

Schlüter®-RONDEC-STEP

Cantoneras y remates
para la protección decorativa de bordes

2.8

Ficha técnica

Aplicación y función

Schlüter-RONDEC-STEP es un perfil de remate para encimeras de cocinas o estantes con recubrimiento de cerámica.

El perfil forma en combinación con el recubrimiento cerámico una esquina exterior simétrica redondeada y cubre el canto frontal de la encimera.

El perfil se suministra en dos acabados de aluminio y permite distintos diseños decorativos y contrastes interesantes.

Los separadores presentes en los dos lados del perfil determinan un ancho uniforme de las juntas entre el perfil y la baldosa.

En el caso de Schlüter-RONDEC-STEP-CT se pueden insertar, en el espacio libre del perfil, piezas del mismo recubrimiento de la encimera, así como otros materiales.

Además de su efecto decorativo, los perfiles protegen también los cantos de las baldosas de deterioros por eventuales daños derivados de agresiones mecánicas.

Para una correcta unión de los perfiles a esquinas interiores y exteriores existen piezas especiales para RONDEC-STEP.

Material

RONDEC-STEP está fabricado en aluminio y disponible en distintos acabados anodizados.

AE = Alu. anodizado mate natural
ACGB = Alu. anodizado cromo cepillado
C/A = MyDesign by Schlüter-Systems*

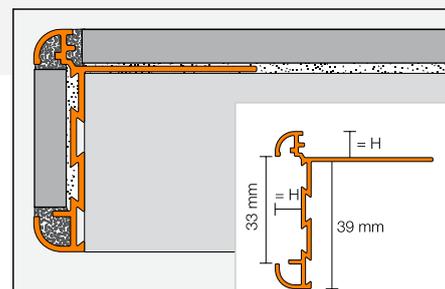
*solo Schlüter-RONDEC-STEP



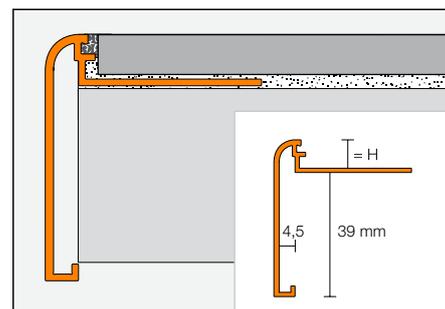
Propiedades del material y campos de aplicación:

RONDEC-STEP se fabrica en una gran variedad de materiales y acabados. Se debe comprobar la idoneidad del perfil según las agresiones químicas o cargas mecánicas esperadas. Estos son algunos consejos generales que hay que tener en cuenta.

El aluminio presenta una superficie mate gracias a su capa anodizada, que bajo unas condiciones normales de uso no experimenta cambios. Las superficies visibles deben protegerse de objetos abrasivos o que puedan rayarlas. El aluminio es sensible a medios alcalinos. Materiales que contengan cemento actúan en combinación con la humedad de forma alcalina y pueden provocar corrosiones según el nivel de



Schlüter-RONDEC-STEP-CT



Schlüter-RONDEC-STEP



concentración y el tiempo de exposición (formación de hidróxido de aluminio).

Por este motivo, el mortero o el material de rejuntado debe eliminarse inmediatamente de las superficies visibles y los revestimientos recién colocados no deben cubrirse con láminas. El perfil debe quedar en contacto con la baldosa en su totalidad para evitar que se pueda acumular agua en los huecos.

Schlüter-RONDEC-STEP-AC (aluminio lacado): el aluminio se somete a un tratamiento previo y se recubre con pintura en polvo. El recubrimiento es de color estable y resistente a los rayos UV y a la intemperie. Los bordes visibles deben protegerse de objetos abrasivos o que puedan rayarlos.



RONDEC-STEP-AC (aluminio lacado): dentro de la serie MyDesign by Schlüter-Systems* se puede personalizar con una impresión digital de su elección (para otras características consultar RONDEC-STEP-AC).

*Si tiene alguna pregunta sobre MyDesign by Schlüter-Systems, nuestros técnicos comerciales están a su disposición para ayudarle.

Indicación: debido a las diferentes procesos de fabricación no se pueden descartar diferencias de color entre los perfiles RONDEC-STEP y otros perfiles Schlüter con superficies anodizadas.

Instalación

1. RONDEC-STEP debe elegirse según el espesor de las baldosas.
2. Dónde esté prevista la colocación del ala de fijación del perfil se debe aplicar el adhesivo para baldosas con una llana dentada.
3. RONDEC-STEP se coloca presionando el ala de fijación perforada en forma de trapecio en el adhesivo y ajustándolo.
4. Se cubre el ala de fijación perforada en toda su superficie con adhesivo para baldosas llenando todos los huecos.
5. A continuación se colocan las baldosas presionándolas y ajustándolas al nivel del perfil. (El perfil no debe quedar más alto que la superficie del recubrimiento, sino más bien 1 mm aprox. por debajo). La cerámica debe quedar completamente enrasada con el perfil.
6. El separador del perfil garantiza una junta de 1,5 mm entre el perfil y las baldosas cerámicas.
7. En el caso del perfil RONDEC-STEP-CT se debe cortar a medida la pieza de inserción y se coloca con un adhesivo adecuado.

8. Rellenar las juntas entre el perfil y las baldosas completamente con material de rejuntado.
9. Los acabados delicados se deben tratar con materiales y herramientas, que no puedan causar deterioros y/o rayar la superficie del perfil. Se debe eliminar de forma inmediata, especialmente en el caso del aluminio, cualquier resto de mortero de rejuntado o cemento cola.
10. Para las esquinas exteriores e interiores se suministran piezas especiales.

Indicaciones

Schlüter-RONDEC-STEP no precisa de ningún mantenimiento o cuidado especial. Para acabados sensibles no se deben utilizar productos de limpieza abrasivos. Los deterioros del anodizado sólo podrán repararse mediante un nuevo lacado.

Material	Herramientas de corte recomendadas
Aluminio	 Hoja de sierra para metales no ferrosos

Tenga en cuenta siempre todas las instrucciones y normas de seguridad del fabricante de la herramienta de corte, incluidas las gafas de seguridad, la protección auditiva y los guantes. Independientemente de la herramienta de corte utilizada, todas las rebabas del extremo del perfil se deben retirar con una lima o herramienta similar antes del montaje.



Descripción del producto:

Schlüter®-RONDEC-STEP

AE = Aluminio anodizado mate natural /

ACGB = Alu. anodizado cromo cepillado

AC = Alu. lacado

Longitud de suministro: 2,50 m

Material	AE	ACGB	C/A*
H = 8 mm	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•
Ángulo externo 90°	•	•	•
Ángulo externo 135°	•	•	•
Ángulo interno 90°	•	•	•
Ángulo interno 135°	•	•	•

* Impresión personalizada para el cliente

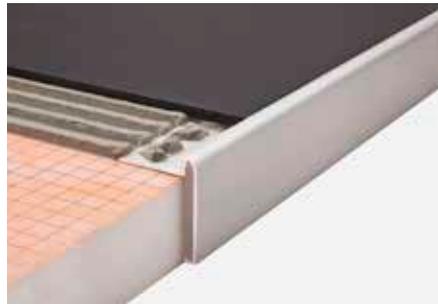
Schlüter®-RONDEC-STEP-CT

AE = Alu. anodizado mate natural /

ACGB = Alu. anodizado cromo cepillado

Longitud de suministro: 2,50 m

Material	AE	ACGB
H = 8 mm	•	•
H = 10 mm	•	•
H = 12,5 mm	•	•
Ángulo externo 90°	•	•
Ángulo externo 135°	•	•
Ángulo interno 90°	•	•
Ángulo interno 135°	•	•



Schlüter-RONDEC-STEP



Schlüter-RONDEC-STEP-CT

Texto para prescripción:

Suministrar y aplicar _____ m.l. de Schlüter-RONDEC-STEP como perfil de remate con un lado de fijación perforado en forma de trapecios y un lado visto de entrega redondo. Se deben respetar las indicaciones de aplicación del fabricante.

Material: _____

■ AE = Alu. anodizado mate natural

■ ACGB = Alu. anodizado cromo cepillado

■ C/A = MyDesign by Schlüter-Systems

Altura del perfil: ■ 8 mm ■ 10 mm
■ 12,5 mm

N.º art.: _____

Material: _____ €/m

Mano de obra: _____ €/m

Precio total: _____ €/m

Texto para prescripción:

Suministrar y aplicar _____ m.l. de Schlüter-RONDEC-STEP-CT como perfil de remate con un lado de fijación perforado en forma de trapecios y un lado visto de entrega redondo con un espacio libre para la inserción de piezas decorativas.

Se deben tener en cuenta las instrucciones de montaje del fabricante.

Material: _____

■ AE = Alu. anodizado mate natural

■ ACGB = Alu. anodizado cromo cepillado

Altura del perfil: ■ 8 mm ■ 10 mm
■ 12,5 mm

N.º art.: _____

Material: _____ €/m

Mano de obra: _____ €/m

Precio total: _____ €/m

