



CATÁLOGO GENERAL

CATÁLOGO GENERAL · SEAVI ENVOLVENTES ELÉCTRICOS S.L.U.



Cañada (Alicante), 03409.
(+34) 965820458
seavi@seavi.com
www.seavi.com





Dedicados a la fabricación de nuestros propios diseños de **envoltentes para instalaciones eléctricas en viviendas y análogos**, en Cañada, provincia de Alicante.

Nuestra especialidad son las envoltentes para instalaciones eléctricas en viviendas y análogos, como envoltentes para empotrar mecanismos, envoltentes de distribución e ICP, envoltentes para empotrar registros, envoltentes para tabique hueco, etc.





La característica principal de nuestros fabricados es la **facilidad de montaje**, con una clara repercusión positiva en los costes al reducir el impacto de la mano de obra necesaria.



Además, contamos con un **sistema de embalaje independiente** para los distintos elementos, lo que facilita al cliente adquirir piezas por separado en función de sus necesidades reales. A ello hay que añadir que disponemos permanentemente de stock suficiente lo que redunda favorablemente en que las reposiciones se realizan en **plazos muy cortos**.

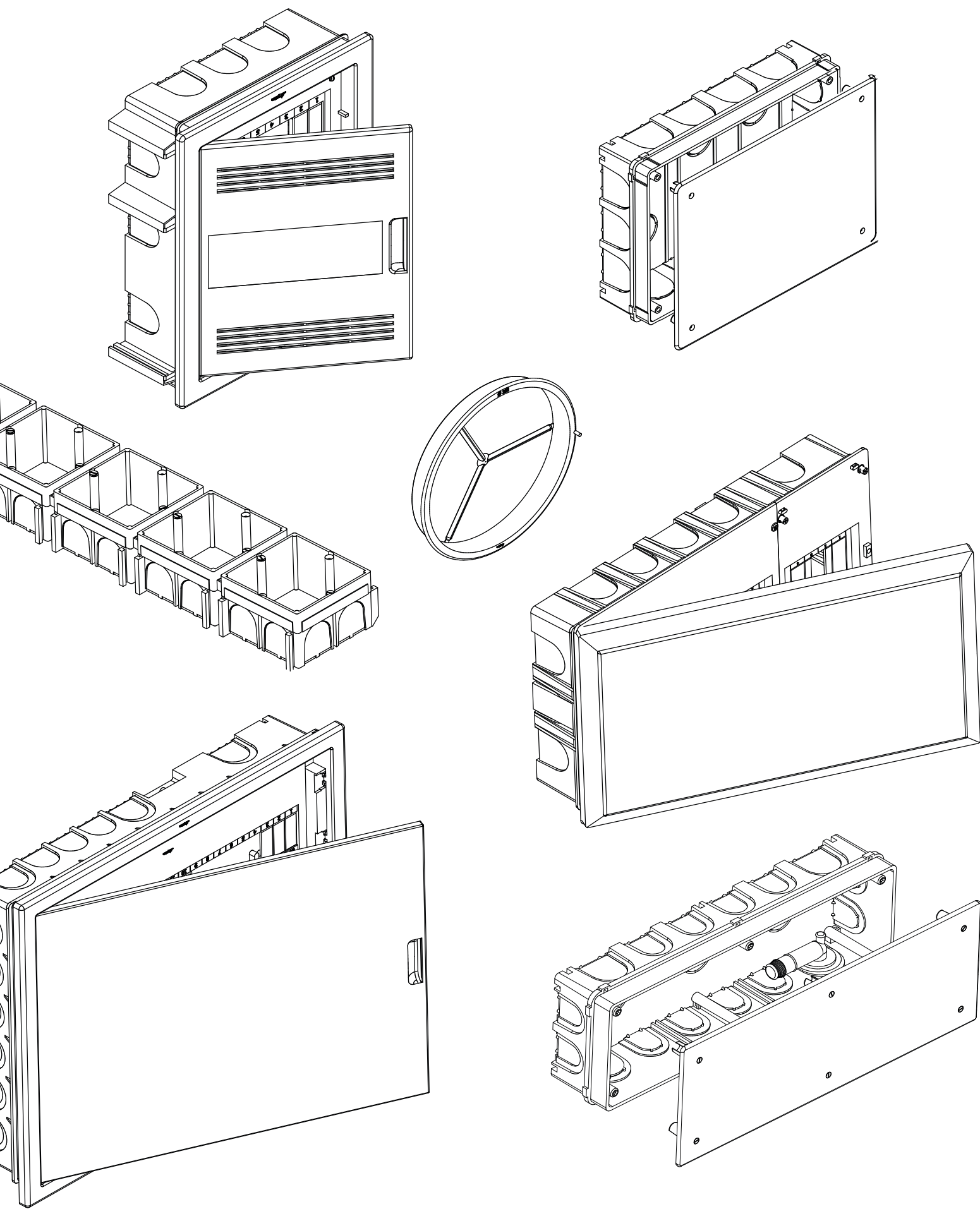
Nuestros productos, desarrollados para facilitar las instalaciones eléctricas y de telecomunicaciones, están fabricados en nuestras instalaciones bajo un **riguroso control de calidad**, con el objetivo de mejorar nuestro desempeño global y de proporcionar productos y servicios que satisfagan las necesidades de nuestros clientes, así como el **cumplimiento de las normativas** de calidad y seguridad que rigen en el mercado eléctrico.

ÍNDICE GENERAL

	Pág.
ENVOLVENTES PARA EMPOTRAR	4
Mecanismos	6
Registro o derivación	10
ICP y Distribución	24
Serie EVEN	26
Serie ANTIQUE	44
Serie VENTO	50
Preinstalación de Aire Acondicionado	56
Aros para alojamiento de ojos de buey y downlight	60
 ENVOLVENTES PARA SUPERFICIE	 64
ICP y Distribución	66

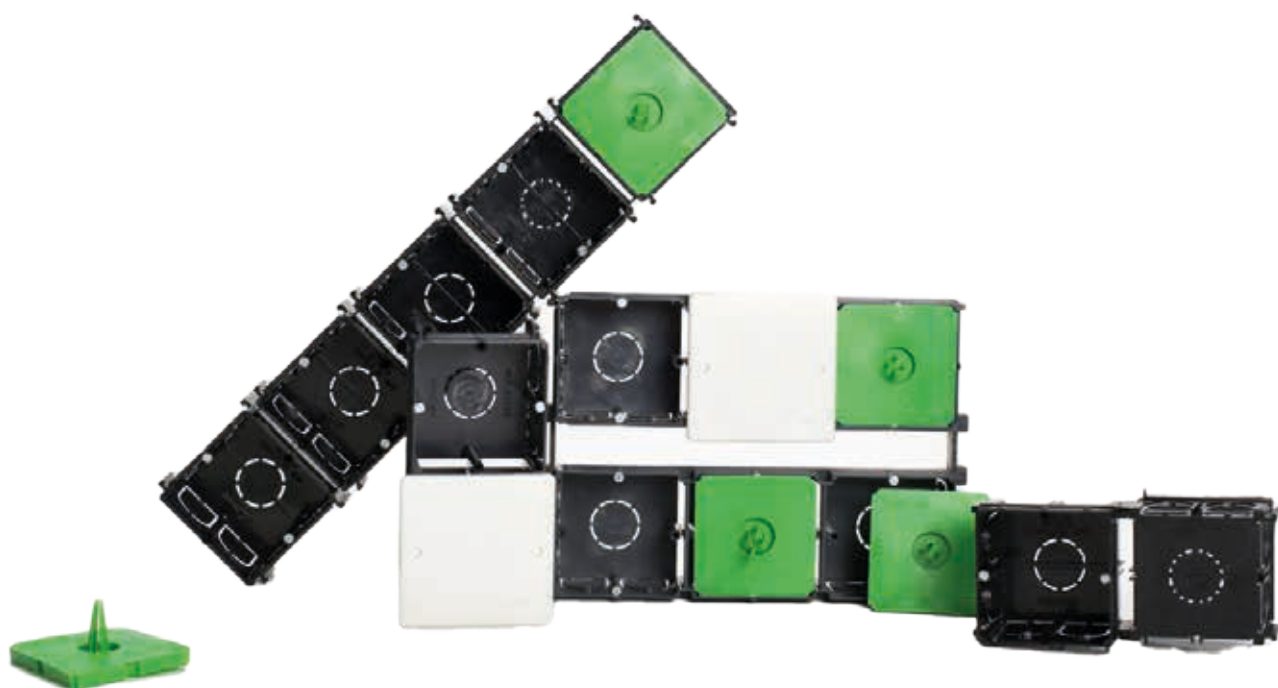
	Pág.
ENVOLVENTES PARA TABIQUE HUECO	72
Mecanismos.....	74
Registro o derivación	78
ICP y Distribución.....	82
TAPAS DE ARQUETA	88
PROTECTOR INFANTIL	90
CONDICIONES DE VENTA	92

ENVOLVENTES PARA EMPOTRAR



Mecanismos	6
Registro o derivación	10
ICP y Distribución.....	24
Serie EVEN.....	26
Serie ANTIQUE	44
Serie VENTO	50
Preinstalación de Aire Acondicionado.....	56
Aros para alojamiento de ojos de buey y downlight	60

ENVOLVENTES PARA EMPOTRAR MECANISMOS



Datos Técnicos

- Protección IP30
- Resistencia mecánica IK07
- Resistencia al fuego (Ensayo del hilo incandescente 650°C)
- Resistencia al calor (Ensayo de presión a la bola 70°C)
- Material Termoplástico Libre de Halógenos
- Temperatura máxima y mínima durante la instalación de -25°C a +60°C

Normativa Aplicable

- Directiva 2014/35/UE
- UNE EN 60670-1, 24:2013. UNE EN 60695-2-11. UNE EN 62262. UNE EN 60529. UNE EN 62208.
- Real Decreto 1801/2003 sobre seguridad general de los productos
- Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión

INFORMACIÓN GENERAL

Envolventes para su utilización en el interior de instalaciones domésticas o análogas.

Para montaje empotrado en pared, techos y suelos no combustibles.

Recomendadas para una tensión máxima de 1.000 V c.a., o 1.500 c.c.



Profundidad que permite una cómoda y rápida instalación de todo tipo de mecanismos.

Entradas para tubo pre-troqueladas.

Enlazables.

4 alojamientos para tornillos de 25mm
(2 tornillos por cada elemento incluidos).



CAJA UNIVERSAL MULTIPLE ENLACE



- **Ref. 23001**
- Medidas: 66 x 66 x 44 mm.
- 1 elemento
- 5 cajas unidas separables
- 4 alojamientos para tornillos de 25 mm. (2 tornillos incluidos)
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 9 para tubo de 25 mm.
- Enlazable en ambos sentidos y con las referencias 23005 y 23006

CAJA UNIVERSAL 2 ELEMENTOS



- **Ref. 23005**
- Medidas: 66 x 137 x 45 mm.
- 8 alojamientos para tornillos de 25 mm. (4 tornillos incluidos)
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 14 para tubo de 25 mm.
- Enlazable entre sí y con las referencias 23001 y 23006.

CAJA UNIVERSAL 3 ELEMENTOS



- **Ref. 23006**
- Medidas: 66 x 208 x 45 mm.
- 12 alojamientos para tornillos de 25 mm. (6 tornillos incluidos)
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 19 para tubo de 25 mm.
- Enlazable entre sí y con las referencias 23001 y 23005.

TAPA PARA CAJA UNIVERSAL DE 1 ELEMENTO



- **Ref. 23316**
- Medidas: 77 x 77 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo
- Color blanco

TAPA CIEGA PARA OBRA DE CAJA UNIVERSAL 1 ELEMENTO



- **Ref. 23250**
- Medidas: 63 x 63 mm.
- Permite mantener la caja libre de suciedad en el transcurso de la obra.
- Con filamentos plásticos que permiten localizar su ubicación.
- Reutilizables

TAPA CIEGA PARA OBRA DE CAJA UNIVERSAL 2 ELEMENTOS



- **Ref. 23246**
- Medidas: 63 x 134 mm.
- Permite mantener la caja libre de suciedad en el transcurso de la obra.
- Con filamentos plásticos que permiten localizar su ubicación.
- Reutilizables

TAPA CIEGA PARA OBRA DE CAJA UNIVERSAL 3 ELEMENTOS



- **Ref. 23247**
- Medidas: 63 x 206 mm.
- Permite mantener la caja libre de suciedad en el transcurso de la obra.
- Con filamentos plásticos que permiten localizar su ubicación.
- Reutilizables

ENVOLVENTES PARA EMPOTRAR, REGISTRO O DERIVACIÓN



Datos Técnicos

- Protección IP30
- Resistencia mecánica IK07
- Resistencia al fuego (Ensayo del hilo incandescente 650°C)
- Resistencia al calor (Ensayo de presión a la bola 70°C)
- Material Termoplástico Libre de Halógenos
- Temperatura máxima y mínima durante la instalación de -25°C a +60°C

Normativa Aplicable

- Directiva 2014/35/UE
- UNE EN 60670-1, 24:2013. UNE EN 60695-2-11. UNE EN 62262. UNE EN 60529. UNE EN 62208.
- Real Decreto 1801/2003 sobre seguridad general de los productos
- Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión

INFORMACIÓN GENERAL

Envolventes para su utilización en el interior de instalaciones domésticas o análogas.

Para montaje empotrado en pared, techos y suelos no combustibles.

Recomendadas para una tensión máxima de 1.000 V c.a., o 1.500 c.c.



4 ó 6 cilindros para la fijación de las tapas mediante garra o tornillo. (Los tornillos suministrados a parte son la Ref. 23334).



Entradas para tubo pre-troqueladas.

Enlazables mediante pieza de enlace (no incluidas en el embalaje).



Posibilidad de poner tabiques separadores (consultar referencias).

Embalaje independiente para cajas y tapas.



CAJA ESPECIAL PUNTO DE LUZ



- **Ref. 23319**
- Medidas: 64 x 64 x 44 mm.
- 4 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- 1 alojamiento de tornillo central
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 4 para tubo de 25 mm.

TAPA PARA CAJA ESPECIAL PUNTO DE LUZ



- **Ref. 23316**
- Medidas: 77 x 77 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Color blanco

CAJA 100 x 60 mm.



- **Ref. 23320**
- Medidas: 100 x 60 x 45
- 4 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 8 para tubo de 25 mm.
- Disponemos de tapa ciega para obra reutilizable

TAPA PARA CAJA 100 x 60 mm.



- **Ref. 23300**
- Medidas: 113 x 72 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Color blanco

CAJA 100 x 100 mm.



- **Ref. 23321**
- Medidas: 100 x 100 x 50 mm.
- 4 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 8 para tubo de 32 mm. y 4 para tubo de 25 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace, entre sí y con otras cajas de registro de igual medida
- Disponemos de tapa ciega para obra reutilizable

TAPA PARA CAJA 100 x 100 mm.



- **Ref. 23301**
- Medidas: 113 x 113 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Color blanco

CAJA 150 x 100 mm.



- **Ref. 23322**
- Medidas: 150 x 100 x 50 mm.
- 4 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 10 para tubo de 32 mm. y 6 para tubo de 25 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace, entre sí y con otras cajas de registro de igual medida
- Disponemos de tapa ciega para obra reutilizable

TAPA PARA CAJA 150 x 100 mm.



- **Ref. 23302**
- Medidas: 164 x 113 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Color blanco

CAJA 170 x 100 mm.



- **Ref. 23328**
- Medidas: 170 x 100 x 40 mm.
- Se puede usar como registro de **terminación de red para ICT**
- 4 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 13 para tubo de 25 mm. y 10 para tubo de 20 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace, entre sí y con otras cajas de registro de igual medida

TAPA PARA CAJA 170 x 100 mm.



- **Ref. 23299**
- Medidas: 190 x 120 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Color blanco

CAJA 150 x 150 mm.



- **Ref. 23325**
- Medidas: 150 x 150 x 50 mm.
- 4 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 16 para tubo de 32 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace, entre sí y con otras cajas de registro de igual medida
- Disponemos de tapa ciega para obra reutilizable

TAPA PARA CAJA 150 x 150 mm.



- **Ref. 23305**
- Medidas: 163 x 163 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Color blanco

CAJA 205 x 105 mm.



- **Ref. 23326**
- Medidas: 205 x 105 x 50 mm.
- Se puede usar como registro de **terminación de red para ICT**
- 4 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 24 para tubo de 25 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace, entre sí y con otras cajas de registro de igual medida
- Disponemos de tapa ciega para obra reutilizable

TAPA PARA CAJA 205 x 105 mm.



- **Ref. 23306**
- Medidas: 222 x 120 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Color blanco

CAJA 200 x 130 mm.



- **Ref. 23329**
- Medidas: 200 x 130 x 60 mm.
- 4 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 10 para tubo de 32 mm. y 16 para tubo de 25 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace, entre sí y con otras cajas de registro de igual medida
- Disponemos de tapa ciega para obra reutilizable

TAPA PARA CAJA 200 x 130 mm.



- **Ref. 23298**
- Medidas: 219 x 150 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Color blanco

CAJA 200 x 130 mm.



- **Ref. 23261**
- Medidas: 200 x 130 x 52 mm.
- Se puede usar como registro para **domótica**
- 4 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 14 para tubo de 40 mm., 4 para tubo de 32 mm. y 4 para tubo de 25 mm.
- Alojamientos para tabique separador
- No enlazable

TAPA PARA CAJA 200 x 130 mm.



- **Ref. 23223**
- Medidas: 219 x 150 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Color blanco

CAJA 236 x 151 mm.



- **Ref. 23260**
- Medidas: 236 x 151 x 52 mm.
- Se puede usar como registro para **domótica**
- 4 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 8 para tubo de 40 mm. y 6 para tubo de 32 mm.
- Alojamientos para tabique separador
- No enlazable

TAPA PARA CAJA 236 x 151 mm.



- **Ref. 23224**
- Medidas: 259 x 175 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Color blanco

CAJA 245 x 175 mm.



- **Ref. 23323**
- Medidas: 245 x 175 x 60 mm.
- 4 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 20 para tubo de 32 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace, entre sí y con otras cajas de registro de igual medida

TAPA PARA CAJA 245 x 175 mm.



- **Ref. 23303**
- Medidas: 265 x 195 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Color blanco

CAJA 300 x 100 mm.



- **Ref. 23330**
- Medidas: 300 x 100 x 60 mm.
- Se puede usar como registro de **terminación de red para ICT**
- 6 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 4 para tubo de 32 mm., 19 para tubo de 25 mm. y 12 para tubo de 20 mm.
- Alojamientos para tabique separador
- Enlazable mediante pieza de enlace, entre sí y con otras cajas de registro de igual medida

TAPA PARA CAJA 300 x 100 mm.



- **Ref. 23297**
- Medidas: 320 x 120 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
(6 tornillos incluidos)
- Color blanco

CAJA 300 x 200 mm.



- **Ref. 23327**
- Medidas: 300 x 200 x 60 mm.
- Se puede usar como registro de **terminación de red para ICT**
- 6 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 10 para tubo de 40 mm., 18 para tubo de 32 mm., 6 para tubo de 25 mm. y 8 para tubo de 20 mm.
- Alojamientos para tabique separador
- Enlazable mediante pieza de enlace, entre sí y con otras cajas de registro de igual medida

TAPA PARA CAJA 300 x 200 mm.



- **Ref. 23318**
- Medidas: 320 x 220 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm. (6 tornillos incluidos)
- Color blanco

CAJA 480 x 130 mm.



- **Ref. 23333**
- Medidas: 480 x 130 x 60 mm.
- Se puede usar como registro de **terminación de red para ICT**
- 6 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 20 para tubo de 40 mm. y 28 para tubo de 32 mm.
- Alojamientos para tabique separador
- Enlazable mediante pieza de enlace, entre sí y con otras cajas de registro de igual medida

TAPA PARA CAJA 480 x 130 mm.



- **Ref. 23296**
- Medidas: 498 x 149 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm. (6 tornillos incluidos)
- Color blanco

CAJA 450 x 215 mm.



- **Ref. 23324**

- Medidas: 450 x 215 x 65 mm.
- 6 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con tornillo de 4 x 35 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 12 para tubo de 40 mm. y 16 para tubo de 32 mm.
- Alojamientos para tabique separador
- Enlazable mediante pieza de enlace

TAPA PARA CAJA 450 x 215 mm.



- **Ref. 23220**

- Medidas: 484 x 250 mm.
- Fijación mediante tornillo de 4 x 35 mm. (6 tornillos incluidos)
- Color blanco

CAJA DE REGISTRO O DERIVACIÓN DE 380 x 455 x 80 mm.



- **Ref. 23135**

- Medidas: 380 x 455 x 80 mm.
- Fondo ranurado para la fijación de elementos
- Enlazables mediante piezas de enlace
- Marco y Puerta color blanco
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23135R

Despiece

- Caja: Ref. 23225
- Marco y Puerta: Ref. 23226
- Marco y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23226R

CAJA Ø80 x 40 mm.



- **Ref. 23331**
- Medidas: Ø80 x 40 mm.
- 2 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con tornillo de 4 x 35 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 6 para tubo de 32 mm. y 3 para tubo de 25 mm.
- No enlazable

TAPA PARA CAJA Ø80 x 40 mm.



- **Ref. 23311**
- Medidas: Ø95 mm.
- Fijación mediante tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Color blanco

CAJA Ø105 x 45 mm.



- **Ref. 23332**
- Medidas: Ø105 x 45 mm.
- 2 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con tornillo de 4 x 35 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 8 para tubo de 32 mm. y 3 para tubo de 25 mm.
- No enlazable

TAPA PARA CAJA Ø105 x 45 mm.



- **Ref. 23312**
- Medidas: Ø 105 x 45 mm.
- Fijación mediante tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Color blanco

TAPA CIEGA PARA OBRA PARA CAJA 100 x 60 mm.



- **Ref. 23251**
- Medidas: 100 x 60 mm.
- Permite mantener la caja libre de suciedad en el transcurso de la obra.
- Con filamentos plásticos que permiten localizar su ubicación.
- Reutilizables

TAPA CIEGA PARA OBRA PARA CAJA 100 x 100 mm.



- **Ref. 23252**
- Medidas: 100 x 100 mm.
- Permite mantener la caja libre de suciedad en el transcurso de la obra.
- Con filamentos plásticos que permiten localizar su ubicación.
- Reutilizables

TAPA CIEGA PARA OBRA PARA CAJA 150 x 100 mm.



- **Ref. 23253**
- Medidas: 150 x 100 mm.
- Permite mantener la caja libre de suciedad en el transcurso de la obra.
- Con filamentos plásticos que permiten localizar su ubicación.
- Reutilizables

TAPA CIEGA PARA OBRA PARA CAJA 150 x 150 mm.



- **Ref. 23254**
- Medidas: 150 x 110 mm.
- Permite mantener la caja libre de suciedad en el transcurso de la obra.
- Con filamentos plásticos que permiten localizar su ubicación.
- Reutilizables

TAPA CIEGA PARA OBRA PARA CAJA 205 x 105 mm.



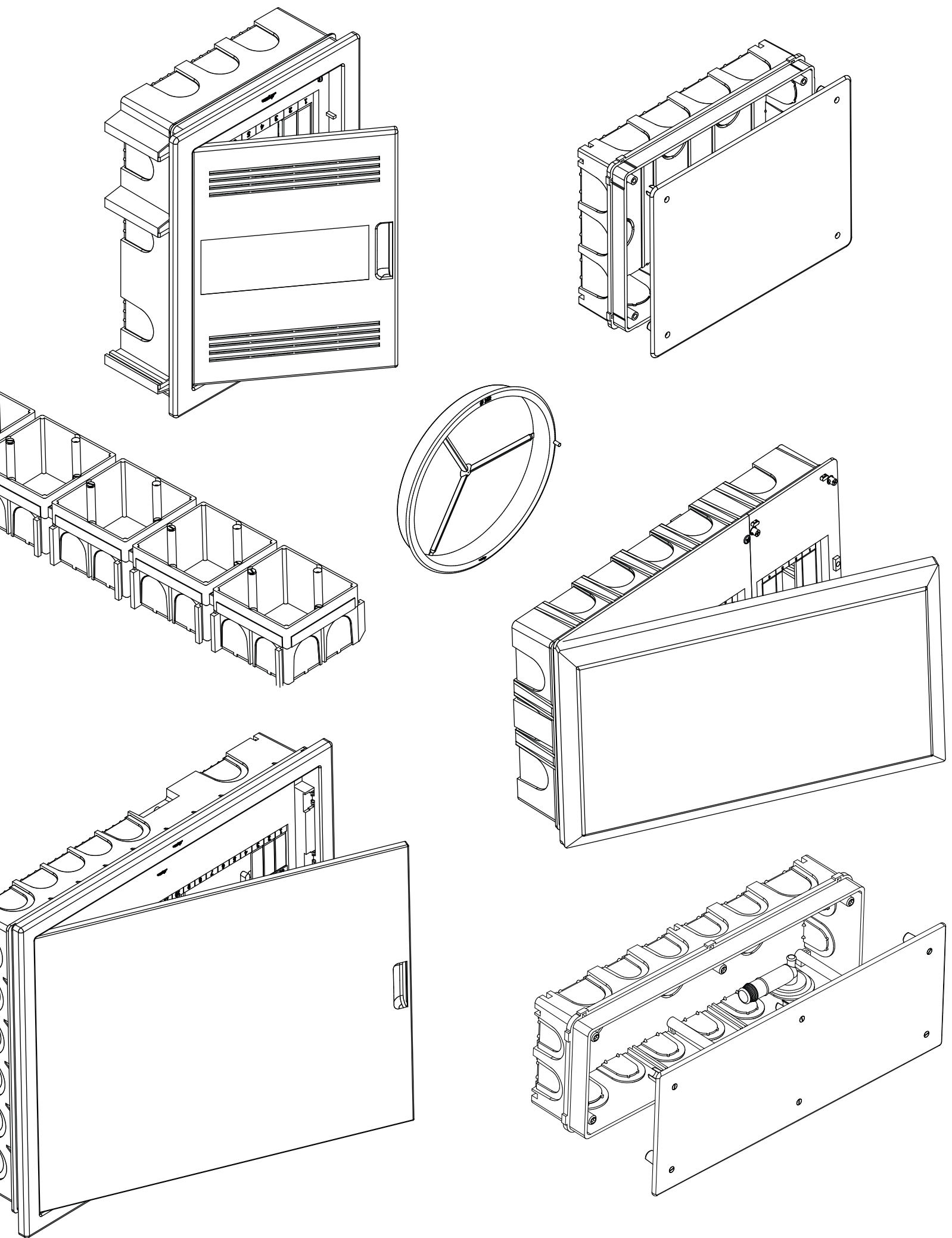
- **Ref. 23255**
- Medidas: 205 x 105 mm.
- Permite mantener la caja libre de suciedad en el transcurso de la obra.
- Con filamentos plásticos que permiten localizar su ubicación.
- Reutilizables

ENVOLVENTES PARA EMPOTRAR REGISTRO O DERIVACIÓN

TAPA CIEGA PARA OBRA PARA CAJA 200 x 130 mm. REF. 23329



- **Ref. 23256**
- Medidas: 200 x 130 mm.
- Permite mantener la caja libre de suciedad en el transcurso de la obra.
- Con filamentos plásticos que permiten localizar su ubicación.
- Reutilizables



ENVOLVENTES PARA EMPOTRAR ICP Y DISTRIBUCIÓN

Serie EVEN



Serie ANTIQUE

Serie VENTO



	Ref.	Pág.
Serie EVEN		
ICP y Distribución		
Hasta 8 elementos + 4 precintables (ICP 32)	23092	28
Hasta 12 elementos + 4 precintables (ICP 32)	23084	28
Hasta 14 elementos + 4 precintables (ICP 32)	23080	28
Hasta 16 elementos + 4 precintables (ICP 32)	23079	29
Hasta 16 elementos + 4 precintables (ICP 32)	23082	29
Hasta 16 elementos + 8 precintables (ICP 32)	23093	29
Hasta 20 elementos + 6 precintables (ICP 32-40)	23049	30
Hasta 21 elementos + 4 precintables (ICP 32)	23094	30
Hasta 24 elementos + 4 precintables (ICP 32)	23086	30
Hasta 24 elementos + 4 precintables (ICP 32-40)	23047	30
Hasta 28 elementos + 6 precintables (ICP 32-40)	23050	31
Hasta 28 elementos + 8 precintables (ICP 32)	23083	31
Hasta 29 elementos + 4 precintables (ICP 32)	23087	31
Hasta 32 elementos + 4 precintables (ICP 32-40)	23048	32
Hasta 33 elementos + 4 precintables (ICP 32)	23089	32
Distribución		
Hasta 13 elementos	23096	32
Hasta 17 elementos	23085	33
Hasta 19 elementos	23091	33
Hasta 22 elementos	23078	33
Hasta 22 elementos	23081	34
Hasta 26 elementos	23095	34
Hasta 34 elementos	23088	34
Hasta 36 elementos	23269	35
Hasta 38 elementos	23090	35
Hasta 44 elementos	23075	35
Serie ANTIQUE		
ICP y Distribución		
Hasta 4 precintables (ICP 32)	23068	46
Hasta 8 elementos + 4 precintables (ICP 32)	23060	46
Hasta 12 elementos + 4 precintables (ICP 32)	23056	46
Hasta 14 elementos + 4 precintables (ICP 32)	23054	46
Distribución		
Hasta 14 elementos	23062	47
Hasta 18 elementos	23064	47
Hasta 20 elementos	23066	47
Serie VENTO		
ICP y Distribución		
Hasta 6 precintables (ICP 32)	23098	52
Hasta 8 precintables (ICP 32)	23203	52
Hasta 18 precintables (ICP 32)	23200	52
Hasta 24 precintables (ICP 32)	23201	52
Hasta 26 precintables (ICP 32)	23202	53
Hasta 36 precintables (ICP 32)	23204	53

ENVOLVENTES PARA EMPOTRAR ICP Y DISTRIBUCIÓN Serie EVEN



Datos Técnicos

- Protección IP30
- Resistencia mecánica IK07
- Resistencia al fuego
(Ensayo del hilo incandescente 650°C)
- Tensión de aislamiento asignada: 750 V
- Tensión de ensayo: 3.500 V
- Resistencia al calor
(Ensayo de presión a la bola 70°C)
- Material Termoplástico Libre de Halógenos
- Temperatura máxima y mínima durante la instalación de -25°C a +60°C

Normativa Aplicable

- Directiva 2014/35/UE
- UNE EN 60670-1, 24:2013. UNE EN 60695-2-11. UNE EN 62262. UNE EN 60529. UNE EN 62208. UNE EN 201003.
- Real Decreto 1801/2003 sobre seguridad general de los productos
- Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión

INFORMACIÓN GENERAL

Envoltorios para su utilización en el interior de instalaciones domésticas o análogas.

Para montaje empotrado en pared, techos y suelos no combustibles.

Recomendadas para una tensión máxima de 1.000 V c.a., o 1.500 c.c.



Enlazables en sentido vertical.



Amplio espacio para el cableado.

Carril DIN de 35 x 7,5 mm. normalizado según EN50022 para la fijación de elementos.

Entradas para tubo pre-troqueladas.



Modelos para ICP y distribución y únicamente para distribución.



Bisagras de nylon muy resistentes que permiten un sencillo montaje y desmontaje de la puerta y una apertura de 180°.



Posibilidad de puerta con rejilla de ventilación para disipar el calor.

HASTA 8 ELEMENTOS + 4 PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23092

- Medidas: 200 x 298 x 80 mm.
- Enlazable en sentido vertical entre sí y con la ref. 23096
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23092R

Despiece

- Caja: Ref. 23193
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23194
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23194R

HASTA 12 ELEMENTOS + 4 PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23084

- Medidas: 200 x 362 x 80 mm.
- Enlazable en sentido vertical entre sí y con la ref. 23085
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23084R

Despiece

- Caja: Ref. 23189
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23188
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23188R

HASTA 14 ELEMENTOS + 4 PRECINTABLES (ICP 32)



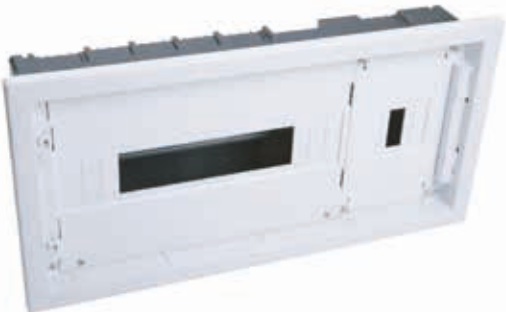
Ref. 23080

- Medidas: 200 x 397 x 80 mm.
- No enlazable
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23080R

Despiece

- Caja: Ref. 23183
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23182
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23182R

HASTA 16 ELEMENTOS + 4 PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23079

- Medidas: 223 x 455 x 83 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con las ref. 23048, 23050, 23075, 23076 y 23078
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23079R

Despiece

- Caja: Ref. 23279
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23278
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23278R

HASTA 16 ELEMENTOS + 4 PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23082

- Medidas: 220 x 455 x 68 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con la ref. 23081
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23082R

Despiece

- Caja: Ref. 23187-1
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23208
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23208R

HASTA 16 ELEMENTOS + 8 PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23093

- Medidas: 430 x 319 x 80 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con las ref. 23092 y 23096.
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23093R

Despiece

- Caja: Ref. 23198
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23286
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23286R

HASTA 20 ELEMENTOS + 6 PRECINTABLES (ICP 32-40)



Ref. 23049

- Medidas: 380 x 455 x 83 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con las ref. 23047 y 23269.
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23049R

Despiece

- Caja: Ref. 23156
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23157
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23157R

HASTA 21 ELEMENTOS + 4 PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23094

- Medidas: 430 x 319 x 80 mm.
- Enlazable en sentido vertical entre sí y con la ref. 23092 y 23096
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23094R

Despiece

- Caja: Ref. 23198-1
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23287
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23287R

HASTA 24 ELEMENTOS + 8 PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23086

- Medidas: 434 x 387 x 80 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con las ref. 23084 y 23085.
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23086R

Despiece

- Caja: Ref. 23197
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23283
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23283R

HASTA 24 ELEMENTOS + 4 PRECINTABLES (ICP 32-40)



Ref. 23047

- Medidas: 380 x 384 x 83 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con las ref. 23049 y 23269.
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23047R

Despiece

- Caja: Ref. 23158
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23159
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23159R

HASTA 28 ELEMENTOS + 6 PRECINTABLES (ICP 32-40)



Ref. 23050

- Medidas: 380 x 455 x 83 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con las ref. 23048, 23075, 23076, 23078 y 23079
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23050R

Despiece

- Caja: Ref. 23152
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23153
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23153R

HASTA 28 ELEMENTOS + 8 PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23083

- Medidas: 400 x 397 x 80 mm.
- No enlazable
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23083R

Despiece

- Caja: Ref. 23196
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23184
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23184R

HASTA 29 ELEMENTOS + ICP 32



Ref. 23087

- Medidas: 434 x 387 x 80 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con las ref. 23084, 23085
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23087R

Despiece

- Caja: Ref. 23197-1
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23284
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23284R

HASTA 32 ELEMENTOS + 4 PRECINTABLES (ICP 32-40)



Ref. 23048

- Medidas: 380 x 455 x 83 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con las ref. 23050, 23075, 23076, 23078 y 23079
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23048R

Despiece

- Caja: Ref. 23154
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23155
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23155R

HASTA 33 ELEMENTOS + 4 PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23089

- Medidas: 400 x 397 x 80 mm.
- No enlazable
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23089R

Despiece

- Caja: Ref. 23196-1
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23280
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23280R

HASTA 13 ELEMENTOS



Ref. 23096

- Medidas: 200 x 298 x 80 mm.
- Enlazable en sentido vertical entre sí y con las ref. 23092
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23096R

Despiece

- Caja: Ref. 23193-1
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23186
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23186R

HASTA 17 ELEMENTOS



Ref. 23085

- Medidas: 200 x 362 x 80 mm.
- Enlazable en sentido vertical entre sí y con las ref. 23084
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23085R

Despiece

- Caja: Ref. 23189-1
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23185
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23185R

HASTA 19 ELEMENTOS



Ref. 23091

- Medidas: 200 x 397 x 80 mm.
- No enlazable
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23091R

Despiece

- Caja: Ref. 23183-1
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23282
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23282R

HASTA 22 ELEMENTOS



Ref. 23078

- Medidas: 223 x 455 x 83 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con las ref. 23048, 23050, 23075, 23076 y 23079
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23078R

Despiece

- Caja: Ref. 23279-1
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23278-1
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23278-1R

HASTA 22 ELEMENTOS



Ref. 23081

- Medidas: 220 x 455 x 68 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con las ref. 23082
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23081R

Despiece

- Caja: Ref. 23187
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23208-1
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23208-1R

HASTA 26 ELEMENTOS



Ref. 23095

- Medidas: 430 x 319 x 80 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con las ref. 23092 y 23096
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23095R

Despiece

- Caja: Ref. 23198-2
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23288
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23288-R

HASTA 34 ELEMENTOS



Ref. 23088

- Medidas: 434 x 387 x 80 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con las ref. 23084 y 23085
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23088R

Despiece

- Caja: Ref. 23197-2
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23285
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23285-R

HASTA 36 ELEMENTOS



Ref. 23269

- Medidas: 380 x 384 x 83 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con las ref. 23047 y 23049.
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23269R

Despiece

- Caja: Ref. 23273
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23271
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23271R

HASTA 38 ELEMENTOS



Ref. 23090

- Medidas: 400 x 397 x 80 mm.
- No enlazable
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23090R

Despiece

- Caja: Ref. 23196-2
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23281
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23281R

HASTA 44 ELEMENTOS



Ref. 23075

- Medidas: 380 x 455 x 83 mm.
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con las ref. 23048, 23050, 23076, 23078 y 23079
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23085R

Despiece

- Caja: Ref. 23274
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23276
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23276R

ACCESORIOS

TORNILLO PRECINTABLE AUTORROSCANTE



- **Ref. 23243**
- Medidas: 4 x 20 mm.

TAPITA CIEGA CUBRE ELEMENTOS



- **Ref. 23249**
- Medidas: 18 x 50 mm.

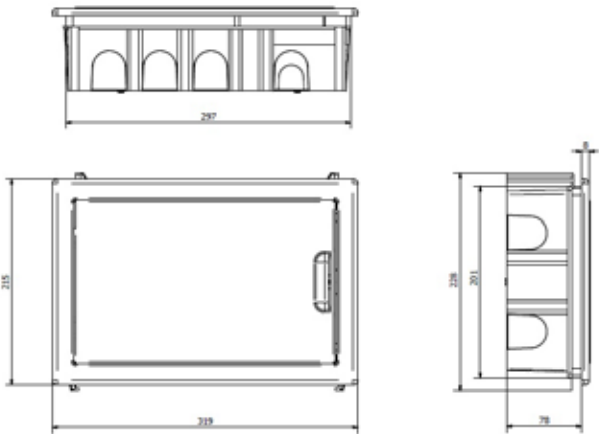
PIEZA DE ENLACE



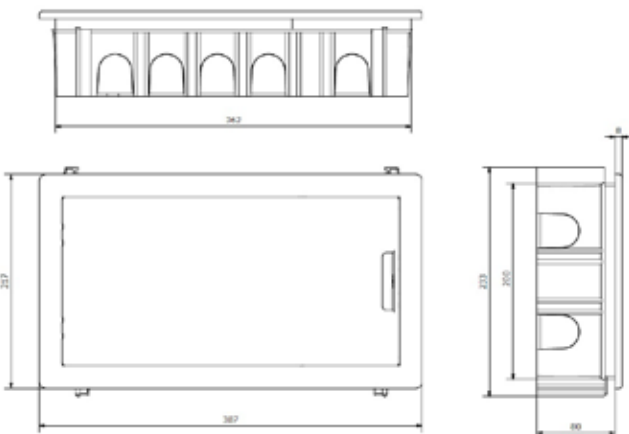
- **Ref. 23071**
- Medidas: 18 x 50 mm.
- Para enlazar las ref. 23081 y 23082
- **Ref. 23073**
- Medidas: 18 x 50 mm.
- Para enlazar las ref. 23047, 23048, 23049, 23050, 23075, 23076, 23078, 23079 y 23269

DIMENSIONES

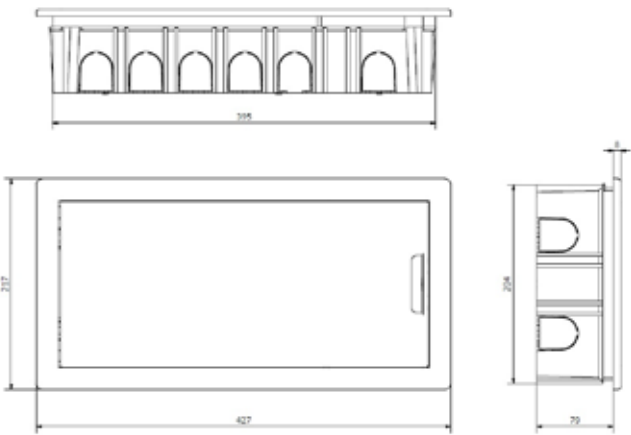
Ref. 23092



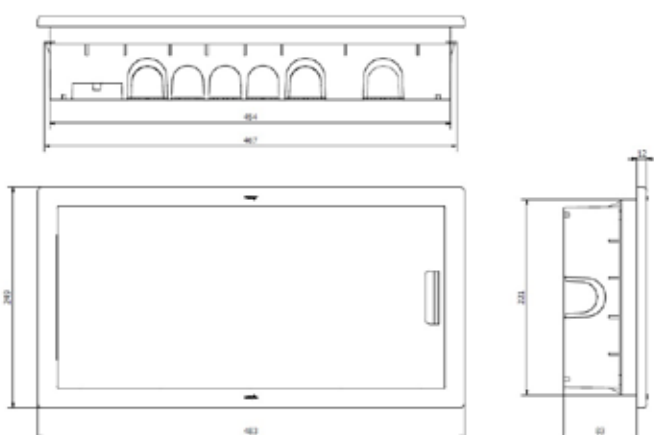
Ref. 23084



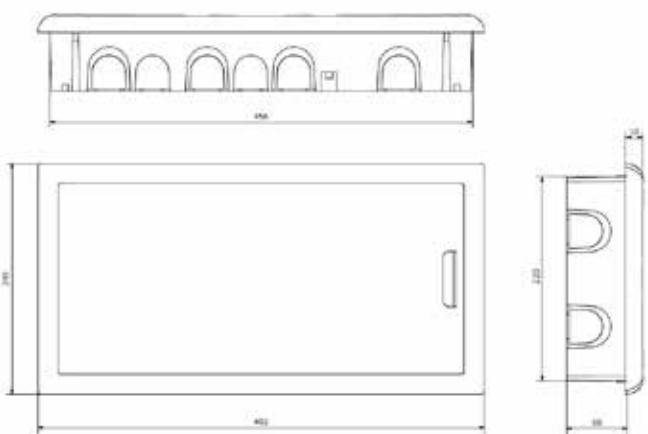
Ref. 23080



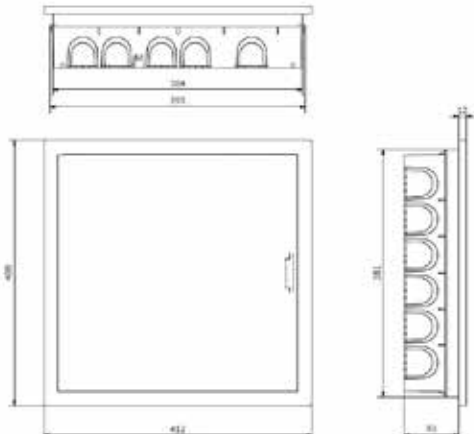
Ref. 23079



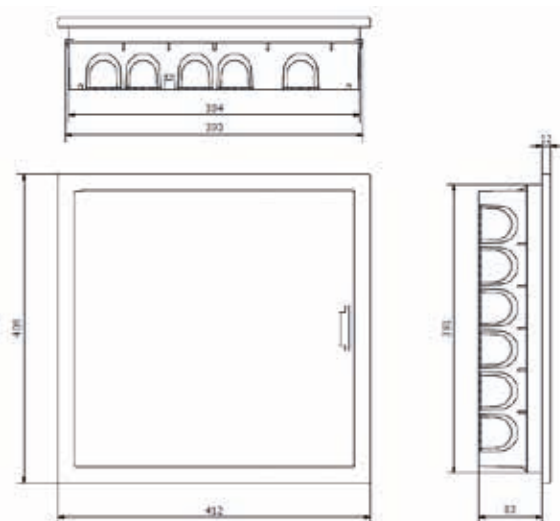
Ref. 23082



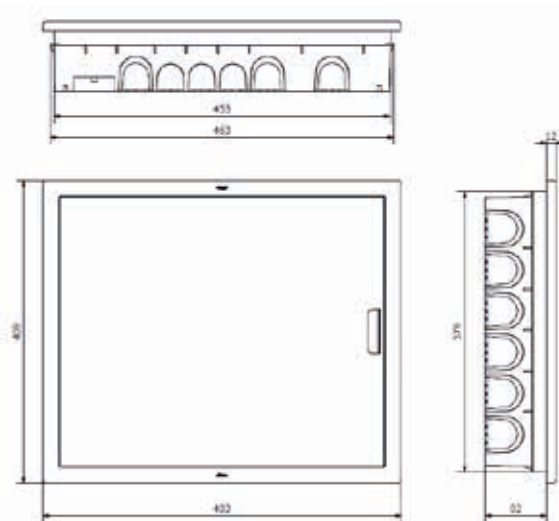
Ref. 23049



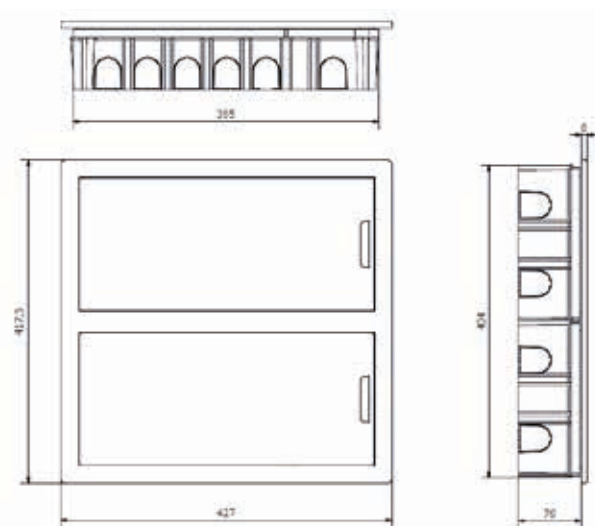
Ref. 23047



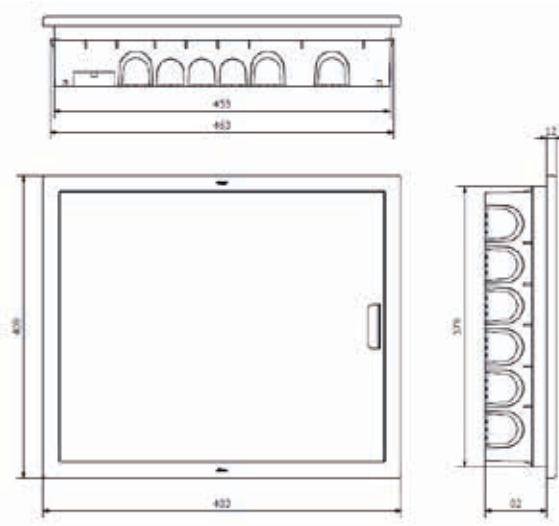
Ref. 23050



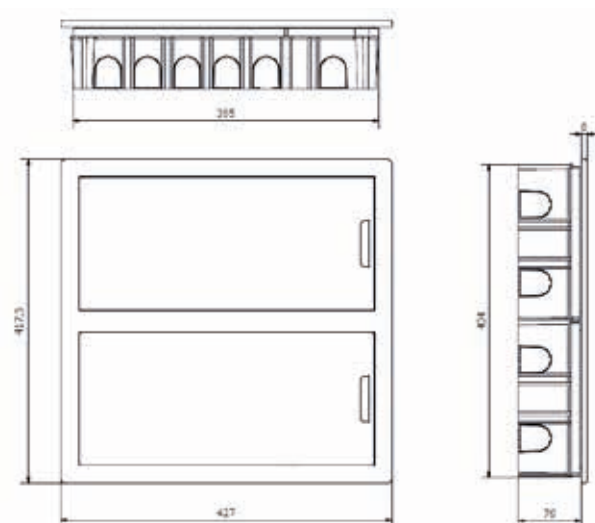
Ref. 23083



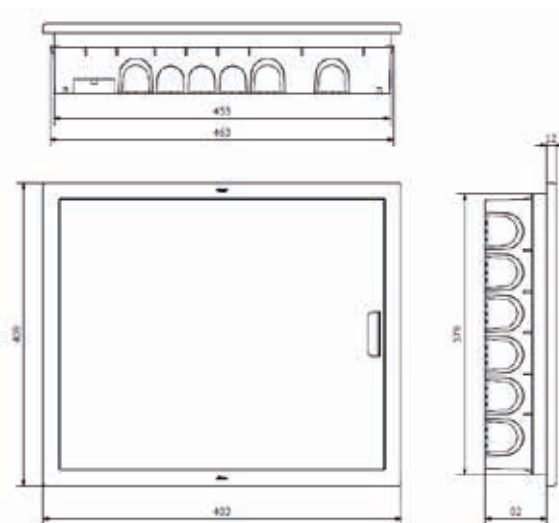
Ref. 23048



Ref. 23089

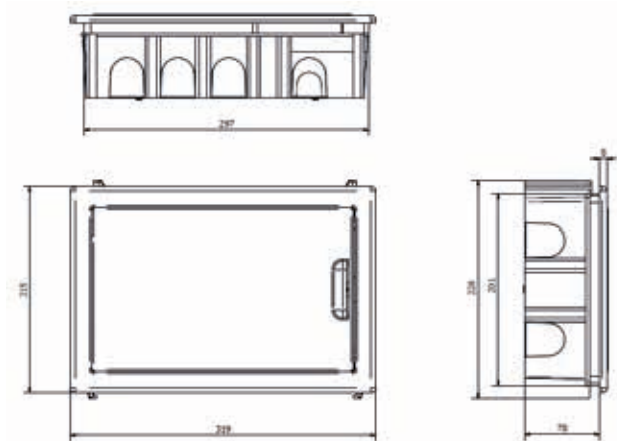


Ref. 23076

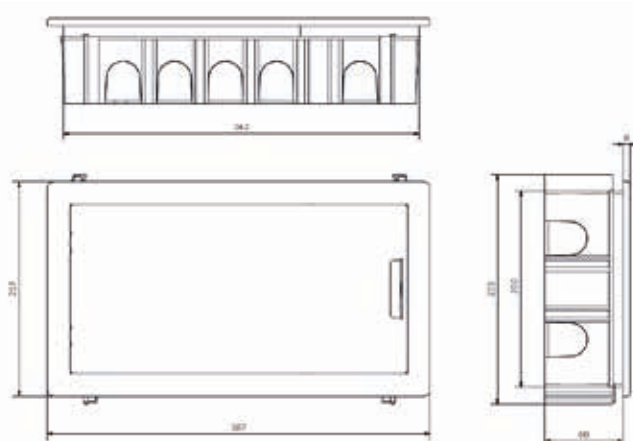


DIMENSIONES

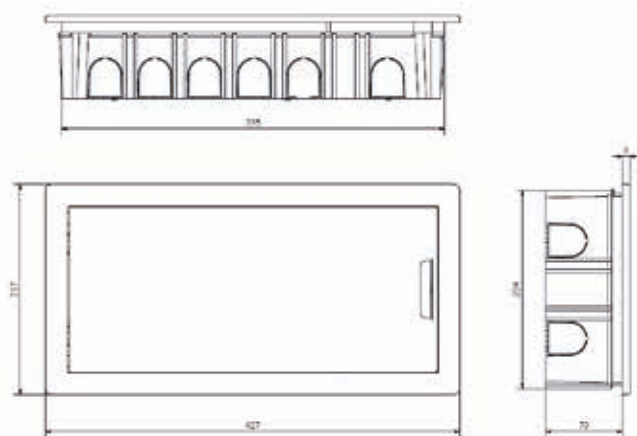
Ref. 23096



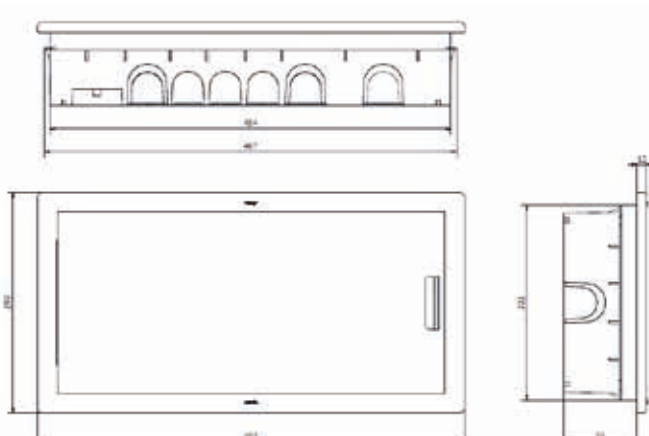
Ref. 23085



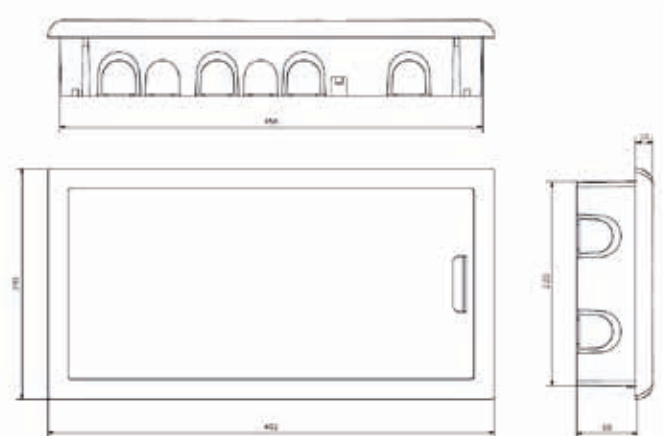
Ref. 23091



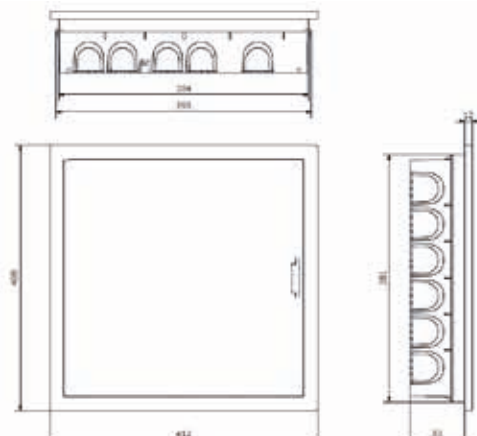
Ref. 23078



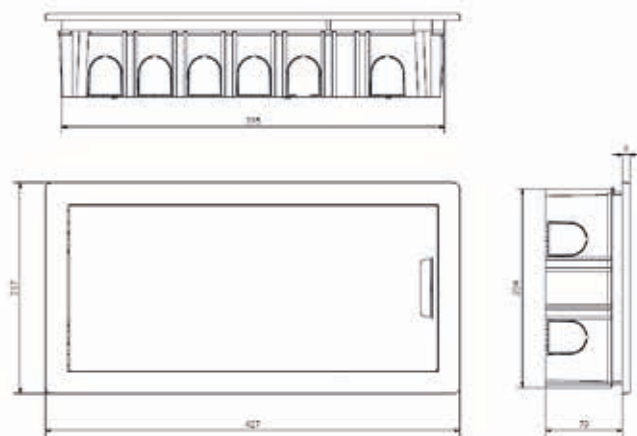
Ref. 23081



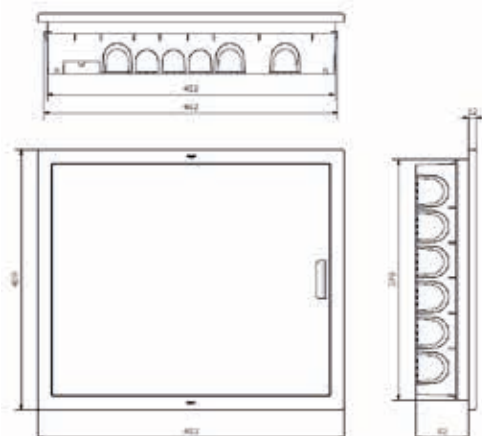
Ref. 23269



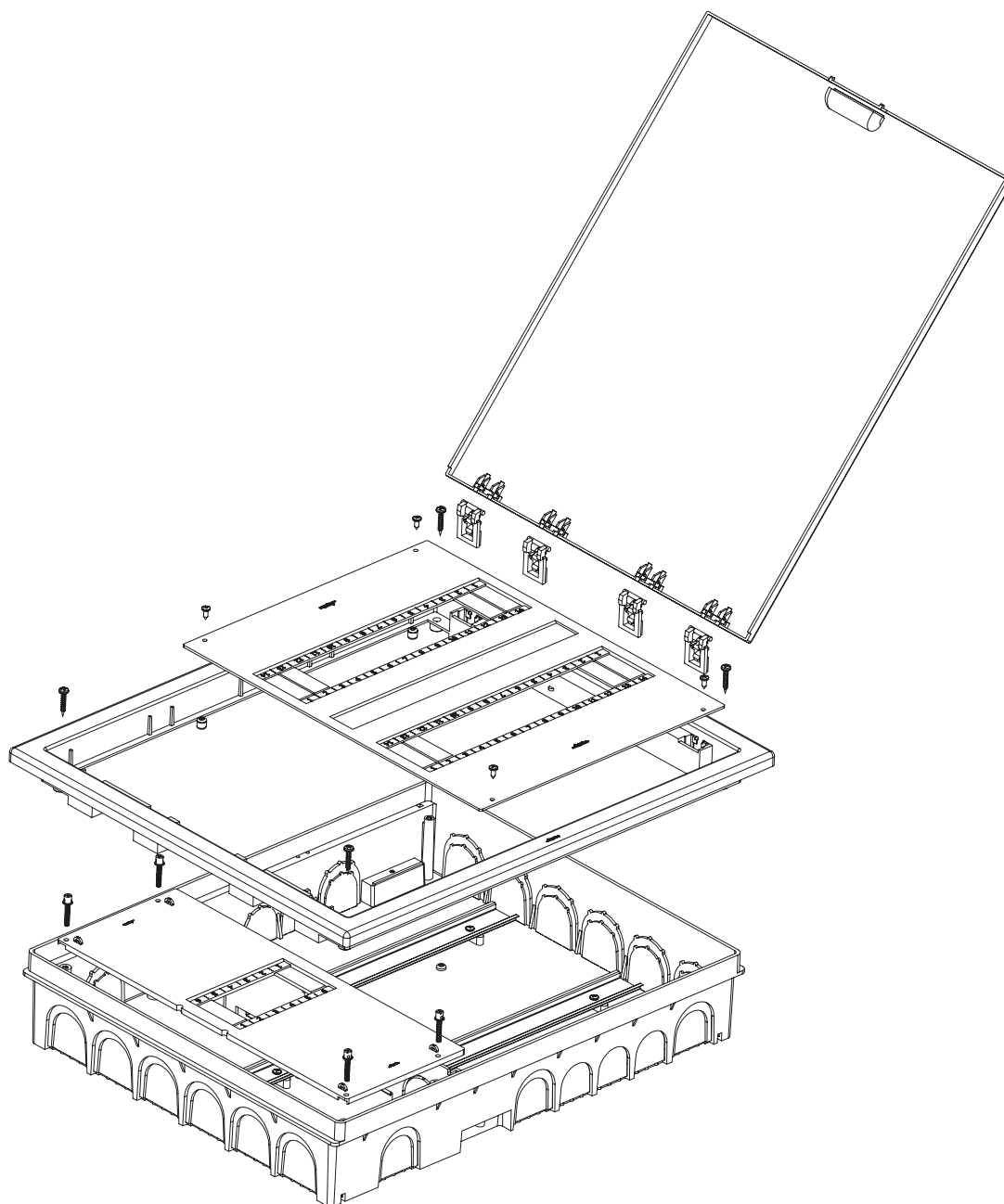
Ref. 23090

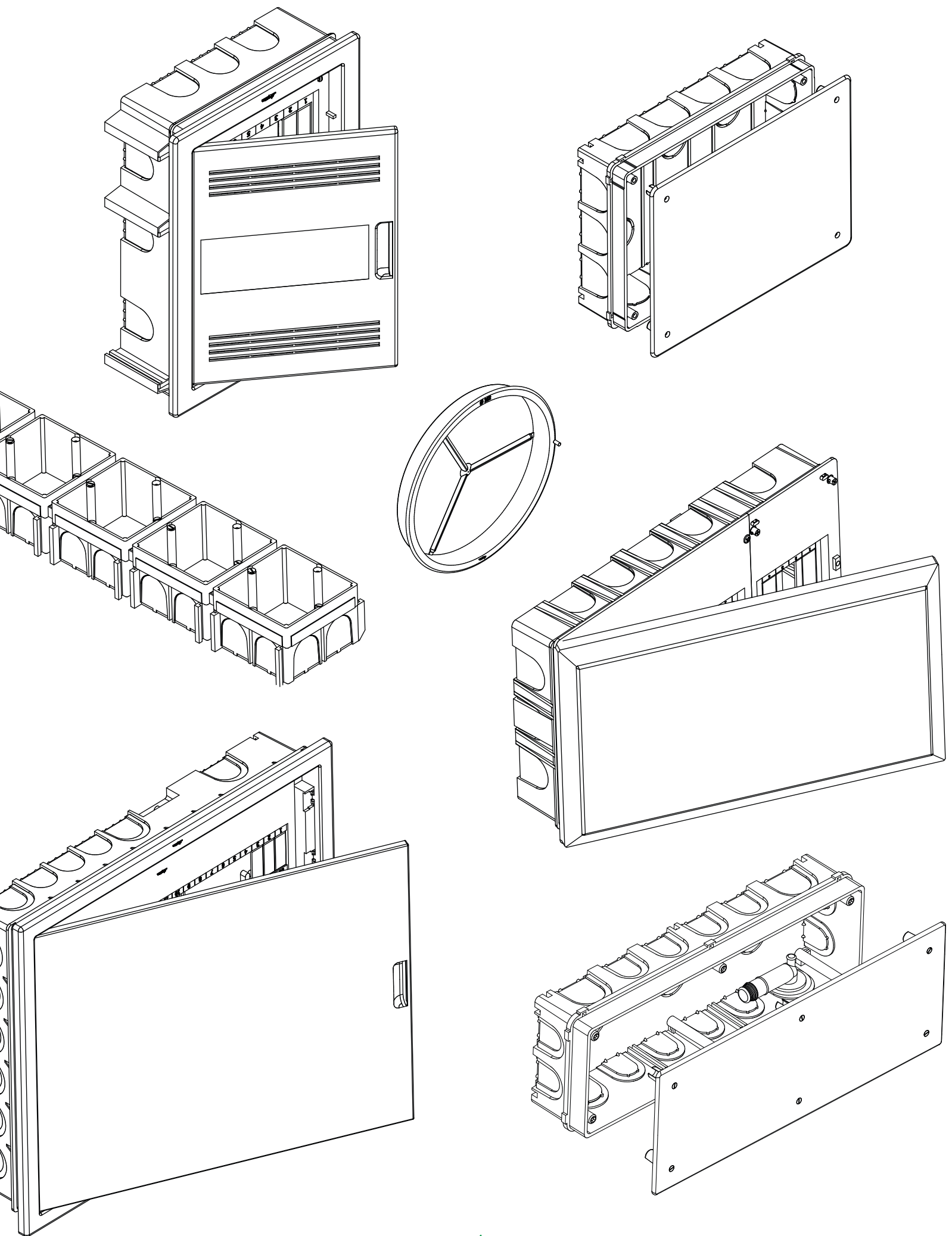


Ref. 23075



SECUENCIA DE MONTAJE Serie EVEN





ENVOLVENTES ENLAZADAS

Serie EVEN



Las siguientes referencias incorporan dos cajas enlazadas con doble marco y doble puerta, pero además podemos suministrar cajas ya enlazadas según sus necesidades **bajo pedido**. Consulte disponibilidad de enlace en cada una de las referencias.

ELEMENTOS	REF.*	COMPOSICIÓN	MEDIDAS mm	DESPIECE		
				CAJA	M, T Y P**	M, T Y P REJILLA***
Hasta 38 + 4 ICP 32	23355 / 23355R	23078 + 23079	470 x 455 x 83	23367	23379	23379R
Hasta 38 + 4 ICP 32	23393 / 23393R	23081 + 23082	470 x 455 x 68	23395	23396	23396R
Hasta 56 + 6 ICP 32-40	23361 / 23361R	23049 + 23269	790 x 384 x 83	23373	23385	23385R
Hasta 60 + 4 ICP 32	23356 / 23356R	23075 + 23079	630 x 455 x 83	23368	23380	23380R
Hasta 60 + 4 ICP 32-40	23359 / 23359R	23047 + 23269	790 x 384 x 83	23371	23383	23383R
Hasta 72 + 6 ICP 32-40	23362 / 23362R	23050 + 23075	790 x 455 x 83	23374	23386	23386R
Hasta 76 + 4 ICP 32-40	23360 / 23360R	23048 + 23075	790 x 455 x 83	23372	23384	23384R
Hasta 80 + 8 ICP 32	23358 / 23358R	23075 + 23076	790 x 455 x 83	23370	23382	23382R
Hasta 44	23394 / 23394R	23081 + 23081	470 x 455 x 68	23397	23398	23398R
Hasta 66	23354 / 23354R	23075 + 23078	630 x 455 x 83	23392	23391	23391R
Hasta 72	23365 / 23365R	23269 + 23269	790 x 384 x 83	23377	23389	23389R
Hasta 88	23366 / 23366R	23075 + 23075	790 x 455 x 83	23378	23390	23390R

*Las referencias seguidas de “R” corresponden a la referencia completa con puerta con rejilla de ventilación

**Marco, Tapa y Puerta

***Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación

ENVOLVENTES PARA EMPOTRAR ICP Y DISTRIBUCIÓN

Serie ANTIQUE



Datos Técnicos

- Protección IP30
- Resistencia mecánica IK07
- Resistencia al fuego (Ensayo del hilo incandescente 650°C)
- Tensión de aislamiento asignada: 750 V
- Tensión de ensayo: 3.500 V
- Resistencia al calor (Ensayo de presión a la bola 70°C)
- Material Termoplástico Libre de Halógenos
- Temperatura máxima y mínima durante la instalación de -25°C a +60°C

Normativa Aplicable

- Directiva 2014/35/UE
- UNE EN 60670-1, 24:2013. UNE EN 60695-2-11. UNE EN 62262. UNE EN 60529. UNE EN 62208. UNE EN 201003.
- Real Decreto 1801/2003 sobre seguridad general de los productos
- Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión

INFORMACIÓN GENERAL

Envolventes para su utilización en el interior de instalaciones domésticas o análogas.

Para montaje empotrado en pared, techos y suelos no combustibles.

Recomendadas para una tensión máxima de 1.000 V c.a., o 1.500 c.c.



Modelos para ICP y distribución y únicamente para distribución.

Bisagras de nylon muy resistentes que permiten un sencillo montaje y desmontaje de la puerta.



Carril DIN de 35 x 7,5 mm. normalizado según EN50022 para la fijación de elementos.

Entradas para tubo pre-troqueladas.

Profundidad de 60 mm. apropiada para tabiques de menor grosor.

HASTA 4 ELEMENTOS PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23068

- Medidas: 190 x 115 x 60 mm.
- No enlazable

Despiece

- Caja: Ref. 23195
- Tapa: Ref. 23192
- Puerta: Ref. 23069

HASTA 8 ELEMENTOS + 4 PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23060

- Medidas: 193 x 290 x 60 mm.
- No enlazable

Despiece

- Caja: Ref. 23170
- Tapa: Ref. 23171
- Puerta: Ref. 23051

HASTA 12 ELEMENTOS + 4 PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23056

- Medidas: 195 x 360 x 60 mm.
- No enlazable

Despiece

- Caja: Ref. 23190
- Tapa: Ref. 23191
- Puerta: Ref. 23058

HASTA 14 ELEMENTOS + 4 PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23054

- Medidas: 193 x 395 x 60 mm.
- No enlazable

Despiece

- Caja: Ref. 23180
- Tapa: Ref. 23181
- Puerta: Ref. 23057

HASTA 14 ELEMENTOS



Ref. 23062

- Medidas: 193 x 290 x 60 mm.
- No enlazable

Despiece

- Caja: Ref. 23170-1
- Tapa: Ref. 23166
- Puerta: Ref. 23051

HASTA 18 ELEMENTOS



Ref. 23064

- Medidas: 195 x 360 x 60 mm.
- No enlazable

Despiece

- Caja: Ref. 23190-1
- Tapa: Ref. 23167
- Puerta: Ref. 23058

HASTA 20 ELEMENTOS



Ref. 23066

- Medidas: 193 x 395 x 60 mm.
- No enlazable

Despiece

- Caja: Ref. 23180-1
- Tapa: Ref. 23168
- Puerta: Ref. 23057

ACCESORIOS

TORNILLO PRECINTABLE AUTORROSCANTE



- **Ref. 23243**
- Medidas: 4 x 20 mm.
- Unidades por embalaje: 40

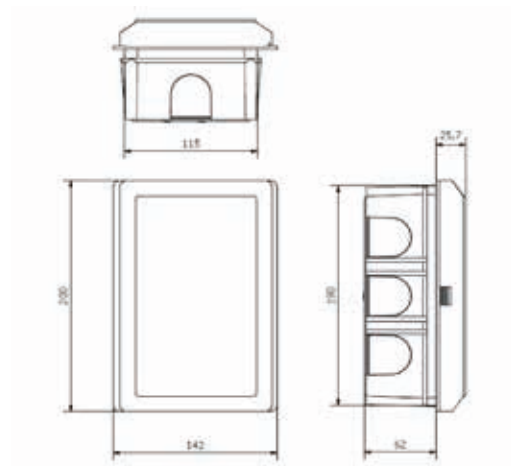
TAPITA CIEGA CUBRE ELEMENTOS



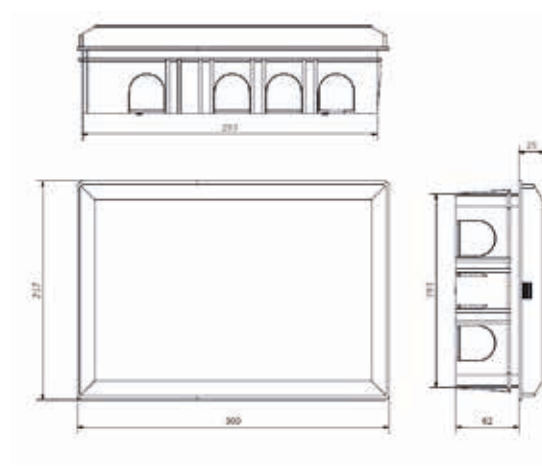
- **Ref. 23249**
- Medidas: 18 x 50 mm.
- Unidades por embalaje: 50

DIMENSIONES

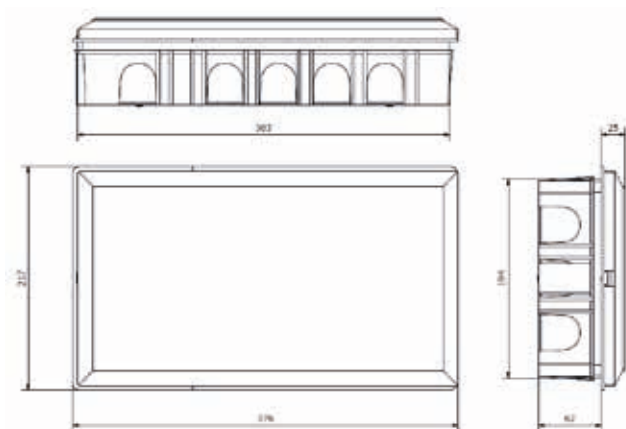
Ref. 23068



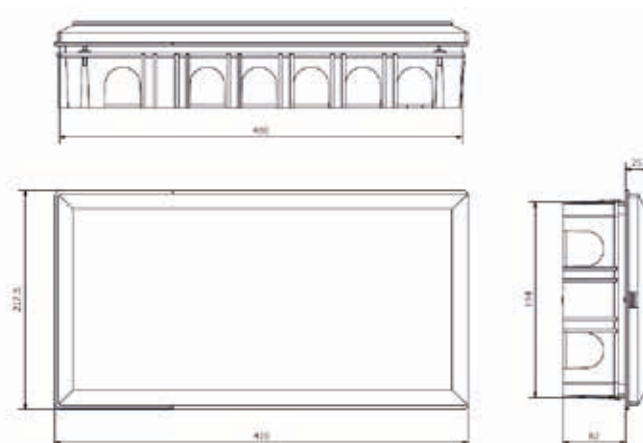
Ref. 23060



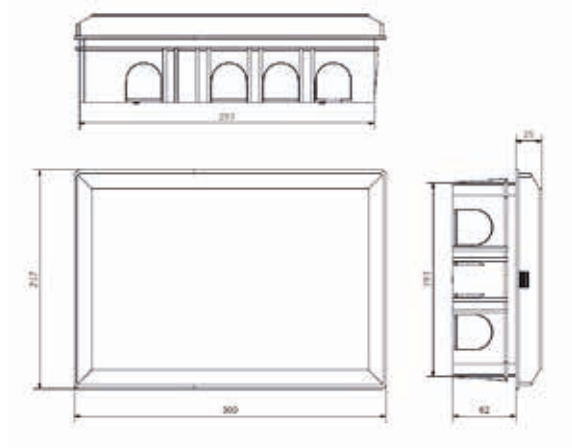
Ref. 23056



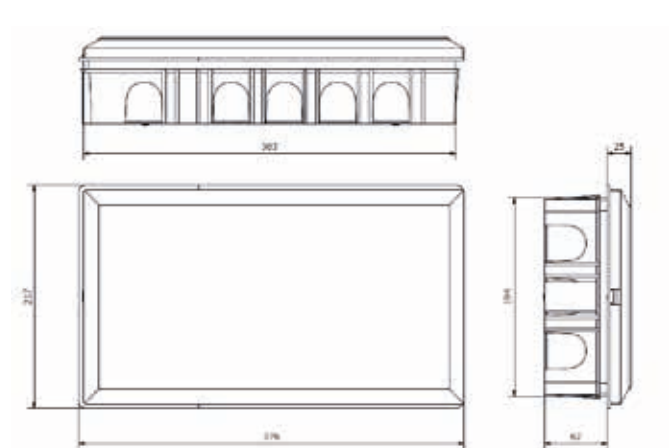
Ref. 23054



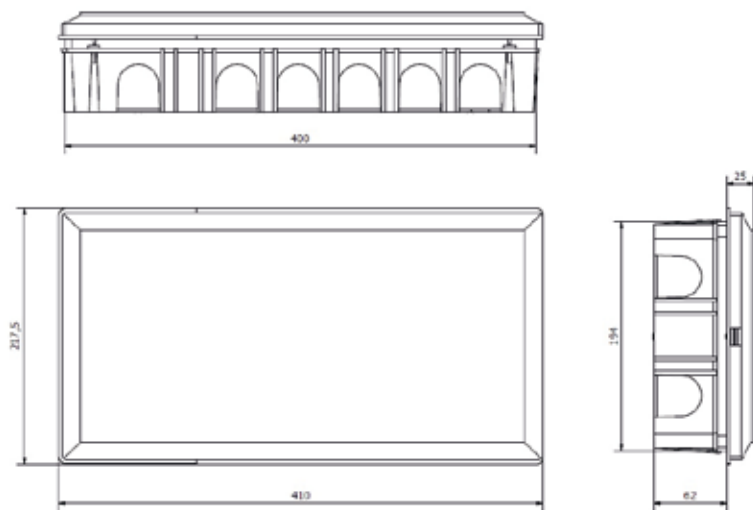
Ref. 23062



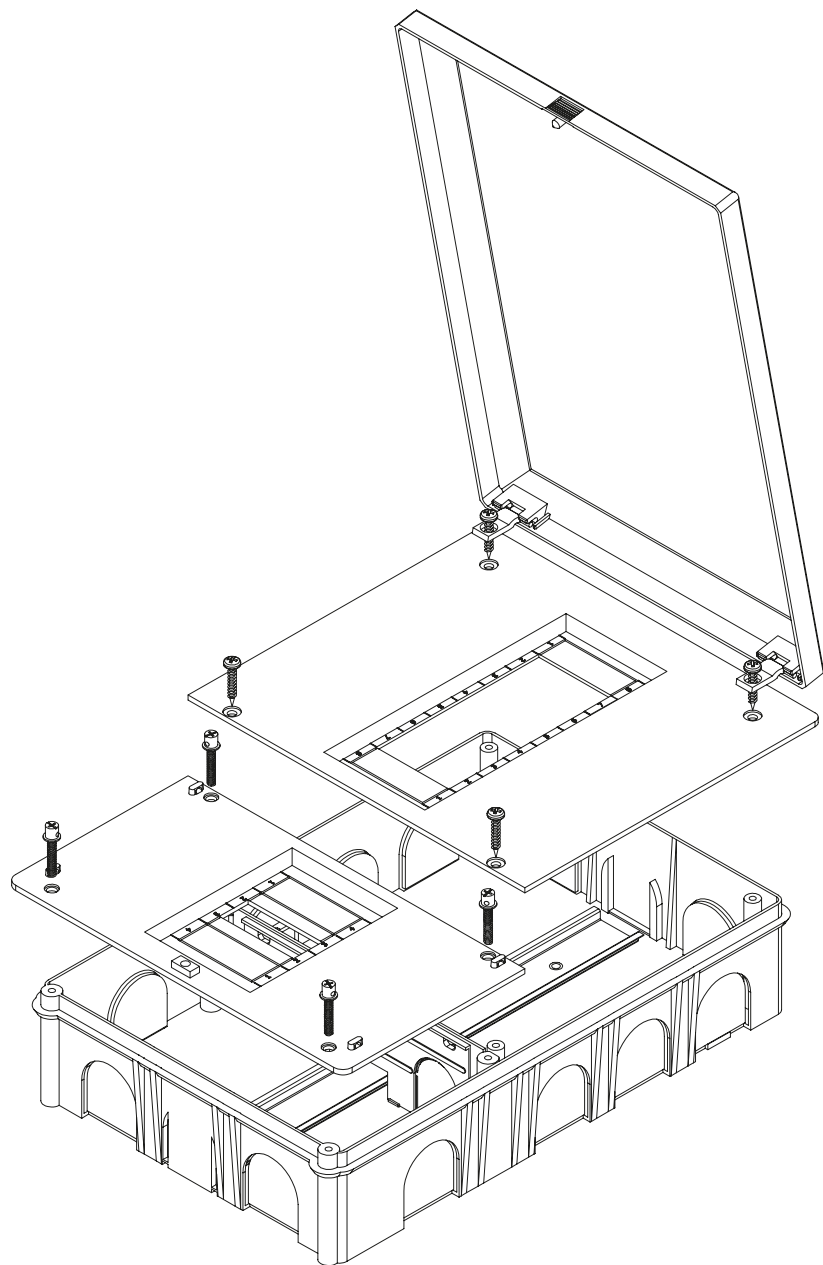
Ref. 23064



Ref. 23066



SECUENCIA DE MONTAJE Serie ANTIQUE



ENVOLVENTES PARA EMPOTRAR ICP Y DISTRIBUCIÓN Serie VENTO



Datos Técnicos

- Protección IP30
- Resistencia mecánica IK07
- Resistencia al fuego (Ensayo del hilo incandescente 650°C)
- Tensión de aislamiento asignada: 750 V
- Tensión de ensayo: 3.500 V
- Resistencia al calor (Ensayo de presión a la bola 70°C)
- Material Termoplástico Libre de Halógenos
- Temperatura máxima y mínima durante la instalación de -25°C a +60°C

Normativa Aplicable

- Directiva 2014/35/UE
- UNE EN 60670-1, 24:2013. UNE EN 60695-2-11. UNE EN 62262. UNE EN 60529. UNE EN 62208. UNE EN 201003.
- Real Decreto 1801/2003 sobre seguridad general de los productos
- Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión

INFORMACIÓN GENERAL

Envoltorios para su utilización en el interior de instalaciones domésticas o análogas.

Para montaje empotrado en pared, techos y suelos no combustibles.

Recomendadas para una tensión máxima de 1.000 V c.a., o 1.500 c.c.

Todas las referencias son precintables.

Puerta con rejilla de ventilación para disipar el calor.



Carril DIN de 35 x 7,5 mm. normalizado según EN50022 para la fijación de elementos.

Entradas para tubo pre-troqueladas.

Amplio espacio para el cableado.

Enlazables en sentido horizontal.



Bisagras de nylon muy resistentes que permiten un sencillo montaje y desmontaje de la puerta y una apertura de 180°.

HASTA 6 ELEMENTOS PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23098

- Medidas: 280 x 145 x 80 mm.
- Enlazable en sentido horizontal entre sí y con las demás referencias de la serie

Despiece

- Caja: Ref. 23175
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23342

HASTA 8 ELEMENTOS PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23203

- Medidas: 305 x 210 x 80 mm.
- Enlazable en sentido horizontal entre sí y con las demás referencias de la serie

Despiece

- Caja: Ref. 23179
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23344

HASTA 18 ELEMENTOS PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23200

- Medidas: 305 x 210 x 80 mm.
- Enlazable en sentido horizontal entre sí y con las demás referencias de la serie

Despiece

- Caja: Ref. 23176
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23343

HASTA 24 ELEMENTOS PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23201

- Medidas: 305 x 385 x 80 mm.
- 18 + 6 elementos precintables
- Enlazable en sentido horizontal entre sí y con las demás referencias de la serie

Despiece

- Caja: Ref. 23177
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23244

HASTA 26 ELEMENTOS PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23202

- Medidas: 305 x 445 x 80 mm.
- 18 + 8 elementos precintables
- Enlazable en sentido horizontal entre sí y con las demás referencias de la serie

Despiece

- Caja: Ref. 23178
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23346

HASTA 36 ELEMENTOS PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23204

- Medidas: 305 x 455 x 80 mm.
- 18 + 18 elementos precintables
- Enlazable en sentido horizontal entre sí y con las demás referencias de la serie

Despiece

- Caja: Ref. 23347
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23248

ACCESORIOS

TORNILLO PRECINTABLE AUTORROSCANTE



- **Ref. 23243**
- Medidas: 4 x 20 mm.

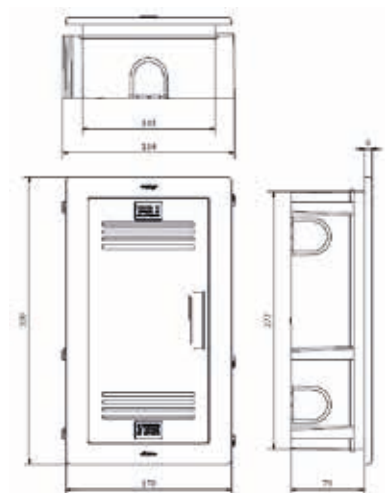
TAPITA CIEGA CUBRE ELEMENTOS



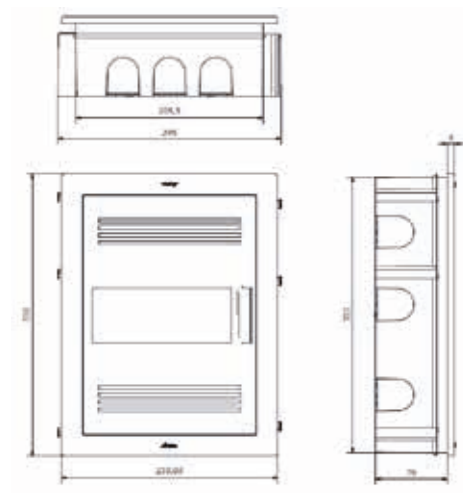
- **Ref. 23249**
- Medidas: 18 x 50 mm.

DIMENSIONES

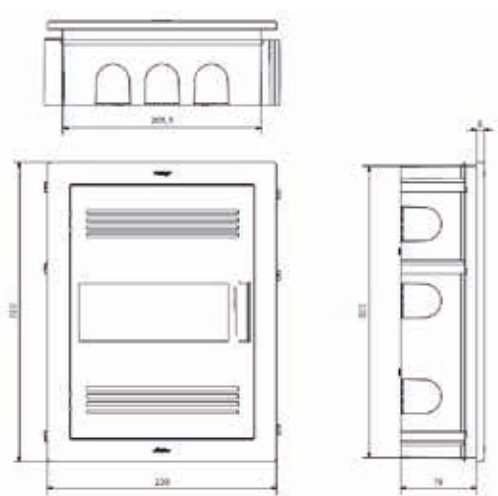
Ref. 23098



Ref. 23203



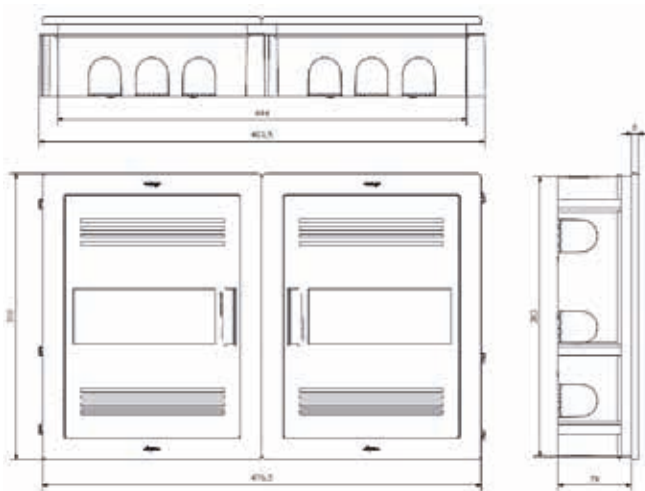
Ref. 23200



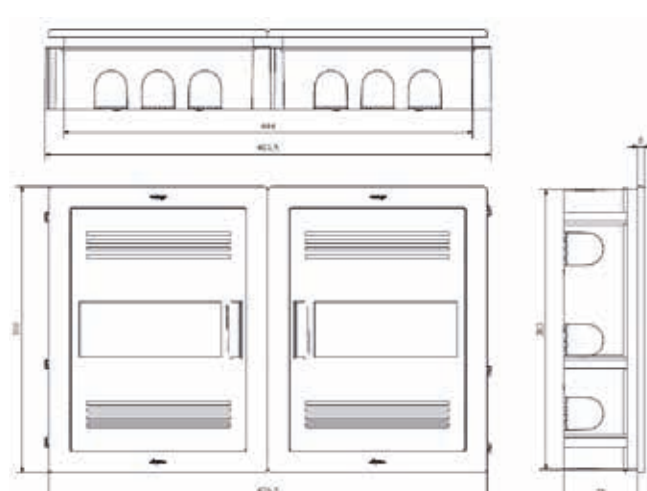
Ref. 23201



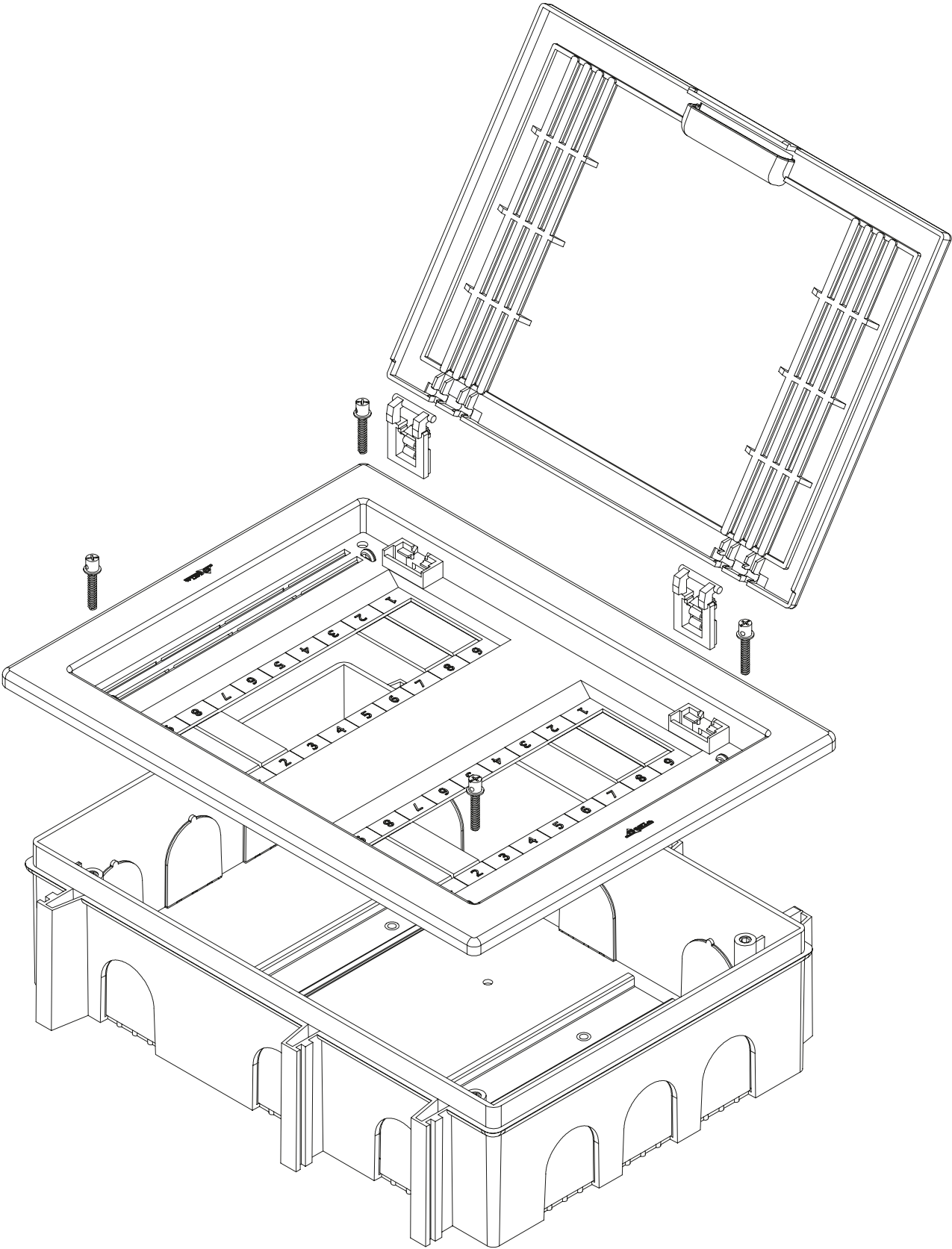
Ref. 23202



Ref. 23204



SECUENCIA DE MONTAJE Serie VENTO



ENVOLVENTES PARA EMPOTRAR PREINSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO



Datos Técnicos

- Protección IP30
- Resistencia mecánica IK07
- Resistencia al fuego (Ensayo del hilo incandescente 650°C)
- Resistencia al calor (Ensayo de presión a la bola 70°C)
- Material Termoplástico Libre de Halógenos
- Temperatura máxima y mínima durante la instalación de -25°C a +60°C

Normativa Aplicable

- Directiva 2014/35/UE
- UNE EN 60670-1, 24:2013. UNE EN 60695-2-11. UNE EN 62262. UNE EN 60529. UNE EN 62208.
- Real Decreto 1801/2003 sobre seguridad general de los productos
- Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión

INFORMACIÓN GENERAL

Envolventes para su utilización en el interior de instalaciones domésticas o análogas.

Para montaje empotrado en pared, techos y suelos no combustibles.

Recomendadas para una tensión máxima de 1.000 V c.a., o 1.500 c.c.



6 cilindros para la fijación de las tapas mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm. (6 tornillos incluidos).

Entradas para tubo pre-troqueladas.

Enlazables mediante pieza de enlace entre sí y con otras cajas de registro de igual medida (pieza de enlace no incluida en el embalaje).



Posibilidad de poner dos tabiques separadores.

Sifón para la evacuación y desalojo del agua producida por la condensación que evita la aparición de olores.



CAJA 300 x 100 mm.



- **Ref. 23034**
- Medidas: 300 x 100 x 60 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 4 para tubo de 32 mm., 19 para tubo de 25 mm. y 12 para tubo de 20
- Incluye tapa color blanco y sifón

CAJA 480 x 130 mm.



- **Ref. 23039**
- Medidas: 480 x 130 x 60 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 20 para tubo de 40 mm. y 28 para tubo de 32 mm.
- Incluye tapa color blanco y sifón

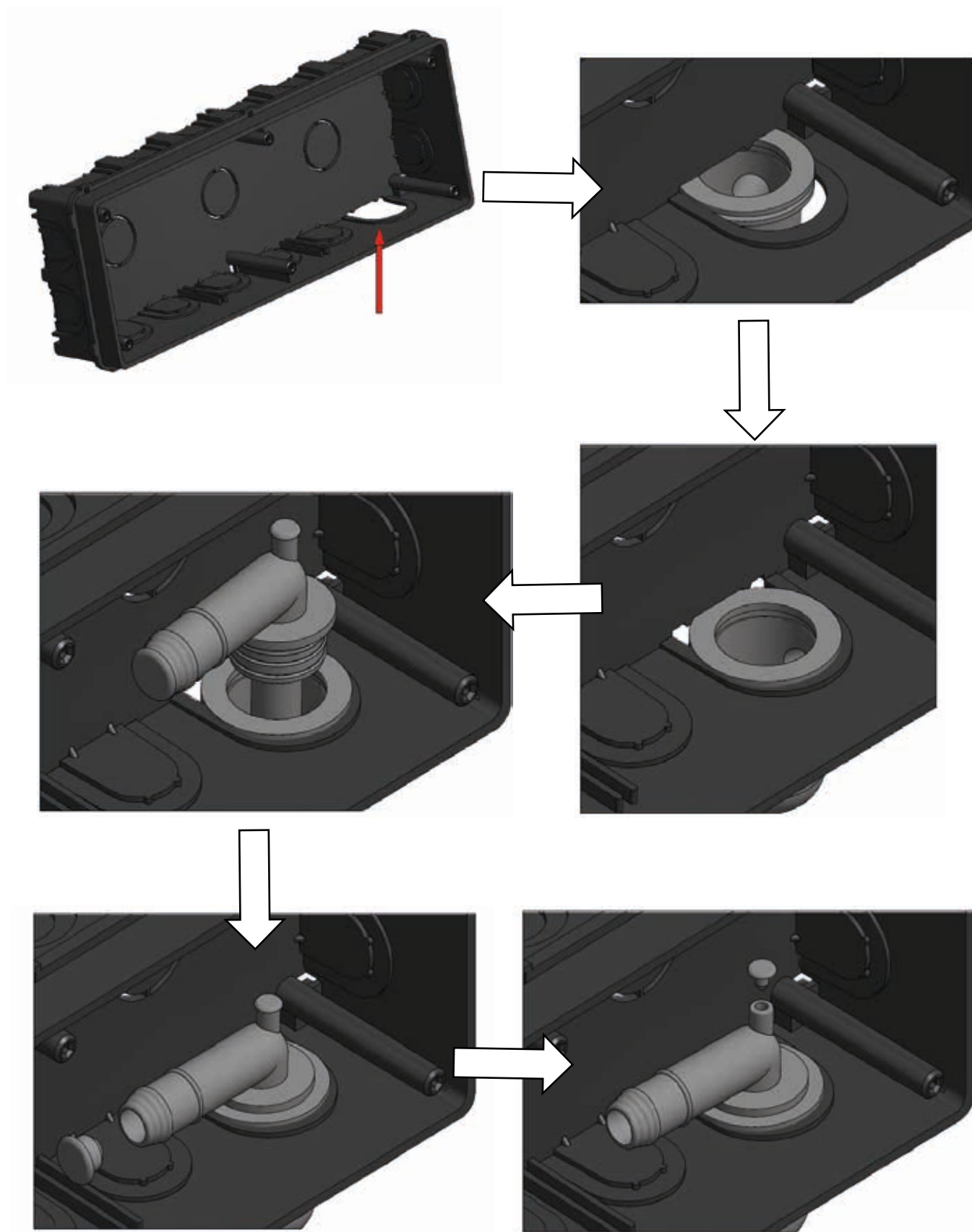
ACCESORIOS

SIFÓN



- **Ref. 23038**
- Evita la aparición de olores

SECUENCIA DE MONTAJE SIFÓN



ENVOLVENTES PARA EMPOTRAR AROS PARA ALOJAMIENTO DE OJOS DE BUEY Y DOWNLIGHT



Datos Técnicos

- Protección IP30
- Resistencia mecánica IK07
- Resistencia al fuego (Ensayo del hilo incandescente 650°C)
- Resistencia al calor (Ensayo de presión a la bola 70°C)
- Material Termoplástico Libre de Halógenos
- Temperatura máxima y mínima durante la instalación de -25°C a +60°C

Normativa Aplicable

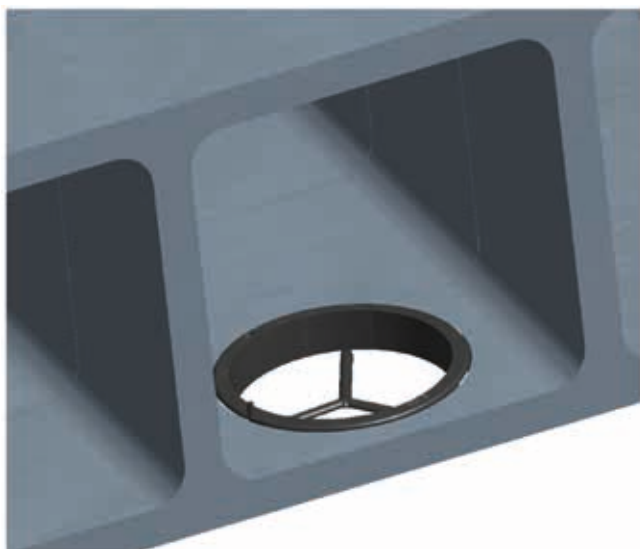
- Directiva 2014/35/UE
- UNE EN 60670-1, 24:2013. UNE EN 60695-2-11. UNE EN 62262. UNE EN 60529. UNE EN 62208.
- Real Decreto 1801/2003 sobre seguridad general de los productos
- Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión

INFORMACIÓN GENERAL

Envolventes para su utilización en el interior de instalaciones domésticas o análogas.

Para montaje empotrado en pared, techos y suelos no combustibles.

Recomendadas para una tensión máxima de 1.000 V c.a., o 1.500 c.c.



Para la preinstalación de ojos de buey y downlight en bovedilla.

Con radios que impiden la deformación durante el secado del mortero, fácilmente extraíbles para la posterior colocación del foco.



ARO Ø70 mm.



- **Ref. 23230**
- Medidas: 70 mm. de diámetro

ARO Ø74 mm.



- **Ref. 23234**
- Medidas: 74 mm. de diámetro

ARO Ø80 mm.



- **Ref. 23231**
- Medidas: 80 mm. de diámetro

ARO Ø90 mm.



- **Ref. 23232**
- Medidas: 90 mm. de diámetro

ARO Ø102 mm.



- **Ref. 23233**
- Medidas: 102 mm. de diámetro

ARO Ø162 mm.



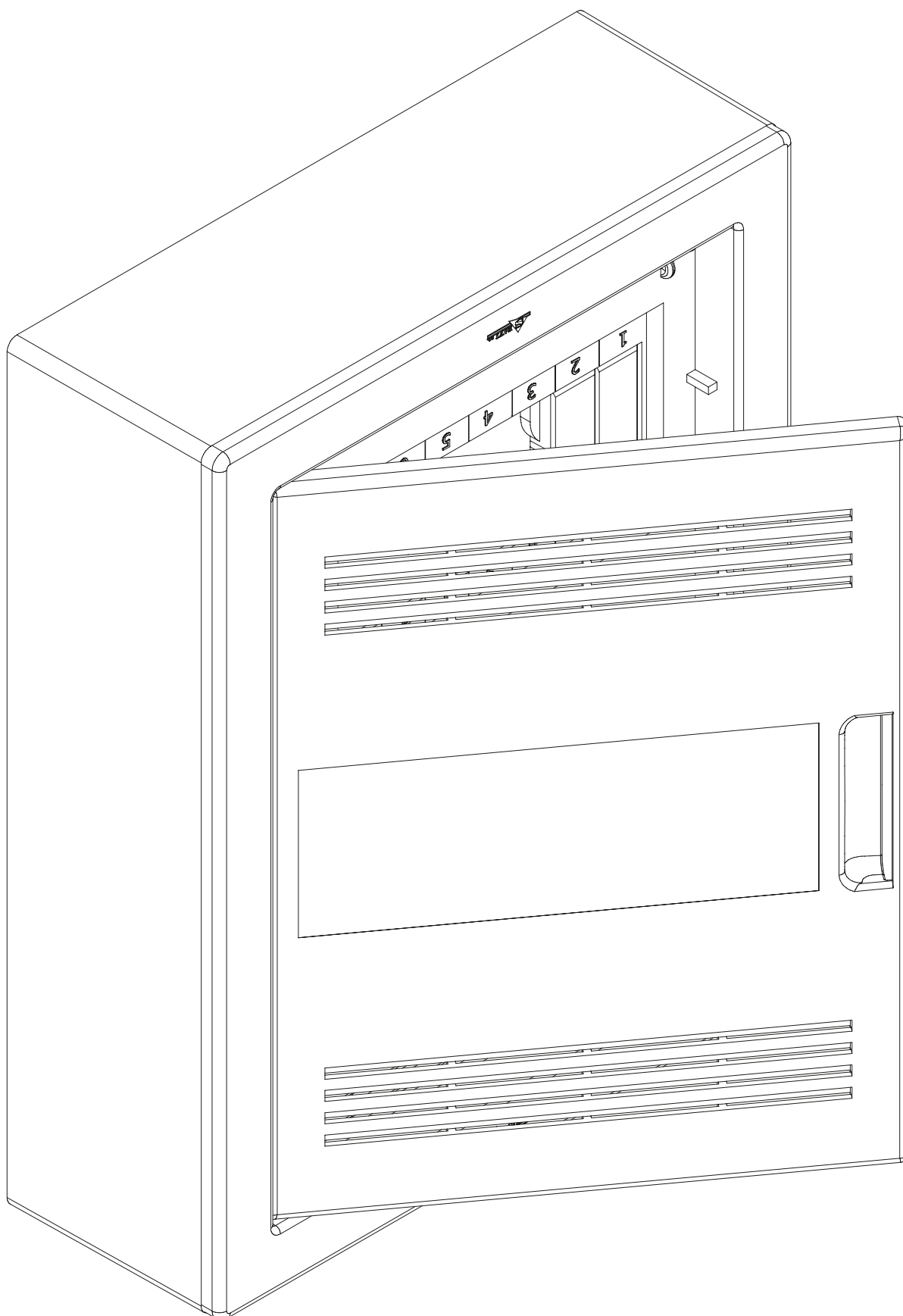
- **Ref. 23235**
- Medidas: 162 mm. de diámetro

ARO Ø206 mm.



- **Ref. 23236**
- Medidas: 206 mm. de diámetro

ENVOLVENTES PARA SUPERFICIE



ENVOLVENTES PARA SUPERFICIE ICP Y DISTRIBUCIÓN



Datos Técnicos

- Protección IP30
- Resistencia mecánica IK07
- Resistencia al fuego (Ensayo del hilo incandescente 650°C)
- Tensión de aislamiento asignada: 750 V
- Tensión de ensayo: 3.500 V
- Resistencia al calor (Ensayo de presión a la bola 70°C)
- Material Termoplástico Libre de Halógenos
- Temperatura máxima y mínima durante la instalación de -25°C a +60°C

Normativa Aplicable

- Directiva 2014/35/UE
- UNE EN 60670-1, 24:2013. UNE EN 60695-2-11. UNE EN 62262. UNE EN 60529. UNE EN 62208. UNE EN 201003.
- Real Decreto 1801/2003 sobre seguridad general de los productos
- Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión

INFORMACIÓN GENERAL

Envoltorios para su utilización en el interior de instalaciones domésticas o análogas.

Para montaje en superficie en pared, techos y suelos no combustibles.

Recomendadas para una tensión máxima de 1.000 V c.a., o 1.500 c.c.

Todas las referencias son precintables.

Puerta con rejilla de ventilación para disipar el calor.



Bisagras de nylon muy resistentes que permiten un sencillo montaje y desmontaje de la puerta y una apertura de 180°.

4 puntos reforzados en el fondo para su fijación mediante tornillos a la pared.



Entradas para tubo pre-troqueladas.

Carril DIN de 35 x 7,5 mm. normalizado según EN50022 para la fijación de elementos.

Amplio espacio para el cableado.

HASTA 4 ELEMENTOS PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23112

- Medidas: 239 x 164 x 80 mm.
- No enlazable

Despiece

- Caja: Ref. 23174
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23345

HASTA 6 ELEMENTOS PRECINTABLES (ICP 40)



Ref. 23109

- Medidas: 309 x 178 x 80 mm.
- No enlazable

Despiece

- Caja: Ref. 23172
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23342

HASTA 8 ELEMENTOS PRECINTABLES (ICP 40)



Ref. 23111

- Medidas: 309 x 238 x 80 mm.
- No enlazable

Despiece

- Caja: Ref. 23173-1
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23344

HASTA 18 ELEMENTOS PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23110

- Medidas: 309 x 238 x 80 mm.
- No enlazable

Despiece

- Caja: Ref. 23173
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23343

ACCESORIOS

TORNILLO PRECINTABLE AUTORROSCANTE



- **Ref. 23243**
- Medidas: 4 x 20 mm.

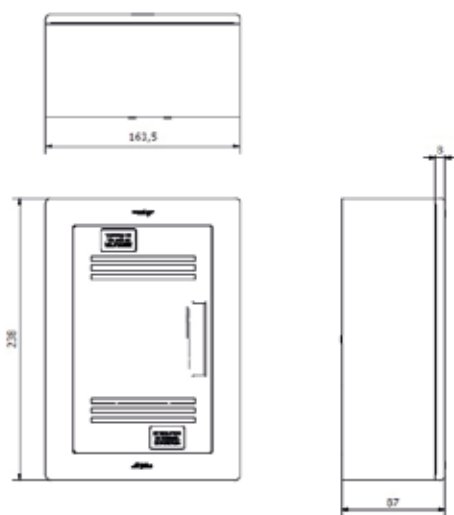
TAPITA CIEGA CUBRE ELEMENTOS



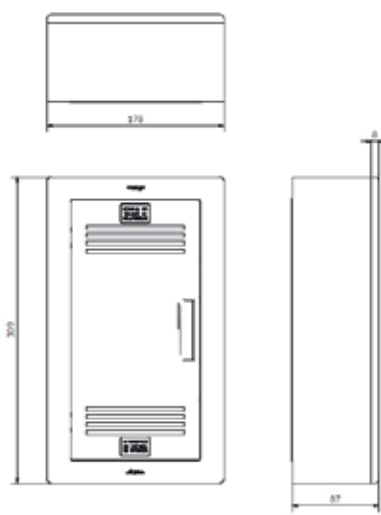
- **Ref. 23249**
- Medidas: 18 x 50 mm.

DIMENSIONES

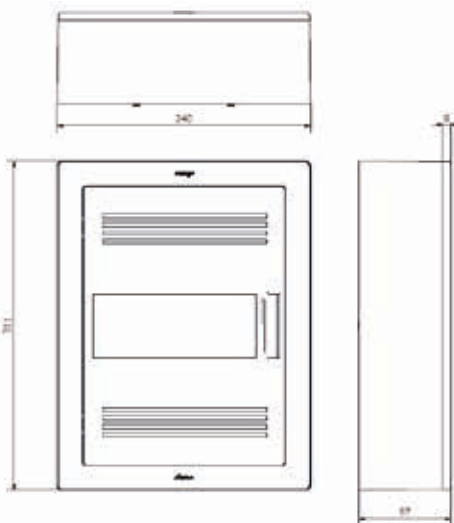
Ref. 23112



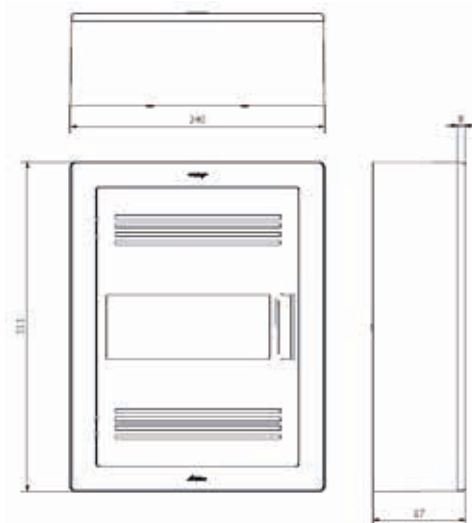
Ref. 23109



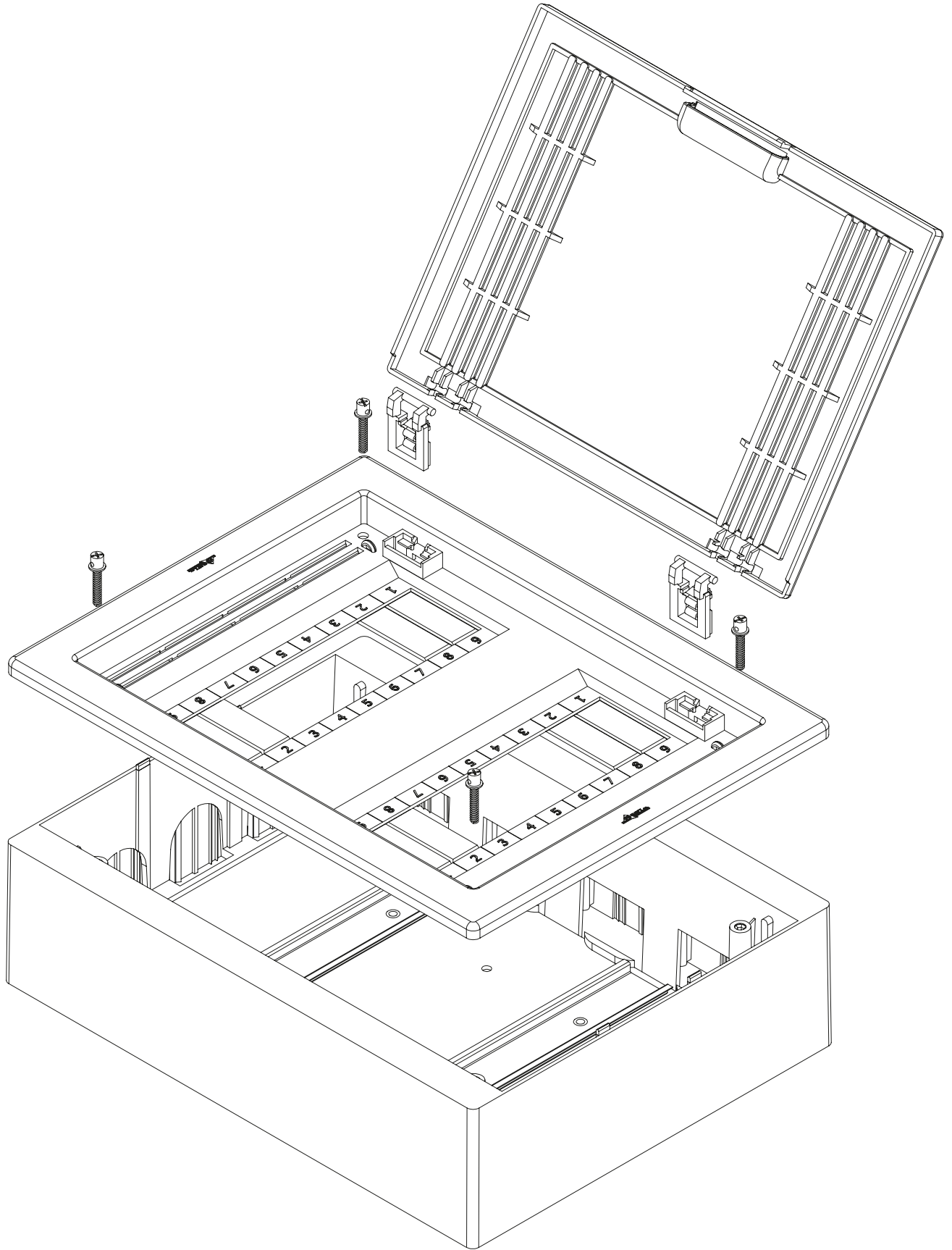
Ref. 23111



Ref. 23110



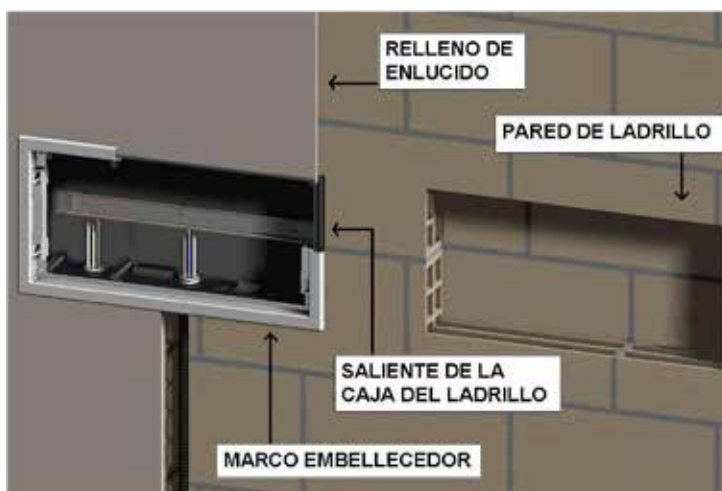
SECUENCIA DE MONTAJE



INSTRUCCIONES DE FIJACIÓN

ENVOLVENTES PARA EMPOTRAR

Las envolventes para empotrar se fijan a la pared en los huecos habilitados para ello, mediante mortero de cemento, escayola o yeso, colocándolas de forma que sobresalgan entre 5 y 8 mm, para que al enlucir quede a ras de la pared.

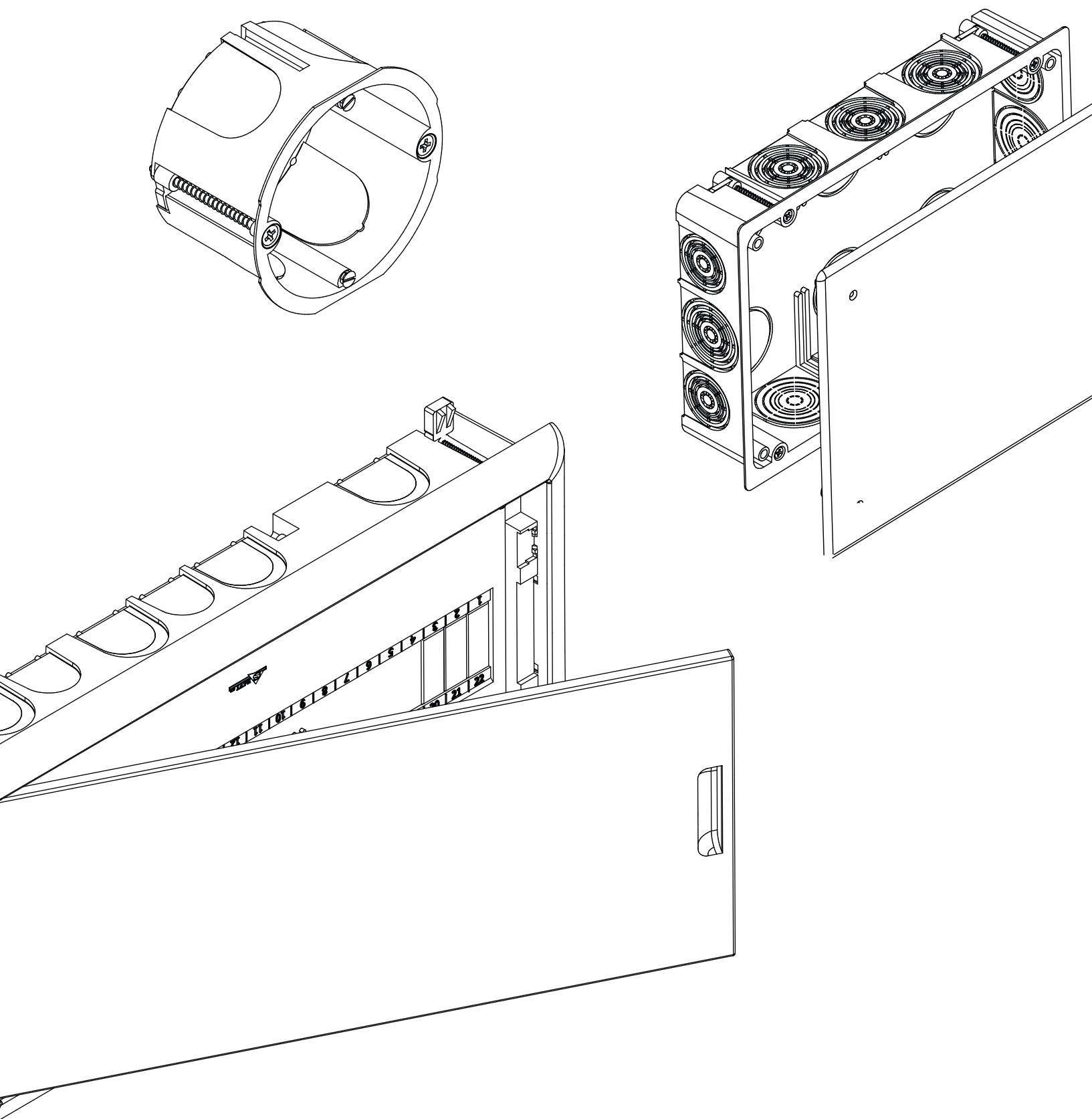


ENVOLVENTES PARA SUPERFICIE

Las envolventes para superficie se fijan a la pared mediante tornillos y tacos de anclaje. Las entradas y salidas de tubo se realizan mediante taladro y/o corona del diámetro del tubo.



ENVOLVENTES PARA TABIQUE HUECO



Pág.

Mecanismos 74

Registro o derivación..... 78

ICP y Distribución.....82

ENVOLVENTES PARA TABIQUE HUECO MECANISMOS



Datos Técnicos

- Protección IP30
- Resistencia mecánica IK07
- Resistencia al fuego (Ensayo del hilo incandescente 650°C)
- Resistencia al calor (Ensayo de presión a la bola 70°C)
- Material Termoplástico Libre de Halógenos
- Temperatura máxima y mínima durante la instalación de -25°C a +60°C

Normativa Aplicable

- Directiva 2014/35/UE
- UNE EN 60670-1, 24:2013. UNE EN 60695-2-11. UNE EN 62262. UNE EN 60529. UNE EN 62208.
- Real Decreto 1801/2003 sobre seguridad general de los productos
- Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión

INFORMACIÓN GENERAL

Envolventes para su utilización en el interior de instalaciones domésticas o análogas.

Para montaje empotrado en pared, techos y suelos no combustibles, de tabique hueco.

Recomendadas para una tensión máxima de 1.000 V c.a., o 1.500 c.c.



Entradas para tubo pre-troqueladas.

Profundidad de 50 mm. que permite una cómoda y rápida instalación de todo tipo de mecanismos.

Puntero que permite marcar en la pared los puntos de centro de los taladros para facilitar su instalación.

Enlazables en sentido horizontal mediante pieza de enlace.

Garras de nylon muy resistentes para su fijación a la pared y tornillo autorroscante para una instalación más rápida.



CAJA UNIVERSAL PARA 1 ELEMENTO

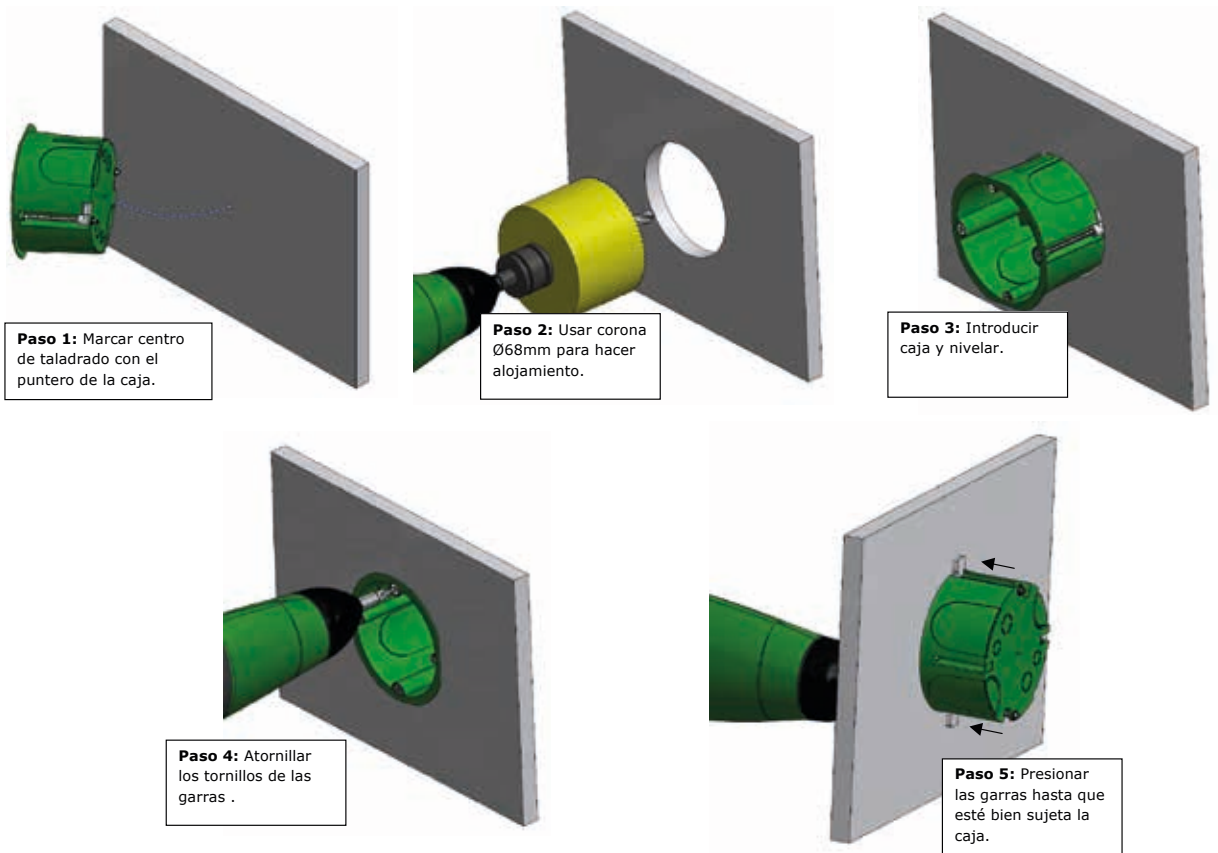


- **Ref. 23211**
- Medidas: Ø68 x 50 mm.
- 1 elemento
- 4 alojamientos para tornillos de 20 mm. (2 tornillos incluidos)
- 4 Entradas para tubo de 25 mm, pre-troqueladas.
- Enlazable mediante piezas de enlace en sentido horizontal (piezas de enlace incluidas)
- Se presenta en tiras de 3 unidades, fácilmente separables.

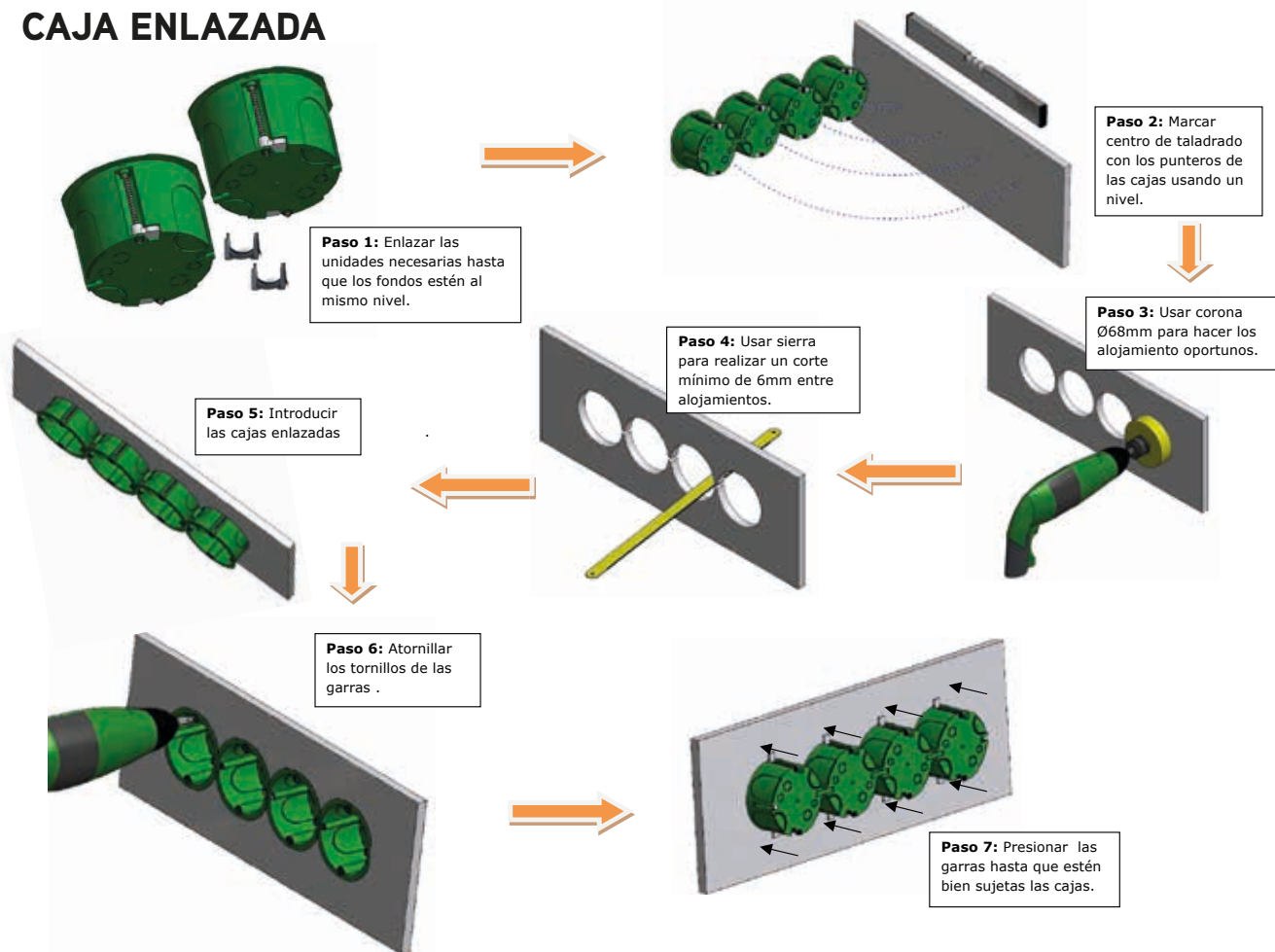


SECUENCIA DE MONTAJE

CAJA SIMPLE



CAJA ENLAZADA



ENVOLVENTES PARA TABIQUE HUECO REGISTRO O DERIVACIÓN



Datos Técnicos

- Protección IP30
- Resistencia mecánica IK07
- Resistencia al fuego (Ensayo del hilo incandescente 650°C)
- Resistencia al calor (Ensayo de presión a la bola 70°C)
- Material Termoplástico Libre de Halógenos
- Temperatura máxima y mínima durante la instalación de -25°C a +60°C

Normativa Aplicable

- Directiva 2014/35/UE
- UNE EN 60670-1, 24:2013. UNE EN 60695-2-11. UNE EN 62262. UNE EN 60529. UNE EN 62208.
- Real Decreto 1801/2003 sobre seguridad general de los productos
- Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión

INFORMACIÓN GENERAL

Envoltorios para su utilización en el interior de instalaciones domésticas o análogas.

Para montaje empotrado en pared, techos y suelos no combustibles, de tabique hueco.

Recomendadas para una tensión máxima de 1.000 V c.a., o 1.500 c.c.



Garras de nylon muy resistentes para su fijación a la pared y tornillo autorroscante para una instalación más rápida.



Posibilidad de poner tabiques separadores.



4 ó 6 cilindros para la fijación de las tapas mediante garra o tornillo.

Entradas para tubo pre-troqueladas.



Embalaje independiente para cajas y tapas.



CAJA 200 x 130 mm.



- **Ref. 23217**
- Medidas: 200 x 130 x 52 mm.
- Se puede usar como registro para **domótica**
- 4 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 14 para tubo de 40 mm, 4 para tubo de 32 mm y 4 para tubo de 25 mm.
- Alojamientos para tabique separador
- No enlazable

TAPA PARA CAJA 200 x 130 mm.



- **Ref. 23223**
- Medidas: 219 x 150 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Color blanco

CAJA 236 x 151 mm.



- **Ref. 23218**
- Medidas: 236 x 151 x 52 mm.
- Se puede usar como registro para **domótica**
- 4 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 8 para tubo de 40 mm. y 6 para tubo de 32 mm.
- Alojamientos para tabique separador
- No enlazable

TAPA PARA CAJA 236 x 151 mm.



- **Ref. 23224**
- Medidas: 259 x 175 mm.
- Fijación mediante garra o tornillo de 2,8 x 25 mm.
- Color blanco

CAJA 450 x 215 mm.



- **Ref. 23219**
- Medidas: 450 x 215 x 65 mm.
- 6 alojamientos de tornillo para fijación de la tapa con tornillo de 4 x 35 mm.
- Entradas para tubo pre-troqueladas: 12 para tubo de 40 mm. y 16 para tubo de 32 mm.
- Alojamientos para tabique separador
- Enlazable mediante pieza de enlace

TAPA PARA CAJA 450 x 215 mm.



- **Ref. 23220**
- Medidas: 484 x 250 mm.
- Fijación mediante tornillo de 4 x 35 mm. (6 tornillos incluidos)
- Color blanco

ACCESORIOS

PIEZA DE ENLACE



- **Ref. 23071**
- Medidas: 18 x 50 mm.
- Para enlazar la ref. 23219
- Unidades por embalaje: 50

ENVOLVENTES PARA TABIQUE HUECO ICP Y DISTRIBUCIÓN



Datos Técnicos

- Protección IP30
- Resistencia mecánica IK07
- Resistencia al fuego (Ensayo del hilo incandescente 650°C)
- Tensión de aislamiento asignada: 750 V
- Tensión de ensayo: 3.500 V
- Resistencia al calor (Ensayo de presión a la bola 70°C)
- Material Termoplástico Libre de Halógenos
- Temperatura máxima y mínima durante la instalación de -25°C a +60°C

Normativa Aplicable

- Directiva 2014/35/UE
- UNE EN 60670-1, 24:2013. UNE EN 60695-2-11. UNE EN 62262. UNE EN 60529. UNE EN 62208. UNE EN 201003.
- Real Decreto 1801/2003 sobre seguridad general de los productos
- Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión

INFORMACIÓN GENERAL

Envoltorios para su utilización en el interior de instalaciones domésticas o análogas.

Para montaje empotrado en pared, techos y suelos no combustibles, de tabique hueco.

Recomendadas para una tensión máxima de 1.000 V c.a., o 1.500 c.c.



Modelos para ICP y distribución y únicamente para distribución .

Entradas para tubo pre-troqueladas.

Carril DIN de 35 x 7,5 mm. normalizado según EN50022 para la fijación de elementos.



Enlazables mediante pieza de enlace en sentido vertical.

Bisagras de nylon muy resistentes que permiten un sencillo montaje y desmontaje de la puerta y una apertura de 180°.



Garras de nylon muy resistentes para su fijación a la pared y tornillo autorroscante para una instalación más rápida.

Posibilidad de puerta con rejilla de ventilación para disipar el calor.



HASTA 16 ELEMENTOS + 4 PRECINTABLES (ICP 32)



Ref. 23206

- Medidas: 220 x 455 x 68 mm (Profundidad útil 65 mm)
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con la ref. 23207
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23206R

Despiece

- Caja: Ref. 23209
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23208
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23208R

HASTA 22 ELEMENTOS



Ref. 23207

- Medidas: 220 x 455 x 68 mm. (Profundidad útil 65 mm)
- Enlazable mediante pieza de enlace en sentido vertical entre sí y con la ref. 23206
- Opción puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23207R

Despiece

- Caja: Ref. 23209-1
- Marco, Tapa y Puerta: Ref. 23208-1
- Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación: Ref. 23208-1R

ACCESORIOS

TORNILLO PRECINTABLE AUTORROSCANTE



- **Ref. 23243**
- Medidas: 4 x 20 mm.

TAPITA CIEGA CUBRE ELEMENTOS



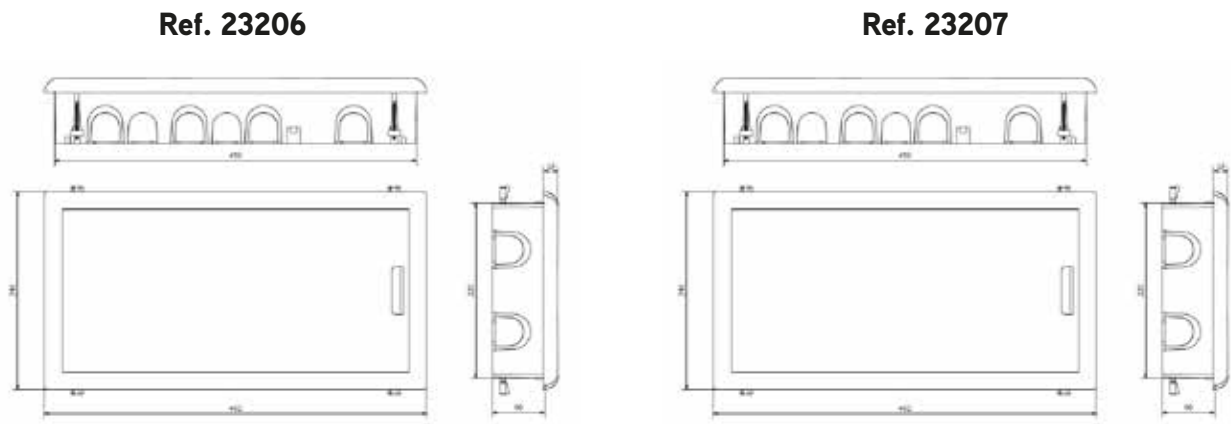
- **Ref. 23249**
- Medidas: 18 x 50 mm.

PIEZA DE ENLACE

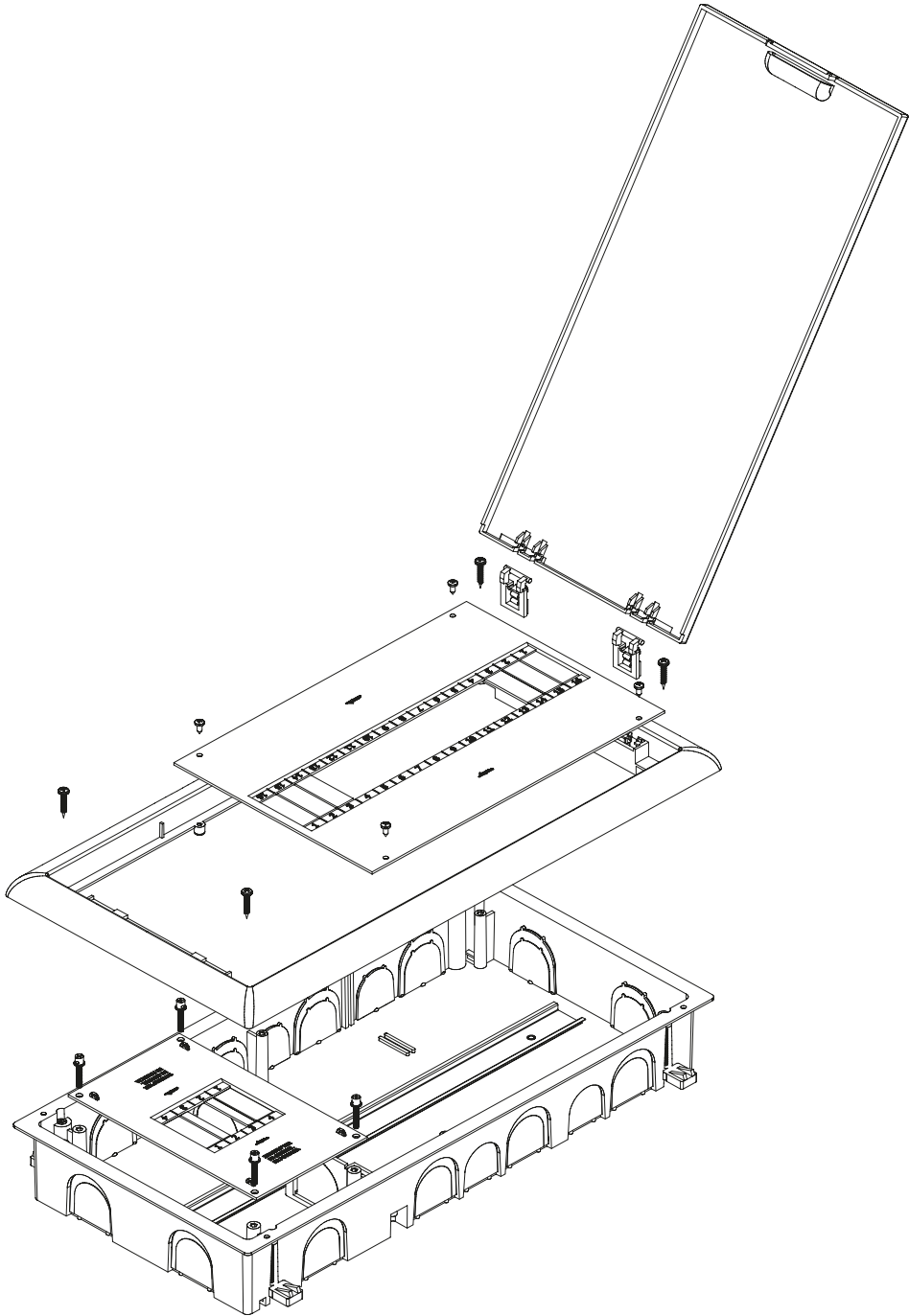


- **Ref. 23071**
- Medidas: 18 x 50 mm.
- Para enlazar la ref. 23206 y 23207.

DIMENSIONES



SECUENCIA DE MONTAJE



ENVOLVENTES ENLAZADAS



Las siguientes referencias incorporan dos cajas enlazadas con doble marco y doble puerta, pero además podemos suministrar cajas ya enlazadas según sus necesidades bajo pedido.

ELEMENTOS	REF.*	COMPOSICIÓN	MEDIDAS mm	DESPIECE		
				CAJA	M, T Y P**	M, T Y P REJILLA***
Hasta 38 + 4 ICP 32	23238 / 23238R	23206 + 23207	470 x 455 x 68	23239	23240	23240R
Hasta 44	23237 / 23237R	23207 + 23207	470 x 455 x 68	23241	23242	23242R

*Las referencias seguidas de “R” corresponden a la referencia completa con puerta con rejilla de ventilación

**Marco, Tapa y Puerta

***Marco, Tapa y Puerta con rejilla de ventilación
(Profundidad útil 65 mm)

TAPAS DE ARQUETA



Datos Técnicos

- Material Polipropileno reforzado Libre de Halógenos
- Antideslizante
- Ensayo de flexión:
 - CP = 216mm
 - Flecha de ensayo (2/3 Fc=8,6 kN): $0,07 \pm 0,04$ mm
 - Carga de ensayo (12,9 kN): Pasa

Normativa Aplicable

- Directiva 2014/35/UE
- UNE EN 124-1:2015
- UNE EN 124-6:2015
- Real Decreto 1801/2003 sobre seguridad general de los productos
- Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión

INFORMACIÓN GENERAL

Registro en suelo para conducciones y otros usos.

Para inspección y mantenimiento de instalaciones de puesta a tierra.

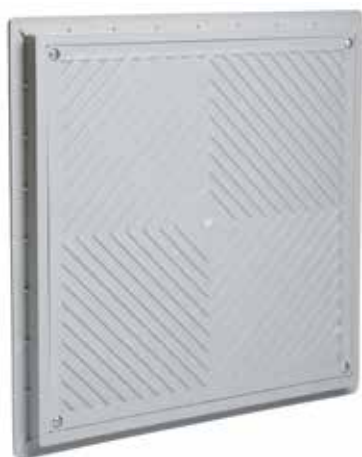
Para comprobación de la resistencia de difusión de la toma de tierra.

TAPA DE ARQUETA DE REGISTRO 25 x 25



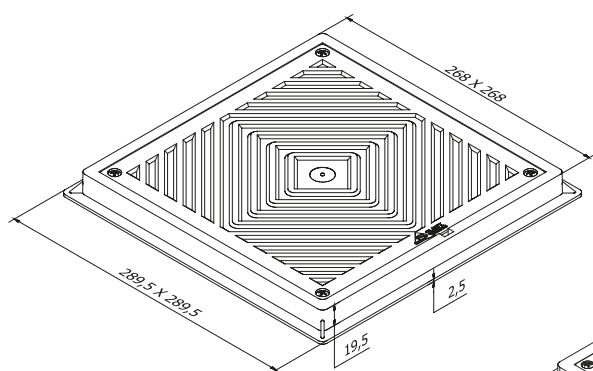
- **Ref. 23100**
- Medidas: 25 x 25 cm.

TAPA DE ARQUETA DE REGISTRO 40 x 40

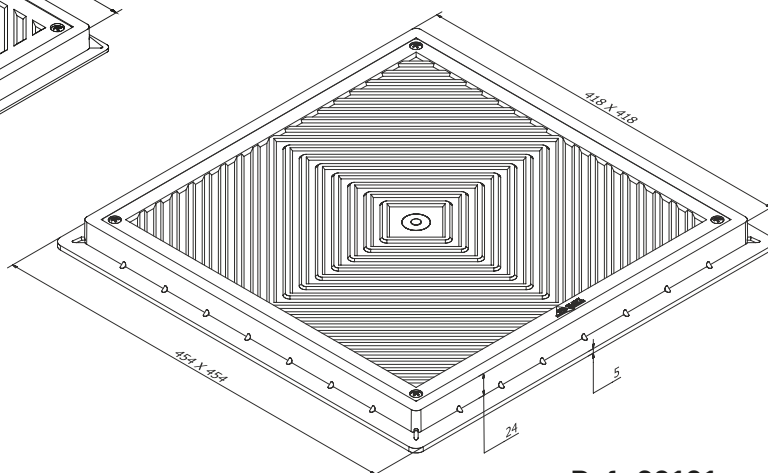


- **Ref. 23101**
- Medidas: 40 x 40 cm.

DIMENSIONES

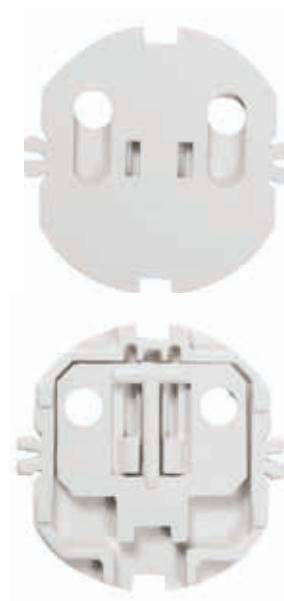


- **Ref. 23100**



- **Ref. 23101**

PROTECTOR INFANTIL PARA BASE SCHUKO



• Ref. 23132

Datos Técnicos

- Protección IP30
- Resistencia mecánica IK07
- Resistencia al fuego (Ensayo del hilo incandescente 650°C)
- Tensión de aislamiento asignada: 750 V
- Tensión de ensayo: 3.500 V
- Resistencia al calor (Ensayo de presión a la bola 70°C)
- Material Termoplástico Libre de Halógenos
- Temperatura máxima y mínima durante la instalación de -25°C a +60°C

Normativa Aplicable

- Directiva 2014/35/UE
- UNE 60670-1; UNE EN 62208 y UNE 201003
- Real Decreto 1801/2003 sobre seguridad general de los productos
- Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión



CONDICIONES DE VENTA

CONDICIONES DE VENTA

SEAVI ENVOLVENTES ELECTRICOS, S.L.U. se reserva el derecho de todos los materiales suministrados hasta el cumplimiento íntegro del pago de los mismos.

PRECIOS

Los precios de venta son los que figuran en nuestra TARIFA DE PRECIOS en vigor, y se entiende para la mercancía puesta en nuestros almacenes de CAÑADA (Alicante), con embalaje de cartón no retornable.

PORTES

Todos los pedidos superiores a 600 euros (en la Base Imponible), serán enviados a portes pagados (excepto Baleares y Canarias). No se cargan portes en factura.

CANTIDADES

Los materiales serán suministrados por embalajes completos, conteniendo las cantidades indicadas en nuestro CATÁLOGO GENERAL Y TARIFA DE PRECIOS en vigor.

PLAZO DE ENTREGA

El plazo de entrega de nuestros materiales es de 7 días laborables.

DEVOLUCIONES

Trascurridos 3 meses desde la fecha de entrega no se admitirán devoluciones de material, salvo que concurran circunstancias especiales, en cuyo caso sufrirán un demérito del 50%.

Previo a la devolución deberán ser comunicados a SEAVI ENVOLVENTES ELECTRICOS, S.L.U. los siguientes términos:

- Referencia y cantidad del producto a devolver.
- Factura a la que corresponde.
- Motivo de la devolución.

Autorizada la devolución por parte de SEAVI ENVOLVENTES ELECTRICOS, S.L.U., el material deberá ser enviado a portes pagados, salvo que el motivo de la devolución sea atribuible a SEAVI ENVOLVENTES ELECTRICOS, S.L.U.

Las devoluciones de material abonables realizadas pasados 15 días laborables a contar desde la fecha de entrega, sufrirán un demérito del 15% siempre que el valor del producto devuelto supere la cantidad total de 70 euros. En caso contrario, sufrirá un demérito fijo de 7 euros.

GARANTÍA

Nuestros productos están garantizados por 2 años contra todo defecto de nuestros montajes o de los materiales correspondientes.

La garantía no será válida si el retorno no se efectúa a través del almacén que ha realizado la venta o nuestro servicio de control de calidad detecta una mala puesta en funcionamiento o una mala utilización del producto.

El material deberá ser acompañado de un informe, explicando el defecto y condiciones de instalación.

JURISDICCIÓN

En caso de litigio, ambas partes se someten a los tribunales de ALICANTE, con renuncia expresa al fuero que les pudiera corresponder.

[illegible]

[illegible]

[illegible]