



Modularidad,
rapidez de
instalación
y elegancia



NUEVA
GENERACIÓN
DE CAJAS
DE SUELO

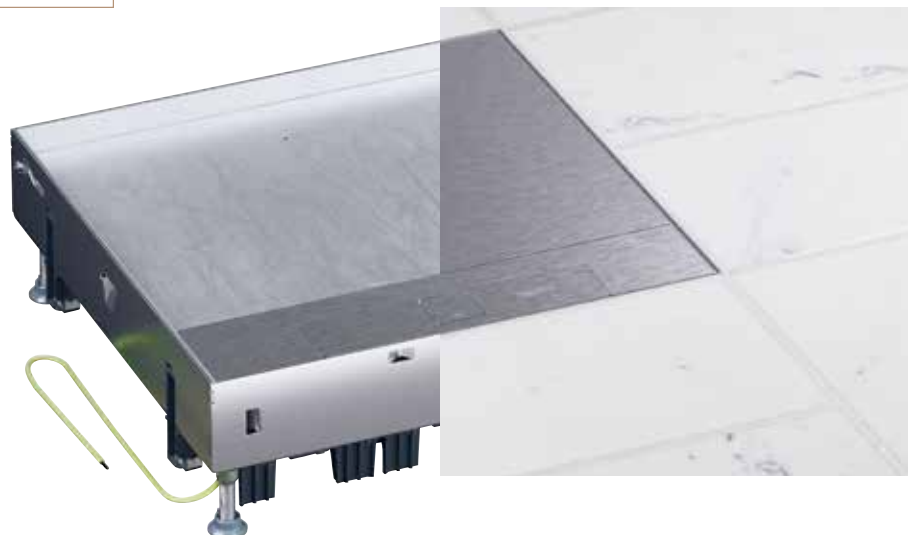
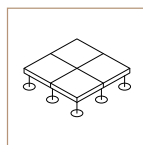
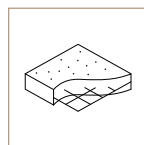


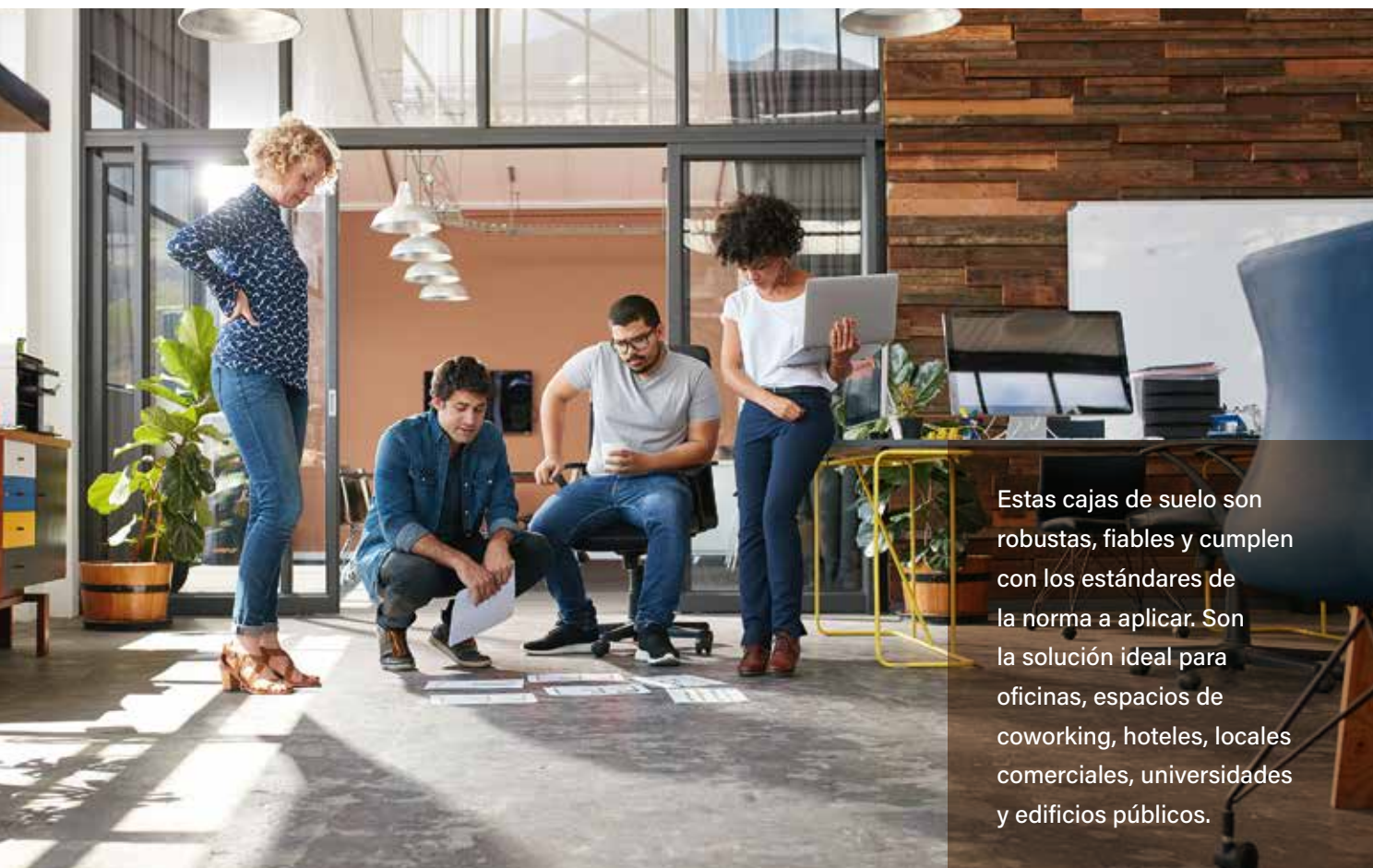
Modularidad, rapidez de instalación y elegancia: **nueva generación de cajas de suelo**

Las nuevas cajas de suelo de Legrand para dispositivos de cableado de formato de 45 mm, están diseñadas para satisfacer los requisitos de los espacios comerciales modernos y combina un diseño discreto con la versatilidad y facilidad de instalación.

Gracias a su instalación intuitiva, puede instalarse en cuestión de segundos sin necesidad de usar herramientas, lo que reduce considerablemente el tiempo de instalación. Su diseño compacto y elegante permite que se integre a la perfección en cualquier tipo de suelo técnico o de hormigón, mimetizándose con todo tipo de revestimientos y proporcionando un cómodo acceso a las funciones de alimentación, datos y multimedia.

Es compatible con dispositivos de cableado estándar de 45 mm y permite configurar una combinación personalizada de bases de corriente, RJ45, HDMI y USB para satisfacer tus necesidades, ofreciendo capacidad multifuncional con la mayor facilidad.





Estas cajas de suelo son robustas, fiables y cumplen con los estándares de la norma a aplicar. Son la solución ideal para oficinas, espacios de coworking, hoteles, locales comerciales, universidades y edificios públicos.



Una caja de suelo apta para todos los usos	2
Una gama optimizada para una mayor claridad	4
Instalación rápida y sencilla	6
Se adapta perfectamente a cualquier espacio comercial.....	8
Excelente acabado y fácil acceso	10
Páginas del catálogo	12

Una caja de suelo apta para todos los usos

Se integran perfectamente en el entorno y ofrecen a los usuarios opciones de conexión elegantes y cómodas.

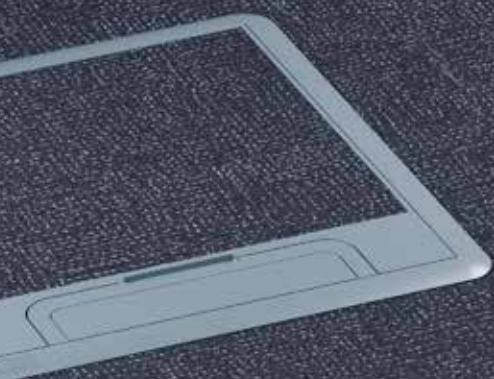
Ya gestiones proyectos, asesores sobre el diseño, seas un profesional de la arquitectura o usuario final, esta nueva gama de cajas de suelo captará tu atención. Gracias a su elegante diseño y a su facilidad de uso, estas soluciones pueden instalarse en cualquier tipo de suelo técnico o de hormigón. Tú eliges el acabado (metal o plástico), el estilo (marco y tapa o versión con tapa empotrada rasante), la capacidad (número de módulos) y la posición de los dispositivos o mecanismos en función del número de tomas necesarias.

DIFERENTES ESTILOS

Dependiendo de la versión de caja de suelo escogida (marco y tapa o tapa empotrada), podrás elegir entre dos acabados (tapa de plástico o de acero inoxidable) para combinar con el revestimiento del suelo y conseguir el aspecto deseado.

VERSIÓN CON MARCO
Y TAPA

TAPA DE
PLÁSTICO



VERSIÓN CON MARCO
Y TAPA

ACABADO
EN ACERO



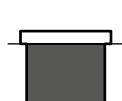
VERSIÓN CON TAPA
EMPOTRADA RASANTE

ACABADO
EN ACERO
INOXIDABLE

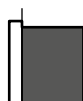


MÚLTIPLES CONFIGURACIONES

Hay tres tamaños de cajas de suelo entre los que elegir, cada uno de los cuales ofrece dos posiciones de montaje de las tomas. La elección depende del número de tomas necesarias, el uso deseado y la profundidad de suelo disponible. También hay disponible una configuración sin marcos para los mecanismos.



TOMAS EN POSICIÓN
HORIZONTAL
12/18/24 MÓDULOS



TOMAS EN POSICIÓN
VERTICAL
8/12/16 MÓDULOS



Mecanismos en POSICIÓN HORIZONTAL
(profundidad ajustable con tres niveles posibles)



Mecanismos en POSICIÓN VERTICAL



Todas las cajas de suelo son compatibles con mecanismos estándar de 45 mm, como los de nuestra gama Mosaic™.



NUESTRA ESTRATEGIA DE RSC

Esta nueva gama de cajas de suelo está contribuyendo activamente a la reducción del consumo de energía y al impulso de la sostenibilidad.

43 %
REDUCCIÓN DEL IMPACTO DEL CO2*



32 %
REDUCCIÓN DEL PESO DEL PRODUCTO*



45 %
REDUCCIÓN DEL PESO DEL EMBALAJE*

*En comparación con la gama anterior

Una gama optimizada para una mayor claridad

Todas las versiones de estas cajas de suelo pueden integrarse perfectamente en cualquier tipo de suelo técnico o de hormigón e incorporar cualquier tipo de revestimiento de suelo. No solo ofrecen una estética mejorada en cuanto a su diseño y acabado, sino que también múltiples opciones de configuración en función de los requisitos de conexión y el número de tomas necesarias.

CAJAS DE SUELO PARA SUELO DE HORMIGÓN

CAJAS DE SUELO CON MARCO Y TAPA

CAJAS DE SUELO CON TAPA EMPOTRADA

TAPA DE PLÁSTICO

TAPA METÁLICA

TAPA METÁLICA

Posición de los mecanismos

HORIZONTAL

VERTICAL

Posición de los mecanismos

HORIZONTAL

VERTICAL

Posición de los mecanismos

HORIZONTAL

VERTICAL



12/18/24 módulos

8/12/16 módulos

12/18/24 módulos

8/12/16 módulos

12/18/24 módulos

8/12/16 módulos

Versión con registro
(sin marcos de soporte para mecanismos)

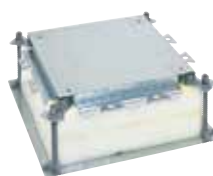
Versión con registro
(sin marcos de soporte para mecanismos)

Versión con registro
(sin marcos de soporte para mecanismos)

Para instalar en cubetas traseras autoajustables, universales o plegables en función de la profundidad del nivelado del hormigón (ver págs. 22-23).



Cubeta trasera autoajutable



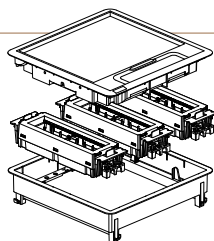
Cubeta trasera universal



Cubeta trasera plegable

1 referencia de catálogo =
1 caja de suelo
lista para su instalación

(marco, tapa y marcos de soporte para
mecanismos)



CAJAS DE SUELO PARA SUELO TÉCNICO

CAJAS DE SUELO CON MARCO Y TAPA

CAJAS DE SUELO CON TAPA EMPOTRADA

TAPA DE PLÁSTICO

TAPA METÁLICA

TAPA METÁLICA

Posición de los mecanismos

HORIZONTAL

VERTICAL

Posición de los mecanismos

HORIZONTAL

VERTICAL

Posición de los mecanismos

HORIZONTAL

VERTICAL



12/18/24 módulos

8/12/16 módulos

12/18/24 módulos

8/12/16 módulos

12/18/24 módulos

8/12/16 módulos

Versión con registro
(sin marcos de soporte para mecanismos)

Versión con registro
(sin marcos de soporte para mecanismos)

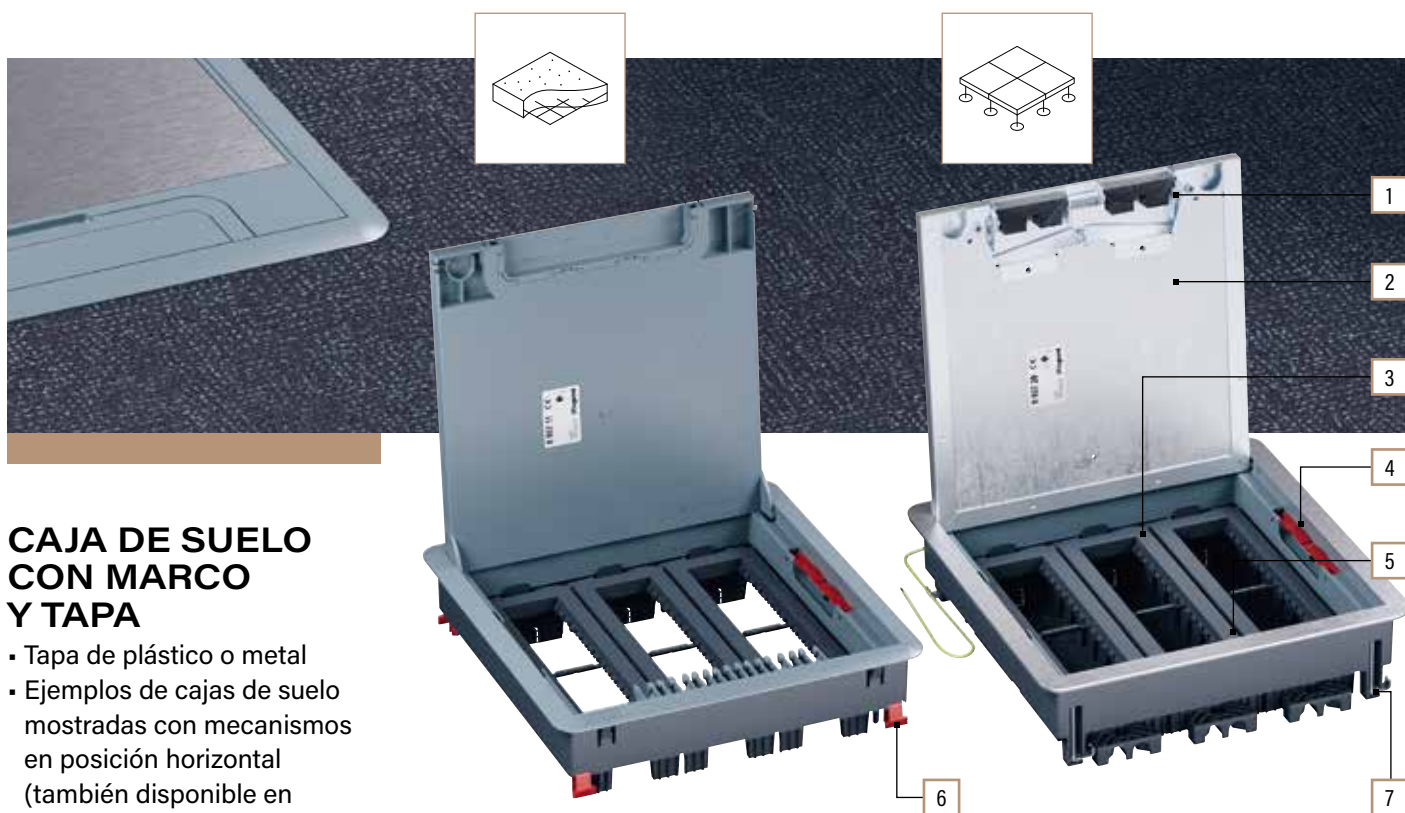
Versión con registro
(sin marcos de soporte para mecanismos)

Para instalar directamente en suelos técnicos.

Todas las versiones pueden llevar una placa de acabado de acero inoxidable o una placa con un acabado de suelo a juego con el resto de suelo (moqueta, PVC o baldosa) para que se integre discretamente en el entorno.

Instalación rápida y sencilla

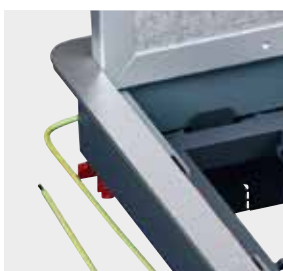
Con su instalación a presión, las cajas de suelo están diseñadas para facilitar la instalación y el cableado en cualquier situación. Nuestra nueva gama de cajas de suelo puede instalarse en suelos técnicos o de hormigón utilizando accesorios diseñados para cada tipo de montaje. Pueden incorporar distintos revestimientos en función del acabado deseado.



CAJA DE SUELO CON MARCO Y TAPA

- Tapa de plástico o metal
- Ejemplos de cajas de suelo mostradas con mecanismos en posición horizontal (también disponible en versión con mecanismos en posición vertical)

Las cajas de suelo con marco y tapa de metal se suministran con un conductor de puesta a tierra para la tapa a fin de cumplir las normas de seguridad.

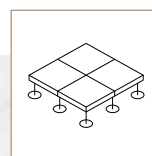
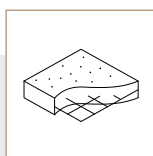


- 1 Salida de cable flexible para tapas de plástico, salida de cable rígida para tapas metálicas.
- 2 Tapa de plástico o metal. Admite revestimientos de suelo de hasta 8 mm de grosor.
- 3 Profundidad ajustable de los marcos de soporte para mecanismos en posición horizontal según el tipo de enchufe o toma*. Pueden desmontarse rápidamente sin necesidad de herramientas y están equipadas con portacables automáticos para simplificar el proceso de cableado. La versión para suelos técnicos incluye un kit de aislamiento eléctrico para proteger las tomas.



- 4 Clips a modo pinza especialmente diseñados para extraer la tapa en una sola acción.
- 5 Guía de cables para sujetar los cables de forma segura en la caja del suelo.
- 6 Instalación rápida en cubetas traseras de suelo de hormigón; sin necesidad de herramientas y fácilmente identificables.
- 7 Lengüetas de fijación para suelos técnicos de hasta 55 mm de grosor (incluido el acabado).





CAJA DE SUELO CON TAPA EMPOTRADA RASANTE

- Tapa metálica
- Ejemplos de cajas de suelo mostradas con mecanismos en posición vertical (también disponible en versión mecanismos en posición horizontal)



El juego de cuatro pies con ref. 0 881 42 se utiliza para elevar la altura de la caja de suelo hasta 300 mm en suelos técnicos o 250 mm en suelos de hormigón sustituyendo los pies originales.



- 1 Salida de cables rígida equipada con una instalación de bloqueo para evitar el aplastamiento al introducir los cables.
- 2 Tapa metálica. Admite revestimientos de suelo de hasta 15 mm de grosor.
- 3 Marcos de soporte para mecanismos en posición vertical. Pueden desmontarse rápidamente sin necesidad de herramientas y están equipadas con portacables automáticos para simplificar el proceso de cableado. La versión para suelos técnicos incluye un kit de aislamiento eléctrico para proteger las tomas.
- 4 Pies regulables para ajustar rápidamente la altura y la verticalidad de la caja de suelo. Se apoyan sobre la placa de hormigón primaria, lo que proporciona una mayor estabilidad y una capacidad de carga de 5 kN.
- 5 Lengüetas de fijación para cubeta trasera de suelo de hormigón o para suelos técnicos de hasta 55 mm de grosor (incluido el acabado).
- 6 Conductor de puesta a tierra para cumplir las normas de seguridad.

Se adapta perfectamente a cualquier espacio comercial

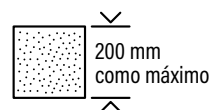
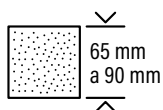
Nuestras cajas de suelo para pavimentos de hormigón han sido diseñadas para adaptarse fácilmente a cualquier instalación. Existen varias opciones en función del del recredido del hormigón.



CUBETA TRASERA **AUTOAJUSTABLE**

La solución ideal para profundidades de recredidos de 65 a 90 mm. Se puede adaptar a profundidades de hasta 200 mm utilizando el kit de elevación y nivelación con ref. 0 807 55. La tapa extraíble permite verter el hormigón a la altura requerida.

ALTURA DEL RECRECIDO DEL
HORMIGÓN

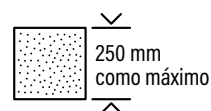
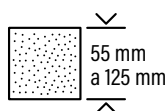


Caja trasera autoajustable equipada con
kit de elevación y nivelación
con ref. 0 807 55

CUBETA TRASERA UNIVERSAL AJUSTABLE

Para profundidades de recredido de 55 a 125 mm, o hasta 250 mm con el kit de ampliación y dos bloques de espuma adicionales. La altura puede ajustarse comprimiendo estos bloques extraíbles de espuma de alta densidad. Puede llevar cualquier tipo de caja de suelo para suelos de hormigón utilizando adaptadores especiales.

ALTURA DEL RECRECIDO DEL
HORMIGÓN



0

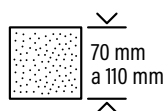


OPCIÓN: kit de fijación con ref. 0 807 52
para revestimientos de suelo gruesos
(cajas de suelo con marco y tapa)

CUBETA TRASERA PLEGABLE

Para profundidades del recredido de 70 a 110 mm. Solo compatible con cajas de suelo con marco y tapa. La cubeta trasera plegable, para montaje in situ, ofrece varias ventajas. Se suministra en plano, por lo que ahorra un espacio de almacenamiento considerable y, gracias a su menor peso, facilita el transporte. Su ingenioso diseño permite verter hormigón sobre los conductos flexibles antes de instalar las cubetas traseras. Su probada robustez ha sido validada en numerosas pruebas de campo, lo que garantiza su fiabilidad y durabilidad.

ALTURA DEL RECRECIDO DEL
HORMIGÓN



Excelente acabado y facilidad de acceso

Comodidad
y seguridad para
facilitar su uso

Además de ser fáciles de instalar, nuestras cajas de suelo ofrecen a los usuarios tomas cómodas y de fácil acceso cerca de los puestos de trabajo, todas ellas con las características de protección adecuadas.

COMODIDAD Y SEGURIDAD

PLACA DE ACABADO METÁLICO

Disponible en versión de acero inoxidable para un magnífico acabado y mayor resistencia

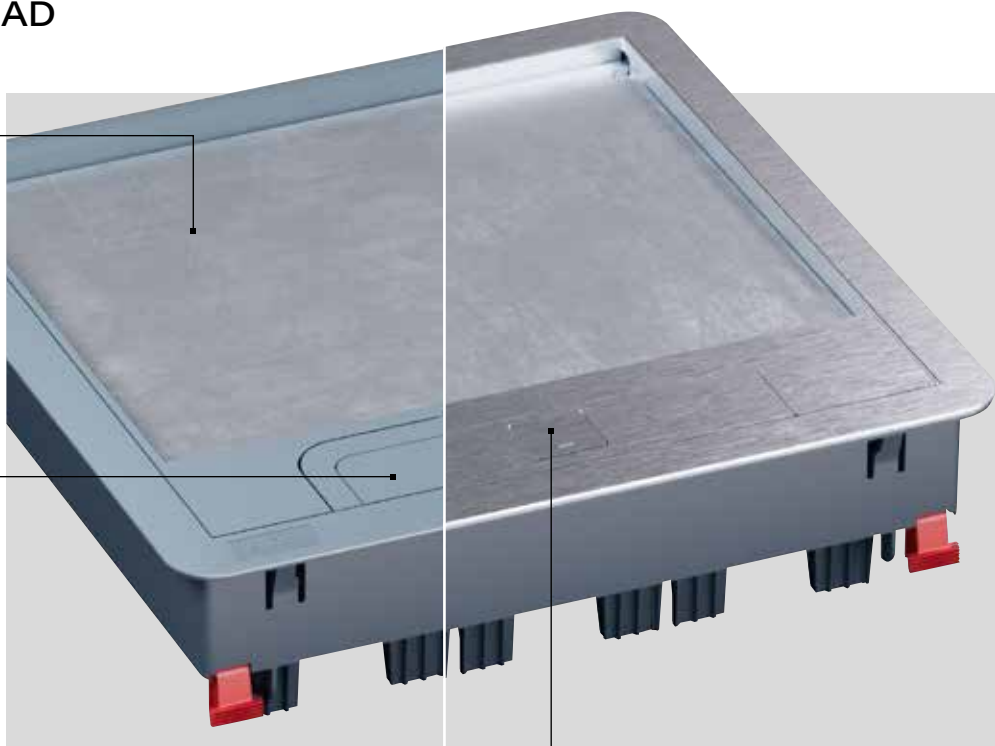


SALIDAS DE CABLE SEGURAS

• Flexible para tapas de plástico, rígido para tapas metálicas



• Los cables se sujetan firmemente mediante guías en el interior de la caja de suelo (versión con marco y tapa)



ACCESORIOS DE BLOQUEO

Versión con llave o destornillador (solo cajas de suelo de plástico)



FÁCIL DE ABRIR

Asa ergonómica o botón metálico para facilitar el acceso



Tapa de plástico

Tapa metálica (versiones con marco y tapa, y con tapa rasante)

INTEGRACIÓN PERFECTA Y DISCRETA



Versión con marco y tapa de plástico.



Versión con marco y tapa y acabado de acero inoxidable.



Versión con tapa empotrada rasante y acabado en acero inoxidable. Su diseño elegante y resistente se integra perfectamente en zonas muy transitadas, garantizando una durabilidad óptima.



DISEÑADA PARA LA COMODIDAD Y SEGURIDAD DEL USUARIO, INTEGRÁNDOSE PERFECTAMENTE CON CUALQUIER ESTILO DE DECORACIÓN.

Cajas de suelo con marco y tapa para suelo de hormigón

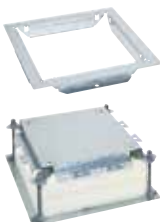
Tabla de selección

TIPO DE CAJA	CAPACIDAD	REF.	CUBETA TRASERA A ELEGIR SEGÚN LA ALTURA DEL RECRECIDO DEL HORMIGÓN					PLACAS DE ACABADO (OPCIONAL)		
										
TOMAS EN POSICIÓN HORIZONTAL			77 - 90 ⁽¹⁾⁽²⁾ mm	80 - 110 ⁽²⁾ mm	76 - 125 ⁽²⁾ mm	110 - 170 mm		150 - 250 mm		
MARCO Y TAPA DE PLÁSTICO 	12 (3 x 4) módulos	0 807 09	0 880 90	0 881 90	0 880 80 + 0 880 81	+	0 880 88 + 0 880 86	+	0 880 88	0 880 15
	18 (3 x 6) módulos	0 807 10	0 880 91	0 881 91	0 880 80 + 0 880 82					0 880 16
	24 (3 x 8) módulos	0 807 11	0 880 92	0 881 92	0 880 80 + 0 880 83					0 880 17
MARCO Y TAPA DE METAL 	12 (3 x 4) módulos	0 807 27	0 880 90	0 881 90	0 880 80 + 0 880 81					0 880 45
	18 (3 x 6) módulos	0 807 28	0 880 91	0 881 91	0 880 80 + 0 880 82					0 880 46
	24 (3 x 8) módulos	0 807 29	0 880 92	0 881 92	0 880 80 + 0 880 83					0 880 47
TOMAS EN POSICIÓN VERTICAL			69 - 90 ⁽¹⁾ mm	72 - 110 mm	68 - 125 mm	110 - 170 mm		150 - 250 mm		
MARCO Y TAPA DE PLÁSTICO 	8 (2 x 4) módulos	0 807 12	0 880 90	0 881 90	0 880 80 + 0 880 81	+	0 880 88 + 0 880 86	+	0 880 88	0 880 15
	12 (2 x 6) módulos	0 807 13	0 880 91	0 881 91	0 880 80 + 0 880 82					0 880 16
	16 (2 x 8) módulos	0 807 14	0 880 92	0 881 92	0 880 80 + 0 880 83					0 880 17
MARCO Y TAPA DE METAL 	8 (2 x 4) módulos	0 807 30	0 880 90	0 881 90	0 880 80 + 0 880 81					0 880 45
	12 (2 x 6) módulos	0 807 31	0 880 91	0 881 91	0 880 80 + 0 880 82					0 880 46
	16 (2 x 8) módulos	0 807 32	0 880 92	0 881 92	0 880 80 + 0 880 83					0 880 47
REGISTRO			65 - 90 ⁽¹⁾ mm	72 - 110 mm	64 - 125 mm	110 - 170 mm		150 - 250 mm		
MARCO Y TAPA DE PLÁSTICO 	203 x 286 mm	0 807 15	0 880 90	0 881 90	0 880 80 + 0 880 81	+	0 880 88 + 0 880 86	+	0 880 88	0 880 15
	241 x 286 mm	0 807 16	0 880 91	0 881 91	0 880 80 + 0 880 82					0 880 16
	286 x 286 mm	0 807 17	0 880 92	0 881 92	0 880 80 + 0 880 83					0 880 17
MARCO Y TAPA DE METAL 	203 x 286 mm	0 807 33	0 880 90	0 881 90	0 880 80 + 0 880 81					0 880 45
	241 x 286 mm	0 807 34	0 880 91	0 881 91	0 880 80 + 0 880 82					0 880 46
	286 x 286 mm	0 807 35	0 880 92	0 881 92	0 880 80 + 0 880 83					0 880 47

1: De 90 mm a 200 mm con el kit de fijación para elevar y nivelar con ref. 0 807 55 (pág. 22)
2: Dimensiones mínimas cuando se utiliza con enchufes rectos (pág. 16)

Cajas de suelo con tapa empotrada rasante para suelo de hormigón

Tabla de selección

TIPO DE CAJA	CAPACIDAD	REF.	CUBETA TRASERA A ELEGIR SEGÚN LA ALTURA DEL RECRECIDO DEL HORMIGÓN				PLACAS DE ACABADO (OPCIONAL)	
								
TOMAS EN POSICIÓN HORIZONTAL			89 - 90 ⁽¹⁾⁽²⁾ mm	88 - 122 ⁽²⁾ mm	110 - 170 mm	150 - 250 mm		
TAPA METÁLICA EMPOTRADA 	12 (3 x 4) módulos	0 807 45	0 880 90	0 880 80 + 0 880 81	+	0 880 88 + 0 880 86 + 0 881 42	+	0 881 45
	18 (3 x 6) módulos	0 807 46	0 880 91	0 880 80 + 0 880 82				0 881 46
	24 (3 x 8) módulos	0 807 47	0 880 92	0 880 80 + 0 880 83				0 881 47
TOMAS EN POSICIÓN VERTICAL			82 - 90 ⁽¹⁾ mm	81 - 122 mm	110 - 170 mm	150 - 250 mm		
TAPA METÁLICA EMPOTRADA 	8 (2 x 4) módulos	0 807 48	0 880 90	0 880 80 + 0 880 81	+	0 880 88 + 0 880 86 + 0 881 42	+	0 881 45
	12 (2 x 6) módulos	0 807 49	0 880 91	0 880 80 + 0 880 82				0 881 46
	16 (2 x 8) módulos	0 807 50	0 880 92	0 880 80 + 0 880 83				0 881 47
REGISTRO			82 - 90 ⁽¹⁾ mm	81 - 122 mm	110 - 170 mm	150 - 250 mm		
TAPA METÁLICA EMPOTRADA 	181 x 264 mm	0 807 42	0 880 90	0 880 80 + 0 880 81	+	0 880 88 + 0 880 86 + 0 881 42	+	0 881 45
	219 x 264 mm	0 807 43	0 880 91	0 880 80 + 0 880 82				0 881 46
	264 x 264 mm	0 807 44	0 880 92	0 880 80 + 0 880 83				0 881 47

1: De 115 mm a 200 mm con el kit de fijación para elevar y nivelar con ref. 0 807 55 (pág. 22)
2: Dimensiones mínimas cuando se utiliza con enchufes rectos (pág. 17)

Cajas de suelo con marco y tapa para suelo de hormigón

en versión kit



Tablas de selección **pág. 12**
Características técnicas **pág. 16**

Conforme con la norma IEC/EN 60670-23

Emb. Ref. Cajas de suelo con marco y tapa de plástico

		A equipar con tomas Mosaic o Arteor Equipado con marcos de soporte para mecanismos Puede instalarse en: - cubetas traseras autoajustables con ref. 0 880 90/91/92 (pág. 22) o - cubeta trasera ajustable universal con ref. 0 880 80 (pág. 23) y adaptadores con ref. 0 880 81/82/83 o - cubetas traseras plegables con ref. 0 881 90/91/92 (pág. 23)
1	0 807 09	Para tomas en posición horizontal
1	0 807 10	12 (3 x 4) módulos
1	0 807 11	18 (3 x 6) módulos
		24 (3 x 8) módulos
		Para tomas en posición vertical
1	0 807 12	8 (2 x 4) módulos
1	0 807 13	12 (2 x 6) módulos
1	0 807 14	16 (2 x 8) módulos

Marco y tapa de registro de plástico

		Puede instalarse en: - cubetas traseras autoajustables con ref. 0 880 90/91/92 (pág. 22) o - cubeta trasera ajustable universal con ref. 0 880 80 (pág. 23) y adaptadores con ref. 0 880 81/82/83 o - cubetas traseras plegables con ref. 0 881 90/91/92 (pág. 23)
1	0 807 15	203 x 286 mm
1	0 807 16	241 x 286 mm
1	0 807 17	286 x 286 mm

Cajas de suelo con marco y tapa de metal

		A equipar con tomas Mosaic o Arteor Equipado con marcos de soporte para mecanismos Puede instalarse en: - cubetas traseras autoajustables con ref. 0 880 90/91/92 (pág. 22) o - cubeta trasera ajustable universal con ref. 0 880 80 (pág. 23) y adaptadores con ref. 0 880 81/82/83 o - cubetas traseras plegables con ref. 0 881 90/91/92 (pág. 23)
1	0 807 27	Para tomas en posición horizontal
1	0 807 28	12 (3 x 4) módulos
1	0 807 29	18 (3 x 6) módulos
		24 (3 x 8) módulos
		Para tomas en posición vertical
1	0 807 30	8 (2 x 4) módulos
1	0 807 31	12 (2 x 6) módulos
1	0 807 32	16 (2 x 8) módulos

Emb. Ref. Marco y tapa de registro de metal

		Puede instalarse en: - cubetas traseras autoajustables con ref. 0 880 90/91/92 (pág. 22) o - cubeta trasera ajustable universal con ref. 0 880 80 (pág. 23) y adaptadores con ref. 0 880 81/82/83 o - cubetas traseras plegables con ref. 0 881 90/91/92 (pág. 23)
1	0 807 33	203 x 286 mm
1	0 807 34	241 x 286 mm
1	0 807 35	286 x 286 mm

Placas de acabado para cajas de suelo con marco y tapa

Para cajas de suelo para suelo técnico (pág. 19) o de hormigón

Para marco y tapa de plástico: acabado en acero inoxidable

1	0 880 15	8/12 módulos
1	0 880 16	12/18 módulos
1	0 880 17	16/24 módulos

Para marco y tapa de metal: acabado en acero inoxidable

1	0 880 45	8/12 módulos
1	0 880 46	12/18 módulos
1	0 880 47	16/24 módulos

Accesorios de bloqueo para cajas de suelo con marco y tapa de plástico

1	0 880 98	Con llave
1	0 880 99	Sin llave

Adaptadores de montaje para suelo de hormigón

Para cajas de suelo con marco y tapa o tapa empotrada rasante

		Se monta sobre una cubeta trasera universal ajustable con ref. 0 880 80 (pág. 23)
1	0 880 81	8/12 módulos - ref. 0 807 09/12/15/27/30/33 y 0 807 42/45/48
1	0 880 82	12/18 módulos - ref. 0 807 10/13/16/28/31/34 y 0 807 43/46/49
1	0 880 83	16/24 módulos - ref. 0 807 11/14/17/29/32/35 y 0 807 44/47/50

Kit de fijación para cajas de suelo con marco y tapa

		Permiten fijar y ajustar el marco y la tapa en los adaptadores de montaje con ref. 0 880 81/82/83 para la cubeta trasera universal ajustable con ref. 0 880 80 (pág. 23)
1	0 807 52	Para grosores de suelo de 2 mm a 22 mm Juego de 4 piezas

Cajas de suelo con tapa empotrada rasante para suelo de hormigón

en versión kit



Tablas de selección **pág. 13**
Características técnicas **pág. 17**

Conforme con la norma IEC/EN 60670-23

Emb.	Ref.	Cajas de suelo metálicas con tapa empotrada rasante
		A equipar con tomas Mosaic o Arteor Equipado con marcos de soporte para mecanismos Puede instalarse en: - cubetas traseras autoajustables con ref. 0 880 90/91/92 (pág. 22) o - cubeta trasera ajustable universal con ref. 0 880 80 o (pág. 23) y adaptadores con ref. 0 880 81/82/83
1	0 807 45	Para tomas en posición horizontal
1	0 807 46	12 (3 x 4) módulos
1	0 807 47	18 (3 x 6) módulos
		Para tomas en posición vertical
1	0 807 48	24 (3 x 8) módulos
1	0 807 49	8 (2 x 4) módulos
1	0 807 50	12 (2 x 6) módulos
1	0 807 50	16 (2 x 8) módulos
		Registro metálico de tapa empotrada rasante
		Puede instalarse en suelos técnicos o de hormigón Para suelos de hormigón: - cubetas traseras autoajustables con ref. 0 880 90/91/92 (pág. 22) o - cubeta trasera ajustable universal con ref. 0 880 80 o (pág. 23) y adaptadores con ref. 0 880 81/82/83
1	0 807 42	181 x 264 mm
1	0 807 43	219 x 264 mm
1	0 807 44	264 x 264 mm
		Juego de pies de extensión para altura de 110 a 300 mm
1	0 881 42	4 pies atornillados Para cajas de suelo con tapa empotrada rasante y registros Se monta en lugar de las patas originales

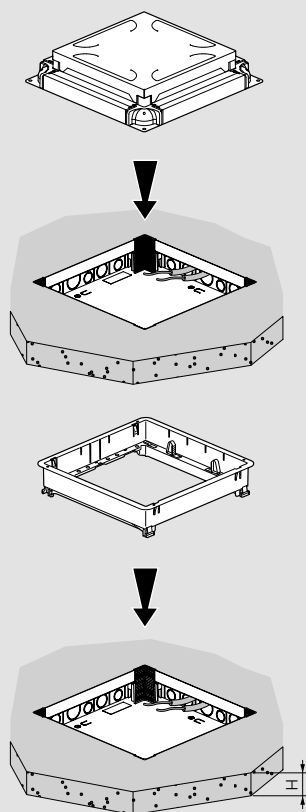
Emb.	Ref.	Placas de acabado para cajas de suelo con tapa empotrada rasante
		Para cajas de suelo para suelo técnico (pág. 19) o de hormigón
		Para cajas de suelo metálicas con tapa empotrada rasante: acabado en acero inoxidable
1	0 881 45	8/12 módulos
1	0 881 46	12/18 módulos
1	0 881 47	16/24 módulos
		Adaptadores de montaje para suelo de hormigón
		Para cajas de suelo con marco y tapa o tapa empotrada rasante
		Se monta sobre una cubeta universal ajustable con ref. 0 880 80 (pág. 23)
1	0 880 81	8/12 módulos - ref. 0 807 09/12/15/27/30/33 y 0 807 42/45/48
1	0 880 82	12/18 módulos - ref. 0 807 10/13/16/28/31/34 y 0 807 43/46/49
1	0 880 83	16/24 módulos - ref. 0 807 11/14/17/29/32/35 y 0 807 44/47/50

Cajas de suelo con marco y tapa para suelo de hormigón

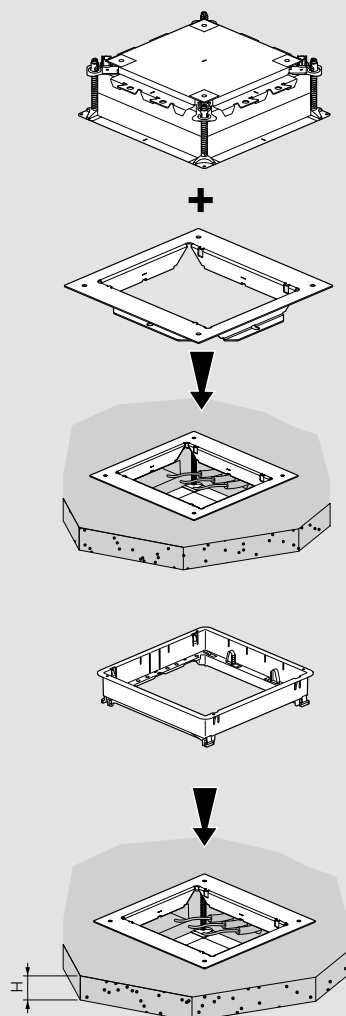
características técnicas

Principio de instalación en suelo de hormigón

Con cubeta trasera



Con cubeta trasera ajustable universal



Ref.	Altura del relleno H (mm)
0 807 09/10/11/27/28/29	77 - 90
0 807 12/13/14/30/31/32	69 - 90
0 807 15/16/17/33/34/35	65 - 90

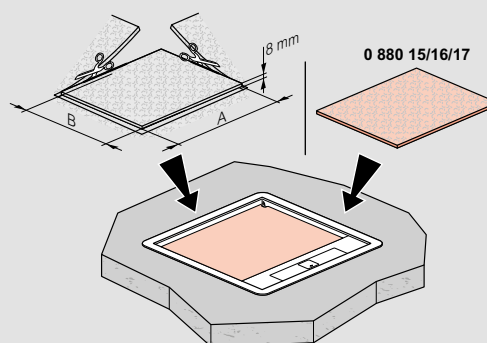
Altura máxima del relleno del hormigón: de 90 mm a 200 mm con el kit de fijación para elevar y nivelar con ref. 0 807 55 (pág. 22)

Ref.	Altura del relleno H (mm)
0 807 09/10/11/27/28/29	76 - 125
0 807 12/13/14/30/31/32	68 - 125
0 807 15/16/17/33/34/35	64 - 125

Altura máxima del relleno del hormigón: 250 mm con pies de extensión de altura con ref. 0 880 86 y 2 bloques adicionales de espuma con ref. 0 880 88 (pág. 23)

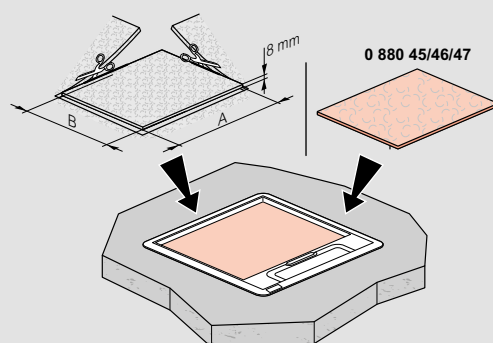
Principio de instalación para suelo o placa de acabado

Cajas de suelo con ref. 0 807 09/10/11/12/12/13/14/15/16/17



Ref.	A (mm)	B (mm)
0 807 09/12/15	244	116
0 807 10/13/16		154
0 807 11/14/17		199

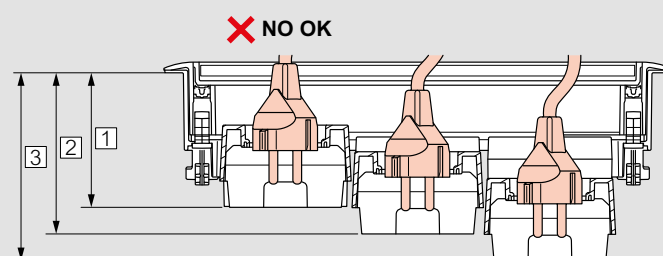
Cajas de suelo ref. 0 807 27/28/29/30/31/32/33/34/35



Ref.	A (mm)	B (mm)
0 807 27/30/33	248	116
0 807 28/31/34		154
0 807 29/32/35		199

Tipo de enchufe según la altura disponible

Cajas de suelo con ref. 0 807 09/10/11/27/28/29 para tomas en posición horizontal. Los soportes de las tomas de la caja de suelo pueden ajustarse en 3 posiciones, según la profundidad requerida, para su uso con enchufes de entrada recta o lateral.



	1	2	3
		2	3

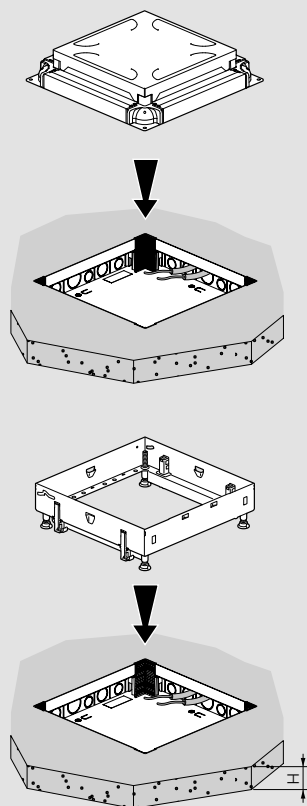
Posición	Altura (mm)
1	76
2	91
3	106

Cajas de suelo con tapa empotrada rasante para suelo de hormigón

características técnicas

Principio de instalación en suelo de hormigón

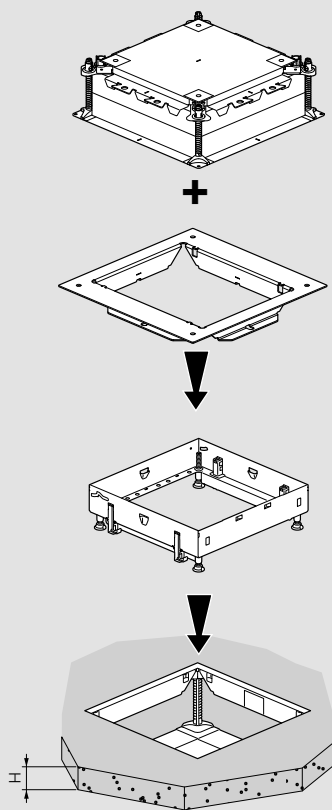
Con cubeta trasera autoajustable



Ref.	Altura del recrecido H (mm)
0 807 45/46/47	89 - 90
0 807 48/49/50	82 - 90
0 807 42/43/44	82 - 90

Altura máxima del recrecido del hormigón: de 115 mm a 200 mm el kit de fijación para elevar y nivelar con ref. 0 807 55 (pág. 22)

Con cubeta trasera ajustable universal

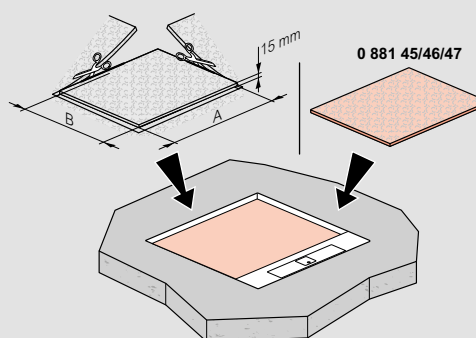


Ref.	Altura del recrecido H (mm)
0 807 45/46/47	88 - 122
0 807 48/49/50	81 - 122
0 807 42/43/44	81 - 122

Altura máxima del recrecido del hormigón: 250 mm con pies de extensión de altura con ref. 0 880 86 y 2 bloques adicionales de espuma con ref. 0 880 88 (pág. 23)

Principio de instalación para suelo o placa de acabado

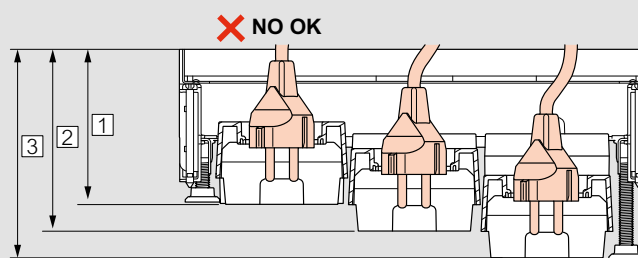
Cajas de suelo ref. 0 807 42/43/44/45/46/47/48/49/50



Ref.	A (mm)	B (mm)
0 807 42/45/48	257	125
0 807 43/46/49		163
0 807 44/47/50		208

Tipo de enchufe según la altura disponible

Cajas de suelo con ref. 0 807 45/46/47 para tomas en posición horizontal. Los soportes de las tomas de la caja de suelo pueden ajustarse en 3 posiciones, según la profundidad requerida, para su uso con enchufes de entrada recta o lateral.



	1	2	3
		2	3

Posición	Altura (mm)
1	88
2	103
3	118

Cajas de suelo con marco y tapa para suelo técnico

Tabla de selección

TIPO DE CAJA	CAPACIDAD	REF.	PLACAS DE ACABADO (OPCIONAL)
			
TOMAS EN POSICIÓN HORIZONTAL, ALTURA MÍNIMA 80 MM ⁽¹⁾			
MARCO Y TAPA DE PLÁSTICO 	12 (3 x 4) módulos	0 807 00	0 880 15
	18 (3 x 6) módulos	0 807 01	0 880 16
	24 (3 x 8) módulos	0 807 02	0 880 17
MARCO Y TAPA DE METAL 	12 (3 x 4) módulos	0 807 18	0 880 45
	18 (3 x 6) módulos	0 807 19	0 880 46
	24 (3 x 8) módulos	0 807 20	0 880 47
TOMAS EN POSICIÓN VERTICAL, ALTURA MÍNIMA 80 MM			
MARCO Y TAPA DE PLÁSTICO 	8 (2 x 4) módulos	0 807 03	0 880 15
	12 (2 x 6) módulos	0 807 04	0 880 16
	16 (2 x 8) módulos	0 807 05	0 880 17
MARCO Y TAPA DE METAL 	8 (2 x 4) módulos	0 807 21	0 880 45
	12 (2 x 6) módulos	0 807 22	0 880 46
	16 (2 x 8) módulos	0 807 23	0 880 47
REGISTROS, ALTURA MÍNIMA 73 MM			
MARCO Y TAPA DE PLÁSTICO 	203 x 286 mm	0 807 06	0 880 15
	241 x 286 mm	0 807 07	0 880 16
	286 x 286 mm	0 807 08	0 880 17
MARCO Y TAPA DE METAL 	203 x 286 mm	0 807 24	0 880 45
	241 x 286 mm	0 807 25	0 880 46
	283 x 286 mm	0 807 26	0 880 47

Cajas de suelo con tapa empotrada rasante para suelo técnico

Tabla de selección

TIPO DE CAJA	CAPACIDAD	REF.	PIES DE EXTENSIÓN	PLACAS DE ACABADO (OPCIONAL)
		ALTURA		
TOMAS EN POSICIÓN HORIZONTAL		92 - 122 ⁽¹⁾ mm	110 - 300 mm	
MARCO Y TAPA DE METAL 	12 (3 x 4) módulos	0 807 36	+ 0 881 42	0 881 45
	18 (3 x 6) módulos	0 807 37		0 881 46
	24 (3 x 8) módulos	0 807 38		0 881 47
TOMAS EN POSICIÓN VERTICAL		92 - 122 mm	110 - 300 mm	
MARCO Y TAPA DE METAL 	8 (2 x 4) módulos	0 807 39	+ 0 881 42	0 881 45
	12 (2 x 6) módulos	0 807 40		0 881 46
	16 (2 x 8) módulos	0 807 41		0 881 47
REGISTRO		81 - 122 mm	110 - 300 mm	
MARCO Y TAPA DE METAL 	181 x 264 mm	0 807 42	+ 0 881 42	0 881 45
	219 x 264 mm	0 807 43		0 881 46
	264 x 264 mm	0 807 44		0 881 47

1: Dimensiones mínimas cuando se utiliza con enchufes rectos (pág. 21)

1: Dimensiones mínimas cuando se utiliza con enchufes rectos (pág. 20)

Cajas de suelo con marco y tapa para suelo técnico

suministrada en kit



Tablas de selección **pág. 18**
Características técnicas **pág. 20**

Conforme con la norma IEC/EN 60670-23

Emb.	Ref.	Cajas de suelo con marco y tapa de plástico
		A equipar con tomas Mosaic o Arteor Equipado con marcos de soporte para mecanismos Puede instalarse en suelos técnicos
1	0 807 00	Para tomas en posición horizontal 12 (3 x 4) módulos
1	0 807 01	18 (3 x 6) módulos
1	0 807 02	24 (3 x 8) módulos
		Para tomas en posición vertical
1	0 807 03	8 (2 x 4) módulos
1	0 807 04	12 (2 x 6) módulos
1	0 807 05	16 (2 x 8) módulos
		Marco y tapa de registro de plástico
1	0 807 06	Puede instalarse en suelos técnicos 203 x 286 mm
1	0 807 07	241 x 286 mm
1	0 807 08	286 x 286 mm
		Cajas de suelo con marco y tapa de metal
		A equipar con tomas Mosaic o Arteor Equipado con marcos de soporte para accesorios de cableado Puede instalarse en suelos técnicos
1	0 807 18	Para tomas en posición horizontal 12 (3 x 4) módulos
1	0 807 19	18 (3 x 6) módulos
1	0 807 20	24 (3 x 8) módulos
		Para tomas en posición vertical
1	0 807 21	8 (2 x 4) módulos
1	0 807 22	12 (2 x 6) módulos
1	0 807 23	16 (2 x 8) módulos
		Marco y tapa de registro de metal
		Puede instalarse en suelos técnicos
1	0 807 24	203 x 286 mm
1	0 807 25	241 x 286 mm
1	0 807 26	286 x 286 mm

Cajas de suelo con tapa empotrada rasante para suelo técnico

suministrada en kit



Tablas de selección **pág. 18**
Características técnicas **pág. 21**

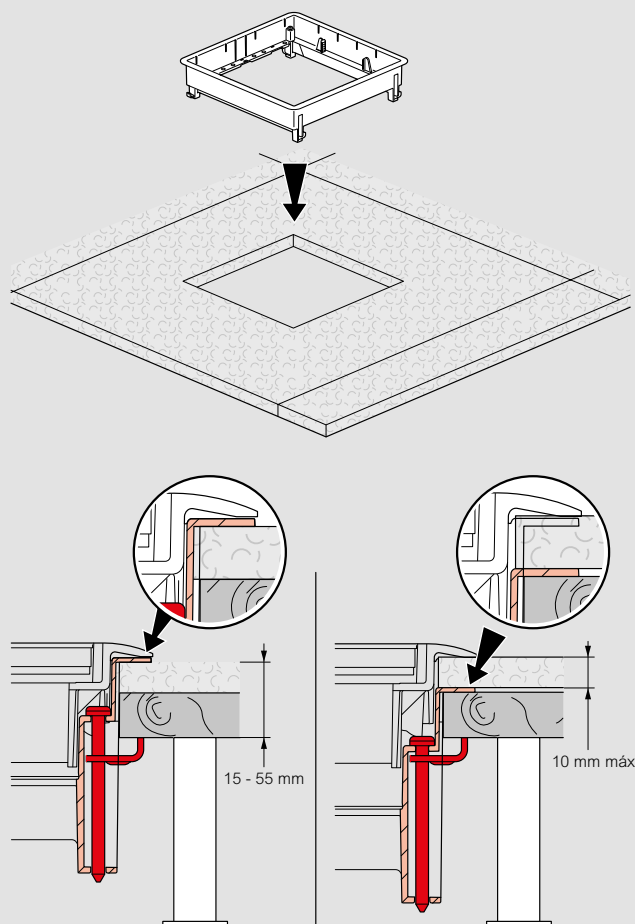
Conforme con la norma IEC/EN 60670-23

Emb.	Ref.	Cajas de suelo con tapa empotrada rasante
		A equipar con tomas Mosaic o Arteor Equipado con marcos de soporte para mecanismos Puede instalarse en suelos técnicos
1	0 807 36	Para tomas en posición horizontal 12 (3 x 4) módulos
1	0 807 37	18 (3 x 6) módulos
1	0 807 38	24 (3 x 8) módulos
		Para tomas en posición vertical
1	0 807 39	8 (2 x 4) módulos
1	0 807 40	12 (2 x 6) módulos
1	0 807 41	16 (2 x 8) módulos
		Registro metálico de tapa empotrada rasante
		Puede instalarse en suelos técnicos o de hormigón Para suelos de hormigón: - cubetas traseras autoajustables con ref. 0 880 90/91/92 (pág. 22) o - cubeta trasera ajustable universal con ref. 0 880 80 (pág. 23) y adaptadores con ref. 0 880 81/82/83
1	0 807 42	181 x 264 mm
1	0 807 43	219 x 264 mm
1	0 807 44	264 x 264 mm
		Juego de pies de extensión para altura de 110 a 300 mm
1	0 881 42	4 pies atornillados Para cajas de suelo con tapa empotrada rasante y registros Se monta en lugar de las patas originales
		Placas de acabado para cajas de suelo con tapa empotrada rasante
		Para cajas de suelo para suelo técnico o de hormigón (pág. 15)
		Para cajas de suelo metálicas con tapa empotrada rasante: acabado en acero inoxidable
1	0 881 45	8/12 módulos
1	0 881 46	12/18 módulos
1	0 881 47	16/24 módulos

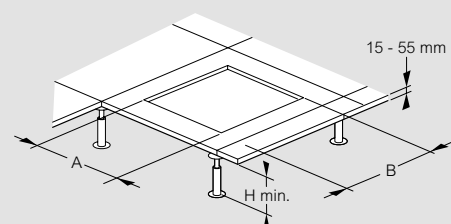
Cajas de suelo con marco y tapa para suelo técnico

características técnicas

Principio de instalación en suelo técnico



Corte del suelo

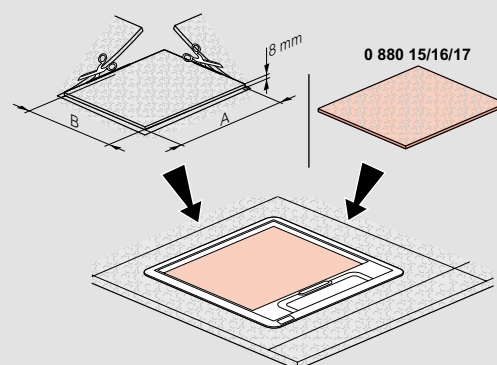


Ref.	A (mm)	B (mm)
0 807 00/03/06/18/21/24	265	182
0 807 01/04/07/19/22/25		220
0 807 02/05/08/20/23/26		265

Ref.	H mín. (mm)
0 807 00/01/02/18/19/20	80
0 807 03/04/05/21/22/23	80
0 807 06/07/08/24/25/26	73

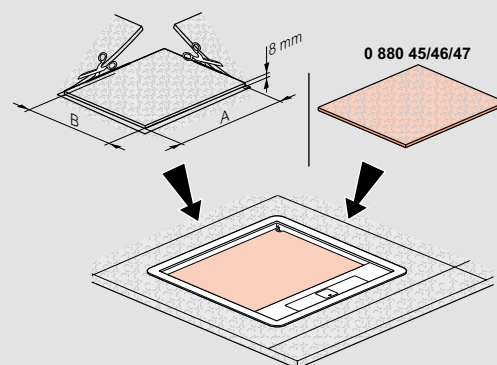
Principio de instalación para suelo o placa de acabado

Cajas de suelo con ref. 0 807 00/01/02/03/04/05/06/07/08



Ref.	A (mm)	B (mm)
0 807 00/03/06	244	116
0 807 01/04/07		154
0 807 02/05/08		199

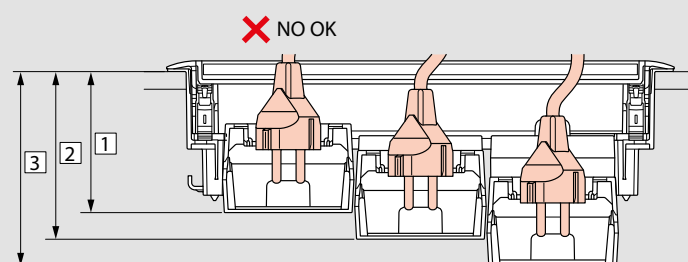
Cajas de suelo ref. 0 807 18/19/20/21/22/23/24/25/26



Ref.	A (mm)	B (mm)
0 807 18/21/24	248	116
0 807 19/22/25		154
0 807 20/23/26		199

Tipo de enchufe según la altura disponible

Cajas de suelo con ref. 0 807 00/01/02/18/19/20 para tomas en posición horizontal. Los soportes de las tomas de la caja de suelo pueden ajustarse en 3 posiciones, según la profundidad requerida, para su uso con enchufes de entrada recta o lateral.



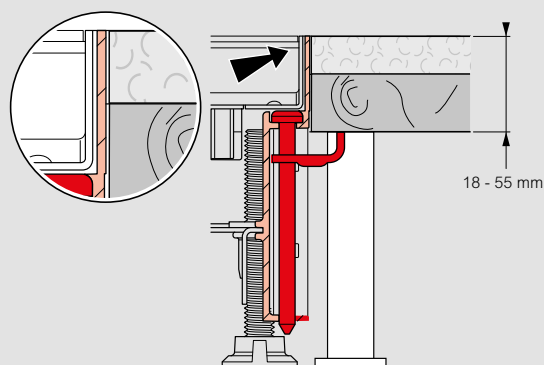
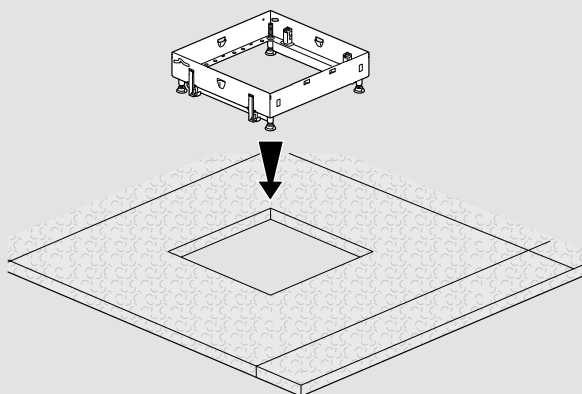
	1	2	3
		2	3

Posición	Altura (mm)
1	80
2	95
3	110

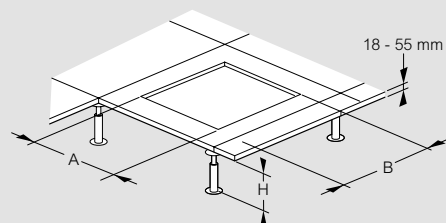
Cajas de suelo con tapa empotrada rasante para suelo técnico

características técnicas

Principio de instalación en suelo técnico



Corte del suelo

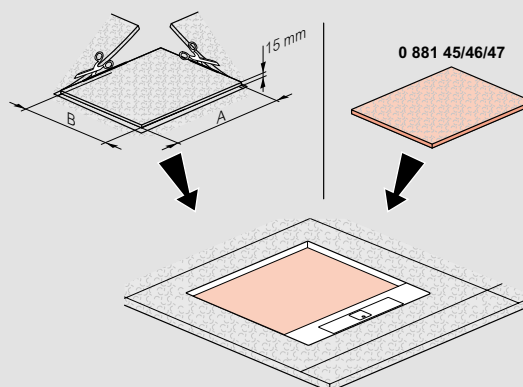


Ref.	A (mm)	B (mm)
0 807 36/39/42	265	182
0 807 37/40/43		220
0 807 38/41/44		265

Ref.	H (mm)	H (mm) con pies de extensión
0 807 36/37/38	92 - 122	110 - 300
0 807 39/40/41	92 - 122	110 - 300
0 807 42/43/44	81 - 122	110 - 300

Principio de instalación para suelo o placa de acabado

Cajas de suelo ref. 0 807 36/37/38/39/40/41/42/43/44

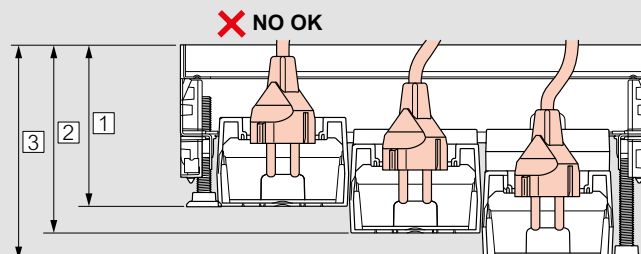


Ref.	A (mm)	B (mm)
0 807 36/39/42	257	125
0 807 37/40/43		163
0 807 38/41/44		208

Tipo de enchufe según la altura disponible

Cajas de suelo con ref. 0 807 36/37/38 para tomas en posición horizontal.

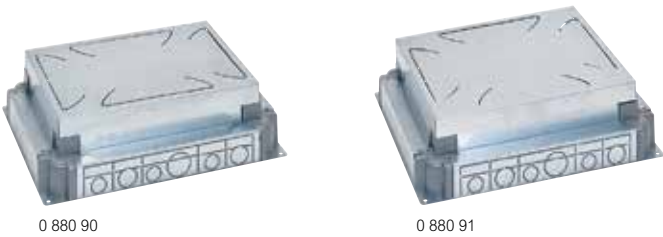
Los soportes de las tomas de la caja de suelo pueden ajustarse en 3 posiciones, según la profundidad requerida, para su uso con enchufes de entrada recta o lateral.



	1	2	3
		2	3

Posición	Altura (mm)
1	92
2	107
3	122

Cubetas traseras autoajustables para
cajas de suelo y registros



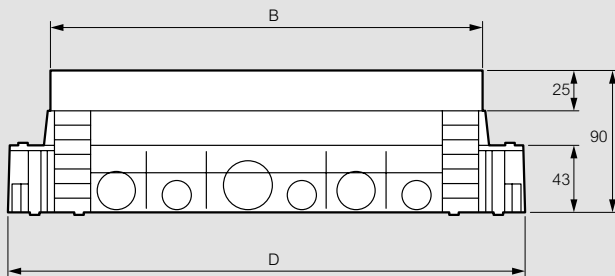
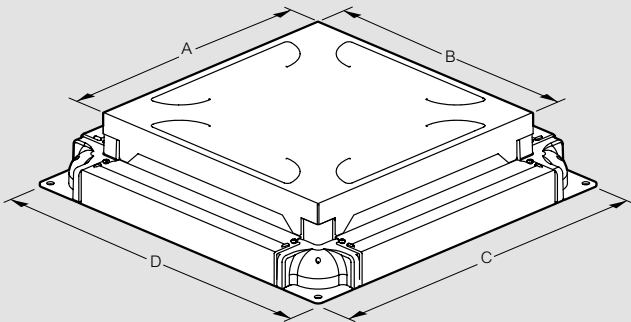
Características técnicas, **pág. siguiente.**

Conforme con la norma IEC/EN 60670-23

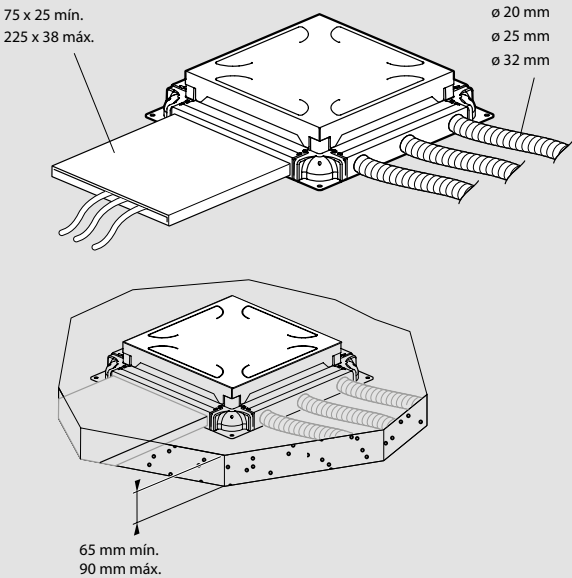
Emb.	Ref.	Cubetas traseras autoajustables para suelo de hormigón
		Recrecido del hormigón: 65 a 90 mm
		Para cajas de suelo con marco y tapa o tapa empotrada rasante
1	0 880 90	8/12 módulos Ref. 0 807 09/12/15/27/30/33/42/45/48
1	0 880 91	12/18 módulos Ref. 0 807 10/13/16/28/31/34/43/46/49
1	0 880 92	16/24 módulos Ref. 0 807 11/14/17/29/32/35/44/47/50
		Kit de fijación para elevar y nivelar las cubetas traseras autoajustables
1	0 807 55	Kit de 4 pies para elevar y nivelar las cubetas traseras autoajustables con ref. 0 880 90/91/92 Permite ajustar la altura y nivelar las cubetas traseras Altura del recrecido con cajas de suelo con marco y tapa: - para elevar y nivelar: de 105 mm a 200 mm Altura del recrecido para cajas de suelo con tapa empotrada rasante: - para elevar y nivelar: de 140 mm a 200 mm

Cubetas traseras autoajustables
características técnicas

Dimensiones



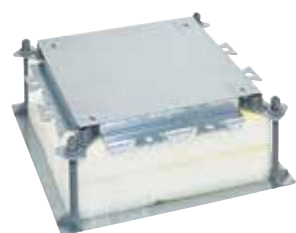
Ref.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
0 880 90	187	270	242	325
0 880 91	225		280	
0 880 92	270		325	



Altura del recrecido del hormigón con el kit de fijación ref. 0 807 55

Ajuste de altura	A mín. (mm)	B (mm)
Cajas de suelo con marco y tapa		
Elevación y nivelación	15	105 a 200
Cajas de suelo con tapa empotrada rasante		
Elevación y nivelación	50	140 a 200

Cubeta trasera universal ajustable para cajas de suelo y registros



0 880 80



0 880 83



0 880 85

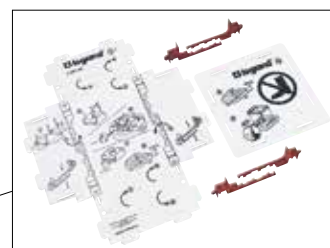


Características técnicas p. 24-25

Conforme con la norma IEC/EN 60670-23

Emb.	Ref.	Cubeta trasera universal ajustable para suelo de hormigón
1	0 880 80	Altura del recrecido: 55 a 125 mm para instalación con cajas de suelo para mecanismos de formato 45 mm (págs. 12 a 15) Altura del recrecido: 105 a 125 mm para instalación con cajas de suelo de carga pesada Incluye 2 bloques de espuma (para ajustar la altura) La altura puede ampliarse hasta 250 mm con la ayuda de los pies de extensión de altura con ref. 0 880 86 y de los bloques adicionales de espuma con n.º de ref. 0 880 88
1	0 880 86	Pies de extensión de la altura Kit de 4 pies de extensión de la altura de la cubeta trasera ajustable universal Ref. 0 880 80
3	0 880 88	Bloque de espuma de extensión de la altura Bloque de espuma de extensión la altura de la cubeta trasera ajustable universal Ref. 0 880 80
		Adaptadores de montaje para suelo de hormigón Para cajas de suelo con marco y tapa o tapa empotrada rasante Se monta sobre una cubeta trasera universal ajustable con ref. 0 880 80
1	0 880 81	8/12 módulos - ref. 0 807 09/12/15/27/30/33 y 0 807 42/45/48 (págs. 14-15)
1	0 880 82	12/18 módulos - ref. 0 807 10/13/16/28/31/34 y 0 807 43/46/49 (págs. 14-15)
1	0 880 83	16/24 módulos - ref. 0 807 11/14/17/29/32/35 y 0 807 44/47/50 (págs. 14-15)
		Kit de fijación para cajas de suelo con marco y tapa Permiten fijar y ajustar el marco y la tapa en los adaptadores de montaje con ref. 0 880 81/82/83 para la cubeta trasera universal ajustable con ref. 0 880 80 Para grosores de suelo de 2 mm a 22 mm
1	0 807 52	Juego de 4 piezas
1	0 880 85	Kit de acabado para hormigón encerado Para cajas de suelo de 16/24 módulos en versión estándar

Cubetas traseras plegables para cajas de suelo y registros



0 881 92

Emb.	Ref.	Cubetas traseras plegables para suelo de hormigón
		Puede utilizarse para una nueva instalación o para renovación Altura del recrecido: 70 a 110 mm Para cajas de suelo con marco y tapa para suelo de hormigón
1	0 881 90	8/12 módulos
1	0 881 91	Ref. 0 807 09/12/15/27/30/33
		12/18 módulos
		Ref. 0 807 10/13/16/28/31/34
1	0 881 92	16/24 módulos
		Ref. 0 807 11/14/17/29/32/35



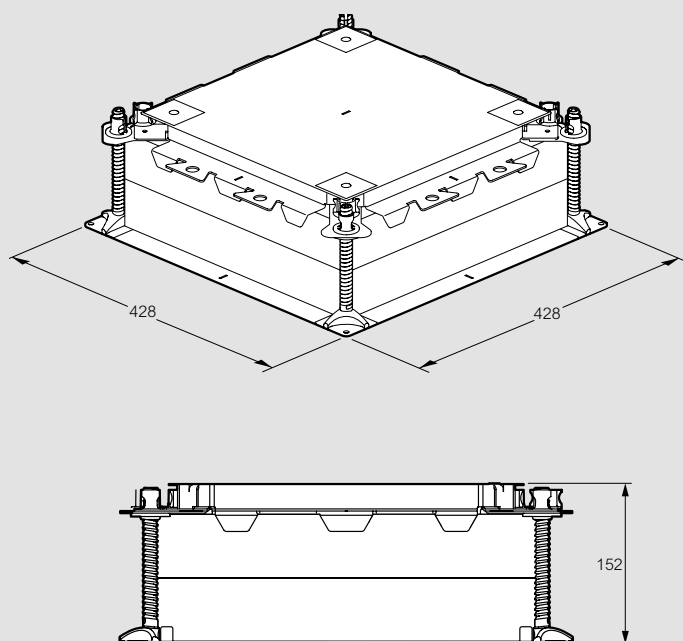
Cajas de suelo para suelo de hormigón
págs. 14-15

Cubeta trasera universal ajustable y kit de extensión

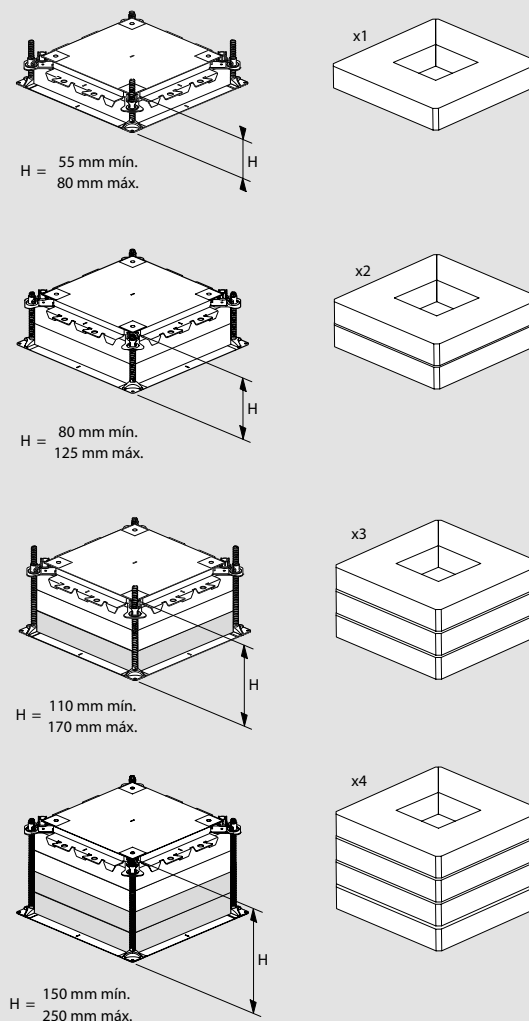
características técnicas

■ Dimensiones

Cubeta trasera universal ajustable con ref. 0 880 80



■ Principio de instalación

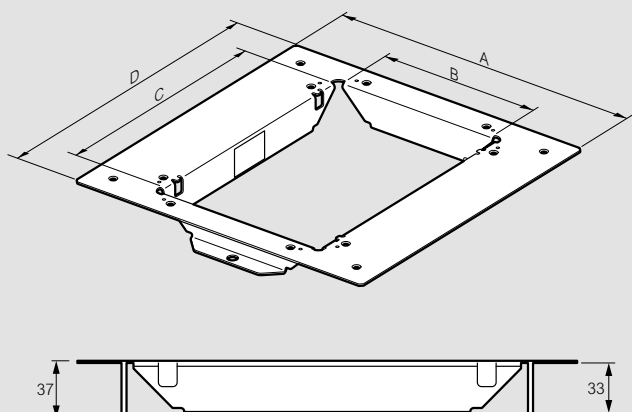


Adaptadores para cajas de suelo

características técnicas

■ Dimensiones

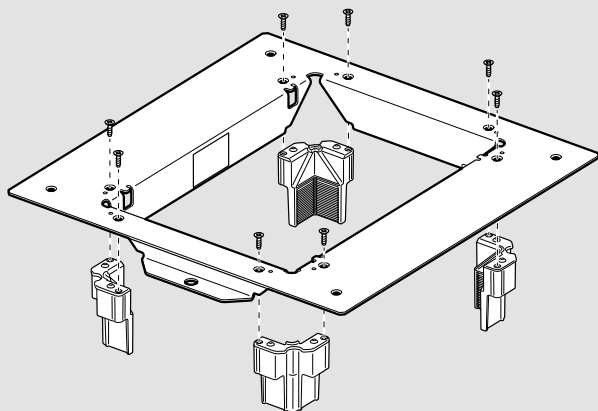
Ref. 0 880 81/82/83



Ref.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
0 880 81		182		
0 880 82	330	219	265	330
0 880 83		265		

■ Principio de instalación del kit de fijación para cajas de suelo con marco y tapa

Ref. 0 807 52



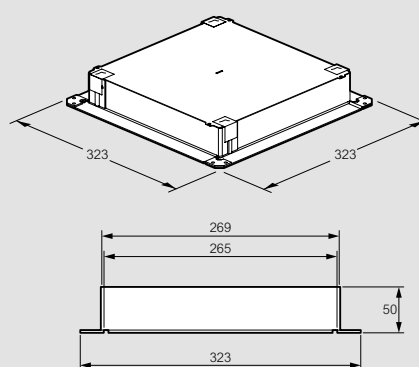
De acuerdo con su política de mejora continua, la empresa se reserva el derecho a modificar las características y el diseño de sus productos sin previo aviso. Todas las ilustraciones, descripciones, dimensiones y pesos indicados en este catálogo se proporcionan únicamente como guía y la empresa no se hace responsable de su precisión.

Kit de acabado para hormigón encerado

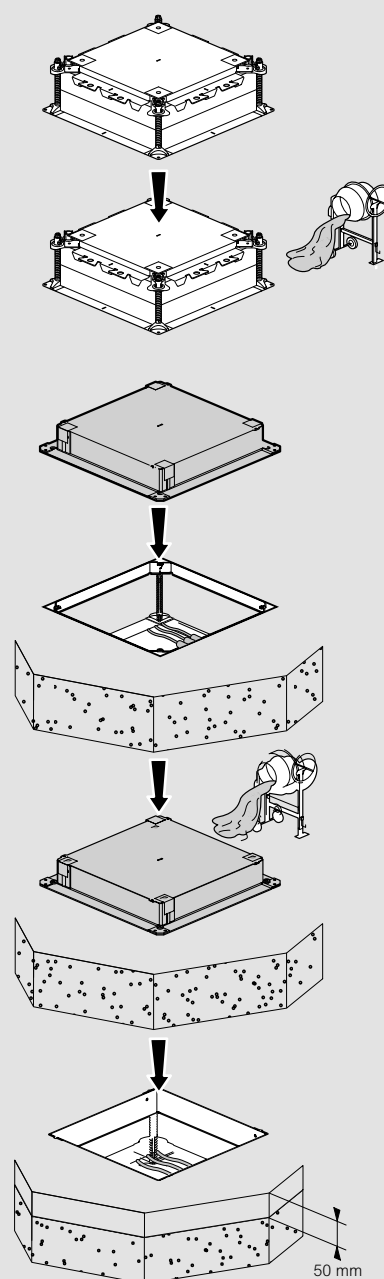
características técnicas

■ Dimensiones

Ref. 0 880 85



■ Principio de instalación en suelo de hormigón





legrand.es



youtube.com/LegrandGroupEs



linkedin.com/company/LegrandGroupEs



twitter.com/LegrandGroupEs



facebook.com/LegrandGroupEs



instagram.com/LegrandGroupEs

LEGRAND GROUP ESPAÑA, S.L.

Hierro, 56 - Apto. 216

28850 Torrejón de Ardoz

Tel.: 91 656 18 12

Fax: 91 656 67 88

www.legrand.es

