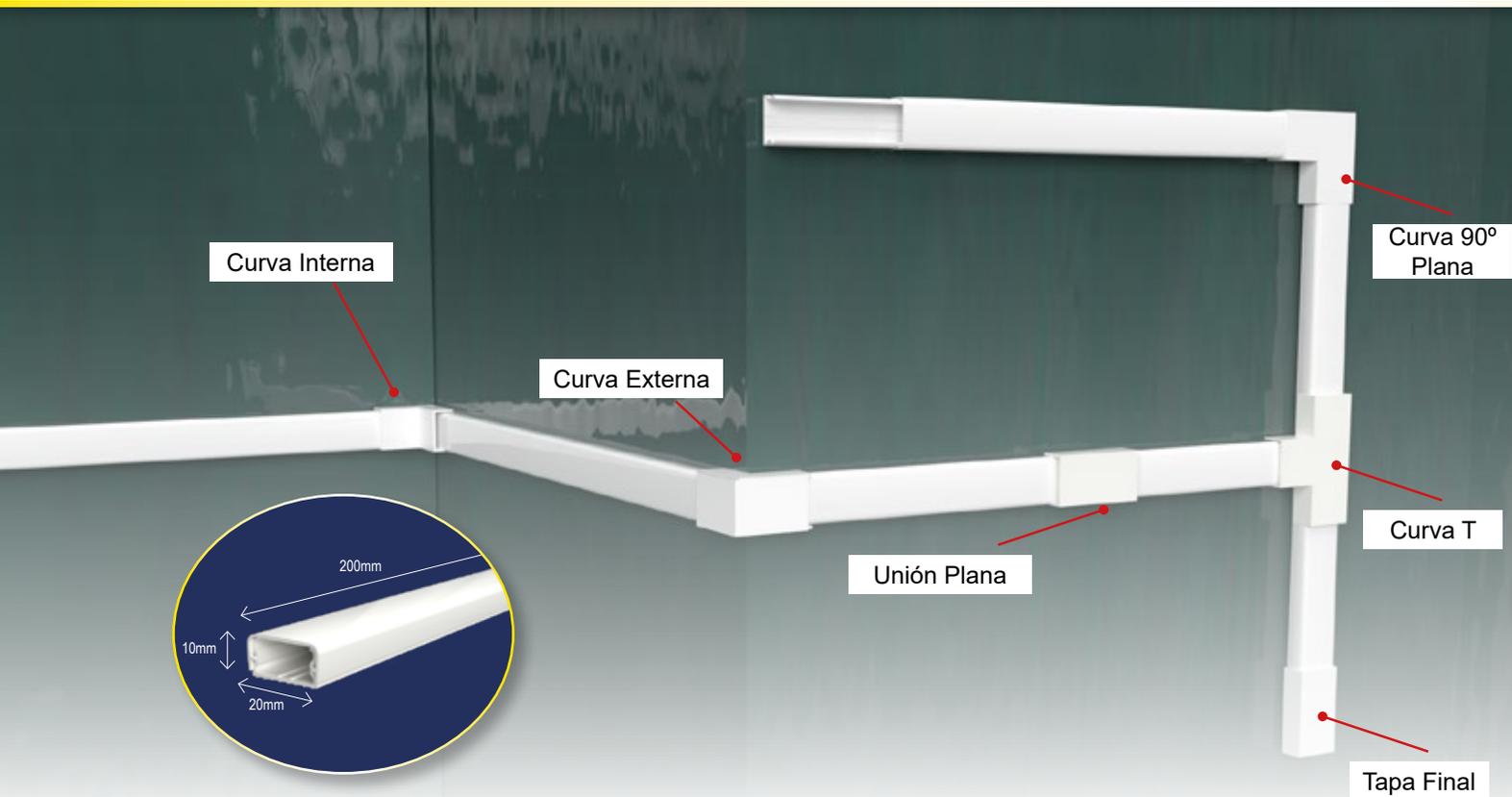


Tuberías y Accesorios Conduit

HOFFENS
SOLUCIONES DE CALIDAD





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.

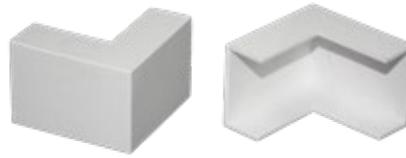
Canaleta Eléctrica con Adhesivo 20 x 10 x 200

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.

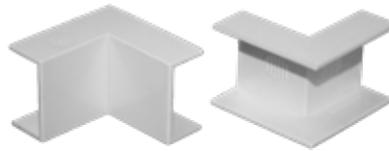
Curva externa

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.



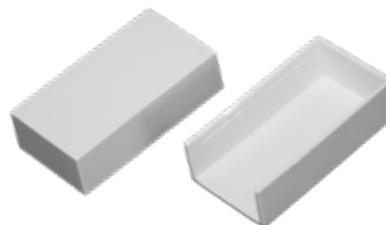
Curva T

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 de PVC utilizado para canalización eléctrica

Fabricado en Policloruro de Vinilo (PVC).

Utilizados para canalización eléctrica.

Campana cementar utiliza Adhesivo PVC Hoffens.

Campana con goma utiliza lubricante Hoffens

Producto autoextinguible, con certificación Cesmec.

NORMA UNE-EN 61386-1.

Tubería PVC CONDUIT

6 metros Clase I

Campana con goma

Código	Descripción	Clasificación	Cód. de Clasificación
41336	75mm c/cem	LIGERO	2421
41337	90mm c/cem	LIGERO	2421
41338	110mm c/cem	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 c/cem	LIGERO	2421
41231	50mm c/cem	MEDIO	3422
41352	63mm c/cem	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

Fitting PVC Conduit

Curva PVC Conduit

50459	16 mm
50494	20 mm
50495	25 mm



Salida Caja PVC Conduit

50493	16 mm
50499	20 mm
50526	25 mm



Copla PVC Conduit

50496	16 mm
50497	20 mm
50518	25 mm



Abrazadera Conduit

50508	16 mm
51592	20 mm
20177	25 mm



Condulet PVC Conduit

50503	20 mm
50515	25 mm
50516	32 mm



Terminal PVC HE con Tuercas

50532	20 mm
50533	25 mm



Nuevas Tuberías PVC Conduit Subterráneo Schedule N-750

Especificación Conduit subterráneo Schedule N-750 de acuerdo con norma IEC- 61386-24



Código	Ø Nominal	Clasificación	Resistencia Compresión [N]	Peso [Kg]	Diámetro Ext Medio [mm]	Espesor Mín [mm]	Espesor Max [mm]
62680	25	N-750	750	1,0	25,1	1,4	1,8
62681	32	N-750	750	1,7	32,1	1,8	2,2
62682	40	N-750	750	2,4	40,1	2,0	2,4
62683	50	N-750	750	3,5	50,1	2,4	2,9
62684	63	N-750	750	5,6	63,2	3,0	3,5
62685	75	N-750	750	7,9	75,2	3,6	4,2
62686	90	N-750	750	11,4	90,2	4,3	5,0
62687	110	N-750	750	14,5	110,2	4,4	5,1
62688	125	N-750	750	18,0	125,2	4,8	5,5
62689	140	N-750	750	22,6	140,2	5,4	6,2
62690	160	N-750	750	29,7	160,3	6,2	7,1



Nuevas Tuberías PEAD Conduit Curvable

- ✓ Rollos de 100 metros en 16, 20, 25 y 32mm.
- ✓ Ideal para largos tramos de instalación.
- ✓ Permite optimizar el uso del material reduciendo mermas.
- ✓ Producto de fácil transporte, manipulación y almacenamiento.



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**

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 PR

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



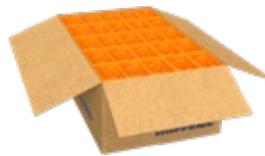
Nuevas Cajas de distribución eléctrica



CAJAS DE DISTRIBUCIÓN EMBUTIDAS

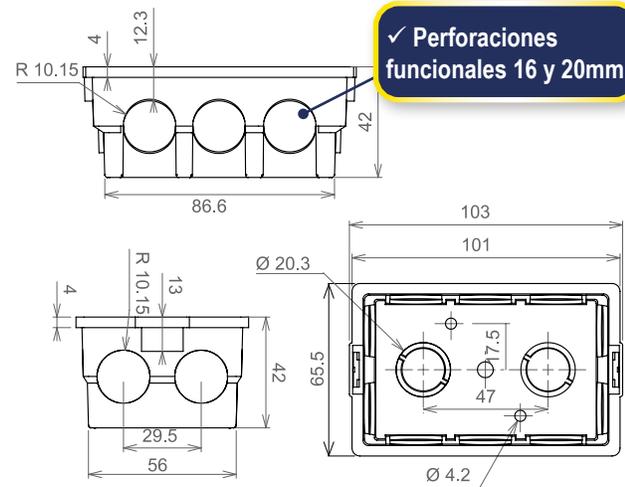
Cajas de distribución embutidas para tuberías de 16 y 20mm fabricadas en PVC (Policloruro de Vinilo) con orejas metálicas, utilizadas en instalaciones eléctricas, cableado telefónico y alarmas. Permite alojar, proteger y ordenar empalmes de cableado eléctrico, aplicable en tabiquería, albañilería y hormigón.

I. Instalación en Tabiquería



51576 Caja Eléctrica tabique
c/oreja metálica gris

51577 Caja Eléctrica tabique
c/oreja metálica naranja



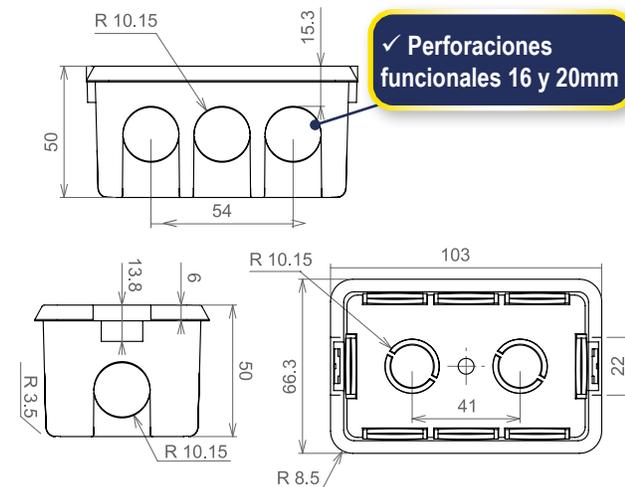
100 unidades

II. Instalación en Losa



51578 Caja Eléctrica losa
c/oreja metálica gris

51579 Caja Eléctrica losa
c/oreja metálica naranja



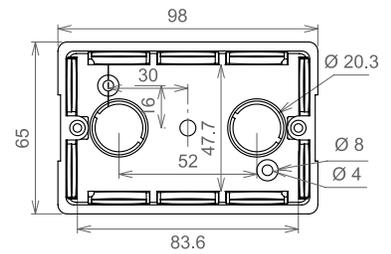
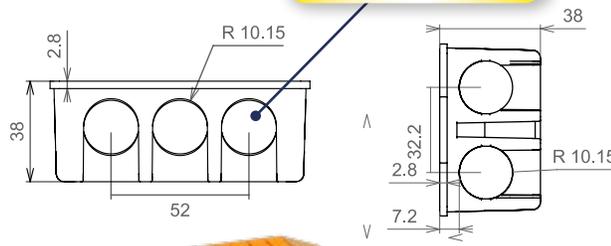
100 unidades

III Instalación Múltiple



51580 Caja embutida estándar naranja

✓ Perforaciones funcionales 16 y 20mm

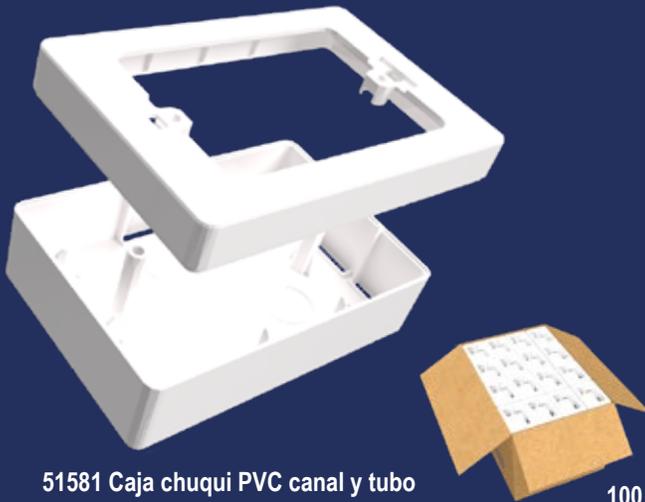


100 unidades

CAJAS DE DISTRIBUCIÓN SOBREPUESTAS TIPO CHUQUI CON TARUGOS Y TORNILLOS METÁLICOS

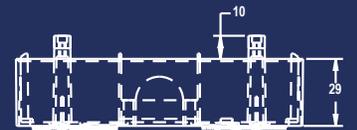
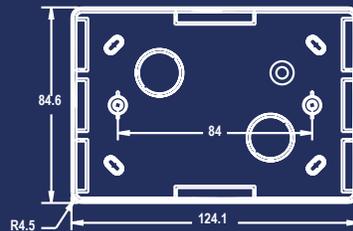
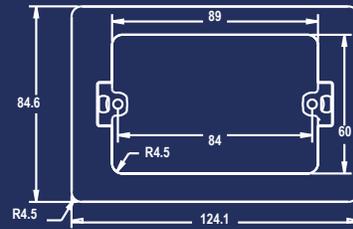
Es una caja de distribución eléctrica sobrepuesta fabricada en PVC (Policloruro de Vinilo) con tornillos metálicos que se utiliza para derivar conductores eléctricos a través de bandejas, canaletas, molduras o tubos, hacia diferentes puntos como interruptores, enchufes, centros y otros. Permite alojar,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

100 unidades



TAPA CAJA CIEGA CON TORNILLOS

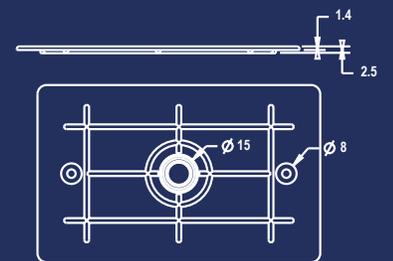
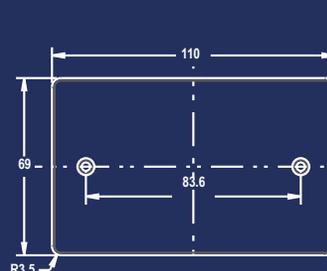
Tapa con tornillos metálicos encargada de cubrir y proteger los conductores eléctricos que contiene la caja de distribución eléctrica, además de entregar una terminación mucho más estética que armonice con el resto de su inmueble.



51582 Tapa caja ciega 116 x 74 con tornillos



100 unidades



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

