90 - 315		DN90 - 630	DN90 - 400
	Ref.	Serie 712/2030		1404	10.200
	PN	PN16		PN16	PN16 / PN25
	DN	DN90 - 315		DN90 - 630	DN90 - 400
	Ref.	712/1031		1405	10.400
	PN	PN16		PN16	PN16 / PN25
	DN	DN90 - 200	DN90 - 400	DN90 - 630	DN90 - 400
	Ref.	Serie 712/1030	Serie 4075	1403	10.300
	PN	PN16	PN16	PN16	PN16 / PN25
	DN	DN90 - 315		DN90 - 800	
	Ref.	Serie 712/7511		14000	
	PN	PN16		PN16	
	DN		DN90 - 630	DN90 - 500	DN90 - 500
	Ref.		Serie 1000	06000	08.700
	PN		PN16	PN16	PN16
	DN	DN90 - 200	DN90 - 315	DN90 - 315	DN90 - 400
	Ref.	10/00-001	Serie 1300	0200	08.100
	PN	PN16	PN16	PN16	PN16 / PN25
	DN		DN90 - 400		
	Ref.		Serie 2300		
	PN		PN16		
	DN	DN90 - 225			
	Ref.	727/10			
	PN	PN16			
	DN	DN90 - 315	DN90 - 315		
	Ref.	514405TH	Serie 4375		
	PN	PN16	PN16		
	DN			DN90 - 630	
	Ref.			0203	
	PN			PN16	

COMPATIBILIDAD ACCESORIOS METÁLICOS CON TUBERÍA TOM® DE PVC-O CLASE 500

COMPATIBILIDADE ACESSÓRIOS METÁLICOS COM TUBULAÇÃO TOM® DE PVC-O CLASSE 500

Fundiciones y accesorios	Hawle	Nova Siria	Huot	Sainte Lizagne	Urcast	Utebagua	Waterfit
							
DN90 -630		Piezas especiales de acero Hasta DN 2000, PN25 Medidas superiores disponibles bajo petición			DN90 -630	DN90 -800	
PN25					UR-20		
DN90 -630					PN16	PN16	
PN25					DN90 -630	DN90 -800	
DN90 -630					UR-20		
PN25					PN16	PN16	
DN90 -630					DN90 -400	DN90 -800	
PN25					UR-20		
DN90 -400					PN16	PN16	
PN25							DN90 -800
DN90 -630						PN16	
PN25						DN90 -800	
DN90 -400						PN16	
PN25						DN90 -710	
DN90 -630	DN 90 - 400					PN16	
PN16	5600					DN90 -800	
PN16	PN16					PN16	
					DN90 - 800		
					UR-05		
					PN16		
DN90 - 315	DN 90 - 630 / DN 90 - 225				DN90 - 315	DN90 - 315	
PN16	5250 HAKU / 5260 ZAK				UR-03	CTPO	
PN16	PN16				PN16	PN16	
DN110 - 315	DN 100 - 630	Collarines de derivación en dos piezas Hasta DN 2000 PN25				DN90 - 630	
PN16	5230 HAKU					UR-30	
PN16	PN16					PN16	
	DN90 - 250 / DN90 - 250			DN90 - 250			DN90 - 315
	5310 HAKU / 5320 ZAK			ALC X			PE S/T
	PN16			PN16			PN16
DN90 - 315						DN90 - 315	
PN16						PN16	

TOM®

COMPATIBILIDAD ACCESORIOS METÁLICOS CON TUBERÍA TOM® DE PVC-O CLASE 500

COMPATIBILIDADE ACESSÓRIOS METÁLICOS COM TUBULAÇÃO TOM® DE PVC-O CLASSE 500

Accesorios / Acessórios		DN	AVK Fertor Dúctil	Belgicast Bayard	Condor	Fucoli Somepal Bimex
						
	Codo doble enchufe 11° 15'	DN				
	Curva de bocas 11° 15'	Ref.				
		PN				
	Codo doble enchufe 22° 30'	DN				
	Curva de bocas 22° 30'	Ref.				
		PN				
	Codo doble enchufe 45°	DN				
	Curva de bocas 45°	Ref.				
		PN				
	Codo doble enchufe 90°	DN				
	Curva de bocas 90°	Ref.				
		PN				
	Te doble enchufe brida	DN				
	T de bocas com flange	Ref.				
		PN				
	Te tres enchufe	DN				
	T de três bocas	Ref.				
		PN				
	Brida autoblocante	DN	DN90 - 315		DN90 - 315	DN90 - 400
	Brida autoblocante	Ref.	62310		01051	10700
		PN	PN16		PN16	PN16
	Brida doble cámara con junta autoblocante	DN	DN90 - 315	DN90 - 225	DN90 - 400	DN90 - 500
	Brida com junta	Ref.	Serie 05/60 001	BC-06-10	01010	09.200
		PN	PN16	PN16	PN16	PN16
	Manguito Autoblocante	DN			DN90 - 315	DN90 - 400
	União autoblocante	Ref.			06031	10600
		PN			PN16	PN16
	Tapón antitracción	DN				
	Tampão antitração	Ref.				
		PN				

COMPATIBILIDAD ACCESORIOS METÁLICOS CON TUBERÍA TOM® DE PVC-O CLASE 500

COMPATIBILIDADE ACESSÓRIOS METÁLICOS COM TUBULAÇÃO TOM® DE PVC-O CLASSE 500

Fundiciones y accesorios	Hawle	Nova Siria	Huot	Sainte Lizagne	Urcast	Utebagua	Waterfit
							
	DN90 - 315						
	8557						
	PN16						
	DN90 - 315						
	8555						
	PN16						
	DN90 - 315						
	8545						
	PN16						
	DN90 - 315						
	8535						
	PN16						
	DN90 - 225						
	8525						
	PN16						
	DN90 - 225						
	8515						
	PN16						
DN90 - 315	DN90 - 630		DN90 - 315		DN90 - 400	DN90 - 400	
	Ref. 0400		SR6		UR 51 - UR 54		
PN16	PN16		PN16		PN16 / PN25	PN16	
DN90 - 400					DN90 - 200	DN90 - 400	
					UR-53		
PN16					PN16	PN16	
DN90 - 315	DN90 - 355 pasante	Juntas de acero autoblocantes Multigrip	DN90 - 315		DN90 - 315		
	0430		SR5		UR-52		
PN16	PN16		PN16		PN16		
	DN90 - 315						
	8075						
	PN16						



TOM®



Soluciones para
ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN
Soluções para
ABASTECIMENTO E DISTRIBUIÇÃO

Accesorios de PVC Orientado

Acessórios de PVC Orientado



Optimización
del consumo
de recursos naturales

ecoFITTOM®

- Accesorios únicos en el mundo en PVC-O.
- Sistema continuo en PVC-O.
- Soluciones eficientes para el transporte de agua a presión.
- Certificado de Producto Marca **N**.

ACCESORIOS PVC ORIENTADO ecoFIT TOM® *ACESSÓRIOS PVC ORIENTADO ecoFIT TOM®*

Con **ecoFIT TOM®**, los primeros **accesorios** del mundo en **PVC-O, Molecor** ofrece un sistema continuo en PVC-O; esta continuidad de material garantiza las mismas propiedades hidráulicas y mecánicas en los diferentes elementos de la red, tanto en las tuberías como en los accesorios.

Además, los **accesorios de PVC-O ecoFIT TOM®** son totalmente compatibles con tuberías de PVC-U (EN 1452) y con tuberías de otros materiales.

Accesorios fabricados de acuerdo a la norma española **UNE-CEN/TS 17176-3** "Sistemas de canalización en materiales plásticos para suministro de agua y para saneamiento, alcantarillado e irrigación enterrado o aéreo, con presión. Poli (cloruro de vinilo) no plastificado orientado (**PVC-O**). Parte 3: Accesorios" de acuerdo a lo indicado en la especificación europea **CEN/TS 17176-3**. Pueden ser utilizados en redes para el transporte de agua potable, sistemas de riego, aplicaciones industriales, agua regenerada, redes para infraestructuras o redes contra incendios, etc. entre otras aplicaciones.

Certificado AENOR de Producto
nº 001/007103 conforme con
UNE-CEN/TS 17176-3. Marca **N**



Los accesorios **ecoFIT TOM®** se suministran con una junta de estanqueidad probada, que incluye un anillo de polipropileno y un labio de goma sintética que forman parte integral del accesorio, evitando que se muevan o se desplacen durante la instalación.

Material	Tipo de junta	Clasificación PN (Bar)
Poli(cloruro de vinilo) Orientado (PVC-O)	Elastómero EPDM con anillo de refuerzo de PP Norma: EN 681-1	16

Disponible en color azul (abastecimiento) y morado (reutilización).

Codo PVC-O 11,25° / Joelho PVC-O 11,25°


DN (mm)	Ref.	PN (Bar)	Uds/Caja	€/Ud
N 110	F110C1116B	PN16BAR	90	23,43
125	F125C1116B	PN16BAR	58	35,15
N 140	F140C1116B	PN16BAR	42	37,08
N 160	F160C1116B	PN16BAR	37	42,14
N 200	F200C1116B	PN16BAR	17	68,35
225	F225C1116B	PN16BAR	12	98,36
N 250	F250C1116B	PN16BAR	13	104,64
N 315	F315C1116B	PN16BAR	11	199,50
N 400	F400C1116B	PN16BAR	7	372,39

Codo PVC-O 22,5° / Joelho PVC-O 22,5°


DN (mm)	Ref.	PN (Bar)	Uds/Caja	€/Ud
N 110	F110C2216B	PN16BAR	80	23,43
N 125	F125C2216B	PN16BAR	47	35,15
N 140	F140C2216B	PN16BAR	38	37,08
N 160	F160C2216B	PN16BAR	28	42,14
N 200	F200C2216B	PN16BAR	16	68,35
N 225	F225C2216B	PN16BAR	12	98,36
N 250	F250C2216B	PN16BAR	13	104,64
N 315	F315C2216B	PN16BAR	11	199,50
N 400	F400C2216B	PN16BAR	7	372,39

Codo PVC-O 45° / Joelho PVC-O 45°


DN (mm)	Ref.	PN (Bar)	Uds/Caja	€/Ud
N 110	F110C4516B	PN16BAR	56	25,68
N 125	F125C4516B	PN16BAR	40	38,52
N 140	F140C4516B	PN16BAR	34	47,39
N 160	F160C4516B	PN16BAR	24	53,85
N 200	F200C4516B	PN16BAR	14	75,17
N 225	F225C4516B	PN16BAR	9	120,31
N 250	F250C4516B	PN16BAR	11	127,99
N 315	F315C4516B	PN16BAR	9	218,75
N 400	F400C4516B	PN16BAR	7	423,75

ACCESORIOS PVC ORIENTADO ecoFITTOM® ACESSÓRIOS PVC ORIENTADO ecoFITTOM®

Codo PVC-O 90° / Joelho PVC-O 90°

DN (mm)	Ref.	PN (Bar)	Uds/Caja	€/Ud
N 110	F110C9016B	PN16BAR	47	29,53
N 125	F125C9016B	PN16BAR	35	44,30
N 140	F140C9016B	PN16BAR	26	54,03
N 160	F160C9016B	PN16BAR	16	61,40
N 200	F200C9016B	PN16BAR	10	96,96
N 225	F225C9016B	PN16BAR	5	157,61
N 250	F250C9016B	PN16BAR	9	167,67
N 315	F315C9016B	PN16BAR	7	281,52
400*	F400C9016B	PN16BAR	5	504,27

*Disponible bajo petición



Manguito pasante PVC-O / União PVC-O

DN (mm)	Ref.	PN (Bar)	Uds/Caja	€/Ud
N 110	F110MR16B	PN16BAR	90	21,13
N 125	F125MR16B	PN16BAR	64	31,70
N 140	F140MR16B	PN16BAR	48	32,76
N 160	F160MR16B	PN16BAR	40	37,23
N 200	F200MR16B	PN16BAR	27	53,84
N 225	F225MR16B	PN16BAR	15	85,24
N 250	F250MR16B	PN16BAR	15	90,68
N 315	F315MR16B	PN16BAR	11	157,44
N 400	F400MR16B	PN16BAR	7	301,30



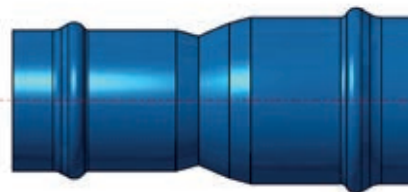
Manguito PVC-O / Conexão PVC-O

DN (mm)	Ref.	PN (Bar)	Uds/Caja	€/Ud
N 110	F110M16B	PN16BAR	90	21,13
125	F125M16B	PN16BAR	64	31,70
140	F140M16B	PN16BAR	48	32,76
N 160	F160M16B	PN16BAR	40	37,23
N 200	F200M16B	PN16BAR	27	53,84
225	F225M16B	PN16BAR	15	85,24
N 250	F250M16B	PN16BAR	15	90,68
N 315	F315M16B	PN16BAR	11	157,44
N 400	F400M16B	PN16BAR	7	301,30



Reducción PVC-O / Redução PVC-O

DN (mm)	Ref.	PN (Bar)	Uds/Caja	€/Ud
N 110/090	F110R09016B	PN16BAR	113	22,47
125/110	F125R11016B	PN16BAR	70	33,71
N 140/110	F140R11016B	PN16BAR	56	37,66
N 160/110	F160R11016B	PN16BAR	60	38,42
N 160/140	F160R14016B	PN16BAR	48	40,06
N 200/160	F200R16016B	PN16BAR	27	58,30
225/160	F225R16016B	PN16BAR	15	84,91
N 225/200	F225R20016B	PN16BAR	15	87,05
N 250/200	F250R20016B	PN16BAR	15	89,38
N 315/250	F315R25016B	PN16BAR	13	157,55
N 400/315	F400R31516B	PN16BAR	7	273,94



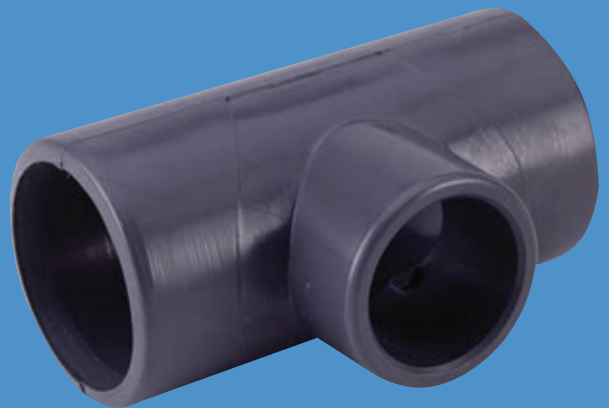


Soluciones para
ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN
Soluções para
ABASTECIMENTO E DISTRIBUIÇÃO

Sistema de PVC liso presión

Sistema de PVC liso pressão

Absoluta fiabilidad y
estanqueidad en presión



- Fiabilidad y garantía ampliamente reconocidas en el mercado.
- Décadas de experiencia en todo tipo de obras.

Aplicaciones

Conducciones y distribución de agua, conducciones para regadíos, instalaciones agrícolas, conducciones que transporten soluciones ácidas o alcalinas, aplicaciones en industria, construcción, minería, conducción y aislamientos de cables, etc.

Accesorios

- Accesorios de Presión en PVC Serie Unión Encolada.
 - Accesorios de Presión en PVC Serie Mixta (Encolar-Roscar).
- Presión de servicio y condiciones de trabajo de los accesorios:
- PN 1,6 MPa (16 bar) a 20 °C hasta DN90.
 - PN 1,0 MPa (10 bar) a 20 °C a partir de DN110.

Tubería

Unión elástica

- DN 63 mm a DN 630 mm.
- Presiones nominales (PN, Atm) 6, 10 y 16.
- La longitud total de los tubos es de 6 m.

Unión encolada

- DN 16 mm a DN 315 mm.
- Presiones nominales (PN, Atm) 6, 10, 16 y 20.
- La longitud total de los tubos es de 2,5, 5 y 6 m, dependiendo del diámetro.

Normativa

La tubería de PVC lisa de presión está certificada conforme a la Norma UNE-EN ISO 1452 "Sistemas de canalización en materiales plásticos para conducción de agua y para saneamiento enterrado o aéreo con presión. Poli(cloruro de vinilo) no plastificado(PVC-U)".

La tubería dispone de Certificado Nº 001/007323 y 001/007324 de Marca AENOR de producto.



Características mecánicas, físicas y eléctricas

Mecánicas	Unidades	Valor	Norma
Tensión de trabajo σ_s	MPa	10(dn≤90 mm) 12,5(dn≥110 mm)	UNE EN ISO 1452-1
Resistencia al impacto	%TIR	≤10	UNE-EN ISO 3127
Resistencia a la presión interna	°C/h	sin fallo	UNE-EN ISO 1167-1
Físicas	Unidades	Valor	Norma
Temperatura de reblandecimiento Vicat	°C	≥80	UNE ISO 2507-1
Retracción Longitudinal	%	≤5	UNE EN ISO 2505
Densidad	kg/m ³	1.350kg/m ³ ≤ρ≤ 1.460kg/m ³	UNE-EN ISO 1183-1
Tracción uniaxial	MPa	≥45	UNE-EN ISO 6259-2
Alargamiento en la rotura	%	≥80	UNE-EN ISO 6259-2
Térmicas	Unidades	Valor	Norma
Coefficiente de dilatación lineal	$\frac{m}{m \cdot ^\circ C}$	8.10 ⁻⁵	UNE 53126
Conductividad térmica	$\frac{kcal.m}{m^2.h.^{\circ}C}$	0,13	UNE-EN 12667
Eléctricas	Unidades	Valor	Norma
Rigidez dieléctrica	kV/mm	35-30	UNE EN 60243-1
Resistividad transversal	Ω/cm	10 ¹⁵	-
Constante dieléctrica	-	3,4	-
Temperatura del agua	FACTOR DE CORRECCIÓN que ha de aplicarse a la presión nominal		
0 °C a 25 °C		1	
25 °C a 35 °C		0,8	
35 °C a 45 °C		0,63	

Documentación, Certificados y Referencias de obra disponibles en www.molecor.com

TUBERÍAS DE PVC PARA ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN

TUBAGENS DE PVC PRESSÃO PARA ABASTECIMENTO E DISTRIBUIÇÃO

Tubos con unión elástica / Tubagens com junta elástica

DN (mm)	PN Atm.	Espesor (mm)	Long. total (m)	Nº Tubos/ Cant. Mín. Pedido	Nº Tubos/Palet	Código	€/m
63	6	2,0	6	66	116	1002234	3,50
75	6	2,3	6	41	68	1002236	4,76
90	6	2,8	6	35	69	1002240	6,72
110	6	2,7	6	38	76	1100171	7,46
125	6	3,1	6	30	53	1115300	9,79
140	6	3,5	6	20	39	1100177	12,50
160	6	4,0	6	17	28	1100178	15,86
180*	6	4,4	6	11	22	1100181	20,08
200	6	4,9	6	9	18	1100179	24,17
250	6	6,2	6	7	11	1100180	38,65
315	6	7,7	6	7	13	1100191	60,13
400	6	9,8	6	5	9	1100192	96,86
500	6	12,3	6	4	4	1100193	151,93
630	6	15,4	6	3	3	1100194	239,14
63	10	3,0	6	66	116	1002241	5,21
75	10	3,6	6	41	68	1002243	7,29
90	10	4,3	6	35	69	1002246	10,22
110	10	4,2	6	38	76	1100195	11,58
125	10	4,8	6	30	53	1100196	14,88
140	10	5,4	6	20	39	1100197	19,14
160	10	6,2	6	17	28	1100199	24,61
180*	10	6,9	6	11	22	1100200	31,20
200	10	7,7	6	9	18	1100201	37,93
250	10	9,6	6	7	11	1100202	59,00
315	10	12,1	6	7	13	1100203	93,70
400	10	15,3	6	5	9	1100205	150,07
500	10	19,1	6	4	4	1100206	233,94
630	10	24,1	6	3	3	1100981	371,39
63*	16	4,7	6	66	116	1001870	8,18
75*	16	5,6	6	41	68	1001871	11,33
90*	16	6,7	6	35	69	1002279	16,20
110*	16	6,6	6	38	76	1100207	18,70
125*	16	7,4	6	30	53	1100208	23,79
140*	16	8,3	6	20	39	1100209	30,44
160*	16	9,5	6	17	28	1100210	39,00
180*	16	10,7	6	11	22	1100211	50,23
200*	16	11,9	6	9	18	1100213	61,95
250*	16	14,8	6	7	11	1100214	94,53
315*	16	18,7	6	7	7	1100215	150,39
400*	16	23,7	6	5	5	1100790	223,89

* Artículos bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

- Certificada conforme a la norma UNE-EN ISO 1452-2.
- Es necesario el uso de lubricante especial para juntas para realizar la unión entre tubos.
- Para presiones de 6, 10, y 16 Atmósferas.



TUBERÍAS DE PVC PARA ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN

TUBAGENS DE PVC PRESSÃO PARA ABASTECIMENTO E DISTRIBUIÇÃO

Tubos con unión encolada / Tubagens com junta de colar

DN (mm)	PN Atm.	Espesor (mm)	Long. total (m)	Nº Tubos/ Cant. Min. Pedido	Nº Tubos/Palet	Código	€/m
N 50	6	1,6	5	75	150	1001881	2,35
N 63	6	2,0	6	66	116	1001885	3,47
N 75	6	2,3	6	41	68	1001888	4,73
N 90	6	2,8	6	35	69	1001891	6,68
N 110	6	2,7	6	38	76	1100822	7,44
N 125	6	3,1	6	30	53	1100828	9,70
N 140	6	3,5	6	20	39	1100836	12,42
N 160	6	4,0	6	17	28	1100846	15,77
N 180*	6	4,4	6	11	22	1100914	19,97
N 200	6	4,9	6	9	18	1100916	24,09
N 250*	6	6,2	6	7	11	1100918	38,13
N 315*	6	7,7	6	7	13	1100919	59,35
N 40	10	2,4	2,5	15	180	1112118	2,85
N 50	10	2,4	2,5	15	150	1112119	3,81
N 40	10	2,4	5	180	180	1002351	2,85
N 50	10	2,4	5	75	150	1001882	3,33
N 63*	10	3,0	6	66	116	1001886	5,07
N 75*	10	3,6	6	41	68	1001889	6,97
N 90*	10	4,3	6	35	69	1001892	9,98
N 110*	10	4,2	6	38	76	1100928	11,26
N 125*	10	4,8	6	30	53	1100929	14,53
N 140*	10	5,4	6	20	39	1100931	18,66
N 160*	10	6,2	6	17	28	1100933	24,02
N 180*	10	6,9	6	11	22	1100934	30,46
N 200*	10	7,7	6	9	18	1100935	37,07
N 250*	10	9,6	6	7	11	1100936	57,65
N 315*	10	12,1	6	7	13	1100938	91,54
N 25	16	1,9	2,5	25	350	1112116	1,69
N 32	16	2,4	2,5	25	250	1112117	2,71
N 25	16	1,9	5	175	350	1002511	1,54
N 32	16	2,4	5	125	250	1002513	2,46
N 40*	16	3,0	5	90	180	1002352	3,84
N 50*	16	3,7	5	75	150	1001883	5,26
N 63*	16	4,7	6	66	116	1002280	7,89
N 75*	16	5,6	6	41	68	1002239	10,97
N 90*	16	6,7	6	35	69	1002231	15,73
N 110*	16	6,6	6	38	76	1100943	18,07
N 16	20	1,5	5	800	800	1101169	0,86
N 20	20	1,9	2,5	25	600	1112115	1,46
N 20	20	1,9	5	24	600	1101170	1,32

* Artículos bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

- Certificada conforme a la norma UNE-EN ISO 1452-2.
- Es necesario el uso de limpiador y de adhesivo para realizar la unión entre tubos.



ACCESORIOS DE PRESIÓN EN PVC SERIE UNIÓN ENCOLADA

ACESSÓRIOS DE PRESSÃO EM PVC DE COLAR

Codos hembra-hembra 45° / Joelhos fêmea-fêmea 45°

DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
20	C-420	H-20	1000006	0,40
25	C-425	H-10	1000007	0,50
32	C-432	H-10	1001261	0,84
40	C-440	F-15	1001265	1,19
50	C-450	F-10	1001269	2,73
63	C-463	C-40	1001273	3,42
75	C-475	C-25	1001277	9,95
90	C-490	B-30	1001279	14,58
110	C-4110	B-15	1001282	11,77
125	C-4125	B-10	1001285	18,08
160	C-4160	B-5	1001293	28,94
200	C-4200	B-2	7000370	212,40
250	C-4250	A-2	7000372	244,71



Codos hembra-hembra 90° / Joelhos fêmea-fêmea 90°

DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
16	C-16	H-50	1001298	0,17
20	C-20	H-30	1000008	0,41
25	C-25	I-30	1000009	0,53
32	C-32	J-30	1000010	0,98
40	C-40	D-50	1001315	1,64
50	C-50	D-30	1001320	1,72
63	C-63	C-30	1000011	3,99
75	C-75	C-20	1001333	5,33
90	C-90	B-20	1001339	8,46
110	C-110	B-10	1001348	15,69
125	C-125	B-8	1001353	21,86
140	C-140	B-6	1001359	26,68
160	C-160	B-4	1001364	37,31
200	C-200	B-2	1001371	38,15
250	C-250	A-2	7000401	329,53



ACCESORIOS DE PRESIÓN EN PVC SERIE UNIÓN ENCOLADA

ACESSÓRIOS DE PRESSÃO EM PVC DE COLAR

Tés Iguales a 90° hembra / Tês iguais 90° fêmea



DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
16	T-16	H-25	1001566	0,24
20	T-20	I-50	1000014	0,43
25	T-25	I-20	1000015	0,62
32	T-32	I-15	1001581	2,12
40	T-40	F-7	1001585	2,17
50	T-50	E-10	1001590	5,95
63	T-63	C-20	1001596	6,00
75	T-75	B-25	1001601	6,63
90	T-90	B-18	1001605	9,61
110	T-110	B-10	1001608	16,07
125	T-125	B-6	1001614	29,68
140	T-140	B-5	1001620	33,47
160	T-160	B-2	1001628	52,13
200	T-200	B-1	1001635	55,55
250	T-250	A-1	7000486	337,54

Cruces hembra / Cruces fêmea



DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
25	CR-25	H-2	7000357	3,02
32	CR-32	H-2	7000361	4,33
40	CR-40	D-35	7000362	7,76
50	CR-50	C-20	7000365	8,22

ACCESORIOS DE PRESIÓN EN PVC SERIE UNIÓN ENCOLADA

ACESSÓRIOS DE PRESSÃO EM PVC DE COLAR

Uniones de tres piezas hembra-hembra / *Uniões de três peças fêmea-fêmea*

DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
20	N-20	H-5	7042215	3,64
25	N-25	I-20	7042234	3,75
32	N-32	H-5	7042227	6,60
40	N-40	F-5	7042211	7,79
50	N-50	E-10	7042220	8,39
63	N-63	C-24	7042224	11,56
75	N-75	B-30	7042258	27,95
90	N-90	C-10	7000286	46,04



Tapones hembra / *Tampões fêmea*

DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
20	B-20	H-25	1001475	0,21
25	B-25	H-20	1001483	0,33
32	B-32	I-40	1001486	0,43
40	B-40	F-30	1001493	0,60
50	B-50	H-10	1001497	2,51
63	B-63	E-25	7042243	3,54
75	B-75	D-35	7042232	6,62
90	B-90	D-20	7042262	10,16
110	B-110	C-20	7042253	20,78
125	B-125	B-15	7042265	30,63
160	B-160	C-6	7042269	40,27



- PN 1,6 MPa (16 bar) a 20 °C hasta Ø 90.
- PN 1,0 MPa (10 bar) a 20 °C a partir de Ø 110.

Casquillo reductor / *Casquilho de redução*

DN - dn (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
20 - 16	I-20	H-100	1000905	0,14
25 - 20	I-25	H-25	1000906	0,25
32 - 25	I-32	H-20	1000910	0,33
40 - 20	I-42	H-15	7042578	1,54
40 - 32	I-40	H-20	1000915	0,34
50 - 40	I-50	H-15	1000918	1,81
63 - 50	I-63	E-50	1000921	1,86
75 - 63	I-75	D-50	7042204	3,31
90 - 75	I-90	D-35	7042187	5,41
110 - 90	I-110	D-20	7042196	8,96
125 - 110	I-125	C-25	7042173	13,33
160 - 125	I-161	C-12	7042247	83,49
200 - 160	I-200	C-6	7042174	85,41



ACCESORIOS DE PRESIÓN EN PVC SERIE UNIÓN ENCOLADA

ACESSÓRIOS DE PRESSÃO EM PVC DE COLAR

Reducciones cónicas macho-hembra / Reduções cónicas macho-fêmea



DN - dn (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
32 - 20	I-322	F-60	1000827	0,19
40 - 20	I-4020	E-80	1000833	0,40
40 - 25	I-402	E-60	1000830	0,44
50 - 20	I-5020	E-50	7042266	2,21
50 - 25	I-502	E-50	7042216	2,21
50 - 32	I-503	E-40	1000837	1,15
63 - 32	I-633	E-30	7042181	3,13
63 - 40	I-634	E-30	7042255	3,34
75 - 50	I-755	D-30	7042260	5,21
90 - 63	I-906	C-35	7042244	7,29
110 - 63	I-1106	C-30	7042189	13,49
110 - 75	I-1107	C-24	7042261	14,23
125 - 75	I-1257	B-24	7042268	43,80
125 - 90	I-1259	C-20	7042254	45,31
160 - 110	I-1611	B-12	7000561	47,86

Manguitos hembra-hembra / Uniões fêmea-fêmea



DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
16	M-16	H-60	1001386	0,18
20	M-20	I-50	1000012	0,96
25	M-25	H-20	1000013	1,20
32	M-32	I-30	1001400	0,53
40	M-40	E-35	1001404	1,10
50	M-50	D-50	1001410	1,44
63	M-63	C-65	1001416	3,29
75	M-75	C-40	7042197	7,45
90	M-90	C-20	1001427	4,93
110	M-110	B-20	1001433	6,85
125	M-125	B-16	7042209	22,63
140	M-140	B-9	7042188	33,28
160	M-160	B-6	7042208	45,00
200	M-200	C-2	7042252	67,34
250	M-250	A-2	7000433	157,92

ACCESORIOS DE PRESIÓN PVC SERIE MIXTA (ENCOLAR-ROSCAR)

ACESSÓRIOS DE PRESSÃO PVC SÉRIE MISTA (COLAR-ROSCAR)

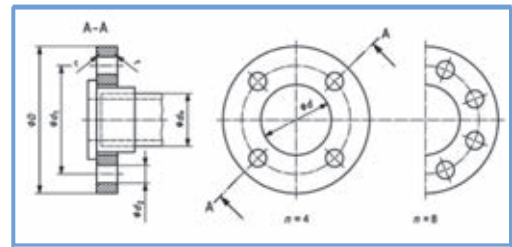
Brida PVC / Flange PVC

DN (mm)	Nº Taladros	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
50	4	BR-50	D-24	7042264	6,26
63	4	BR-63	D-25	7042263	7,03
75	4	BR-75	D-23	7042267	10,52
90	4	BR-90	D-20	7042250	11,23
110	8	BR-110	D-15	7042184	14,99
125	8	BR-125	C-20	7042218	19,86
140	8	BR-140	C-16	7000249	24,01
160	8	BR-160	C-10	7042226	25,75
200	8	BR-200	B-10	7000244	34,48
250*	12	BR-250	B-7	7000246	58,83

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

Dimensiones y marcado bridas según norma ISO 1452-3 PN10 y PN16

Ø dn Diámetro Exterior tubo (mm)	Marcado brida	Ø d Diámetro Interior brida (mm)	Ø D Diámetro Exterior brida (mm)	Número de taladros de la brida
50	1 ½" DN 40	65	150	4
63	2" DN 50	80	165	4
75	2 ½" DN 65	95	185	4
90	3" DN 80	110	200	8
110	4" DN 100	133	220	8
125	5" DN 125	150	250	8
140	5" DN 125	167	250	8
160	6" DN 150	190	285	8
200	200 DN 200	236	340	8
250	250 DN 250	280	395	12



Manguitos portabridas hembra / Uniões portaflanges fêmea

DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
50	A-50	E-30	7042240	2,92
63	A-63	D-35	7042230	3,96
75	A-75	D-25	7042202	5,10
90	A-90	C-30	7042190	7,14
110	A-110	C-20	7042199	10,77
125	A-125	C-15	7042200	13,54
140	A-140	C-8	7000308	22,97
160	A-160	B-14	7042198	23,45
200	A-200	B-8	7000310	57,14
250*	A-250	B-2	7000311	72,07

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.



Codos a 90° hembra-rosca hembra / Joelhos a 90° fêmea-rosca fêmea

DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Rosca	Código	€/Ud
20	C-20-R	H-25	1/2"	7042201	1,46
25	C-25-R	H-10	3/4"	7042248	2,29
32	C-32-R	H-5	1"	7042239	3,49
40	C-40-R	H-6	1 1/4"	7042238	4,37
50	C-50-R	H-4	1 1/2"	7042242	4,42
63	C-63-R	C-30	2"	7042249	6,53



ACCESORIOS DE PRESIÓN PVC SERIE MIXTA (ENCOLAR-ROSCAR)

ACESSÓRIOS DE PRESSÃO PVC SÉRIE MISTA (COLAR-ROSCAR)

Tés iguales a 90° hembra-rosca hembra / Tés iguais 90° fêmea-rosca fêmea



DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Rosca	Código	€/Ud
20	T-20-R	H-10	1/2"	7042210	2,29
25	T-25-R	H-5	3/4"	7042245	2,55
32	T-32-R	J-30	1"	7042231	3,23
40	T-40-R	D-30	1 1/4"	7042256	5,31
50	T-50-R	C-40	1 1/2"	7042195	6,62

Manguitos hembra-rosca hembra / Uniões fêmea-rosca fêmea



DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Rosca	Código	€/Ud
20	M-20-R	H-20	1/2"	7042180	1,61
25	M-25-R	H-10	3/4"	7042206	2,46
32	M-32-R	H-10	1"	7042207	2,54
40	M-40-R	H-8	1 1/4"	7042233	2,86
50	M-50-R	H-5	1 1/2"	7042182	3,64
63	M-63-R	C-60	2"	7042205	4,22
75	M-75-R	C-20	2 1/2"	7000457	13,60
90	M-90-R	D-6	3"	7000461	18,96
110	M-110-R	D-10	4"	7000463	29,06

Uniones tres piezas hembra-rosca hembra / Uniões três peças fêmea-rosca fêmea



DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Rosca	Código	€/Ud
25	N-25-R	I-20	3/4"	7042229	4,22
32	N-32-R	J-20	1"	7042236	5,83
40	N-40-R	D-30	1 1/4"	7042257	8,30
50	N-50-R	C-40	1 1/2"	7042235	9,90
63	N-63-R	C-24	2"	7042246	11,73

Manguitos hembra-rosca macho / Uniões fêmea-rosca macho



DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Rosca	Código	€/Ud
20	E-20	H-30	1/2"	1001208	0,55
25	E-25	H-15	3/4"	1001212	0,58
32	E-32	I-15	1"	1001215	1,20
40	E-40	H-10	1 1/4"	1000034	1,20
50	E-50	F-15	1 1/2"	7042259	2,76
63	E-63	D-35	2"	7042228	3,75
75	E-75	C-45	2 1/2"	7042217	9,16
90	E-90	D-12	3"	7000393	19,75
110	E-110	D-6	4"	7000396	20,16



Soluciones para
ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN
Soluções para
ABASTECIMENTO E DISTRIBUIÇÃO

Accesorios para tuberías de PE

Acessórios para tubagens de PE

Eficiencia y fiabilidad



- Fittings con la máxima robustez y resistencia.
- Rapidez y facilidad de montaje.
- Fiabilidad probada.

Aplicaciones

Conducciones y distribución de agua, conducciones para regadíos, instalaciones agrícolas, instalaciones ganaderas, conducciones de agua fría en la edificación, industria alimentaria, química, naval, minería, tomas domiciliarias, jardinería, etc.

Accesorios

- Fittings en Polipropileno Reforzado con Fibra de vidrio (PPFV). Su diseño permite el montaje rápido en diámetros pequeños (DN 20 a 40), sin necesidad de desmontar todo el fitting, ganando en comodidad y rapidez de instalación.
- Fittings de rosca hembra con refuerzo metálico a partir de 1 1/2" (50 mm), que mejora su comportamiento y alarga su vida útil.
- Válvulas Manuales de Esfera.



Certificación

Accesorios en Polipropileno Reforzado con Fibra de Vidrio (PPFV) fabricados conforme a la Norma **UNE-EN 12201-5**, presión máxima de servicio PN=10 Atm.

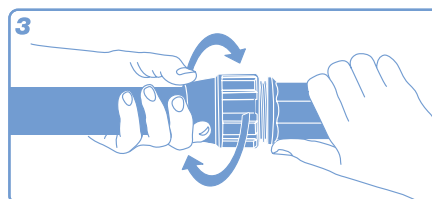
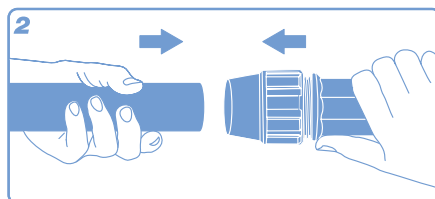
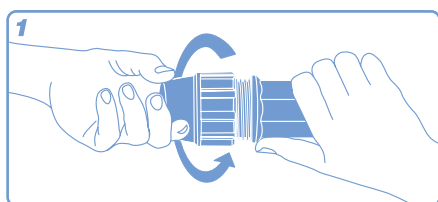
Los fittings de PPFV identificados con **N** disponen de Certificado Nº 001/007325 de Marca AENOR de producto.



001/007325

Documentación, Certificados y Referencias de obra disponibles en www.molecor.com

MONTAJE RÁPIDO ø20 a ø40



ACCESORIOS EN POLIPROPILENO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRO (PPFV)

ACESSÓRIOS EM POLIPROPILENO REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO (PPFV)

Tapón final / *Tampão*

DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 20	BP-20	H-12	1000267	1,31
N 25	BP-25	F-12	1000268	1,59
N 32	BP-32	D-25	1000269	2,66
N 40	BP-40	E-16	1000270	3,48
N 50	BP-50	E-10	1000271	4,51
N 63	BP-63	C-15	1000272	7,83
75	BP-75	D-5	1000273	23,26
90	BP-90	D-3	1000274	28,16
110*	BP-110	C-4	7000108	71,68

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.



Codo 90° rosca macho / *Joelho 90° rosca macho*

DN-dn (mm-")	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 20-1/2"	CMP-2012	I-20	1000306	1,07
N 25-1/2"	CMP-2512	E-40	1125314	1,36
N 25-3/4"	CMP-2534	I-12	1000307	1,44
N 32-1"	CMP-321	E-20	1000308	2,00
N 40-1 1/4"	CMP-40114	D-25	1000309	3,91
N 50-1 1/2"	CMP-50112	D-15	1000310	5,65
N 63-2"	CMP-632	C-10	1000311	10,56
75-2 1/2"	CMP-75212	D-3	1000312	27,33
90-3"	CMP-903	B-5	1000313	37,59



Codo 90° rosca hembra / *Joelho 90° rosca fêmea*

DN-dn (mm-")	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 20-1/2"	CFP-2012	F-25	1000344	1,16
N 25-1/2"	CFP-2512	E-35	1125315	1,43
N 25-3/4"	CFP-2534	E-30	1000345	1,72
N 32-3/4"	CFP-3234	E-20	1000352	2,04
N 32-1"	CFP-321	E-20	1000346	2,41
N 40-1 1/4"	CFP-40114	D-25	1000347	2,96
N 50-1 1/2"R	CFP-50112	D-15	1000348	7,82
N 63-2"R	CFP-632	C-12	1000349	14,11
75-2 1/2"R	CFP-75212	D-4	1000350	24,46
90-3"R	CFP-903	C-5	1000351	44,23

• Los accesorios con rosca hembra 50 mm o mayor, tienen refuerzo metálico, indicado con la terminación R.



ACCESORIOS EN POLIPROPILENO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRO (PPFV)

ACESSÓRIOS EM POLIPROPILENO REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO (PPFV)

Codo 90° / Joelho 90°



DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 20	CEP-20	E-35	1000314	1,74
N 25	CEP-25	D-45	1000315	2,27
N 32	CEP-32	D-25	1000316	3,13
N 40	CEP-40	D-15	1000317	4,77
N 50	CEP-50	C-15	1000318	7,45
N 63	CEP-63	C-8	1000319	14,08
75	CEP-75	B-5	1000320	40,42
90	CEP-90	B-5	1000321	52,05
110*	CEP-110	C-2	7000015	108,36

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

Derivación en té salida roscada hembra / Tê 90° c/ rosca fêmea



DN-dn (mm-")	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 20-1/2"	TTP-2012	F-15	1000322	2,04
N 25-3/4"	TTP-2534	E-20	1000323	2,28
N 32-3/4"	TTP-3234	D-20	1101079	3,11
N 32-1"	TTP-321	J-9	1000324	3,97
N 40-1 1/4"	TTP-40114	C-25	1000325	5,47
N 50-1 1/2"R	TTP-50112	C-15	1000326	11,97
N 63-2"R	TTP-632	D-4	1000327	19,50
75-2 1/2"R	TTP-75212	B-5	1000328	49,09
90-3"R	TTP-903	B-5	1000329	63,58

• Los accesorios con rosca hembra 50 mm o mayor tienen refuerzo metálico, indicado con la terminación R.

Té bocas iguales / Tê 90°



DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 20	TEP-20	E-25	1000330	2,67
N 25	TEP-25	D-25	1000331	3,16
N 32	TEP-32	E-8	1000332	5,20
N 40	TEP-40	C-20	1000333	6,85
N 50	TEP-50	C-10	1000334	9,92
N 63	TEP-63	C-5	1000335	20,74
75	TEP-75	B-5	1000336	42,19
90	TEP-90	A-5	1000337	71,40
110*	TEP-110	B-2	7000145	118,20

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

ACCESORIOS EN POLIPROPILENO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRO (PPFV)

ACESSÓRIOS EM POLIPROPILENO REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO (PPFV)

Té boca reducida al centro / Tê redução 90°

DN-dn (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 25-20	TRP-2520	E-8	1000338	3,24
N 32-25	TRP-3225	E-8	1000339	5,41
N 40-32	TRP-4032	C-20	1000340	5,84
N 50-40	TRP-5040	B-15	1000341	8,05
N 63-50	TRP-6350	C-5	1100915	15,24
75-63	TRP-7563	B-5	1000342	33,38
90-75*	TRP-9075	B-3	1000343	40,48

* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.



Derivación en té salida roscada macho / Tê 90° c/ rosca macho

DN-dn (mm-")	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 25-3/4"	TMP-2534	D-35	1113341	2,67
N 32-1"	TMP-321	D-20	1113353	3,61

* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.



Enlace rosca hembra / Racord c/rosca fêmea

DN-dn (mm-")	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 20-1/2"	RFP-2012	F-25	1000283	1,11
N 25-1/2"	RFP-2512	E-50	1119281	1,16
N 25-3/4"	RFP-2534	F-25	1000284	1,27
N 25-1"	RFP-251	E-50	1126628	1,35
N 32-1"	RFP-321	F-10	1000285	2,32
N 40-1 1/4"	RFP-40114	E-16	1000286	2,87
N 50-1 1/2"R	RFP-50112	E-10	1000287	7,34
N 63-2"R	RFP-632	C-15	1000288	11,25
75-2 1/2"R	RFP-75212	D-5	1000289	28,17
90-3"R	RFP-903	D-3	1000290	30,09
110-4"R*	RFP-1104	C-4	7000078	70,34

* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

• Los accesorios con rosca hembra 50 mm o mayor tienen refuerzo metálico, indicado con la terminación R.



ACCESORIOS EN POLIPROPILENO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO (PPFV)

ACESSÓRIOS EM POLIPROPILENO REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO (PPFV)

Enlace rosca macho / *Racord c/ rosca macho*



DN-dn (mm-")	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 20-1/2"	RMP-2012	F-40	1000275	1,02
N 20-3/4"	RMP-2034	F-35	1113345	1,09
N 25-1/2"	RMP-2512	E-50	1125310	1,14
N 25-3/4"	RMP-2534	E-50	1000276	1,31
N 25-1"	RMP-251	E-50	1113312	1,49
N 32-1"	RMP-321	E-25	1000277	1,67
N 32-3/4"	RMP-3234	E-25	1126626	1,54
N 32-1 1/4"	RMP-32114	E-22	1113337	1,78
N 40-1"*	RMP-401	E-15	1125312	2,17
N 40-1 1/4"	RMP-40114	E-15	1000278	2,64
N 40-1 1/2"*	RMP-40112	E-16	1125309	2,75
N 50-1 1/4"*	RMP-50114	E-10	1126627	2,95
N 50-1 1/2"	RMP-50112	E-10	1000279	3,93
N 63-2"	RMP-632	D-9	1000280	7,66
75-2 1/2"	RMP-75212	D-5	1000281	23,78
90-3"	RMP-903	D-3	1000282	35,43
110-4"*	RMP-1104	C-4	7000094	54,12

* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Enlace recto / *União simples*



DN-dn (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 20-20	MEP-20	E-50	1000291	1,59
N 25-25	MEP-25	D-50	1000292	2,20
N 32-32	MEP-32	E-16	1000293	2,99
N 40-40	MEP-40	D-20	1000294	4,42
N 50-50	MEP-50	D-15	1000295	6,20
N 63-63	MEP-63	D-6	1000296	12,91
75-75	MEP-75	C-5	1000297	33,65
90-90	MEP-90	B-5	1000298	49,75
110-110*	MEP-110	B-6	7000950	82,12

* Artículo bajo pedido. Consultar plazo de entrega.

Enlace reducido / *União redução*



DN-dn (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 25-20	MRP-2520	I-12	1000299	2,67
N 32-25	MRP-3225	F-10	1000300	2,68
N 40-32	MRP-4032	D-25	1000301	4,78
N 50-40	MRP-5040	D-15	1000302	6,11
N 63-50	MRP-6350	D-8	1000303	9,81
75-63	MRP-7563	C-5	1000304	21,73
90-75	MRP-9075	C-5	1000305	40,51

ACCESORIOS EN POLIPROPILENO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO (PPFV)

ACESSÓRIOS EM POLIPROPILENO REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO (PPFV)

Placa grifo / Placa para torneira

DN (")	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
N 1/2"	PMP-2012	E-20	1000263	3,82
N 3/4"	PMP-2534	F-10	1000264	4,41



Alineadores interiores PN16 / Alinhadores interiores

DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
20	ALD-20	H-86	2141557	0,92
25	ALD-25	H-40	2141558	0,96
32	ALD-32	F-60	2141559	1,03
40	ALD-40	E-40	2141560	1,42
50	ALD-50	E-25	2141561	1,63
63	ALD-63	E-20	2141562	2,14



Collarín PPFV simple / Tomada de carga simple

DN - dn (mm - ")	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
25 - 1/2"	L-2520	C-50	1121579	3,94
25 - 3/4"	L-252	C-50	1121580	3,94
32 - 1/2"	L-3220	C-50	1107847	3,78
32 - 3/4"	L-322	C-50	1108192	3,78
40 - 1/2"	L-4020	D-25	1000064	4,95
40 - 3/4"	L-402	D-25	1000065	4,95
40 - 1"	L-403	D-25	1000066	4,95
50 - 1/2"	L-5020	D-25	1000067	5,15
50 - 3/4"	L-502	D-25	1000068	5,15
50 - 1"	L-503	D-25	1000069	5,15
63 - 1/2"*	L-6320	D-15	1100927	6,03
63 - 3/4"	L-632	D-15	1000070	6,03
63 - 1"	L-633	D-15	1000071	6,03
75 - 3/4"	L-752	D-15	1000072	7,04
75 - 1"*	L-753	D-15	1000073	7,04
90 - 1"*	L-903	C-10	7000109	10,18
90 - 1 1/2"*	L-905	C-10	7000126	10,33
90 - 2"*	L-906	C-10	7000142	9,74
110 - 1"*	L-1103	C-10	7000095	12,02



* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

- Collarín con derivación roscada, que permite empalmar a tubos de PVC y PE.
- Collarín con cuatro tornillos.
- Los precios incluyen los dos cuerpos en PPFV, tornillos en acero galvanizado y junta tórica de estanqueidad.

ACCESORIOS EN POLIPROPILENO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO (PPFV)

ACESSÓRIOS EM POLIPROPILENO REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO (PPFV)

Collarín PPFV doble / Tomada de carga dupla



DN - dn (mm - ")	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
DN25-1/2" - 1/2"	LD-2520	C-50	2142085	3,24
DN25 - 3/4" - 3/4"	LD-252	C-50	2142086	3,23
DN32 - 1/2" - 1/2"	LD-3220	C-50	2142087	3,18
DN32 - 3/4" - 3/4"	LD-322	C-50	2142088	3,25
DN40 - 1/2" - 1/2"	LD-4020	D-25	2142089	5,68
DN40 - 1/2" - 1/2"	LD-402	D-25	2142090	5,68
DN40 - 1" - 1"	LD-403	D-25	2142091	5,68
DN50 - 1/2" - 1/2"	LD-5020	D-25	2142092	5,69
DN50 - 3/4" - 3/4"	LD-502	D-25	2142093	5,69
DN50 - 1" - 1"	LD-503	D-25	2142094	5,69
DN63 - 3/4" - 3/4"	LD-632	D-15	2142095	6,17
DN63 - 1" - 1"	LD-633	D-15	2142096	6,17

• Collarín con cuatro tornillos.

Machón / Machon



DN (")	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
3/4"	M-22-P	E-100	1000049	0,26
1"	M-33-P	E-100	1000050	0,35
1 1/4"	M-44-P	E-50	1000051	0,48

Machón reducido / Machon c/ redução



DN - dn (")	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
3/4"-1/2"	MR-220-P	F-100	1000052	0,48
1"-3/4"	MR-32-P	E-100	1000053	0,55
1 1/4"-1"	MR-43-P	E-50	1100816	0,63

Reducción macho hembra / Redução roscada



DN - dn (")	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
M3/4"-H1/2"	R-220-P	H-60	1000054	0,34
M1"-H3/4"	R-32-P	F-100	1000055	0,38
M1 1/4"-H1"	R-43-P	E-50	1000056	0,78
M1 1/2"-H1 1/4"	R-54-P	E-50	1000057	0,82
M2"-H1 1/2"	R-65-P	D-50	1000058	0,93

Tapón macho / Tampão macho



DN (")	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
1/2"	TM-20-P	H-100	1000061	0,14
3/4"	TM-25-P	H-75	1000062	0,15
1"	TM-32-P	F-100	1000063	0,26

VÁLVULAS MANUALES DE ESFERA

VÁLVULAS MANUAIS DE ESFERA

Válvula de esfera PVC para encolar / Válvula de esfera PVC para colar

DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
20	V-20-E	H-4	7000090	15,64
25	V-25-E	H-3	7000105	16,96
32	V-32-E	F-5	7000123	24,66
40	V-40-E	E-4	7000138	28,69
50	V-50-E	E-5	7000158	31,56
63	V-63-E	C-8	7000013	45,39
75	V-75-E	B-5	7000026	138,98
90	V-90-E	B-5	7000039	199,36
110	V-110-E	B-2	7000053	345,51



Válvula de esfera PVC roscada / Válvula de esfera PVC roscada

DN (")	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
1/2"	V-20-R	I-5	7000075	15,77
3/4"	V-25-R	F-6	7000092	18,02
1"	V-32-R	F-5	7000106	22,40
1 1/4"	V-40-R	F-2	7000124	28,14
1 1/2"	V-50-R	F-2	7000140	34,78
2"	V-63-R	C-8	7000159	47,54
2 1/2"	V-75-R	B-5	7000014	141,69
3"*	V-90-R	B-5	7000028	193,79



* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Válvula PVC de riego / Válvula PVC de rega

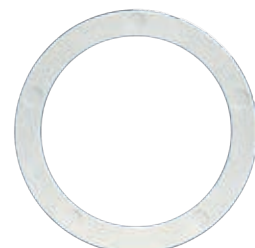
DN (mm)	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
20	VR-20	E-14	7000065	29,04
25	VR-25	D-10	7000077	34,37
32	VR-32	D-5	7000093	41,79
40	VR-40	C-7	7000107	48,82
50	VR-50	D-5	7000125	57,95
63	VR-63	C-6	7000141	103,71
75*	VR-75	B-3	7000160	216,85
90*	VR-90	B-3	7021165	389,24



* Artículo bajo pedido. Consulte plazo de entrega.

Prensa juntas / O'ring de Racord

Ø (mm)	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
20	2142099	PJ-20	H-100 (10)	0,34
25	2142100	PJ-25	H-100 (10)	0,26
32	2142101	PJ-32	H-100 (10)	0,28
40	2142102	PJ-40	I-100 (10)	0,38
50	2142103	PJ-50	I-80 (10)	0,42
63	2142104	PJ-63	I-50 (10)	0,85
75	2142105	PJ-75	H-10	1,20
90	2142106	PJ-90	H-10	1,79



VÁLVULAS MANUALES DE ESFERA

VÁLVULAS MANUAIS DE ESFERA

Junta tórica de fitting / Junta tórica



Ø (mm)	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
20	7022566	JTP-20	H-100 (10)	0,22
25	7022567	JTP-25	H-100 (10)	0,22
32	7022568	JTP-32	H-100 (10)	0,22
40	7022569	JTP-40	I-100 (10)	0,25
50	7022570	JTP-50	I-80 (10)	0,33
63	7022571	JTP-63	I-50 (10)	0,57
75	7022572	JTP-75	H-10	0,60
90	7022573	JTP-90	H-10	1,01

Casquillo cónico / Casquilho cónico



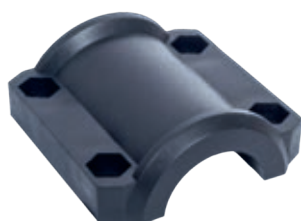
Ø (mm)	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
20	2142107	CC-20	H-80 (10)	0,28
25	2142108	CC-25	H-80 (10)	0,29
32	2142109	CC-32	H-40 (10)	0,58
40	2142110	CC-40	H-40	0,65
50	2142111	CC-50	H-10	0,70
63	2142112	CC-63	H-8	0,72
75	2142113	CC-75	I-5	1,68
90	2142114	CC-90	I-5	2,60

Racord / Racord



Ø (mm)	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
20	2142115	RA-20	H-25	0,32
25	2142116	RA-25	H-15	0,40
32	2142117	RA-32	I-15	0,63
40	2142118	RA-40	I-10	0,94
50	2142119	RA-50	I-6	1,29
63	2142120	RA-63	E-6	1,98
75	2142121	RA-75	E-4	8,66
90	2142122	RA-90	D-5	9,98

Medio collarín ciego / Meio colarin cego



Ø (mm)	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
25	2142123	LC-25	D-35	0,62
32	2142124	LC-32	D-35	0,66
40	2142125	LC-40	D-30	2,12
50	2142126	LC-50	D-30	2,12
63	2142127	LC-63	D-20	2,15
75	2142128	LC-75	D-20	2,15

Junta tórica para collarín / O ring tórico para tomada de carga



Ø (mm)	Código	Ref.	Caja/uds	€/Ud
25-32	7043215	JTC-25-32	H-100 (10)	0,09
40-50	7043216	JTC-40-50	H-100 (10)	0,23
63-75	7022568	JTP-32	H-100 (10)	0,22

Complementos

Acessórios



COMPLEMENTOS ACESSÓRIOS

Lubricante / Lubrificante



Denominación	Código	€/Ud
Bote de 0,75 kg. de lubricante para juntas	7043231	16,25

- Se recomienda su uso en el montaje de tubos y accesorios con unión por junta elástica.
- Se define el número de uniones por kg de lubricante.

Para tubos de PVC evacuación / Para tubagens de PVC esgoto

DN	63	75	90	110	125	140	160	180	200	250	315	400	500	630
Uniones/kg	160	100	87	76	65	54	46	40	34	30	25	17	14	12

Para tubos corrugados de PVC / Para tubagens corrugados de PVC

DN	100	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1200
Uniones/kg	76	46	34	30	25	17	14	12	9	7	6

Para tubos de drenaje / Para tubagens de drenagem

DN	100	160	200	250	315	400
Uniones/kg	76	46	34	30	25	17

Para tubos de PVC-O / Para tubagens de PVC-O

DN	90	110	125	140	160	200	225	250	315	355	400	450	500	630	710	800	900	1000	1100	1200
Uniones/kg	87	76	65	54	46	34	32	30	25	21	17	16	14	12	11	9	8	7	7	6

Limpiador / Limpador

Denominación	Código	€/Ud
Bote de 0,500 litros Limpiador	7000734	18,80

Nº de uniones por litro de limpiador:

DN	16	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	250	315	400	500	630
Uniones/l	800	700	650	600	380	275	185	120	77	61	53	35	30	26	22	16	9	6	3	3

Adhesivo / Cola



Capacidad	Código	€/Ud
125 gr	7000941	4,11
500 gr	7000662	23,96
1 kg	7000753	83,33

Nº de uniones por kg de adhesivo:

DN	16	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	250	315	400	500	630
Uniones/kg	550	500	450	400	250	180	120	80	50	35	31	25	20	17	14	10	6	4	2	2

Información complementaria

Informação complementar



- Índice de referencias / *Índice de referências.*
- Acondicionamiento de piezas / *Embalagem de peças.*
- Embalaje y transporte / *Embalagem e transporte.*
- Cláusulas y condiciones generales de venta
Termos e condições de venda.

Ref.	Pág.	Ref.	Pág.	Ref.	Pág.	Ref.	Pág.	Ref.	Pág.	Ref.	Pág.
BS-14-M.....	72 y 81	BZ-18-K.....	23	CA-8-KT.....	141	CF-8.....	12	CMP-903.....	175	CS-8-M.....	72 y 80
BS-16.....	15 y 81	BZ-18-K-AR.....	34	CAN-130-BA.....	54	CF-88.....	11	COL-110-B.....	79	CSM-A.....	102
BS-16-K-AR.....	34	BZ-18-KT.....	142	CAN-130-BAP.....	54	CF-88-AR.....	31	COL-110-G.....	79	CSM-B.....	102
BS-18.....	15 y 81			CAN-130-GM.....	55	CF-88-B.....	27	COL-110-M.....	79	CT-2.....	10
BS-18-B.....	72 y 81			CAN-130-GP.....	55	CF-8-AR.....	32	COL-110-R.....	21 y 79	CT-22.....	10
BS-18-C.....	72			CAN-130-HR.....	56	CFP-2012.....	175	COL-125-R.....	21	CT-3.....	10
BS-18-K-AR.....	34			CAN-130-HRR.....	56	CFP-2512.....	175	COL-160-R.....	21	CT-33.....	10
BS-18-KI.....	83			CAN-200-G.....	61	CFP-2534.....	175	COL-200-R.....	21	CT-4.....	12
BS-18-M.....	72 y 81			CAN-200-GM.....	61	CFP-321.....	175	COL-32-BF.....	27	CT-44.....	11
B-S-AR.....	38			CB-1-KT.....	140	CFP-3234.....	175	COL-32-R.....	21	CT-6.....	12
B-SS.....	26			CB-3-KT.....	141	CFP-40114.....	175	COL-40-BF.....	27	CT-66.....	11
BT-14.....	15			CB-4.....	12	CFP-50112.....	175	COL-40-R.....	21	CT-8.....	12
BT-144.....	14			CB-44.....	11	CFP-632.....	175	COL-50-BF.....	27	CT-88.....	11
BT-16.....	15			CB-4-K.....	23	CFP-75212.....	175	COL-50-R.....	21	CTP-4-B.....	86
BT-166.....	14			CB-4-K-AR.....	32	CFP-903.....	175	COL-75-B.....	79	CTP-8-B.....	86
BT-18.....	15			CB-4-KT.....	141	CGH.....	64	COL-75-R.....	21 y 79	CTV-4-B.....	86
BT-188.....	14			CB-8.....	12	CGJ.....	64	COL-90-B.....	72 y 79	CV-4.....	12 y 80
BV-14.....	15 y 81			CB-88.....	11	CGS.....	64	COL-90-C.....	72	CV-44.....	11
BV-144.....	14			CB-8-K.....	23	CGS-3.....	64	COL-90-G.....	79	CV-45.....	13
BV-145.....	16			CB-8-K-AR.....	33	CGSP.....	64	COL-90-M.....	72 y 79	CV-45-K-AR.....	33
BV-145-K-AR.....	35			CB-8-KT.....	141	CGV.....	64	COL-90-R.....	21 y 79	CV-4-B.....	80
BV-14-K.....	23			CC-1-KT.....	140	CH-4.....	12	CP-4.....	12 y 80	CV-4-DT.....	13
BV-14-K-AR.....	34			CC-20.....	182	CH-44.....	11	CP-4-B.....	80	CV-4-K.....	23
BV-14-KI.....	83			CC-25.....	182	CH-44-AR.....	31	CP-4-K-AR.....	32	CV-4-K-AR.....	32
BV-14-KT.....	141			CC-32.....	182	CH-44-B.....	27	CP-4-KI.....	83	CV-4-K-DT-AR.....	33
BV-16.....	15 y 81			CC-3-KT.....	141	CH-4-AR.....	31	CP-6.....	12 y 80	CV-4-KI.....	83
BV-165.....	16			CC-4.....	12	CH-4-B.....	27	CP-6-B.....	80	CV-4-KT.....	141
BV-16-K.....	23			CC-40.....	182	CH-6.....	12	CP-6-K-AR.....	33	CV-4-M.....	80
BV-16-K-AR.....	34			CC-44.....	11	CH-66.....	11	CP-6-KI.....	83	CV-6.....	12 y 80
BV-18.....	15 y 81			CC-4-AR.....	33	CH-66-AR.....	31	CP-8.....	12 y 80	CV-6-K.....	23
BV-185.....	16			CC-4-KT.....	141	CH-8.....	12	CP-8-B.....	80	CV-6-K-AR.....	33
BV-185-K-AR.....	35			CC-50.....	182	CH-88.....	11	CP-8-K-AR.....	33	CV-6-KI.....	83
BV-188.....	14			CC-63.....	182	CH-88-AR.....	31	CP-8-KI.....	83	CV-6-M.....	80
BV-18-B.....	81			CC-75.....	182	CH-88-B.....	27	CR-130-G.....	55	CV-8.....	12 y 80
BV-18-K.....	23			CC-8.....	12	CH-8-AR.....	32	CR-200-G.....	61	CV-88.....	11
BV-18-K-AR.....	34			CC-88.....	11	CH-8-B.....	27	CR-25.....	168	CV-8-AI.....	13
BV-18-KI.....	83			CC-8-AR.....	33	CJ-4.....	12	CR-32.....	168	CV-8-B.....	80
BV-18-KT.....	142			CC-8-KT.....	141	CJ-44.....	11	CR-4.....	12	CV-8-BC.....	13
BV-18-M.....	81			CC-90.....	182	CJ-44-AR.....	31	CR-40.....	168	CV-8-BC-K-AR.....	34
BX-14.....	15			CD-1-KT.....	140	CJ-44-B.....	27	CR-44.....	11	CV-8-DT.....	13
BX-144.....	14			CD-3-KT.....	141	CJ-4-AR.....	31	CR-50.....	168	CV-8-K.....	23
BX-14-K.....	23			CD-4-KT.....	141	CJ-4-B.....	27	CR-6.....	12	CV-8-K-AR.....	33
BX-14-K-AR.....	34			CD-8-KT.....	141	CJ-6.....	12	CR-66.....	11	CV-8-K-DT-AR.....	33
BX-14-KT.....	141			CE-1-KT.....	140	CJ-66.....	11	CR-8.....	12	CV-8-KI.....	83
BX-16.....	15			CE-3-KT.....	141	CJ-66-AR.....	31	CR-88.....	11	CV-8-KT.....	141
BX-18.....	15			CE-4-KT.....	141	CJ-8.....	12	CRG-130-A15.....	60	CV-8-M.....	80
BX-188.....	14			CEP-110.....	176	CJ-88.....	11	CS-4.....	12 y 80	CW-13.....	25
BX-18-K.....	23			CEP-20.....	176	CJ-88-AR.....	31	CS-4-B.....	72 y 80	CW-40.....	26
BX-18-K-AR.....	34			CEP-25.....	176	CJ-88-B.....	27	CS-4-C.....	72	CX-4.....	12
BX-18-KT.....	142			CEP-32.....	176	CJ-8-AR.....	32	CS-4-K-AR.....	32	CX-44.....	11
BY-14.....	15			CEP-40.....	176	CJ-8-B.....	27	CS-4-KI.....	83	CX-4-AI.....	12
BY-144.....	14			CEP-50.....	176	CL-4.....	12	CS-4-M.....	72 y 80	CX-4-K.....	23
BY-18.....	15			CEP-63.....	176	CL-44.....	11	CS-6.....	12 y 80	CX-4-K-AR.....	32
BY-188.....	14			CEP-75.....	176	CL-8.....	12	CS-6-B.....	72 y 80	CX-4-KI.....	83
BZ-14.....	15			CEP-90.....	176	CL-88.....	11	CS-6-C.....	72	CX-4-KT.....	141
BZ-1411.....	16			CF-4.....	12	CMP-2012.....	175	CS-6-K-AR.....	33	CX-6.....	12
BZ-144.....	14			CF-44.....	11	CMP-2512.....	175	CS-6-KI.....	83	CX-6-K.....	23
BZ-14-K.....	23			CF-44-AR.....	31	CMP-2534.....	175	CS-6-M.....	72 y 80	CX-6-K-AR.....	33
BZ-14-K-AR.....	34			CF-44-B.....	27	CMP-321.....	175	CS-8.....	12 y 80	CX-8.....	12
BZ-14-KT.....	141			CF-4-AR.....	31	CMP-40114.....	175	CS-8-B.....	72 y 80	CX-88.....	11
BZ-16.....	15			CF-6.....	12	CMP-50112.....	175	CS-8-C.....	72	CX-8-AI.....	13
BZ-18.....	15			CF-66.....	11	CMP-632.....	175	CS-8-K-AR.....	33	CX-8-K.....	23
BZ-188.....	14			CF-66-AR.....	31	CMP-75212.....	175	CS-8-KI.....	83	CX-8-K-AR.....	33

Ref.	Pág.	Ref.	Pág.	Ref.	Pág.	Ref.	Pág.	Ref.	Pág.	Ref.	Pág.		
L													
L-1103.....	179	M-63-R.....	172	PAS-3116	143	RCG-200-G	61	RV-18-K.....	24	T-90.....	168		
L-252.....	179	M-75.....	170	PGH.....	64	RCP-130-G	55	RV-18-K-AR	35	TA.....	21		
L-2520.....	179	M-75-R.....	172	PGJ.....	64	RCP-130-S	55	RX-14	16	TA-AR	37		
L-322.....	179	M8.....	38 y 40	PGP.....	64	RCP-200-G	61	RX-14-K.....	24	TAC-130-BA.....	54		
L-3220.....	179	M8/M10.....	38 y 40	PGP-2.....	64	RCP-200-S	61	RX-14-K-AR	35	TAC-130-HR	56		
L-402.....	179	M-90.....	170	PGR.....	64	RDL-130.....	58	RX-16	16	TAC-200-G.....	61 y 63		
L-4020.....	179	M-90-R.....	172	PGV.....	64	RER-2020-G	46	RX-18	16	TAL-3030-G.....	47		
L-403.....	179	MA-2020-G.....	46	PGV-3.....	64	RER-3030-G	47	RX-18-K.....	24	TAL-4040-G.....	48		
L-502.....	179	MA-3030-G.....	47	PJ-20	181	RER-4040-G	48	RX-18-K-AR	35	TAR-2020-G.....	46		
L-5020.....	179	MA-4040-G.....	48	PJ-25	181	RER-5555-G	49	RZ-14	16	TAR-3030-G.....	47		
L-503.....	179	MA-5555-G.....	49	PJ-32	181	RF-130-B125	59	RZ-18	16	TAR-4040-G.....	48		
L-632.....	179	MDT.....	19	PJ-40	181	RF-130-C250	59	S					
L-6320.....	179	MDV.....	19	PJ-50	181	RF-200-C250.....	63	S-4.....	20	TAS-130-BA.....	54		
L-633.....	179	MDX.....	19	PJ-63	181	RFP-1104	177	S-4-AR.....	36	TAS-130-G.....	55		
L-752.....	179	MEP-110.....	178	PJ-75	181	RFP-2012	177	S-5.....	20	TAS-130-HR.....	56		
L-753.....	179	MEP-20.....	178	PJ-90	181	RFP-251	177	S-5-AR.....	36	TAS-200-G.....	61 y 63		
L-903.....	179	MEP-25.....	178	PMP-2012.....	179	RFP-2512	177	SAVG.....	64	TAVE-1012	41		
L-905.....	179	MEP-32.....	178	PMP-2534.....	179	RFP-2534	177	SAVG-2.....	64	TAVE-1012M.....	41		
L-906.....	179	MEP-40.....	178	PSS-2.....	19	RFP-321	177	SAVG-3.....	64	TB	21		
LC-25.....	182	MEP-50.....	178	PV.....	19	RFP-40114	177	SD-55-LA.....	65	TC-110-3B.....	79		
LC-32.....	182	MEP-63.....	178	PVV-1.....	19	RFP-50112	177	SD-55-TX.....	22	TC-110-3G.....	79		
LC-40.....	182	MEP-75.....	178	PVV-15.....	19	RFP-632	177	SD-TX.....	22	TC-110-3M.....	79		
LC-50.....	182	MEP-90.....	178	PVV-2.....	19	RFP-75212	171	SD-VX.....	22	TC-26-B.....	85		
LC-63.....	182	MM-322.....	19	PXX-1.....	19	RFP-903	177	SF-110-T.....	143	TC-32-3-B.....	27		
LC-75.....	182	MM-323.....	19	PXX-2.....	19	RG-130-G.....	58	SF-125-T.....	143	TC-34-B.....	85		
LD-252	180	MM-403.....	19	Q				RG-130-S.....	58	SF-160-T.....	143	TC-40-3B.....	27
LD-2520	180	MR-220-P.....	180	QW-12.....	25	RG-200-G.....	62	SF-200-T.....	143	TC-50-3-B.....	27	TC-75-3B.....	79
LD-322	180	MR-32-P.....	180	QW-13.....	25	RMP-1104.....	178	SMM-A	102	TC-75-3G.....	79	TC-90-3B.....	72 y 79
LD-3220	180	MR-43-P.....	180	QW-16.....	26	RMP-2012.....	178	SMM-B.....	102	TC-90-3B.....	72 y 79	TC-90-3C.....	72
LD-402	180	MRP-2520.....	178	QW-17.....	25	RMP-2034.....	178	SS-54.....	65	TC-90-3C.....	72	TC-90-3G.....	79
LD-4020	180	MRP-3225.....	178	QW-18.....	25	RMP-251.....	178	SS-54-B.....	65	TC-90-3M.....	72 y 79	TCAS-130	54
LD-403	180	MRP-4032.....	178	QW-19.....	25	RMP-2512.....	178	SS-54-S.....	65	TDA-130-B.....	71	TDA-130-C.....	71
LD-5020.....	180	MRP-5040.....	178	QWE-12.....	25	RMP-2534.....	178	SS-55.....	65	TDA-130-M.....	71	TDD-130-B.....	71
LD-502.....	180	MRP-6350.....	178	QWE-13.....	25	RMP-321.....	178	SS-55-B.....	65	TDD-130-C.....	71	TDD-130-M.....	71
LD-503	180	MRP-7563.....	178	R				RMP-32114.....	178	ST-1.....	10	TDR-130-B.....	71
LD-632.....	180	MRP-9075.....	178	R-220-P.....	180	RMP-3234.....	178	SS-55-MB.....	65	ST-3.....	10	TDR-130-C.....	71
LD-633.....	180	MSDV-PP.....	94	R-3.....	20	RMP-401.....	178	SS-55-MBG.....	65	T-110.....	168	TDR-130-M.....	71
LD-633.....	180	MSH-PP.....	94	R-3.....	20	RMP-40112.....	178	ST-1.....	10	T-125.....	168	TDR-130-M.....	71
LPVC.....	65	MTS-B.....	86	R-32-P.....	180	RMP-40114.....	178	T-140.....	168	T-16.....	168	TEP-110.....	176
M													
M-110.....	170	MTS-D-B.....	86	R-4.....	20	RMP-50112.....	178	T-160.....	168	T-20.....	168	TEP-20.....	176
M-110-R.....	172	N											
M-12.....	38 y 40	N-20.....	169	R-43-P.....	180	RMP-50114.....	178	T-200.....	168	T-20-R.....	172	TEP-25.....	176
M-125.....	170	N-25.....	169	R-5.....	20	RMP-632.....	178	T-25.....	168	T-25-R.....	172	TEP-32.....	176
M-140.....	170	N-25-R.....	172	R-54-P.....	180	RMP-75212.....	178	T-25-R.....	172	T-3.....	20	TEP-40.....	176
M-16.....	170	N-32.....	169	R-65-P.....	180	RMP-903.....	178	T-250.....	168	T-32.....	168	TEP-50.....	176
M-160.....	170	N-32-R.....	172	RA-14.....	16	RP-130-G.....	58	T-3.....	20	T-32-R.....	172	TEP-63.....	176
M-20.....	170	N-40.....	169	RA-18.....	16	RP-130-S.....	58	T-3.....	20	T-40.....	168	TEP-75.....	176
M-200.....	170	N-40-R.....	172	RA-20.....	182	RP-14-K-AR.....	35	T-40.....	168	T-40-R.....	172	TEP-90.....	176
M-20-R.....	172	N-50.....	169	RA-25.....	182	RP-200-G.....	62	T-40-R.....	172	T-50.....	168	TEV.....	26
M-22-P.....	180	N-50-R.....	172	RA-32.....	182	RP-200-S.....	62	T-50.....	168	T-50-R.....	172	TH.....	21
M-25.....	170	N-63.....	169	RA-40.....	182	RS-14.....	16	T-53.....	20	T-6.....	20	TH-AR.....	32
M-250.....	170	N-63-R.....	172	RA-50.....	182	RS-14-K.....	24	T-6.....	20	T-63.....	168	TIA-130-B.....	71
M-25-R.....	172	N-75.....	169	RA-63.....	182	RS-14-K-AR.....	35	T-6.....	20	T-75.....	168	TIA-130-C.....	71
M-32.....	170	N-90.....	169	RA-75.....	182	RS-18.....	16	T-75.....	168	T-8.....	20	TIA-130-M.....	71
M-32-R.....	172	P											
M-33-P.....	180	P-4.....	20	RA-90.....	182	RS-18-K.....	24	T-8.....	20	T-8.....	20	TID-130-B.....	71
M-40.....	170	P-4-AR.....	36	RAG-130-A15.....	59	RS-18-K-AR.....	35	T-8.....	20	T-8.....	20	TID-130-C.....	71
M-40-R.....	172	P-5.....	20	RAG-200-A15.....	63	RT-14.....	16	T-8.....	20	T-8.....	20	TID-130-M.....	71
M-44-P.....	180	P-5-AR.....	36	RAI-130-A15.....	59	RT-16.....	16	T-8.....	20	T-8.....	20	TIR-130-B.....	71
M-50.....	170	PA-3030-G.....	47	RAI-130-DBM.....	59	RT-18.....	16	T-8.....	20	T-8.....	20	TIR-130-C.....	71
M-50-R.....	172	PA-4040-G.....	48	RAI-130-DCM.....	59	RV-14.....	16	T-8.....	20	T-8.....	20		
M-63.....	170			RAI-130-DOM.....	59	RV-14-K.....	24						
				RAI-200-A15.....	63	RV-14-K-AR.....	35						
				RCG-130-G.....	55	RV-16.....	16						
				RCG-130-S.....	55	RV-18.....	16						

IDENTIFICACIÓN

Ø	Ref.	Caja/uds	Código	€/Ud
32	CF-44	D-100	1001455	0,67
50	KJ	D-50	1001214	1,23

Caja tipo D - nº uds. por caja
 (en color rojo aquellos con modificación de embalaje)

CANTIDAD DE PIEZAS

Los pedidos que no se ajusten a las unidades de embalaje indicadas en la Tarifa, serán modificados y ajustados a la unidad de embalaje inmediatamente superior.

EMBALAJES

Tipo de Caja	Medidas en cm			Volumen en m ³	Nº de cajas por palé
	L	I	H		
A	60	50	52	0,15600	8
B	60	50	26	0,07800	16
C	50	30	26	0,03900	32
D	30	25	26	0,01950	64
E	30	25	13	0,00975	112
F	25	15	13	0,00487	224
G	75	37,5	70	0,196875	4
H	16	10	14	0,00224	480
I	19,5	15	16,5	0,00483	240
J	28	16,5	16,5	0,00762	120
M	61	61	22	0,08186	10
P	31,9	31,9	30,8	0,03134	36
Q	45	45	31,5	0,06378	16
R	49,5	40,5	50	0,100238	12
Y	53	38	69	0,13896	5
Z	63	48,5	62	0,18944	4



Tubos de evacuación estructurada UNE-EN 1453 y compacta UNE-EN 1329 con junta pegada

Capacidad de tubos por palé y camión

DN (mm)	Longitud (m)	Palés/Camión	Nº Tubos/Palé	Nº Tubos/Camión
32	5	40	250	10.000
40	5	36	180	6.480
50	5	32	150	4.800
75	5	20	68	1.640
90	5	12	69	1.104
110	5	12	76	912
125	5	12	53	636
160	5	12	28	336
200	5	12	18	216
75	3	40	68	2.720
90	3	24	69	1.656
110	3	24	76	1.824
125	3	24	53	1.272
160	3	24	28	672
200	3	24	18	432
250	3	24	11	264
315	3	24	8	192
75	1	168	82	13.776
90	1	120	70	8.400
110	1	60	58	3.480
125	1	60	46	2.760
160	1	60	34	2.040

Tubo Albañal

Capacidad de tubos por palé y camión

DN (mm)	Longitud (m)	Palés/Camión	Nº Tubos/Palé	Nº Tubos/Camión
160	3	24	28	672
200	3	24	18	432
250	3	24	11	264
160	6	12	28	336
200	6	12	18	216
250	6	12	11	132
315	6	12	8	96

Tubería Pequeña Evacuación Blanca

Capacidad de tubos por palé

DN (mm)	Longitud (m)	Uds/Paquete	Nº Tubos/Palé
32	3	25	250
40	3	15	180
50	3	15	150

Tubería Insonorizada AR®

Capacidad de tubos por palé y camión

DN (mm)	Longitud (m)	Palés/Camión	Nº Tubos/Palé	Nº Tubos/Camión
32	5	80	95	7.600
40	5	80	80	6.400
50	5	68	65	4.420
110	5	40	34	1.360
75	3	40	35	2.520
90	3	72	29	2.088
110	3	40	34	1.360
125	3	40	30	1.200
160	3	40	17	680
200	3	48	9	432
250	3	48	7	336
315	3	48	8	384
110	1	144	29	4.176
110	1,5	144	29	4.176

Canalón PLUNIA®

Capacidad de perfiles por palé

Desarrollo (mm)	Modelo	Longitud (m)	Nº Perfiles/Palé
130	CA-130	3	54

Canalón Doble Voluta

Capacidad de perfiles por palé

Desarrollo (mm)	Modelo	Longitud (m)	Nº Perfiles/Palé
270	CA-125	4	85
390	CA-185	4	60
530	CA-250	4	36

Canalón Una Voluta

Capacidad de perfiles por palé

Desarrollo (mm)	Modelo	Longitud (m)	Nº Perfiles/Palé
250	CA-25	3	150
330	CA-33	3	70

Canalón Trapecial

Capacidad de perfiles por palé

Desarrollo (mm)	Modelo	Longitud (m)	Nº Perfiles/Palé
260	CA-26	3	432
340	CA-34	3	252

Tubo Bajante Circular Junta Pegada

Capacidad de tubos por palé y camión

DN (mm)	Longitud (m)	Palés/Camión	Nº Tubos/Palé	Nº Tubos/Camión
75	3	56	68	3.808
90	3	40	72	2.880
110	3	24	75	1.656

Tubo Bajante Circular Junta Elástica

Capacidad de tubos por palé y camión

DN (mm)	Longitud (m)	Palés/Camión	Nº Tubos/Palé	Nº Tubos/Camión
75	3	80	68	5.440
90	3	56	69	3.864
110	3	24	75	1.824
125	3	24	53	1.272

Tubo Bajante Rectangular

Capacidad de tubos por palé

DN (mm)	Longitud (m)	Nº Tubos/Palé
100x73	3	156

Tuberías Corrugada de PVC

Capacidad de tubos por palé y camión

TEJA SANECOR® SN8 (tubos de 6m de longitud)

DN (mm)	Longitud (m)	Palés/ Camión	Nº Tubos/ Palé	m/ palé	Nº Tubos/ Camión	m/ camión
160	6	12	28	168	336	2.016
200	6	12	18	108	216	1.296
250	6	12	11	66	132	792
315	6	8	13	78	104	624
400	6	6	9	54	54	324
500	6	8	4	24	32	192
630	6	6	3	18	18	108
800	6	5	2	12	10	60
1.000	6	4	2	12	8	48
1.200	6	4	2	12	8	48

TEJA SANECOR® SN8 (tubos de 3m de longitud)

DN (mm)	Longitud (m)	Palés/ Camión	Nº Tubos/ Palé	m/ palé	Nº Tubos/ Camión	m/ camión
160	3	24	28	84	672	2.016
200	3	24	18	54	432	1.296
250	3	24	11	33	264	792
315	3	16	8	24	128	576
400	3	16	5	15	80	360
500	3	16	4	12	64	192
630	3	12	3	9	36	108
800	3	10	2	6	20	60
1000	3	8	2	6	16	48
1200	3	6	2	12	12	36

Tubería TOM® de PVC-O 500

(DN) (mm)	Tubos/ Palet tubos	Palet/ Camión palet	Tubos/ Camión tubos	Metros ⁽¹⁾ / Camión m	Anchura Palet mm	Altura Palet mm	Longitud Palet mm	kg/ Palet			
								PN12,5 kg	PN16 kg	PN20 kg	PN25 kg
90	81	16	1296	7711	1220	670	6110	515	555	560	680
110	76	12	912	5426	1220	850	6130	715	775	780	1005
125	60	12	720	4284	1220	850	6135	725	725	795	1025
140	45	12	540	3213	1220	850	6140	650	655	750	965
160	33	12	396	2356	1220	800	6150	570	625	720	925
200	23	12	276	1642	1170	950	6395	620	680	780	1005
225	14	16	224	1333	1220	700	6190	480	530	605	780
250	11	12	132	785	1100	800	6215	465	515	585	755
315	13	8	104	619	2200	700	6260	865	955	1090	1410
355	11	6	66	393	2200	800	6295	930	1020	1170	1510
400	11	6	66	393	2400	850	6325	1170	1290	1480	1910
450	5	10	50	298	2200	550	6330	685	755	860	1115
500	4	8	32	190	1950	600	6335	675	740	850	1095
630	3	6	18	107	1950	730	6410	800	875	1005	1300
710	3	6	18	107	2200	810	6425	1010	1105	1270	1645
800	3	6	18	107	2400	900	6425	1270	1400	1605	2080
900	2	4	8	48	1800	1000	6480	1070	1180	1425	1765
1000	2	4	8	48	2000	1100	6515	1315	1450	1670	2160
1100	2	4	8	48	2200	1250	6540	1585	1750	2120	2630
1200	2	4	8	48	2400	1350	6575	1885	2080	2520	3125

(1) Metros nominales (5,95 metros por tubo). Para obtener los metros efectivos se debe restar la longitud marcado tope.

Otros embalajes o longitudes, consultar.

Tubería Compact SN4

Capacidad de tubos por palé y camión

Tubería Compact SN4/ Tubagen Compact SN4

DN (mm)	Longitud (m)	Palés/ Camión	Nº Tubos/ Palé	M. Palé	Tubos/ Camión	Mts. Camión
110	6	12	76	456	912	5472
125	6	12	53	318	636	3816
160	6	12	28	168	336	2016
200	6	12	18	108	216	1296
250	6	12	11	66	132	792
315 ancho	6	8	13	78	104	624
315 estrecho	6	12	8	48	96	576
400 ancho	6	6	9	54	54	324
400 estrecho	6	12	5	30	60	360
500	6	8	4	24	32	192

Tubería para Drenaje

Capacidad de tubos por palé y camión

CORRUGADO CIRCULAR DOBLE PARED (tubos 6 m de longitud)

DN (mm)	Longitud (m)	Palés/ Camión	Nº Tubos/ Palé	m/ palé	Nº Tubos/ Camión	m/ camión
110	6	12	76	456	912	5.472
160	6	12	28	168	336	2.016
200	6	12	18	108	216	1.296
250	6	12	11	66	132	792
315	6	8	13	78	104	624
400	6	6	9	54	54	324

Tubería de PVC liso presión según norma UNE-EN 1452

Capacidad de tubos por palé y camión

DN (mm)	Longitud (m)	Palés/ Camión	Nº Tubos/ Palé	m/ palé	Nº Tubos/ Camión	m/ camión
20	2,5	48	600	1500	28.800	96.000
25	2,5	48	350	875	16.800	42.000
32	2,5	48	250	625	12.000	30.000
40	2,5	48	180	450	8.640	21.600
50	2,5	48	150	375	7.200	18.000
16	5	24	800	4.000	19.200	96.000
20	5	24	600	3.000	14.400	72.000
25	5	24	350	1.750	8.400	42.000
32	5	24	250	1.250	6.000	30.000
40	5	24	180	900	4.320	21.600
50	5	24	150	750	3.600	18.000
63	6	24	116	696	2.784	16.704
75	6	24	68	408	1.632	9.972
90	6	16	69	414	1.104	6.624
110	6	12	76	456	912	5.472
125	6	12	53	318	636	3.816
140	6	12	39	234	468	2.808
160	6	12	28	168	336	2.016
180	6	12	22	132	264	1.584
200	6	12	18	108	216	1.296
250	6	12	11	66	132	792
315	6	8	13 ⁽¹⁾	78	104/84	624/504 ⁽¹⁾
400	6	6	9 ⁽²⁾	54	54/50	324/300 ⁽²⁾
500	6	8	4	24	32	192
630	6	6	3	18	18	108

(1) Para tubos en PN16 Atm., el número de tubos por palé es de 7 u. y el número de palé por camión es de 12.

(2) Para tubos en PN16 Atm., el número de tubos por palé es de 5 u. y el número de palé por camión es de 10.

CONDICIONES GENERALES DE VENTA DE Molecor Canalizaciones, S.L. y Molecor Tecnología S.L. (“CGV Molecor”)

La aceptación por el cliente de una oferta de Molecor o la realización de un pedido a Molecor implica la aceptación sin reservas e incondicional de las siguientes Condiciones Generales de Venta Molecor (“CGV Molecor”) salvo aceptación expresa por Molecor de cualquier condición particular diferente en la confirmación del pedido correspondiente.

1. Aplicación de las presentes Condiciones Generales de Venta

1. Las presentes Condiciones Generales de Venta se aplican a todas las ventas de productos efectuadas por Molecor y forman parte de cualquier oferta de Molecor, pedido del cliente o aceptación de pedido por Molecor.

2. Las condiciones generales del cliente u otras condiciones que puedan acompañar la aceptación de una oferta o un pedido se entenderán no aceptadas por Molecor ni vinculantes entre las partes, incluso si no son rechazadas expresamente. La aceptación de cualquier condición particular requerirá la aceptación expresa por escrito de Molecor.

3. Las características técnicas y dimensionales de los productos recogidos en la presente tarifa pueden variar sin previo aviso por causas relacionadas con los procesos industriales de Molecor y dentro de los márgenes permitidos por la normativa vigente aplicable a cada modelo y clase de producto.

2. Precios

1. La lista de precios de la presente tarifa será de aplicación en la Península Ibérica, Islas Canarias e Islas Baleares y estará vigente hasta su modificación o revocación por Molecor.

2. Los precios no incluyen impuestos, tasas ni ningún otro gravamen, los cuales serán repercutidos al comprador a los tipos en vigor en el momento de la facturación del correspondiente suministro.

3. En tanto persistan las actuales circunstancias de volatilidad e incertidumbre en los precios y suministro de materias primas, Molecor se reserva el derecho a actualizar los precios ofertados de acuerdo a la variación del coste de la materia prima durante el periodo de validez de la oferta y a lo largo del periodo de suministro del material contratado si éste fuese superior a 2 meses. En este segundo caso, dicha modificación solo surtirá efectos para entregas a efectuar desde la modificación y el Cliente podrá rescindir el correspondiente contrato en cuanto a dichos suministros.

4. Los precios de la presente tarifa se entienden franco destino. Cualesquiera otras condiciones de entrega, transporte y seguro, deberán estar expresamente

especificadas en la Confirmación del Pedido, eventualmente, por referencia a un INCOTERM.

5. Productos de Molecor Canalizaciones:

- Los pedidos de accesorios inferiores a 400€ tendrán un recargo de 30€ en concepto de procesamiento de pedido.
- Para pedidos que contengan tubos de cualquier tipo o perfiles de canalón, el pedido mínimo será de 1.000 €. Por debajo de este importe mínimo, Molecor se reserva el derecho a no suministrarlos.
- En los casos en que la unidad de suministro sea por cajas, los pedidos serán siempre por cajas completas. En los casos en que la unidad de suministro sea por palés, los pedidos serán siempre por palés completos.

3. Ofertas, Pedidos y Confirmación

1. Las ofertas realizadas por Molecor tendrán el plazo de vigencia y validez que se mencione en las mismas. En otro caso, se entienden realizadas por un plazo máximo de 15 días naturales.

2. Las ofertas están sujetas a su aceptación plena y sin reservas ni contrapropuestas por el Cliente, a la realización del correspondiente pedido que se entenderá incluye las presentes CGV Molecor y a la posterior confirmación del pedido por Molecor.

3. No se entenderá completado y formalizado un contrato de venta hasta la confirmación del pedido por Molecor, en particular, por lo que se refiere a lugar, términos de entrega, suministro y plazos de entrega.

4. Todos los pedidos deberán especificar al menos el tipo y cantidad de productos, precios unitarios aplicables, lugar de entrega y fechas de entrega solicitadas.

5. La anulación de pedidos confirmados por Molecor dará derecho a Molecor a facturar el importe razonable del perjuicio causado por la anulación, en particular, respecto de materiales ya fabricados o en proceso de fabricación.

6. La fabricación o aprovisionamiento de los productos indicados en esta tarifa como Artículo Bajo Pedido, sólo se iniciará tras la recepción del pedido confirmado por

parte del cliente.

4. Entrega. Plazos. Transporte. Seguro. Aceptación

1. Los plazos de entrega serán los acordados y previstos en la confirmación del pedido. Molecor en ningún caso se hace responsable de los retrasos en que pudiera incurrir el transportista o por cualquier otra causa no imputable a la misma. En función de las circunstancias, no se considerará incumplimiento resolutorio un retraso no superior a un 15 por ciento del plazo previsto siempre que Molecor haya actuado con la diligencia debida.

2. Con carácter general la entrega se efectuará franco destino sobre camión, en un emplazamiento accesible para el mismo, siendo la descarga y los acarreos por cuenta del cliente. Cualesquiera otras condiciones de entrega, transporte y seguro, deberán estar expresamente especificadas en la Confirmación del Pedido, eventualmente, por referencia a un INCOTERM.

3. Es responsabilidad del cliente la comprobación de las cantidades entregadas detalladas en el albarán (unidades, cajas, bultos, palés, ...). Si existiera alguna disconformidad en el momento de la entrega deberá quedar reflejado en el albarán firmado de entrega. Se establece un plazo máximo de 24 horas para la notificación, pasado dicho plazo no se admitirán reclamaciones por este concepto.

5. Facturación y Pago. Límites de crédito. Reserva de dominio

1. Molecor procederá a facturar los productos tras su entrega y puesta a disposición en los términos pactados con el Cliente o aquí previstos con carácter general.

2. En caso de retraso o incumplimiento del pago, independientemente de otras acciones a que ello dé lugar, el comprador deberá abonar, los intereses devengados por días de demora y todos los gastos bancarios que se hayan podido originar por dicho retraso o incumplimiento. La modificación de la factura con posterioridad a su emisión por solicitud del cliente (cambios de datos fiscales, reagrupación de albaranes, y demás demandas no solicitadas en el pedido inicial) no implicará cambios en el vencimiento de pago.

3. Molecor podrá anular la entrega, total o parcial, de los pedidos no suministrados en los casos en los que el comprador incurra en mora en el pago de los suministros ya efectuados, así como modificar las condiciones de pago para ulteriores suministros.

4. La transferencia de la propiedad de la mercancía vendida sólo se producirá cuando el comprador haya realizado el pago íntegro de su precio. Sin perjuicio de lo anterior, los riesgos inherentes a los materiales se

entenderán transmitidos al cliente desde su entrega a éste.

5. Cada entrega de mercancía podrá ser objeto de facturación independiente.

6. Garantía. Limitación de Responsabilidad

1. Molecor garantiza la calidad de sus productos y su conformidad con las especificaciones técnicas aplicables a los mismos.

Molecor garantiza que sus productos están libres de defectos de fabricación y son óptimos para su utilización en condiciones normales de uso conforme con las especificaciones técnicas y demás estándares o mejores prácticas aplicables.

2. Teniendo en cuenta lo anterior, Molecor procederá a la reposición de aquellos productos que presenten defectos de calidad o fabricación, atendiendo siempre a su disponibilidad, así como al correspondiente dictamen del departamento técnico. Dicha responsabilidad quedará limitada en cualquier caso al precio de compra de los materiales que hayan dado lugar a dicha reclamación.

3. Cualquier reclamación deberá ser dirigida al centro de Atención al Cliente o Control de Calidad dentro de los 30 días siguientes a la entrega de los materiales debiendo remitir el producto, supuestamente defectuoso, o una muestra, a petición de Molecor.

4. Esta garantía no cubre los daños resultantes de un mal uso, manipulación negligente (incluida la manipulación realizada en el proceso de la carga, descarga y/o transporte), almacenaje inadecuado, falta de mantenimiento, accidente y en general causas ajenas a Molecor, como el indebido diseño y colocación por terceros, integración o interacción con otros materiales, etc., en cuyo caso Molecor quedará totalmente exenta de cualquier responsabilidad.

5. Del mismo modo, el uso de los materiales suministrados para fines distintos a los que fueron fabricados, así como su utilización indebida, eximirán a Molecor de cualquier tipo de responsabilidad.

7. Garantía Tubos de PVC-O TOM®

Esta garantía se aplica exclusivamente a los tubos de PVC-O TOM® fabricados por Molecor Tecnología, S.L. desde la fecha de su publicación, 21 de septiembre de 2020.

Molecor garantiza:

a) Que los tubos de PVC-O TOM® han sido fabricados en los centros de producción de Loeches (Madrid) y Antequera (Málaga) con certificado AENOR de

Producto nº 001/007104 y 001/007374 respectivamente, conforme norma UNE-EN 17176-1-2-5 y organismo certificador AENOR.

b) Que cumpliendo rigurosamente todas las exigencias y requerimientos de acuerdo con la(s) citada(s) norma(s).

c) Que si en el plazo de cincuenta (50) años a partir de la fecha de la fabricación de Molecor Tecnología S.L. (el “Período de Garantía”) se determinase que un Tubo de PVC-O TOM® no es conforme con las normas antes mencionadas, Molecor Tecnología S.L. sustituirá dichos Tubos de PVC-O TOM® por otros del mismo tipo, tamaño y cantidad”.

Para más información ver información en ww.molecor.com

Las demás condiciones previstas con carácter general en el apartado 7 serán asimismo aplicables.

8. Medio Ambiente. Envases y Embalajes

De acuerdo con lo establecido en la legislación española en la Ley 7/2022 de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular (trasposición de la Directiva (UE) 2018/852), respecto a las obligaciones del productor del producto aplicables a la puesta en el mercado de productos en relación con el impacto en la gestión de sus residuos, y con el Real Decreto 1055/2022, de 27 de diciembre, de envases y residuos de envases que desarrolla el régimen de Responsabilidad Ampliada del Productor (RAP), y que tiene como objetivo incrementar la transparencia en la información de envases y residuos de envases, y prevenir su impacto sobre el medio ambiente, Molecor se ha adherido al Sistema Colectivo de Responsabilidad Ampliada del Productor (SCRAP) ENVALORA para cumplir con sus obligaciones de responsabilidad ampliada para los envases industriales y comerciales que acompañan a los productos puestos en el mercado.

De acuerdo con artículo 17.2 ha procedido a su inscripción en el Registro como Productor de Productos en la sección envases del MITERD.

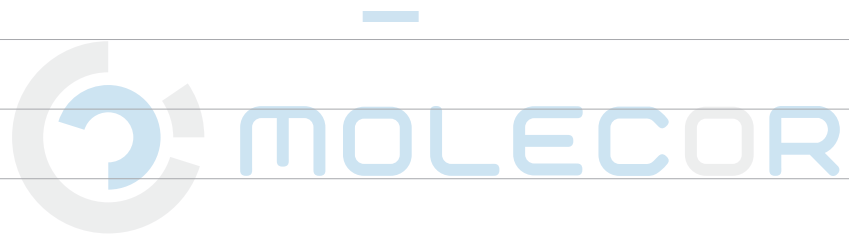
Adicionalmente, en cumplimiento de los requerimientos del Art 18 del Real Decreto, Molecor se compromete a establecer todos los medios a su alcance para la elaboración de planes de prevención y ecodiseño a los envases y embalajes de sus productos con el fin de reducir el uso de recursos no renovables, aumentar el uso de materiales reciclados y la reciclabilidad de sus productos.

9. Fuerza Mayor

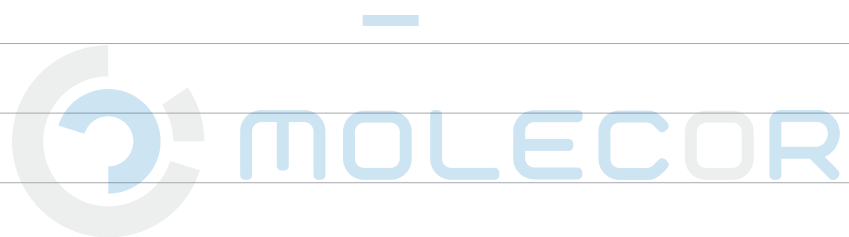
Molecor no será responsable de cualquier retraso o incumplimiento que se deba a cualquier evento o contingencia fuera de su control razonable, incluidos, entre otros los supuestos de casos fortuitos o fuerza mayor, incluyendo, entre otros, actos de guerra y disrupciones en los suministros y transporte como consecuencia de ello, problemas generalizados de disponibilidad de materias primas o componentes críticos, incendios, insurrecciones, huelgas, cierres patronales u otros conflictos laborales graves, disturbios, terremotos, inundaciones, explosiones u otros actos de la naturaleza y su cumplimiento quedará en suspenso en tanto persista la causa o efectos de la imposibilidad de cumplimiento en términos razonables y similares a los previstos originariamente. Cuando tales acontecimientos hayan cesado, se reanudará la obligación de cumplimiento. En caso de que la suspensión de las obligaciones se prolongue durante un periodo superior a 3 meses, el cliente tendrá derecho a rescindir el contrato o contratos de venta aplicables, sin responsabilidad alguna, previa notificación por escrito a Molecor con treinta días naturales de antelación.

10. Controversias

Es política y deseo de Molecor resolver cualquier incidencia o discrepancia con sus clientes de buena fe y proactivamente. No obstante, cualquier controversia que no pueda ser resuelta de mutuo acuerdo será sometida a la jurisdicción de los tribunales de Madrid capital.









Optimización de los recursos hídricos y elevada vida útil

La inalterabilidad química del PVC-O y su completa estanqueidad evitan fugas del agua canalizada y mantienen su calidad y gracias a su gran resistencia permanecen inalteradas durante años.

Eficiencia en recursos naturales y en la gestión de residuos

Sólo el 43% del PVC depende del petróleo, es 100% reciclable y puede ser reutilizado para otras aplicaciones plásticas reduciendo así el consumo de materias primas.



Mejor contribución a la sostenibilidad

Menor huella ambiental y menor huella de carbono. Menos emisiones de CO₂ y menor consumo energético durante su ciclo de vida.

MOLECOR

Smart water

TOM ^{ECO} FITTOM SANECOR AR EVAC+ 



Experiencia



Calidad



Productos
diferenciados e
innovadores






Gama






Soporte técnico
y comercial



Servicio
logístico

 T. + 34 949 801 459
 F. + 34 949 297 409
 T. + 35 1 913 739 977

sac@molecor.com

 T. + 34 911 337 090
 F. + 34 916 682 884
 T. + 35 1 913 739 977

info@molecor.com

www.molecor.com