Schlüter®
Systems



Schlüter®-KERDI-SHOWER

Sistemas para duchas a nivel de suelo



Schlüter®-KERDI-SHOWER

Schlüter®-KERDI-SHOWER es un sistema modular para la construcción de duchas a nivel de suelo con baldosas cerámicas. Se pueden combinar cuatro medidas distintas de paneles de pendiente - opcionalmente con paneles de compensación - y sets para la impermeabilización de paredes y desagües.



Las medidas de las bases son:
90 x 90 cm
100 x 100 cm
120 x 120 cm
150 x 150 cm
90 x 180 cm

Mediante ranuras premarcadas se puede adaptar los paneles prefabricados fácilmente para su instalación en duchas redondas. Los módulos de Schlüter®-KERDI-SHOWER se caracterizan por su manipulación especialmente sencilla y segura.

Ventajas

Instalación sencilla y segura

- El bote de salida está accesible durante el montaje a la tubería de desagüe, lo que garantiza una instalación y prueba de estanqueidad sencilla y segura.
- La pendiente está incorporada en el panel Schlüter®-KERDI-SHOWER.
- El desagüe Schlüter®-KERDI-DRAIN con platillo garantiza la conexión segura a la impermeabilización de la ducha.
- Para el caso del desagüe horizontal, la rejilla se puede ajustar de forma flexible en una altura de 3 a 15 mm, permitiendo de esta forma la colocación de materiales de diferente grosor como pueden ser recubrimientos de mosaicos de vidrio, piedra natural o cerámica.
- Para el caso del desagüe vertical, los grosores posibles oscilan entre 3 y 30 mm. En combinación con la rejilla de diseño 4, es posible la instalación de un material de cualquier grosor.
- El panel Schlüter®-KERDI-SHOWER se puede utilizar para duchas cuadradas y redondas.

Muy baja altura de construcción

- La altura del panel de compensación es de 60 mm.
- La altura del panel de pendiente (según formato) es de 31–40 mm.
- Se puede llegar a una altura inferior a 100 mm sin recubrimiento.
- Baja altura de construcción y fácil limpieza por la ubicación directa del sifón dentro del marco de la rejilla.
- No es necesario el uso de paneles de compensación en caso de utilizar botes de salida verticales. En este caso se puede llegar a alturas de construcción todavía más bajas (22–40 mm + material de recubrimiento)

El sistema Schlüter®-KERDI-SHOWER



Módulos prefabricados

Schlüter®-KERDI-SHOWER es fácilmente manejable. Los paneles partidos en dos piezas se pueden montar fácilmente en obra (TB).
Los desagües y sets de conexión Schlüter®-KERDI-DRAIN, están compuestos de pocas piezas y por ello son rápidos de instalar.



Ajuste de la rejilla.

Es posible realizar un ajuste horizontal en todas las combinaciones (excepto para la combinación Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE y el set de rejila y marco KD R10 ED1 SGV).



Capacidad de desagüe

Según las exigencias de desagüe, existen desagües con una capacidad de 0,4 l/s hasta 0,8 l/s, que se combinan con los paneles Schlüter®-KERDI-SHOWER.



Limpieza

Los sets de rejilla y marco 1, 2 y 3 (sin sifón) tienen incluidos unos filtros de limpieza. Para la combinación de Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE con los sets de rejilla y marco con sifón integrado, éste se puede quitar fácilmente para limpiarlo.



Desagüe central

Para duchas adaptadas se recomienda un desagüe central, que garantiza un uso óptimo de la ducha para personas con silla de ruedas.



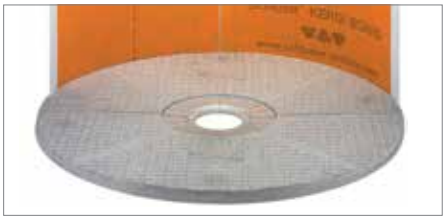
Formatos cerámicos

Schlüter®-KERDI-SHOWER se puede recubrir con cualquier formato de cerámica, desde formatos grandes hasta mosaicos. Esto también es válido con cargas puntuales, p.ej. mediante sillas de ruedas. (Ver ficha técnica 8.6)

Mediante ranuras prefabricadas en el reverso, se pueden cortar los paneles fácilmente para la construcción de duchas redondas.

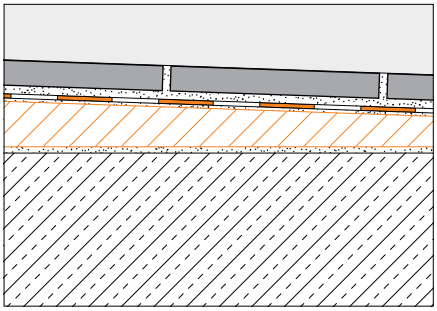






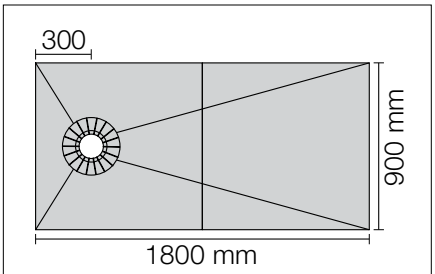
Schlüter®-KERDI-SHOWER-T

Schlüter®-KERDI-SHOWER-T es un panel de ducha con una pendiente > 2 % para el recubrimiento directo de cerámica en duchas a nivel de suelo. Está preparado para la instalación del desagüe Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE. El panel se monta simplemente en dos piezas para garantizar un transporte cómodo y una manipulación sencilla. Un manguito impermeable que cubre el panel completo forma parte del set.





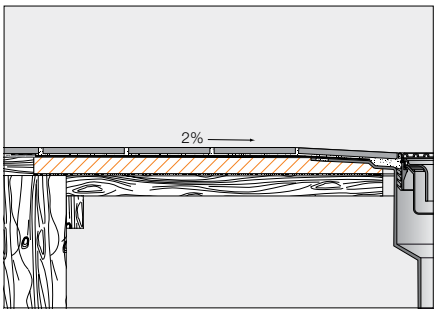
Schlüter®-KERDI-SHOWER-T	
Panel de pendiente de dos piezas	
L x B = cm	**Nº art. / set**
90 x 90	KST 900
100 x 100	KST 1000
120 x 120	KST 1200
150 x 150	KST 1500
Panel de pendiente de dos piezas para desagüe lateral	
90 x 180	KSTO 900 1800



KSTO 900 1800

Schlüter®-KERDI-SHOWER-TB

Schlüter KERDI-SHOWER-TB es un panel de dos piezas con pendiente del 2 % para duchas a nivel de suelo. Los paneles de pendiente están impermeabilizados y unidos con la lámina Schlüter®-KERDI, que permite la colocación directa del recubrimiento sobre ellos.

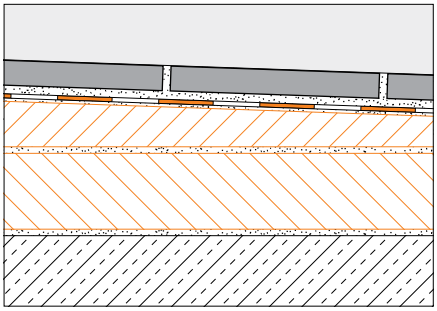


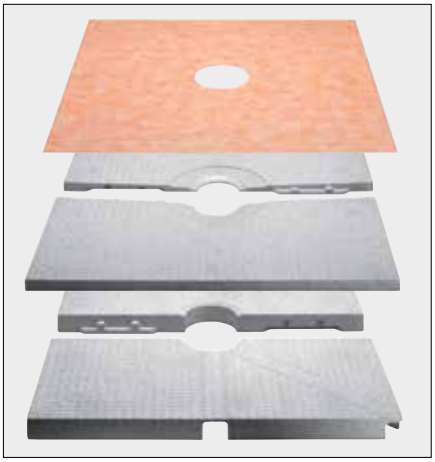


Schlüter®-KERDI-SHOWER-TB	
Panel de pendiente de dos piezas, H=22 mm para alturas de construcción reducidas	
L x B = cm	**Nº art. / set**
100 x 100	KSTB 1000

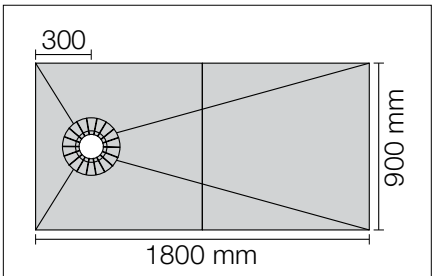
Schlüter®-KERDI-SHOWER-TC

Schlüter®-KERDI-SHOWER-TC es un panel de ducha con una pendiente > 2 % para el recubrimiento directo de cerámica en duchas a nivel de suelo. Está preparado para la instalación del desagüe Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE y se puede combinar con un panel de compensación para la instalación del bote de salida y la tubería de desagüe. El panel se monta simplemente en dos piezas para garantizar un transporte cómodo y una manipulación sencilla. Un manguito impermeable que cubre el panel completo forma parte del set.





Schlüter®-KERDI-SHOWER-TC	
Panel de pendiente de dos piezas + panel de compensación de dos piezas	
L x B = cm	**Nº art. / set**
90 x 90	KSTC 60 900
100 x 100	KSTC 60 1000
120 x 120	KSTC 60 1200
150 x 150	KSTC 60 1500
Panel de pendiente de 2 piezas + panel de compensación de 2 piezas para desagüe lateral	
90 x 180	KSTC 60 O 900 1800



KSTO 900 1800

Schlüter®-KERDI-SHOWER-SK / -SKB

Schlüter®-KERDI-SHOWER-SK es un set de impermeabilización para duchas a nivel de suelo. El set contiene Schlüter®-KERDI para la impermeabilización de las paredes en duchas, así como piezas especiales para esquinas interiores y pasos de tuberías. Además el set contiene la banda impermeable Schlüter®-KERDI-KEBA para la impermeabilización de solapes y entregas entre suelo y pared, así como el adhesivo impermeable Schlüter®-KERDI-COLL para la colocación de la banda impermeable y las piezas especiales. El set Schlüter®-KERDI-SHOWER-SK se puede utilizar para la construcción de duchas convencionales a ras de suelo, o en combinación con los paneles de pendiente y compensación Schlüter®-KERDI-SHOWER-T y -TC, así como los paneles Schlüter®-KERDI-SHOWER-L y -LC. El set de impermeabilización Schlüter®-KERDI-SHOWER-SKB también incluye el desagüe Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE, y puede utilizarse para suelos de ducha convencionales con pendientes de obra, o en combinación con los paneles Schlüter®-KERDI-SHOWER-T y -TC.



Schlüter®-KERDI-200
1 m x 5 m* / 1 m x 10 m**



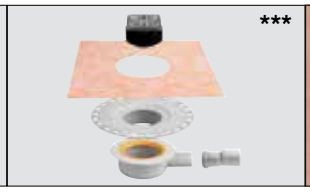
Schlüter®-KERDI-KEBA
12,5 cm x 10 m



Schlüter®-KERDI-KERECK/FI
2 piezas



Schlüter®-KERDI-COLL
1,85 kg* / 4,25 kg**



***

KERDI-DRAIN-BASE
1 Set (con el diseño de rejilla 1)



Schlüter®-KERDI-KM
2 piezas Ø 150 mm

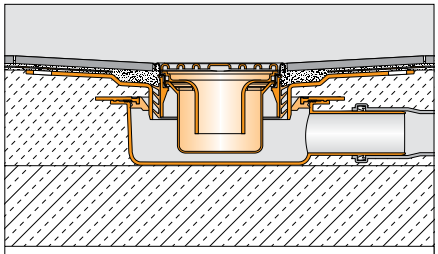
Schlüter®-KERDI-SHOWER-SK	
Set de impermeabilización	
L x B = cm	**Nº art. / set**
90 x 90 / 100 x 100	KSS5*
120 x 120 / 150 x 150	KSS10**

Schlüter®-KERDI-SHOWER-SKB	
Set de impermeabilización con desagüe	
L x B = cm	**Nº art. / set**
90 x 90 / 100 x 100	KSS 5 KD10 EH 40*
120 x 120 / 150 x 150	KSS 10 KD10 EH 40**

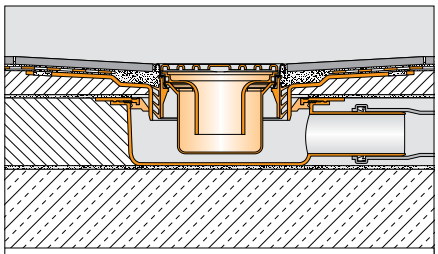
*** **Nota:**
El desagüe Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE sólo se incluye en el set de impermeabilización KERDI SHOWER-SKB.

Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE

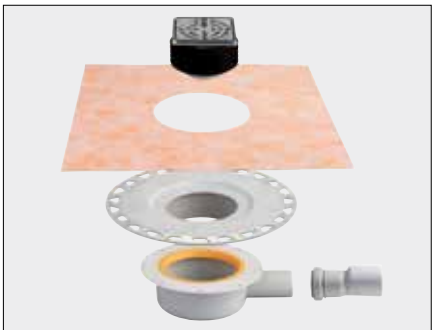
Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE es un desagüe de una altura especialmente baja, apto para una instalación convencional en recrecidos de mortero o en platos de ducha a nivel de suelo confeccionados con los paneles Schlüter®-KERDI-SHOWER. El sifón está integrado en la salida de la rejilla, que se puede regular en altura entre 3 mm y 15 mm, según el grosor del recubrimiento. Con recubrimientos > 6 mm se puede quitar el anillo redondo y reducir así la altura a 70 mm (con recubrimientos ≤ 6 mm la altura es de 75 mm). La capacidad de desagüe es de 0,4 l/s. La salida del bote es de Ø 40 mm y dispone de un adaptador a Ø 50 mm. Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE se puede combinar con siete diseños de rejilla diferentes.



Ejemplo: construcción con recrecido de mortero.



Ejemplo: construcción con panel de compensación y panel de pendiente.



Ejemplo: KD BH 40 + KD R10 ED1 SGV

Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE	
DN	**Nº art.**
Desagüe horizontal con sifón y set de marco y rejilla	
40	KD BH 40 + KD R10 ... [1]

[1] ver debajo



Diseño 1,
acero inox. con tornillos
10 x 10 cm

Nº art.
KD R10 ED1 SGV



Diseño 1,
acero inox. V4A con
tornillos 10 x 10 cm

Nº art.
KD R10 V4A D1 SGV



Diseño 1,
acero inox.
10 x 10 cm

Nº art.
KD R10 ED1 GV



Diseño 1,
acero inox. bronceado
con tornillos
10 x 10 cm

Nº art.
KD R10 EOB D1 SGV



Diseño 2,
acero inox. cepillado
10 x 10 cm

Nº art.
KD R10 ED2 GV



Diseño 3,
acero inox. cepillado
10 x 10 cm

Nº art.
KD R10 ED3 GV



Diseño 4,
base portadora para
insertar recubrimiento

Nº art.
KD R10 ED4 GV





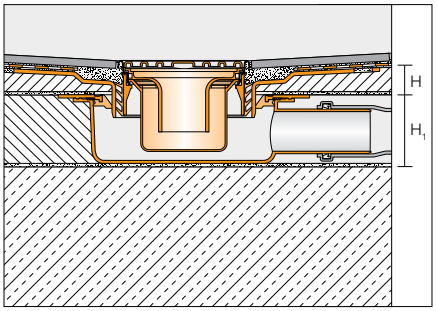
Desagües

Según las exigencias constructivas se pueden combinar los paneles Schlüter®-KERDI-SHOWER con varios desagües distintos del sistema Schlüter®-KERDI-DRAIN. En función de la capacidad de desagüe, la altura de contrucción y la posición de la salida de desagüe, se puede elegir el modelo según las necesidades específicas de la obra. Para cada situación hay una solución adecuada con Schlüter®-KERDI-SHOWER.

Desagüe horizontal con la menor altura de construcción

Schlüter®-KERDI-SHOWER-TC en combinación con -KERDI-DRAIN-BASE

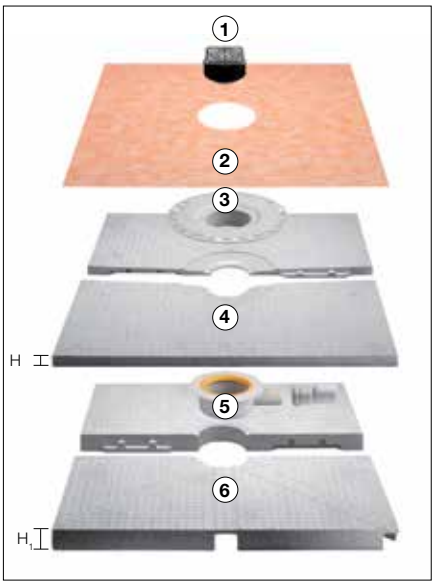
Cuando se necesita una altura de construcción especialmente baja, Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE es la elección adecuada. En combinación con el panel de compensación, especialmente concebido para la instalación del bote de salida y la tubería de desagüe así como el panel de pendiente, se pueden realizar construcciones con alturas de 91 a 100 mm.



Capacidad de desagüe = 0,4 l/s

(duchas convencionales tienen una capacidad de desagüe máxima de 0,3l/s)

Schlüter®-KERDI-SHOWER-TC			
Panel de pendiente de 2 piezas + Panel de compensación de 2 piezas			
L x B = cm	**H = mm**	**H_1 = mm**	**Nº art. / Set**
90 x 90	31	60	KSTC 60 900
100 x 100	33	60	KSTC 60 1000
120 x 120	35	60	KSTC 60 1200
150 x 150	39	60	KSTC 60 1500
Panel de pendiente de 2 piezas + panel de compensación de 2 piezas para desagüe lateral			
90 x 180	40	60	KSTC 60 O 900 1800



Set de rejilla y marco

1) Rejilla de diseño con soporte y sifón

Elementos estructurales KERDI-SHOWER-TC

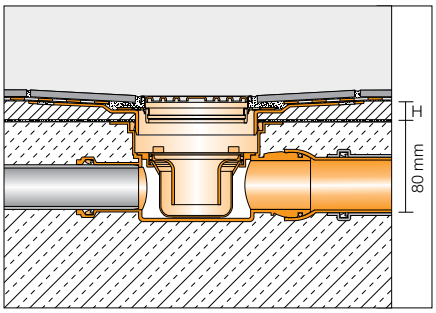
2) Lámina impermeable Schlüter KERDI
4) Panel de pendiente Schlüter®-KERDI-SHOWER
6) Panel de compensación Schlüter KERDI-SHOWER

Set de desagüe Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE

3) Sumidero
5) Salida de desagüe con pieza de transmisión de DN 40 a DN 50

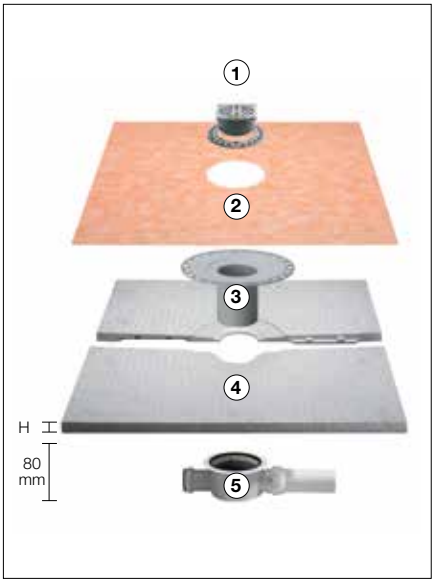
Desagüe horizontal

Combinación de Schlüter®-KERDI-SHOWER-T con -KERDI-DRAIN BH 50 GV
El panel de pendiente Schlüter®-KERDI-SHOWER-T, puede combinarse con el set de desagüe KD BH 50 GV. El bote de salida está instalado en el recrecido de mortero o en el aislamiento. Con esta combinación se alcanza una altura de construcción de 111 a 120 mm.



Capacidad de desagüe = 0,6l/s

Schlüter®-KERDI-SHOWER-T		
Panel de pendiente de 2 piezas		
L x B = cm	**H = mm**	**Nº art. / Set**
90 x 90	31	KST 900
100 x 100	33	KST 1000
120 x 120	35	KST 1200
150 x 150	39	KST 1500
Panel de pendiente de 2 piezas para desagüe lateral		
90 x 180	40	KSTO 900 1800



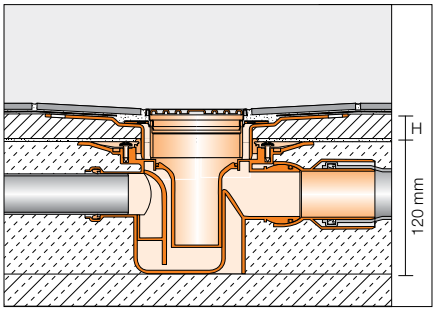
Set de marco rejilla KD R10 o KD R15
1) Rejilla de diseño con soporte

Elementos estructurales KERDI-SHOWER-T
2) Lámina impermeable Schlüter®-KERDI
4) Panel de pendiente Schlüter®-KERDI-SHOWER

Set de desagüe KD BH 50 GV
3) Sumidero
5) Bote sifónico

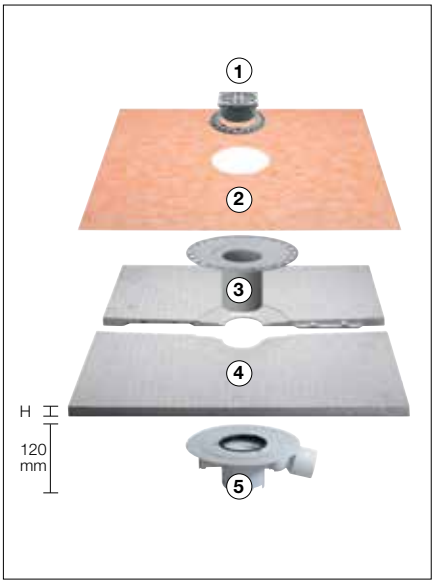
Desagüe horizontal

Combinación de Schlüter®-KERDI-SHOWER-T con -KERDI-DRAIN BH 5070 GV
Con exigencias más elevadas a la capacidad de desagüe y suficiente altura de construcción se puede combinar el panel de pendiente con el bote de salida KD BH 5070 GV. El bote de salida está instalado en el recrecido de mortero o en el aislamiento. Con esta combinación se alcanza una altura de construcción de 151 a 160 mm.



Capacidad de desagüe = 0,8 l/s

Schlüter®-KERDI-SHOWER-T		
Panel de pendiente de 2 piezas		
L x B = cm	**H = mm**	**Nº art. / Set**
90 x 90	31	KST 900
100 x 100	33	KST 1000
120 x 120	35	KST 1200
150 x 150	39	KST 1500
Panel de pendiente de 2 piezas para desagüe lateral		
90 x 180	40	KSTO 900 1800



Set de marco rejilla KD R10 o KD R15
1) Rejilla de diseño con soporte

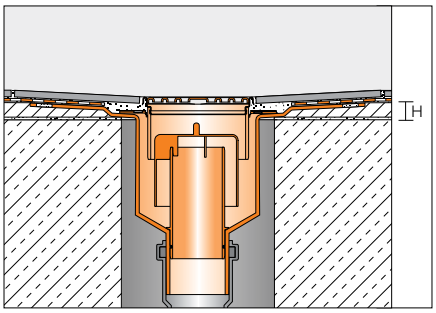
Elementos estructurales KERDI-SHOWER-T
2) Lámina impermeable Schlüter®-KERDI
4) Panel de pendiente Schlüter®-KERDI-SHOWER

Set de desagüe KD BH 5070 GV
3) Sumidero
5) Bote sifónico

Desagüe vertical

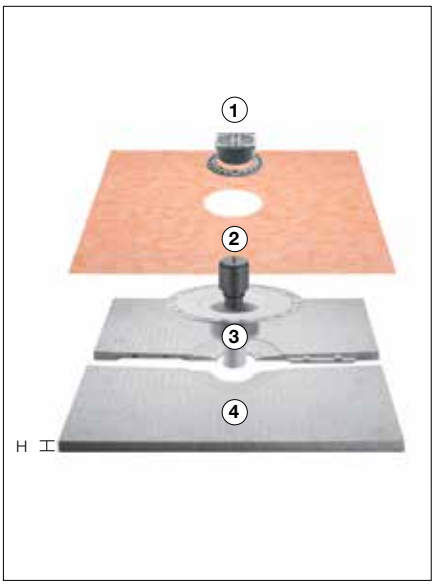
Schlüter®-KERDI-SHOWER-T en combinación con -KERDI-DRAIN BV 50 GV

En esta combinación la altura de construcción mínima equivale al grosor (=H) del panel de pendiente. Aplicando mortero o aislamiento por debajo del panel de pendiente, se puede adaptar la altura al nivel de los pavimentos lindantes.



Capacidad de desagüe = 0,6 l/s

Schlüter®-KERDI-SHOWER-T		
Panel de pendiente de 2 piezas		
L x B = cm	**H = mm**	**Nº art. / Set**
90 x 90	31	KST 900
100 x 100	33	KST 1000
120 x 120	35	KST 1200
150 x 150	39	KST 1500
Panel de pendiente de 2 piezas para desagüe lateral		
90 x 180	40	KSTO 900 1800



Set de marco rejilla KD R10 o KD R15
1) Rejilla de diseño con soporte

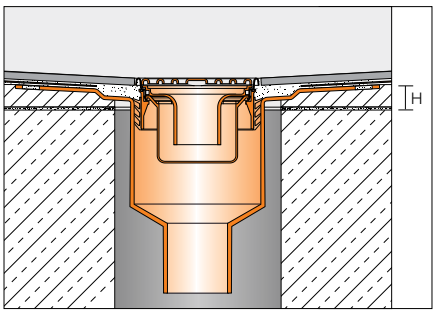
Elementos estructurales KERDI-SHOWER-T
2) Lámina impermeable Schlüter®-KERDI
4) Panel de pendiente Schlüter®-KERDI-SHOWER

Set de desagüe KD BV 50 GV
3) Sumidero con sifón integrado

Desagüe vertical

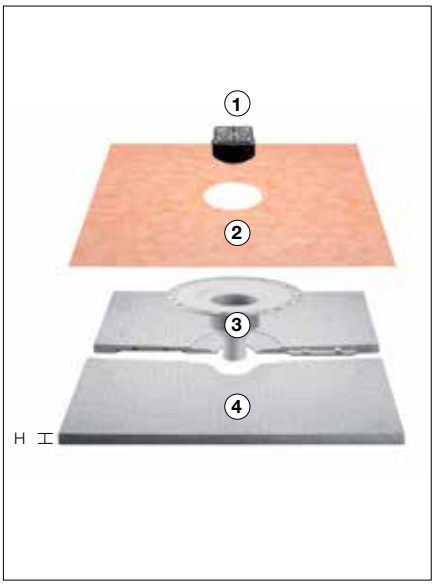
Combinación de Schlüter®-KERDI-SHOWER-T con KERDI-DRAIN BV 50

El panel de pendiente Schlüter®-KERDI-SHOWER-T, puede combinarse con el set de desagüe KD BV 50 para conseguir una mayor capacidad de desagüe. En este caso se instala el set de marco rejilla KD R10 ED1 SGV con sifon integrado en la rejilla.



Capacidad de desagüe = 0.8 l/seg.

Schlüter®-KERDI-SHOWER-T		
Panel de pendiente de 2 piezas		
L x B = cm	**H = mm**	**Nº art. / Set**
90 x 90	31	KST 900
100 x 100	33	KST 1000
120 x 120	35	KST 1200
150 x 150	39	KST 1500
Panel de pendiente de 2 piezas para desagüe lateral		
90 x 180	40	KSTO 900 1800

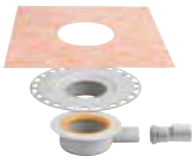
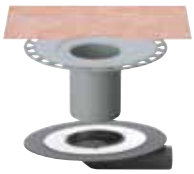


Set de marco rejilla KD R10 ED1 SGV
1) Rejilla de diseño con soporte y sifón

Elementos estructurales KERDI-SHOWER-T
2) Lámina impermeable Schlüter®-KERDI
4) Panel de pendiente Schlüter®-KERDI-SHOWER

Set de desagüe KD BV 50
3) Sumidero

Schlüter®-KERDI-DRAIN horizontal

Set de rejilla / marco / Set de desagüe	 Diseño 1, acero inox. con tornillos 10 x 10 cm	 Diseño 1, acero inox. V4A con tornillos 10 x 10 cm	 Diseño 1, acero inox. 10 x 10 cm	 Diseño 1, acero inox. bronceado con tornillos 10 x 10 cm	 Diseño 2, acero inox. cepillado 10 x 10 cm
DN 40 con sifón  **Serie Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE***	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD R10 ED1 SGV	KD R10 V4A D1 SGV	KD R10 ED1 GV	KD R10 EOB D1 SGV	KD R10 ED2 GV
	Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD BH 40	KD BH 40	KD BH 40	KD BH 40	KD BH 40
DN 50 con sifón 	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD R10 ED1 S	KD R10 V4A D1 S	KD R10 ED1	KD R10 EOB D1 S	KD R10 ED2
	Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD BH 50 GV	KD BH 50 GV	KD BH 50 GV	KD BH 50 GV	KD BH 50 GV
DN 50/70 con sifón 	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD R10 ED1 S	KD R10 V4A D1 S	KD R10 ED1	KD R10 EOB D1 S	KD R10 ED2
	Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD BH 5070 GV	KD BH 5070 GV	KD BH 5070 GV	KD BH 5070 GV	KD BH 5070 GV
DN 50 sin sifón  **combinable con MSB**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD R10 ED1 S	KD R10 V4A D1 S	KD R10 ED1	KD R10 EOB D1 S	KD R10 ED2
	Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD BH 50	KD BH 50	KD BH 50	KD BH 50	KD BH 50

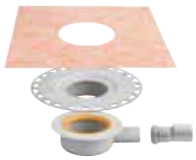


Las rejillas para todos los tipos de desagüe, excepto Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE, disponen de una prolongación del marco y una fijación para la altura.

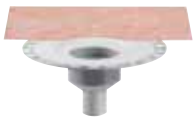
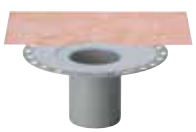


* Todas las rejillas para Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE disponen de sifón y retén labial.

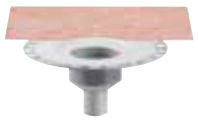
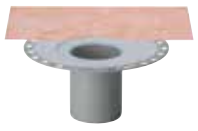
Schlüter®-KERDI-DRAIN horizontal

 Diseño 3, acero inox. cepillado 10 x 10 cm	 Diseño 4, elemento para insertar recubrimiento 10 x 10 cm	 Diseño 1, acero inox. con tornillos 15 x 15 cm	 Diseño 1, acero inox. con tornillos Ø 15 cm	Set de rejilla / marco / Set de desagüe
Set de rejilla / marco	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**DN 40 con sifón**
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD R10 ED3 GV	KD R10 ED4 GV	–	–	
Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD BH 40	KD BH 40	–	–	**Serie Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE***
Set de rejilla / marco	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**DN 50 con sifón**
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD R10 ED3	KD R10 ED4	KD R15 ED1 S	KD R15 ED1 SR	
Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD BH 50 GV	KD BH 50 GV	KD BH 50 GV	KD BH 50 GV	
Set de rejilla / marco	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**DN 50/70 con sifón**
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD R10 ED3	KD R10 ED4	KD R15 ED1 S	KD R15 ED1 SR	
Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD BH 5070 GV	KD BH 5070 GV	KD BH 5070 GV	KD BH 5070 GV	
Set de rejilla / marco	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**DN 50 sin sifón**
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD R10 ED3	KD R10 ED4	KD R15 ED1 S	KD R15 ED1 SR	
Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD BH 50	KD BH 50	KD BH 50	KD BH 50	**combinable con MSB**

Schlüter®-KERDI-DRAIN vertical

Set de rejilla / marco Set de desagüe	 Diseño 1, acero inox. con tornillos 10 x 10 cm	 Diseño 1, acero inox. V4A con tornillos 10 x 10 cm	 Diseño 1, acero inox. 10 x 10 cm	 Diseño 1, acero inox. bronceado con tornillos 10 x 10 cm	 Diseño 2, acero inox. cepillado 10 x 10 cm
DN 50 con sifón 	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD R10 ED1 S	KD R10 V4A D1 S	KD R10 ED1	KD R10 EOB D1 S	KD R10 ED2
	Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD BV 50 GV	KD BV 50 GV	KD BV 50 GV	KD BV 50 GV	KD BV 50 GV
DN 50 sin sifón  **combinable con MSB**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD R10 ED1 S	KD R10 V4A D1 S	KD R10 ED1	KD R10 EOB D1 S	KD R10 ED2
	Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD BV 50 A	KD BV 50 A	KD BV 50 A	KD BV 50 A	KD BV 50 A
DN 50 sin sifón 	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD R10 ED1 S	KD R10 V4A D1 S	KD R10 ED1	KD R10 EOB D1 S	KD R10 ED2
	Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD BV 50	KD BV 50	KD BV 50	KD BV 50	KD BV 50
DN 70 sin sifón 	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD R10 ED1 S	KD R10 V4A D1 S	KD R10 ED1	KD R10 EOB D1 S	KD R10 ED2
	Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD BV 70	KD BV 70	KD BV 70	KD BV 70	KD BV 70
DN 100 sin sifón 	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD R10 ED1 S	KD R10 V4A D1 S	KD R10 ED1	KD R10 EOB D1 S	KD R10 ED2
	Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**
	Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**
	KD BV 100	KD BV 100	KD BV 100	KD BV 100	KD BV 100

Schlüter®-KERDI-DRAIN vertical

 **Diseño 3, acero inox. cepillado 10 x 10 cm**	 **Diseño 4, elemento para insertar recubrimiento 10 x 10 cm**	 **Diseño 1, acero inox. con tornillos 15 x 15 cm**	 **Diseño 1, acero inox. con tornillos Ø 15 cm**	Las rejillas para todos los tipos de desagüe disponen de una prolongación del marco y una fijación para la altura.
Set de rejilla / marco	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**DN 50 con sifón**
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD R10 ED3	KD R10 ED4	KD R15 ED1 S	KD R15 ED1 SR	
Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD BV 50 GV	KD BV 50 GV	KD BV 50 GV	KD BV 50 GV	
Set de rejilla / marco	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**DN 50 sin sifón**
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD R10 ED3	KD R10 ED4	KD R15 ED1 S	KD R15 ED1 SR	**combinable con MSB**
Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD BV 50 A	KD BV 50 A	KD BV 50 A	KD BV 50 A	
Set de rejilla / marco	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**DN 50 sin sifón**
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD R10 ED3	KD R10 ED4	KD R15 ED1 S	KD R15 ED1 SR	
Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD BV 50	KD BV 50	KD BV 50	KD BV 50	
Set de rejilla / marco	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**DN 70 sin sifón**
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD R10 ED3	KD R10 ED4	KD R15 ED1 S	KD R15 ED1 SR	
Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD BV 70	KD BV 70	KD BV 70	KD BV 70	
Set de rejilla / marco	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**Set de rejilla / marco**	**DN 100 sin sifón**
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD R10 ED3	KD R10 ED4	KD R15 ED1 S	KD R15 ED1 SR	
Set de desagüe	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	**Set de desagüe**	
Nº art.	**Nº art.**	**Nº art.**	**Nº art.**	
KD BV 100	KD BV 100	KD BV 100	KD BV 100	



1 Aplicación del adhesivo en capa fina (con llana dentada de 3 x 3 mm) para la colocación de la lámina de impermeabilización Schlüter®-KERDI.



2 Colocación y alisamiento de la lámina Schlüter®-KERDI.



3 Impermeabilización de las uniones con la banda Schlüter®-KERDI-KEBA y Schlüter®-KERDI-COLL.



4 Cortar con cúter la canaleta para el paso de la tubería.



5 Aplicar el adhesivo en capa fina sobre el soporte plano.



6 Colocación del panel de compensación. Observación: Consulte la ficha técnica 8.6 para mayor información sobre aislamientos acústicos.



7 Nivelar el panel de compensación si éste se ha colocado mediante pegotes de mortero.



8 Unir la tubería con la salida de desagüe Schlüter®-KERDI-DRAIN. En caso necesario se puede emplear la reducción que contiene el set completo y…



9 … se conecta a la tubería de desagüe del edificio.



10 En caso necesario se puede realizar una prueba de estanqueidad.



11 Aplicación del adhesivo en capa fina al panel de compensación.



12a Montaje del panel de pendiente …



12b … y colocación sobre el panel de compensación. (Atención: La junta de unión del panel de pendiente no se debe colocar encima de la tubería).



13 Aplicación del adhesivo en capa fina en la zona de apoyo del elemento de desagüe.



14 Lubrificar la falda de obturación en la salida de desagüe.



15 Presionar el elemento de desagüe en la salida y en el adhesivo.



16 Aplicar Schlüter®-KERDI-COLL sobre el platillo del elemento de desagüe.



17 Sobre la superficie restante se aplica un adhesivo en capa fina con una llana de dentada de 3 x 3 mm ó 4 x 4 mm.



18 Colocación del manguito impermeable Schlüter®-KERDI …



19 … y su alisamiento posterior.



20 a Las piezas especiales de ángulos se colocan con Schlüter®-KERDI-COLL.



20 b También las entregas entre suelo y pared se impermeabilizan con la banda Schlüter®-KERDI-KEBA y Schlüter®-KERDI-COLL.



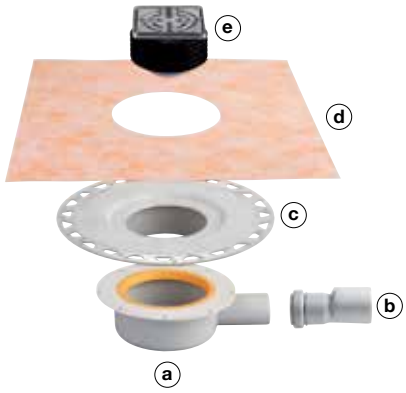
21 La rejilla de acero inoxidable con salida se presiona en el elemento de desagüe.



22 Se ajusta la rejilla de acero inoxidable a la altura de la cerámica y se rellena por debajo con adhesivo.



23 Antes de la puesta en marcha se debe desenroscar la rejilla de acero inoxidable y comprobar el correcto posicionamiento del sifón (en caso necesario se debe lubricar el anillo en forma de O).



Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE

e) Rejilla de diseño con soporte y sifón
d) Manguito Schlüter®-KERDI
c) Elemento de desagüe
b) Reducción DN 40 a DN 50
a) Salida de desagüe



Más información e instrucciones de montaje en nuestras fichas técnicas 8.2 y 8.6.
Visítenos en internet www.schluter.es

Schlüter Systems®

PERFILES CON INNOVACIONES

Schlüter-Systems KG · Schmölestraße 7 · D-58640 Iserlohn · Tel.: +49 2371 971-261 · Fax: +49 2371 971-112
info@schlueter.de · www.schlueter-systems.com

Schlüter-Systems S. L. · Apartado 264 · Ctra. CV-20 Villarreal-Onda · Km. 6,2 · 12200 Onda (Castellón)
Tel.: +34 964 24 11 44 · Fax: +34 964 24 14 92 · info@schluter.es · www.schluter.es

Art.-No. 552 750 - Edición 05/14