

Sanitario Gris

Sanitario Gris



Tubería Sanitaria Gris 6 mts
40mm/50mm/75mm/110mm



Codo 45°
Inyectado
Ø 40 mm a 110 mm



Codo 87,5°
Inyectado
Ø 40 mm a 110 mm



Tapa Gorro
Inyectado
Ø 40 a 110mm



Tapón de Registro
Inyectado
Ø 40mm a 110mm



Veé Sanitario
Inyectado
Ø 40mm a 110mm



Tee Sanitario
Inyectado
Ø 40mm a 110 mm



Tee Registro
Inyectado
Ø 40 mm a 110 mm



Copla Sanitario
Inyectado
40mm a 110mm



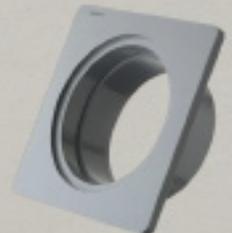
Reducción Sanitario
Inyectado
Ø 50 x 40mm a 110 x 75mm



Abrazadera
Inyectado
Ø 40mm a 110mm



Rejilla Pileta Negra
Inyectado
Ø 4"

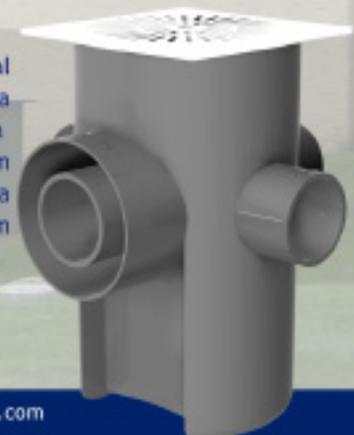


Soporte Cuadrado sin Rejilla
Inyectado
Ø 110mm

Pileta Básica
Inyectada
Ø 110x50/40mm

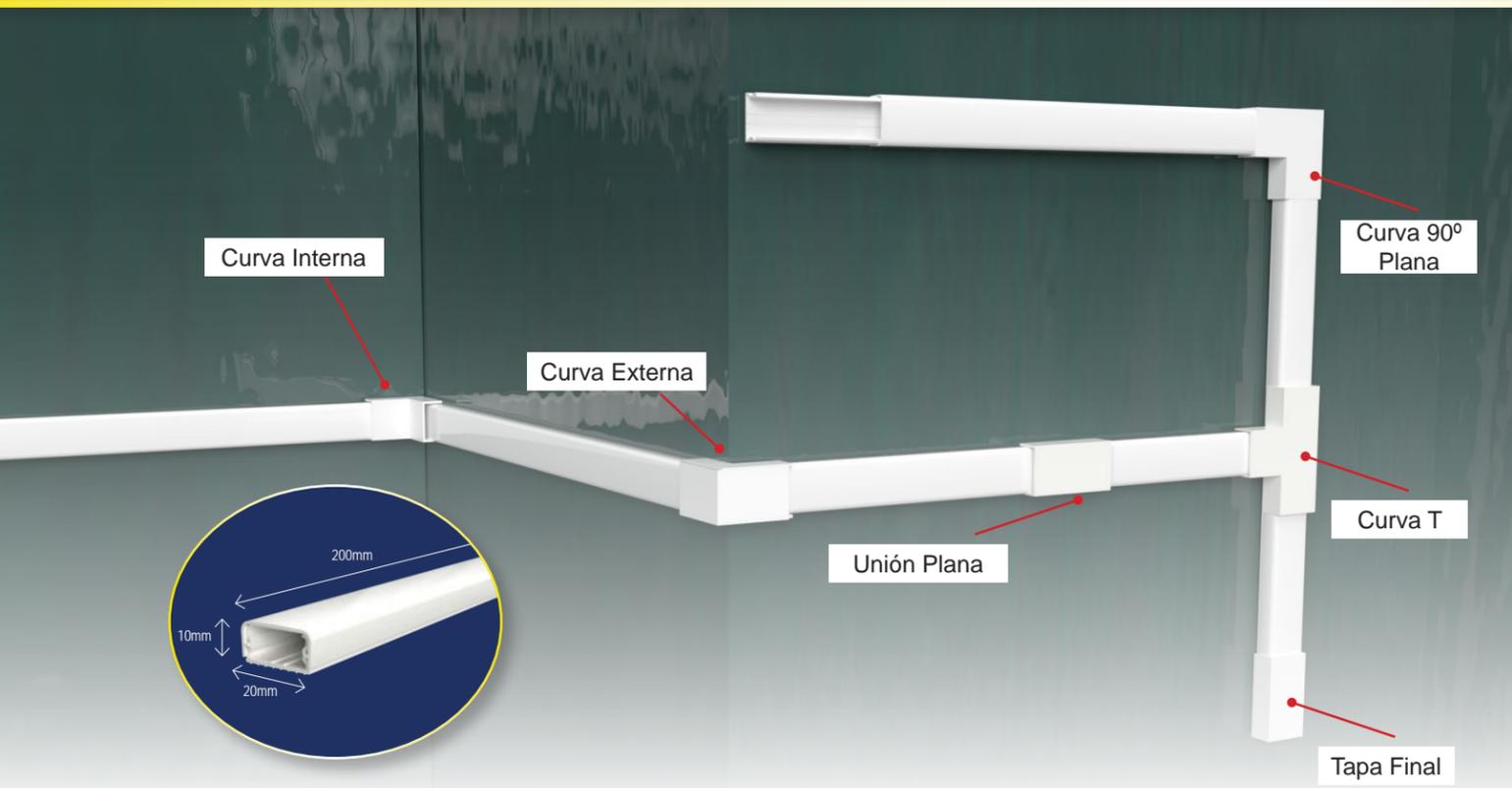


Pileta Universal
Inyectada
Ø 110x50/40mm a
110x50/40x50/40x50/40x50/40mm
Ø 110x75mm a
110x75x50/40x50/40x50/40mm



Tuberías y Accesorios Conduit





Nueva Canaleta Eléctrica PVC y Accesorios



Código	Descripción	Env. Min.
51850	2 metros	50



Código	Descripción	Env. Min.
51851	2 metros	25

Canaleta Eléctrica 20 x 10 x 200

Canaleta eléctrica fabricada en PVC, ideal para realizar instalaciones eléctricas sobrepuestas, fácil de instalar en cualquier lugar de una habitación sin necesidad de romper paredes ni pisos, permite ocultar el cableado evitando peligros de electrocución y otorgando una excelente terminación. Las canaletas eléctricas Hoffens nos permiten cubrir y proteger distintos tipos de cableado eléctrico, audio, televisión, teléfono, redes y otros, de manera rápida, sencilla y sin mayor esfuerzo.

Canaleta Eléctrica con Adhesivo 20 x 10 x 200

Canaleta eléctrica fabricada en PVC, incluye adhesivo de contacto. fácil de instalar, rápido, seguro y sin mayor esfuerzo. La canaleta eléctrica incluye un adhesivo en todo el largo de la canaleta, lo que facilita su instalación en cualquier superficie lisa, sin la necesidad de herramientas adicionales.

Su adhesivo es resistente y no daña la superficie de las paredes, quedando oculto detrás de la canaleta, evitando alterar o modificar el diseño de interiores. Es ideal para realizar instalaciones eléctricas sobrepuestas, fácil de instalar en cualquier lugar sin necesidad de romper paredes ni pisos, permite ocultar el cableado evitando peligros de electrocución y otorgando una excelente terminación.

Curva externa

Código	Descripción	Empaque unitario	Total caja
51852	20 x 10 mm	Bolsa 2 unid.	100 unid.



Curva interna

Código	Descripción	Empaque unitario	Total caja
51857	20 x 10 mm	Bolsa 2 unid.	100 unid.



Curva 90° plana

Código	Descripción	Empaque unitario	Total caja
51855	20 x 10 mm	Bolsa 2 unid.	100 unid.



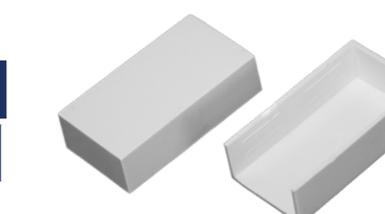
Curva T

Código	Descripción	Empaque unitario	Total caja
51856	20 x 10 mm	Bolsa 2 unid.	100 unid.



Tapa Final

Código	Descripción	Empaque unitario	Total caja
51854	20 x 10 mm	Bolsa 2 unid.	100 unid.



Unión Plana

Código	Descripción	Empaque unitario	Total caja
51853	20 x 10 mm	Bolsa 2 unid.	100 unid.





Tuberías PVC Conduit

Tubería PVC CONDUIT 6 metros Clase I *Campana con goma*

Código	Descripción	Clasificación	Cód. de Clasificación
41336	75mm	LIGERO	2421
41337	90mm	LIGERO	2421
41338	110mm	MEDIO	3422



Tubería PVC CONDUIT 6 metros Clase II

Código	Descripción	Clasificación	Cód. de Clasificación
41229	40mm c/cem	LIGERO	2421
41230	50mm c/cem	MEDIO	3422
41330	63mm c/goma	MEDIO	3422
41331	75mm c/goma	MEDIO	3422
41332	90mm c/goma	MEDIO	3422
41333	110mm c/goma	FUERTE	4422
41334	140mm c/goma	FUERTE	4422



Tubería PVC CONDUIT 3 metros Clase II *Con Campana Cementar*

Código	Descripción	Clasificación	Cód. de Clasificación
41228	40mm	LIGERO	2421
41231	50mm	MEDIO	3422
41352	63mm	MEDIO	3422



Tubería PVC CONDUIT 6 metros Clase III

Código	Descripción	Clasificación	Cód. de Clasificación
50572	25mm c/cem	MEDIO	3422
50573	32mm c/cem	FUERTE	4422
41322	40mm c/cem	FUERTE	4422
41323	50mm c/cem	FUERTE	4422
41324	63mm c/goma	FUERTE	4422
41325	75mm c/goma	FUERTE	4422
41326	90mm c/goma	FUERTE	4422



Tubería PVC CONDUIT 3 metros Clase III

Código	Descripción	Clasificación	Cód. de Clasificación
40798	25mm c/cem	MEDIO	3422
50797	32mm c/cem	FUERTE	4422



Tubería PVC CONDUIT 6 metros Clase IV

Código	Descripción	Clasificación	Cód. de Clasificación
41368	16mm c/cem	MEDIO	3422
40055	20mm c/cem	MEDIO	3422



Tubería PVC CONDUIT 3 metros Clase IV

Código	Descripción	Clasificación	Cód. de Clasificación
41365	16mm c/cem	MEDIO	3422
40056	20mm c/cem	MEDIO	3422



Tabla de Espesores y Pesos Tubería Conduit - NORMA UNE-EN 61386-1

Diámetro [mm]	Clase I			Clase II			Clase III			Clase IV		
	Peso [kg/tira 6m]	Clasificación	Código de clasificación	Peso [kg/tira 6m]	Clasificación	Código de clasificación	Peso [kg/tira 6m]	Clasificación	Código de clasificación	Peso [kg/tira 6m]	Clasificación	Código de clasificación
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,50	MEDIO	3422
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,68	MEDIO	3422
25	-	-	-	-	-	-	1,00	MEDIO	3422	-	-	-
32	-	-	-	-	-	-	1,70	FUERTE	4422	-	-	-
40	-	-	-	2,19	LIGERO	2421	2,40	FUERTE	4422	-	-	-
50	-	-	-	2,80	MEDIO	3422	3,60	FUERTE	4422	-	-	-
63	-	-	-	3,70	MEDIO	3422	5,70	FUERTE	4422	-	-	-
75	4,25	LIGERO	2421	5,10	MEDIO	3422	8,10	FUERTE	4422	-	-	-
90	5,10	LIGERO	2421	7,50	MEDIO	3422	11,50	FUERTE	4422	-	-	-
110	7,60	MEDIO	3422	10,80	FUERTE	4422	-	-	-	-	-	-
140	-	-	-	18,70	FUERTE	4422	-	-	-	-	-	-



Nuevas Tuberías PEAD Conduit Curvable



Tubería PEAD CONDUIT CURVABLE

Código	Descripción	Clasificación	Cód. de Clasificación
41430	16 mm	MEDIO	3422
41431	20 mm	MEDIO	3422
41432	25 mm	MEDIO	3422
41433	32 mm	MEDIO	3422

Especificación Conduit Curvable de acuerdo con norma IEC- 61386-22

Código	Diámetro nominal [mm]	Diámetro exterior de la tubería [mm]		Diámetro exterior del rollo [mm]	Diámetro interior del rollo [mm]	Longitud de rollo [m]	Peso aproximado por metro [g/m]	Clasificación	Código de clasificación
		mín	máx						
41430	16	16	16,2	550	400	100	77	MEDIO	3422
41431	20	20	20,2	600	400	100	104	MEDIO	3422
41432	25	25	25,2	800	550	100	139	MEDIO	3422
41433	32	32,1	32,3	900	600	100	207	MEDIO	3422

Material: Polietileno de alta densidad (PEAD) - NO PROPAGADOR DE LLAMA

Fitting PVC Conduit

Curva PVC Conduit

Código	Descripción
50459	16 mm
50494	20 mm
50495	25 mm



Salida Caja PVC Conduit

Código	Descripción
50493	16 mm
50499	20 mm
50526	25 mm



Copla PVC Conduit

Código	Descripción
50496	16 mm
50497	20 mm
50518	25 mm



Condulet PVC Conduit

Código	Descripción
50503	20 mm
50515	25 mm
50516	32 mm



Abrazadera Conduit

Código	Descripción
50508	16 mm
51592	20 mm
20177	25 mm



Terminal PVC He Con Tuercas

Código	Descripción
50532	20 mm
50533	25 mm



Código de Clasificación descrito en tubería

- » Protocolo de Análisis y/o Ensayos: PE N° 3/05 de 26 de octubre 2017
- » Normas Técnicas de Certificación: IEC 61386-1: 2008-02 IEC 61386-21:2002-02

HOFFENS PVC CONDUIT DN-16 mm X 3m CERTIFICACION DE APROBACION E-021-01-9310 CLASE IV CERTIFICACION CESMEC T2 4 C-3421 NO PROPAGADOR DE LA LLAMA

T2 4 C-3421 NO PRO

Primer dígito del código

Resistencia a la compresión

Dígito	Clasificación	Fuerza de compresión [N]
1	MUY LIGERO	125
2	LIGERO	320
3	MEDIO	750
4	FUERTE	1250
5	MUY FUERTE	4000

Segundo dígito del código

Resistencia al impacto

Dígito	Clasificación	Masa del martillo [kg]	Fuerza de impacto [N]
1	MUY LIGERO	0,5	100
2	LIGERO	1	100
3	MEDIO	2	100
4	FUERTE	2	300
5	MUY FUERTE	6,8	300

Tercer dígito del código

Rango de temperaturas bajas

Dígito	Rango de temperaturas bajas [°C]
1	5
2	-5
3	-15
4	-25
5	-45

Cuarto dígito del código

Rango de temperaturas altas

Dígito	Rango de temperaturas altas [°C]
1	60
2	90
3	105
4	120
5	150
6	250
7	400

Nuevas Cajas de distribución eléctrica

CAJAS DE DISTRIBUCIÓN EMBUTIDAS

Cajas de distribución embutidas para tuberías de 16 y 20mm fabricadas en PVC (Policloruro de Vinilo) con orejas metálicas, utilizadas en instalaciones eléctricas, cableado telefónico y alarmas. Permite alojar, proteger y ordenar empalmes de cableado eléctrico, aplicable en tabiquería, albañilería y hormigón.



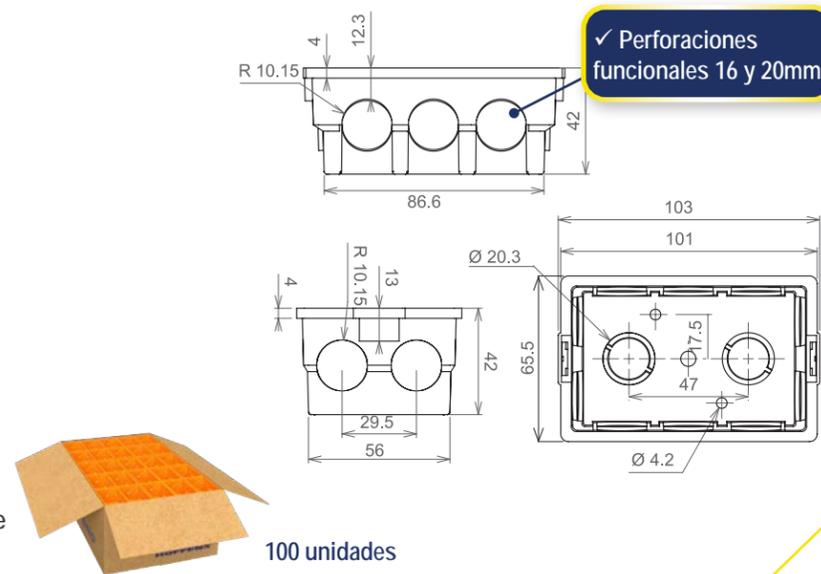
I. Instalación en Tabiquería



51576 Caja Eléctrica tabique c/oreja metálica gris



51577 Caja Eléctrica tabique c/oreja metálica naranja



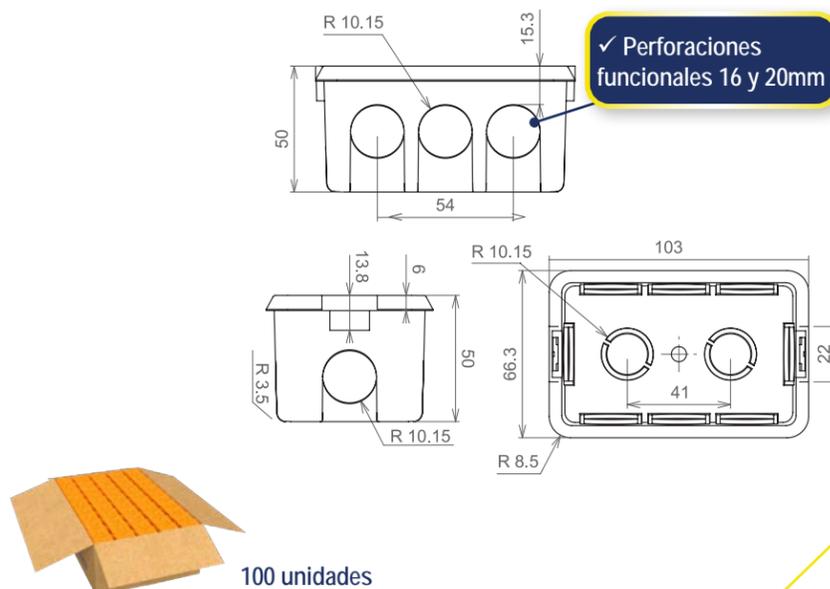
II. Instalación en Losa



51578 Caja Eléctrica losa c/oreja metálica gris



51579 Caja Eléctrica losa c/oreja metálica naranja



III Instalación Múltiple



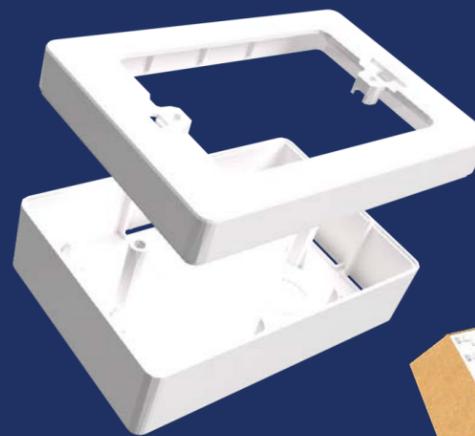
51580 Caja embutida estándar naranja



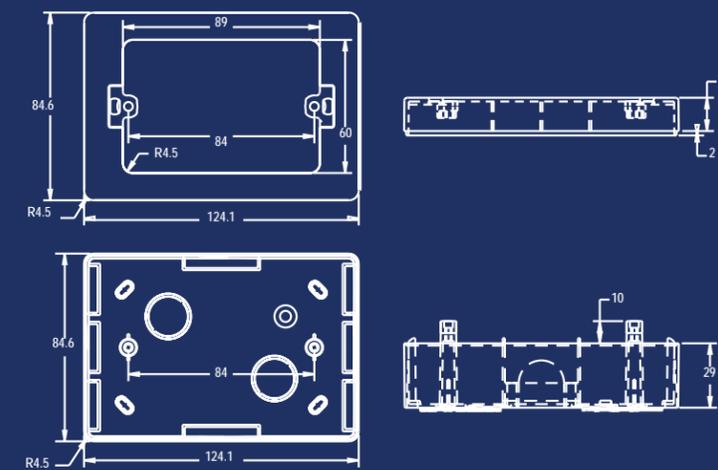
CAJAS DE DISTRIBUCIÓN SOBREPUESTAS TIPO CHUQUI CON TARUGOS Y TORNILLOS METÁLICOS

Es una caja de distribución eléctrica sobrepuesta fabricada en PVC (Policloruro de Vinilo) con tornillos metálicos que se utiliza para derivar conductores eléctricos a través de bandejas, canaletas, molduras o tubos, hacia diferentes puntos como interruptores, enchufes, centros y otros. Permite alojar, proteger y ordenar todo tipo de uniones eléctricas, aplicable en tabiquería, albañilería y hormigón.

Caja chuqui PVC para canaleta y tubo

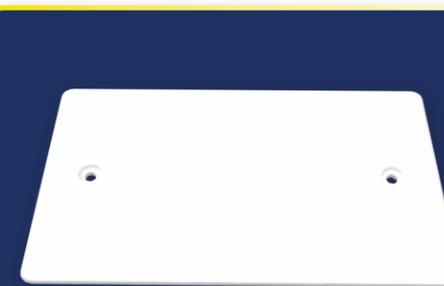


51581 Caja chuqui PVC canal y tubo

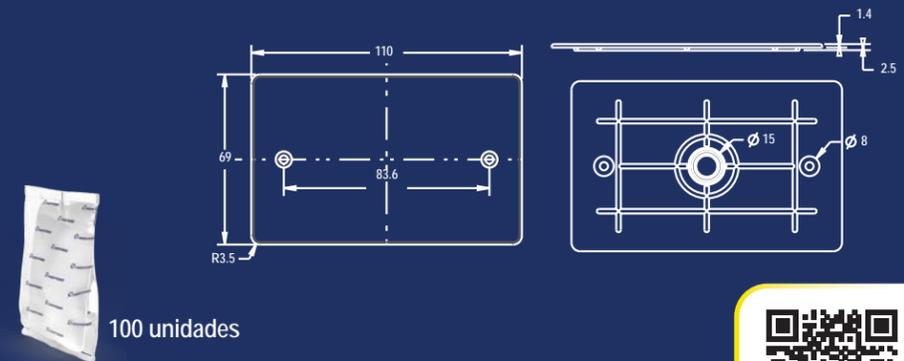


TAPA CAJA CIEGA CON TORNILLOS

Tapa con tornillos metálicos encargada de cubrir y proteger los conductores eléctricos que contiene la caja de distribución eléctrica, además de entregar una terminación mucho más estética que armonice con el resto de su inmueble.



51582 Tapa caja ciega 116 x 74 con tornillos



ATRIBUTOS TÉCNICOS CAJA DE DISTRIBUCIÓN

Diseño considera orejas (grafetas) metálicas que entregan mayor seguridad y resistencia en el proceso de montaje del producto.

El material PVC que se utiliza para la fabricación de este producto le confiere excelente aislación eléctrica y le proporciona resistencia a la mayoría de los agentes químicos.

Posee orificios calados con anterioridad en el proceso de fabricación que facilita la opción de elegir cuales perforar. Permite conectar la tubería en la dirección que se necesite orientar.

El PVC es un tipo de material autoextinguible no inflamable. Favorable condición para evitar amagos de incendio y lo hacen ser un producto confiable y seguro.

Perforaciones compatibles con medidas de 16 y 20mm ✓

CAMPOS DE APLICACIÓN

- ✓ Construcción
- ✓ Minería
- ✓ Industria
- ✓ Agrícola

PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN



1 Perforar y habilitar solos los orificios en que se requiera conectar los tubos



2 Posicionar la caja eléctrica en la instalación.



3 Conectar la salida caja PVC Conduit de 16 o 20mm solo en los orificios habilitados.

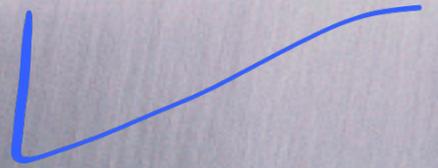


4 Limpie las superficies a conectar y pegue la salida de caja con la tubería PVC que corresponda. Utilizar Adhesivo para PVC Hoffens.

CERTIFICACIÓN

Certificación Cesium según protocolo, PE N° 3/15:2016.





Presión

Tubería y Fitting Presión



Tee
Inyectado
Ø 20 mm a 315 mm



Tee Reducción
Inyectado
Ø 25x20mm a 160x140mm



Codo 90°
Inyectado
Ø 20mm a 315mm



Codo 45°
Inyectado
Ø 20 mm a 315mm



Codo HI 90°
Inyectado
Ø 20x1/2" a 25x3/4"



Codo HI-HI 90°
Inyectado
1/2" a 2"



Tubería Presión c/goma y cementar(*) 6 mts
20mm* / 25mm* / 32mm* / 40mm* / 50mm*
63mm / 75mm / 90mm / 110mm / 125mm / 140mm
160mm / 200mm / 250mm / 315mm



Buje reducción largo
Inyectado
Ø 25x20mm a 110x75mm



Buje corto
Inyectado
Ø 25x20mm a 315x250mm



Copla
Inyectado
Ø 20mm a 315mm



Salida estanque
Inyectado
Ø 20 x 1/2" a 63 x 2"



Terminal He
Inyectado
Ø 20 x 1/2" a 110 x 4"



Terminal HI
Inyectado
Ø 20 x 1/2" a 110 x 4"



Niple He-He
Inyectado
Ø 1/2" a 4"



Buje reducción He-HI Presión
(bushing) Inyectado
Ø 3/4"x1/2" a 4"x3"



Unión Americana
Inyectado
Ø 20mm a 110mm



Abrazadera
Inyectado
Ø 20mm a 25mm



Tapa gorro
Inyectado
Ø 20mm a 250mm



Copla HI-HI
Inyectado
Ø 1/2" a 2"



Unión Americana HI-HI
Inyectado
Ø 1/2" a 2"



Tapa gorro HI
Inyectado
1/2" a 4"



Llave de paso
Inyectado
Ø 20mm a 25mm



Curva 45°
Inyectado
20mm a 50mm



Curva 90°
Inyectado
20mm a 50mm



Tapa tornillo HE
Inyectado
Ø 1/2" a 2"



Tee HI
Inyectado
Ø 20mmx1/2" a 25mmx3/4"



Tee HI-HI
Inyectado
Ø 1/2"x1/2" a 2"x2"





Tee presión c/anillo
Conformado (ANGER)
Ø 63x63mm a 200x200mm



Curva 22,5°
Conformado (ANGER)
Ø 63mm a 250mm



Curva 45°
Conformado (ANGER)
Ø 63mm a 250mm



Curva 90°
Conformado (ANGER)
Ø 63mm a 250mm



Tee reducción c/anillo
Conformado (ANGER)
Ø 75x63mm a 200x160mm



Tapón c/anillo
Conformado (ANGER)
Ø 63mm a 250mm



Reducción Larga
Conformado (ANGER)
Ø 63x50mm a 250x200mm



Anillo de goma
ANGER
Ø 63mm a 315mm



Curva 90°
Conformado (Cementar)
Ø 63mm a 250mm



Curva 45°
Conformado (Cementar)
Ø 63mm a 250mm



Curva 22,5°
Conformado (Cementar)
Ø 63mm a 250mm



Tapón
Conformado (Cementar)
Ø 63mm a 250mm



Copla Unión
Conformado (Cementar)
Ø 63mm a 250mm



Reducción Larga
Conformado (Cementar)
Ø 63x40mm a 250x200mm



Copla Reparación
Conformado (ANGER)
Ø 63mm a 250mm



Copla Unión
Conformado (ANGER)
Ø 63mm a 250mm