

Cajas de suelo »

## VELOX® 2.0 50 mm



Entre las características de la caja de suelo VELOX® 2.0 destaca una altura de montaje de 50 milímetros, ideal para proyectos de renovación. Las bandas de fijación, equipadas con cuatro pernos de ajuste, facilitan enormemente el montaje. Además, el paquete incluye una cubierta de recubrimiento temporal (placa MDF).

### Contenido

La caja de suelo presenta dos compartimentos separados para enchufes y datos. Cuatro enchufes con toma de tierra de tipo 45x45, precableados con cables libres de halógenos de 2,5 mm<sup>2</sup>. El panel de datos admite hasta 8 conectores de datos, con un recorte estándar de 15 x 19,6 mm para el conector de datos.

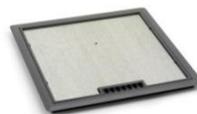
Este tamaño ofrece la posibilidad de colocar directamente en el marco conectores de datos «snap-in» acoplables de distintos fabricantes, sin necesidad de anillos de fijación. Algunos ejemplos de conectores de datos son los de los fabricantes Rutenbeck, AMP/TYCO, Radiall, Krone, Siemon, R&M, MMC, Brandrex, etc.

Si desea instalar un conector de datos o componentes multimedia diferentes, le recomendamos que use nuestra caja de suelo de 4 enchufes + 4 espacios vacíos (número de art. 33.70.007). Esta caja de suelo tiene espacio para 4 placas frontales de datos de tipo 45x45. Nuestras placas frontales de datos universales son aptas para una amplia gama de conectores de datos.

### Tapa

La caja de suelo incorpora de serie una tapa de plástico con borde elevado para el acabado en moqueta. Está fabricada con ABS libre de halógenos y propiedades piroretardantes V0. El color es gris RAL7024. Se incluye una placa de acero con 3 mm en la tapa. La tapa dispone de un espacio rebajado que admite moqueta, linóleo o resina epoxi, por ejemplo.

También hay disponible una cubierta de acero inoxidable adecuada para parqué o piedra. Esta tapa ofrece un espacio rebajado de 15 mm y está disponible con o sin borde elevado. Si no desea utilizar ninguno de los acabados anteriores, puede optar por añadir un juego de relleno de acero inoxidable.



*Tapa de plástico RAL7024 – Gris 3 – 4 mm de profundidad de inserción*



*Tapa de acero inoxidable con 15 mm de inserción - IP20*



*Tapa de acero inoxidable con 15 mm de inserción - IP20 sin borde elevado*



*Tapa de plástico con relleno de acero inoxidable*



*Tapa de acero inoxidable de 15 mm con relleno de acero inoxidable*

**Para ajustar la altura de la caja de suelo con cubierta de acero inoxidable, consulte las instrucciones del embalaje. Como regla general, puede seguir el siguiente criterio: la parte superior de la cubierta de recubrimiento temporal debe quedar a ras de la parte superior del acabado del suelo, ya sea una baldosa, piedra natural o parqué.**

### Entradas de conducciones

La carcasa Sendzimir está equipada con 16 entradas aptas para conductos de 25 mm. Estas entradas se encuentran justo detrás del panel de enchufes y datos, y permiten introducir cables de datos CAT6 y CAT6A directamente por detrás del conector. Además, existen 2 grandes aberturas en la parte inferior de la carcasa que permiten introducir conducciones desde abajo en los enchufes y compartimentos de datos de forma sencilla. *Otras entradas para conductos disponibles previa solicitud.*

### Material

Sendzimir 1,0/2,0 mm

### Color

- Material de chapa sin revestir
- Gris (borde de moqueta – RAL7024)

**Otros colores RAL disponibles previa petición**

### Dimensiones y capacidad de carga

Carcasa sin anclajes de nivelación: 251 x 251 x 50 mm.

Carcasa con anclajes de nivelación: 251 x 283 x 50 mm.

**Tapa de plástico:** 270 x 270 mm, con una placa de acero de 3 mm y apta para moqueta o linóleo de 3-4 mm. El peso es de 3,80 kg. Salida para el cable en la cubierta con 4 orificios de Ø10 mm y 4 de Ø7 mm. La tapa se puede girar 180° sin usar herramientas. Como la tapa y el marco exterior son cuadrados, la tapa se puede girar 90° fácilmente.

**Tapa de acero inoxidable:** 270 x 270 mm, profundidad de inserción de 15 mm para parqué o piedra. El peso total de la tapa de acero inoxidable V15 es de 4,4 kg.

La capacidad de carga de las tapas de plástico y acero inoxidable son conforme a:

NEN-EN 50085-2 par. 6.102 / 2000N

NEN-EN 50085-2 par. 6.103 / 10.000N

Las cajas de suelo son perfectas para el montaje en suelos con pavimento / hormigón, siempre que se monten correctamente siguiendo en todo momento nuestras instrucciones. Para ver un informe completo de las pruebas, visite nuestra web.

Clase IP: IP20

Intensidad nominal: 16 A

Tensión nominal: 230 V

Enchufe: CEE7/3, también conocido como Schuko. Con certificación VDE. *Otros enchufes disponibles previa solicitud.*

Cableado interior: 2,5 mm<sup>2</sup> - libre de halógenos

Puesta a tierra: Incluida en el cableado interior

Tapa de puesta a tierra: Opcional

Conformidad CE: Sí

### Unidad de embalaje

Por pieza

### Números de artículo

Equipamiento de 50 mm con tapa de plástico	N.º artículo
4 enchufes + 8 recortes para datos	33.70.006
4 enchufes + 4 de tipo 45x45	33.70.007
Relleno de acero inoxidable para tapa de plástico	33.70.018
Equipamiento de 50 mm de acero inoxidable V15 - con borde elevado	N.º artículo
4 enchufes + 8 recortes para datos V15	33.70.008
4 enchufes + 4 de tipo 45x45 V15	33.70.009
Relleno de acero inoxidable para tapa de acero inoxidable	33.70.019
Equipamiento de 50 mm de acero inoxidable V15 - sin borde elevado	N.º artículo
4 enchufes + 8 recortes para datos V15-ZR	33.70.021
4 enchufes + 4 de tipo 45x45 V15-ZR	33.70.022
Relleno de acero inoxidable para tapa de acero inoxidable	33.70.019

**Accesorio**

---



*Abertura estándar para entrada de cable por la parte inferior.*



*Cubierta de acero inoxidable V15 con borde elevado*

**Productos relacionados**

---



*Placas frontales de tipo 45x45*

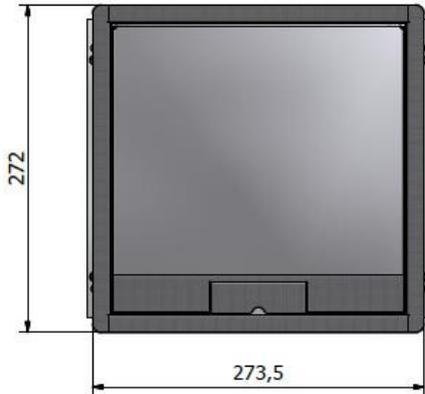
*VELOX 2.0 – caja de suelo de hormigón de 32 mm*

*Conducto de suelo Serpa*

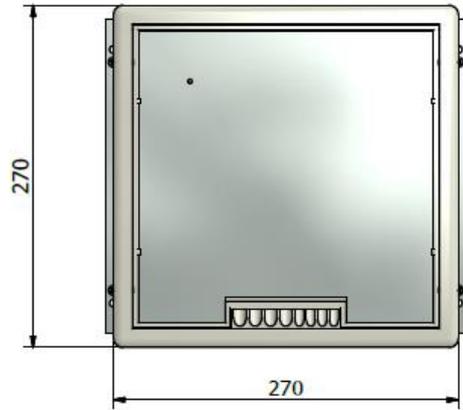


*16 troqueles para entradas de conducciones de Ø25 mm*

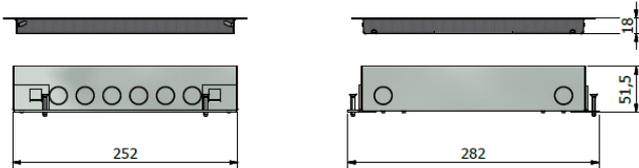
**Planos y dimensiones más importantes**



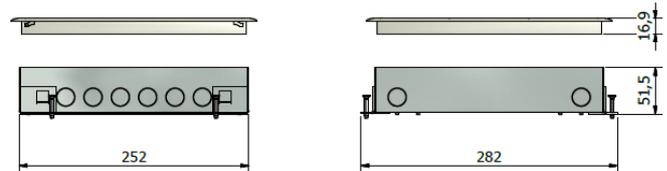
Vista superior de VELOX 2.0 con tapa de acero inoxidable



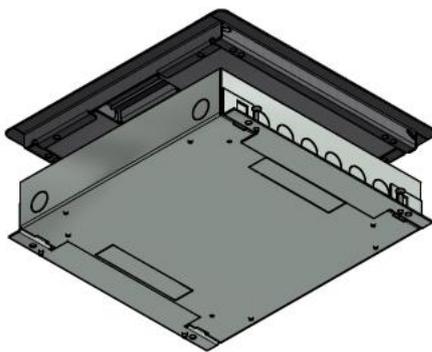
Vista superior de VELOX 2.0 con tapa de plástico



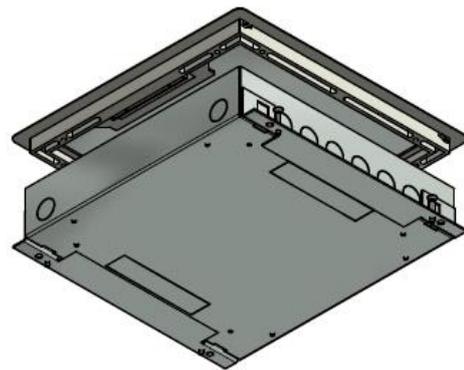
Vista lateral de VELOX 2.0 con tapa de acero inoxidable



Vista lateral de VELOX 2.0 con tapa de plástico



Vista inferior de VELOX 2.0 con tapa de acero inoxidable



Vista inferior de VELOX 2.0 con tapa de plástico