

Schluter®-KERDI-DRAIN y KERDI-DRAIN-H

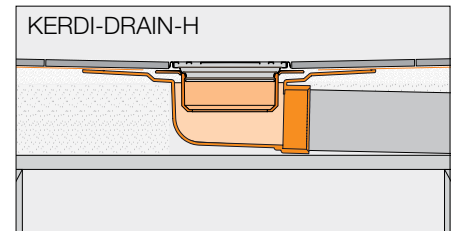
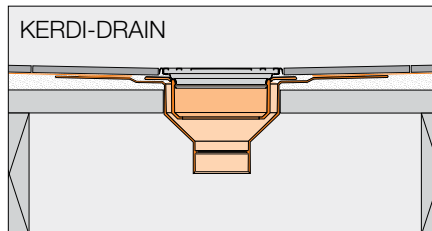
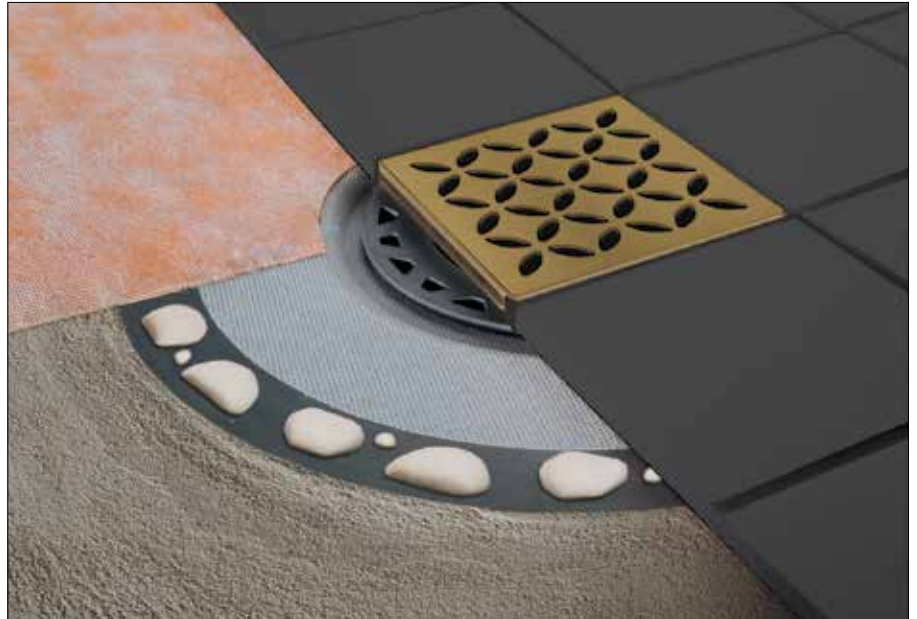
DESAGÜE TRADICIONAL CON PLATILLO DE CONEXIÓN INTEGRADO

Schluter®-KERDI-DRAIN

KERDI-DRAIN es un desagüe de ducha con un platillo de conexión integrado que proporciona una amplia área de contacto, garantizando una conexión segura con la membrana impermeable KERDI en la parte superior del ensamblado. KERDI-DRAIN consta de un cuerpo de desagüe y un conjunto de rejilla totalmente ajustable, o un soporte de recubrimiento sobre el que se instalan las baldosas. El modelo estándar de KERDI-DRAIN se conecta directamente a la línea de drenaje. KERDI-DRAIN se utiliza cuando la impermeabilización superficial, por ejemplo, con KERDI, es la impermeabilización principal de un sistema de desagüe que incluye camas de mortero y los paneles de ducha KERDI-SHOWER SHOWER-T/-TS/-TT.

Schluter®-KERDI-DRAIN-H

KERDI-DRAIN-H es un desagüe de ducha con un platillo de conexión integrado que proporciona una amplia área de contacto, garantizando una conexión segura con la membrana impermeable KERDI en la parte superior del ensamblado. KERDI-DRAIN-H garantiza una conexión horizontal a la línea de drenaje y es adecuado tanto para aplicaciones con cama de mortero como con paneles de ducha KERDI-SHOWER-T/-TS/-TT. Es ideal para aplicaciones en las que no es posible o práctico utilizar una conexión vertical a la línea de drenaje (p. ej., pisos de concreto suspendidos o postensados, losas de sótanos o instalaciones de pisos de madera en las que no es práctico reubicar el orificio en el piso).



Características y beneficios

KERDI-DRAIN

- Disponible con platillo de ABS o PVC con salida de 2" (50 mm) o 3" (75 mm)
- También disponible con platillo de acero inoxidable con acople mecánico de 2" (50 mm) o 3" pulgadas (75 mm), o con acople roscado de 2" (50 mm)
- El ensamblado de rejilla se adapta a baldosas de diferentes grosores y permite el ajuste lateral y la regulación de la pendiente
- La rejilla está disponible en una amplia gama de acabados y colores en acero inoxidable o aluminio anodizado, así como en una opción portadora para recubrir con baldosas
- La rejilla/el soporte del recubrimiento TILE se coloca a ras con la parte superior del platillo de conexión y, por lo tanto, se adapta a recubrimientos de baldosas de cualquier grosor

KERDI-DRAIN-H

- El panel de compensación de altura KERDI-SHOWER-CB se puede utilizar para adaptar la altura del cuerpo del desagüe y de la tubería de drenaje durante la instalación de KERDI-DRAIN-H junto con los paneles de ducha KERDI-SHOWER-T/-TS/-TT.
 - o Platillo de conexión integrado y con pendiente, adherido y con conexión horizontal
 - o Disponible en ABS o PVC con salida de 2" (50 mm)

- o Ideal para aplicaciones en las que no es posible utilizar una conexión vertical a la tubería de drenaje.
- o El panel de compensación de altura KERDI-SHOWER-CB tiene la altura de los paneles de ducha KERDI-SHOWER-T/-TS/-TT y se puede adquirir por separado
- Una selección de rejillas KERDI-DRAIN compatibles está disponible

Material

El platillo KERDI-DRAIN está disponible en:

- o ABS
- o PVC
- o Acero inoxidable 304

El platillo KERDI-DRAIN-H está disponible en:

- o ABS
- o PVC

- Los cuerpos plásticos de los desagües cuentan con un platillo de conexión recubierto de un geotextil de polipropileno.
- Las rejillas de desagüe están disponibles en acero inoxidable 304 (1.4301 = V2A) liso y recubierto, y en aluminio anodizado. La rejilla/el soporte de recubrimiento TILE son de acero inoxidable 304 (1.4301 = V2A) con KERDI laminada en la superficie.



Dónde utilizar el producto

- Se utiliza en duchas, duchas de vapor, desagües de áreas húmedas y otras aplicaciones en las que la impermeabilización principal del sistema se encuentra a la misma altura que la parte superior del platillo de conexión del desagüe
- Uso interior, en combinación con los paneles de ducha prefabricados KERDI-SHOWER-T/-TS/-TT y camas de mortero
- Adecuado para el uso en aplicaciones residenciales y comerciales, incluidas zonas con tránsito peatonal y de sillas de ruedas, como duchas y salas húmedas en hogares, hoteles, escuelas, centros sanitarios, etc.
- La sencilla conexión a las salidas de drenaje estándares hace que KERDI-DRAIN sea adecuado tanto para nuevas construcciones como para remodelaciones

Limitaciones

- Limite el diámetro del orificio a un máximo de 5" (125 mm) para garantizar un soporte adecuado del ensamblado de baldosas. Para orificios de más de 5", comuníquese con los representantes del Servicio Técnico de Schluter-Systems al 800-472-4588 (EE. UU.) o al 800-667-8746 (Canadá) para obtener más información.
- No es apto para duchas con impermeabilización primaria bajo la cama de mortero (duchas tradicionales con «anillo de sujeción»).
- Cuando utilice un platillo con una salida de 3" (75 mm), se recomienda una rejilla de 6" (150 mm).

Substratos permitidos

- Paneles de ducha prefabricados Schluter: KERDI-SHOWER-T/-TS/-TT
- Cama de mortero de cemento Portland con impermeabilización KERDI en la parte superior.
- Panel de compensación de altura KERDI-SHOWER-CB para su instalación junto con los paneles de ducha prefabricados KERDI-SHOWER-T/-TS/-TT de Schluter, cuando se instalan platillos KERDI-DRAIN-H con salida horizontal.

Preparación

- Una vez localizada la posición correcta, corte un orificio en el substrato para la salida del desagüe y acople a la línea de drenaje utilizando la plantilla proporcionada.

Nota: rellene los espacios de acceso en los pisos de concreto con mortero semiseco. Se puede utilizar un acople de tuberías o similar como molde alrededor de la línea de drenaje. Seleccione la forma para acomodar la salida del desagüe y el acople mecánico (cuando corresponda).

Instalación

- Las salidas sin campana se fijan a la tubería utilizando un acople mecánico adecuado (p. ej., un acople flexible).
- Para materiales ABS y PVC, utilice un cemento solvente adecuado para fijarlos a la tubería.
- Las salidas roscadas se fijan a la tubería con compuesto sellador para roscas o cinta adhesiva.
- Una prueba de estanqueidad es altamente recomendada antes de instalar las baldosas para verificar que la instalación haya sido exitosa. Esperar un mínimo de 24 horas después de la instalación de la membrana para permitir el fraguado final del mortero adhesivo y garantizar la impermeabilización de las juntas y conexiones. Consulte los códigos locales de plomería para conocer cualquier requisito específico en su área.
- KERDI-DRAIN y KERDI-DRAIN-H tienen ensamblados de rejillas de altura ajustable y deben instalarse al mismo nivel o por debajo del nivel de las baldosas circundantes para garantizar un drenaje adecuado.

Nota: las instrucciones de instalación para el uso de KERDI-DRAIN en aplicaciones de ducha pueden encontrarse en el Manual de instalación del Sistema de ducha Schluter.

Limpieza y mantenimiento

Limpie las rejillas con un limpiador neutro. Evite el uso de ácidos fuertes (p. ej., clorhídrico o fluorhídrico) y limpiadores alcalinos (p. ej., lejía, amoníaco o cloruros). No utilice productos ni herramientas de limpieza abrasivos. También el acero inoxidable requiere una limpieza periódica para mantener su aspecto pulcro y reducir el riesgo de corrosión. Las superficies de acero inoxidable adquieren brillo cuando se tratan con un agente de pulido de cromo. El filtro KERDI-DRAIN requiere una limpieza regular para evitar la acumulación de cabellos.

Protección

- Cubra el orificio del desagüe KERDI-DRAIN mientras instala las baldosas y aplica la lechada, la pintura y otros pasos de acabado.
- No lave cubos con restos de mortero y lechada ni vierta los residuos en KERDI-DRAIN.
- No coloque las patas de una escalera ni otras cargas puntuales sobre la base o las rejillas KERDI-DRAIN.
- KERDI-DRAIN y KERDI-DRAIN-H no requieren ningún mantenimiento especial y son resistentes al moho y los hongos. Las rejillas del desagüe pueden retirarse para limpiar la cámara del desagüe y las tuberías.

Nota: las rejillas de desagüe de Schluter-Systems son resistentes a la mayoría de los productos químicos presentes en un entorno recubierto con baldosas. En casos especiales, debe verificarse si un determinado tipo de material es adecuado en función de las tensiones mecánicas, químicas u otras a las que se anticipa que será expuesto. En general, las rejillas deben protegerse de la abrasión y las rayaduras.

Schluter®-KERDI-DRAIN y KERDI-DRAIN-H

Estándares de la industria	
Informe ICC-ES No. ESR-2467 y PMG-1204	Superado
Diversas configuraciones de KERDI-DRAIN y KERDI-DRAIN-H están homologadas por UPC®, CSA e ICC-ES PMG.	
Características del producto	
Composición	ABS, PVC, acero inoxidable 304
Color	Negro (ABS), Gris (PVC), Plateado (acero inoxidable)
Información sobre sostenibilidad	
Superó la prueba de COV	Cumple con los requerimientos LEED
Ficha de datos de seguridad (SDS)	Disponible



Tabla de producto

8.2 Schluter®-KERDI-DRAIN



Opciones de rejilla de 4"

Rejilla portadora

Aluminio anodizado

Acero inoxidable

Están disponibles en los siguientes colores y acabados:

Están disponibles en los siguientes colores y acabados:



TILE (ECS)



CONTOUR

- Níquel cepillado (ATGB)
- Latón cepillado (AMGB)
- Cobre cepillado (AKGB)



CLASSIC

- Acero inoxidable (E)
- Níquel (ET)
- Cromo (EP)
- Dorado vintage (EVG)
- Bronce aceitado (EOB)
- Dorado clásico (ECG)

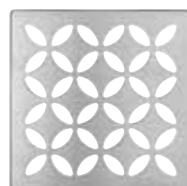
Acero inoxidable



PURE



CURVE



FLORAL

Están disponibles en los siguientes colores y acabados:

- Acero inoxidable cepillado (EB)
- Níquel cepillado (EBT)
- Dorado vintage cepillado (EBVG)
- Dorado clásico cepillado (EBCG)
- Marfil (TSI)
- Gris beige (TSBG)
- Crema (TSC)
- Bronce (TSOB)
- Peltre (TSG)
- Antracita oscuro (TSDA)
- Negro mate (MGS)
- Blanco mate (MBW)
- Gris piedra (TSSG)

Nota: los acabados EBT, EBVG y EBCG no están disponibles para las rejillas SQUARE, QUAD, PARALLEL y DIAGONAL.



SQUARE



QUAD



PARALLEL



DIAGONAL

Opciones de rejilla de 6"

Acero inoxidable

Cubierta de acero inoxidable para aplicaciones de limpieza



CLASSIC (6E)



CLASSIC ROUND (6E)



(6CE)



Schluter®-KERDI-DRAIN

Opciones de platillo			
ABS - salida de 2" o 3"	PVC - salida de 2" o 3"	Acero inoxidable - 2" o 3" Salida con acople mecánico	Acero inoxidable - 2" Salida roscada



Platillo de ABS o PVC con salida de 2" o 3"			
Salida de desagüe de 2" (50 mm)		Salida de desagüe de 3" (75 mm)	
Material	No. de artículo	Material	No. de artículo



KD2 FLK ABS



KD3 FLK ABS



KD2 FLK PVC



KD3 FLK PVC

Componentes adicionales incluidos



4x
Ángulos interiores



2x
Ángulos exteriores



1x
Sello de tubería
(20 mm - 3/4")



1x
Sello de válvula mezcladora
(114 mm - 4 1/2")

Medidas del platillo

ABS o PVC		
	Salida de desagüe de 50 mm - 2"	Salida de desagüe de 75 mm - 3"
A	300 mm - 11 13/16"	300 mm - 11 13/16"
B	115.2 mm - 4 17/32"	115.2 mm - 4 17/32"
C	68.6 mm - 2 45/64"	100 mm - 3 15/16"
D	60.5 mm - 2 3/8"	88.8 mm - 3 1/2"
E	100 mm - 3 15/16"	100 mm - 3 15/16"
F	40.6 mm - 1 39/64"	50.8 mm - 2"
G	22.5 mm - 7/8"	38.1 mm - 1 1/2"

Si se utiliza un platillo con una salida de 3", se recomienda una rejilla de 6".



Schluter®-KERDI-DRAIN

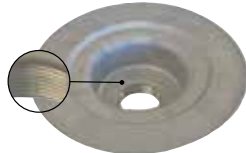
Platillo de acero inoxidable - salida de 2" o 3"

Salida de desagüe de 2" (50 mm)

Salida de desagüe de 3" (75 mm)



Acople mecánico
No. de artículo -
KD2 FLK E



Roscada
No. de artículo -
KD2 FLK ETH



Acople mecánico
No. de artículo -
KD3 FLK E

Componentes adicionales incluidos



4x
Ángulos interiores



2x
Ángulos exteriores



1x
Sello de tubería
(20 mm - 3/4")



1x
Sello de válvula
mezcladora
(114 mm - 4 1/2")



1x
KERDI-FIX
sellador y adhesivo
(100 ml - 3.38 fl oz)

Medidas del platillo

Acero inoxidable

	Salida con acople mecánico de 50 mm - 2"	Salida con acople mecánico de 75 mm - 3"
	A	250 mm - 9 27/32"
B	115.4 mm - 4 1/2"	114 mm - 4 1/2"
C	61.3 mm - 2 13/32"	87.4 mm - 3 7/16"
D	60.6 mm - 2 13/32"	84.2 mm - 3 5/16"
E	85 mm - 3 11/32"	87.4 mm - 3 7/16"
F	21 mm - 53/64"	29.4 mm - 1 5/32"

Si se utiliza un platillo con una salida de 3", se recomienda una rejilla de 6".

Schluter®-KERDI-DRAIN-H

Platillo de ABS o PVC con salida horizontal de 2"

Salida de desagüe de 2" (50 mm)

Componentes adicionales incluidos



ABS
No. de artículo -
KDH2 FLK ABS



PVC
No. de artículo -
KDH2 FLK PVC



4x
Ángulos interiores



2x
Ángulos exteriores



1x
Sello de tubería
(20 mm - 3/4")



1x
Sello de válvula
mezcladora
(114 mm - 4 1/2")

Medidas del platillo

ABS o PVC

	Salida de desagüe horizontal de 50 mm - 2"	
	A	300 mm - 11 13/16"
B	118.3 mm - 4 21/32"	
C	69.5 mm - 2 47/64"	
D	60.5 mm - 2 3/8"	
E	85.7 mm - 3 3/8"	
F	27 mm - 1 1/16"	



Recursos adicionales disponibles en línea:

- Manual de instalación del Sistema de ducha Schluter
- Fichas de datos de seguridad (FDS)
- Videos de instrucciones e instalación

Para KERDI-DRAIN:

www.schluter.com/schluter-us/es_US/p/KERDI_DRAIN

O escanee aquí:



Para KERDI-DRAIN-H:

www.schluter.com/schluter-us/es_US/p/KERDI_DRAIN-H

O escanee aquí:



Garantías:

Los productos y sistemas de Schluter-Systems están cubiertos por nuestro programa de garantía, según sea aplicable. Para más detalles y para acceder a los documentos de garantía de Schluter-Systems:

Visite www.schluter.com/schluter-us/es_US/garantias

O escanee aquí:



Para obtener copias impresas, contacte al servicio de atención al cliente al 800-472-4588 (EE. UU.) o al 800-667-8746 (Canadá).



Schluter Systems L.P. 📍 194 Pleasant Ridge Rd. | Plattsburgh, NY | 12901-5841 📞 800-472-4588

Schluter Systems (Canada) Inc. 📍 21100 chemin Ste-Marie | Ste-Anne-de-Bellevue, QC | H9X 3Y8 📞 800-667-8746

🌐 schluter.com