ES Ficha Técnica

TI-DRAIN

Rejilla "Square"/"Sun" con marco de rejilla de acero inoxidable

Rejilla «cuadrada» para desagüe modular TI-DRAIN.





DIMENSIONES TÉCNICAS Y VARIANTES DEL PRODUCTO

Material	[Acero inox (304)]
Superficie	[lacado], [pulido]
Color	dorado, natural, blanco mate (RAL 9003), negro mate (RAL 9005)
RAL-Ton	RAL 9003, RAL 9011
Longitud	10 cm, 15 cm
Ancho	100 mm, 150 mm
Dimensión	100 x 100 mm, 150 x 150 mm

MATERIAL

Plástico ABS (acrilonitrilo butadieno estireno)

El acero inox V2A/304 es especialmente adecuado para aplicaciones con alta carga mecánica y con requisitos especialmente elevados de limpieza, higiene y resistencia química. Debe evitarse el contacto con productos que contengan ácido clorhídrico.

Durante la instalación no deben utilizarse herramientas de acero sin alear. Los bordes cortados abiertos no son resistentes a la corrosión. Si es necesario, se debe aplicar una protección contra la corrosión por separado.

Dependiendo de las condiciones ambientales, también es posible que aparezca óxido superficial en el acero inoxidable, que debe eliminarse inmediatamente.

La idoneidad en cuanto a la resistencia mecánica y química debe comprobarse siempre en cada caso concreto.

MANTENIMIENTO

El plástico ABS no requiere ningún cuidado especial. Si es necesario, se puede limpiar fácilmente con agua limpia y clara añadiendo unas gotas de detergente.

Deben evitarse los productos de limpieza que contengan disolventes y abrasivos.

El acero inox (304) no requiere cuidados especiales. Si es necesario, se puede limpiar fácilmente con agua limpia y clara añadiendo unas gotas de detergente. A continuación, secar con un paño seco.

25 November 2026 08:12

Nota: Por razones técnicas, es posible que haya tolerancias en el color de los materiales y la impresión.
Toda la información se facilita según nuestro leal saber y entender. No puede derivarse de ella ninguna garantía.
Nos reservamos el derecho a introducir modificaciones técnicas en aras del progreso o por motivos relacionados con la producción.

PERFIL IBERIA | c/. Grecia, 1 | E-12540 Villareal (Castellon) | Spain | +34 964 53 69 33 | dural1@perfiliberia.es

Deben respetarse las reglas reconocidas de la técnica. Las fichas técnicas anteriores ya no son válidas.

Deben evitarse los productos de limpieza ácidos, alcalinos y abrasivos. El óxido superficial puede eliminarse con abrillantadores habituales aptos para acero inoxidable.

INSTALACIÓN

1. Antes de la instalación, conecte el desagüe del suelo (módulo 3) con una de las dos variantes de sellado (módulo 2)
2. Unir firmemente el desagüe y el sellado. Para continuar con el trabajo, doblar la lámina WP o la malla de fibra de vidrio que sobresalga y colocarla en la parte superior.
3. Alinear el TI-DRAIN en el punto de drenaje especificado, teniendo en cuenta la pendiente del revestimiento de aprox. 1-2 %, a la altura correspondiente y fijarlo al sustrato con cemento o mortero para soleras. Para ello, la carcasa del desagüe debe estar alineada horizontalmente.
4. Conecte el tubo de salida del recipiente de drenaje con la tubería de desagüe del edificio mediante un manguito enchufable.
La pendiente de drenaje entre el desagüe TI-DRAIN y la tubería de desagüe del edificio debe ser de al menos un 0,5 %.
Compruebe que la conexión sea estanca y que el desagüe funcione correctamente.
A continuación, coloque la tapa protectora roja más pequeña de las dos para proteger el sistema de desagüe.
Si es necesario, tome las medidas de aislamiento acústico adecuadas en la zona del desagüe del suelo/tubería de desagüe para evitar puentes acústicos molestos.
5. Realice un sellado mixto profesional con una unión profesional al módulo 2.
Si se utiliza un sellado mixto aplicable con brocha, emparejar la malla entre la primera y la segunda capa de sellado.
(Si se utiliza la variante WP, la estera WP se pega sobre el solado con mortero flexible (C2) con un peine de 4 mm en toda la superficie y sin burbujas. A continuación, el sellado mixto, p. ej., con DURABASE WP, se pega con la variante WP (p. ej., con Classic Flex 310) con un ancho de aprox. 8-10 cm solapado y de forma impermeable.
6. Para la posterior colocación de las baldosas, retire de nuevo la cubierta protectora y atornille el marco de rejilla (módulo 1) en el anillo de brida del módulo 2. Enrosque el marco de plástico en el adaptador roscado (ambos del módulo 1) y alinéelo hasta la altura del borde superior del revestimiento de baldosas.
Coloque el marco de rejilla de acero inoxidable sobre el marco de plástico. Este sirve para alojar la cubierta de rejilla de acero inoxidable que se colocará aquí.
Al alinear la altura del marco de plástico, tenga en cuenta el grosor del material del marco de acero inoxidable, que es de 7-17 mm. El revestimiento de baldosas debe quedar a ras con el marco de acero inoxidable.
Compruebe el funcionamiento del desagüe, incluido el sifón. A continuación, se puede colocar la cubierta de rejilla de acero inoxidable.
La junta de conexión entre el marco de acero inoxidable y el revestimiento de baldosas debe tener una anchura de aprox. 5 mm y sellarse con un material elástico para juntas (p. ej., caucho polimérico MS). Proteja las superficies visibles del contacto con el adhesivo para baldosas o el mortero para juntas y, si es necesario, límpielas inmediatamente con un paño y agua limpia. A continuación, séquelas con un paño seco.

Como norma general, deberán observarse los códigos prácticos aceptados.

VARIANTES

Referencia	Superficie	Color	Longitud
TD C 1010-12	lacado	blanco mate (RAL 9003)	10 cm
TD C 1010-11	lacado	negro mate (RAL 9005)	10 cm
TD C 1010-G	pulido	dorado	10 cm
TD C 1010	pulido	natural	10 cm
TD S 1010	pulido	natural	10 cm
TD C 1515	pulido	natural	15 cm
TD S 1515	pulido	natural	15 cm

Nota: Por razones técnicas, es posible que haya tolerancias en el color de los materiales y la impresión.
Toda la información se facilita según nuestro leal saber y entender. No puede derivarse de ella ninguna garantía.
Nos reservamos el derecho a introducir modificaciones técnicas en aras del progreso o por motivos relacionados con la producción.

PERFIL IBERIA | c/. Grecia, 1 | E-12540 Villareal (Castellon) | Spain | +34 964 53 69 33 | dural1@perfiliberia.es

Deben respetarse las reglas reconocidas de la técnica. Las fichas técnicas anteriores ya no son válidas.