



La gama DSC de SCHAKO

Disfrute de una climatización perfecta con los difusores lineales de SCHAKO



[DSC]

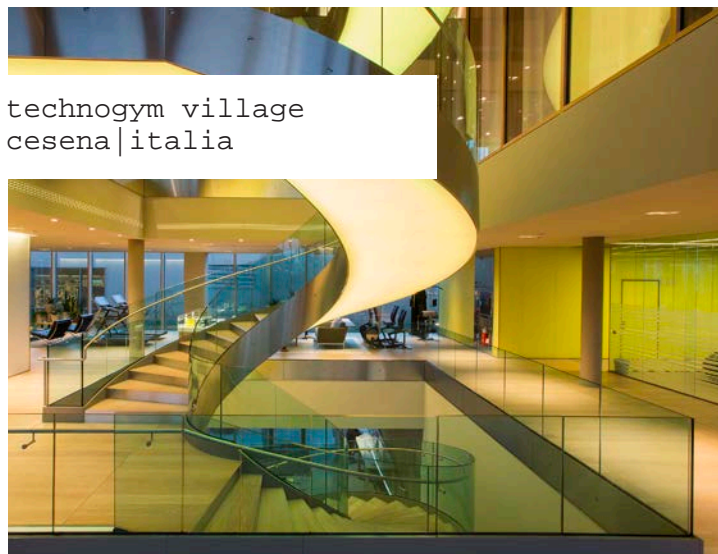


Las características comunes de la gama DSC de SCHAKO.

- Una completa gama de difusores lineales en ejecuciones rectas y curvas para todo tipo de aplicaciones y diferentes tipos de techos.
- Inducción de alto nivel, para compensar rápidamente las diferencias de temperatura y la velocidad del aire.
- Entrada de aire con el máximo confort y comodidad.
- Se puede instalar en paredes y techos, gracias a la amplia gama de ajustes en la vena de aire.
- Datos BIM y programa de diseño, para un dimensionamiento y planificación rápidos.
- Diversidad de los campos de aplicación- gracias a su caudal de aire regulable, que permite una descarga incluso vertical, estos difusores también son adecuados para eliminar el vaho de las cristaleras.
- Colocación de las difusiones lineales con precisión milimétrica, con zonas activas e inactivas, y ángulos de entre 90 ° y 170 °, para mantener la estética global del equipo.

[La opción ideal para los diseñadores]

[DSC]



- Para facilitar su montaje, los equipos se pueden instalar de hasta 7 maneras distintas, p. ej., de forma fija, remachada, con abrazaderas, enyesada, oculta, atornillada, etc.
- Los nuevos conectores de difusión lineal permiten instalar bandas difusoras completamente rectas de hasta varios metros.
- El plénium se puede configurar tanto en altura, como en lo que respecta a la posición y al diámetro de las bocas, y la extensión del cuello del plénium.
- La longitud de los difusores lineales puede variar independientemente del plénium.
- Amplia gama de aplicaciones con una gran selección de perfiles de marco y perfiles adicionales.
- Rápido envío por toda Europa.
- Embalaje optimizado para transportar el equipo hasta la zona de obras, incluyendo unas láminas que protegen los componentes hasta la puesta en servicio.

[La opción ideal para las instaladores]

Pure competence in air.



Las características comunes de la gama DSC de SCHAKO.

- Combinan una discreta apariencia con un funcionamiento extremadamente eficaz.
- Se pueden integrar sin problema en diversos sistemas de techo.
- La diversidad de modelos permite alcanzar un aspecto armónico.
- Permiten la entrada del aire de impulsión sin corrientes de aire.
- Cada una de las lamas se puede ajustar posteriormente de forma individualizada, sin que esto afecte a la acústica o se produzca una pérdida de carga.
- Los caudales de aire pueden variar entre el 100 % y el 40 %, lo que permite alcanzar un elevado ahorro energético, manteniendo una vena de aire estable.

[La opción ideal para las propiedades]

[DSC]

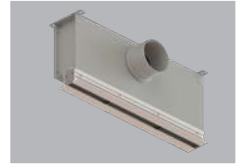


¿Qué hace tan especial a la gama DSC de SCHAKO?

DSC

El todoterreno

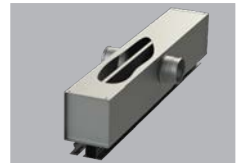
- El todoterreno, para los campos de aplicación más diversos
- Disponible en ejecuciones de 1 a 4 ranuras
- ΔT_{zu} en régimen de refrigeración hasta -12 K
- Con una potencia sonora de 42 dB(A) se alcanza un caudal de 320 m³/h/m
- Disponible con compuerta corredera de regulación para montarlo directamente en un canal



COMBIDSC

El combinado

- El combinado: impulsión y retorno a través de un difusor y un plenum, para una mayor libertad a la hora de diseñar las instalaciones de techo, sin riesgo de cortocircuitos
- Disponible en ejecuciones de 2 o 4 ranuras
- ΔT_{zu} en régimen de refrigeración hasta -10 K
- Con una potencia sonora de 42 dB(A) se alcanza un caudal de 240 m³/h/m



DSCU

El curvo

- El curvo se adapta a cualquier tipo de forma, integrándose a la perfección en la arquitectura del techo, $R_{min} = 2000$ mm
- Disponible en ejecuciones de 1 a 3 ranuras
- ΔT_{zu} en régimen de refrigeración hasta -12 K
- Con una potencia sonora de 42 dB(A) se alcanza un caudal de 300 m³/h/m



DSCPL

El oculto

- El oculto, perfecto para el montaje en techos de cartón yeso
- Disponible en ejecuciones de 1 o 2 ranuras
- ΔT_{zu} en régimen de refrigeración hasta -12 K
- Con una potencia sonora de 42 dB(A) se alcanza un caudal de 260 m³/h/m



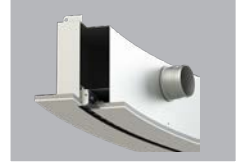
[DSC]

¿Qué hace tan especial a la gama DSC de SCHAKO?

DSCP

El silencioso

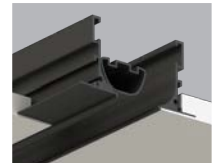
- El silencioso: un difusor lineal oculto para el montaje directo en techos de cartón yeso o cielorrasos, $R_{min} = 2000$ mm
- Disponible en ejecuciones de 1 o 2 ranuras
- ΔT_{zu} en régimen de refrigeración hasta -12 K
- Con una potencia sonora de 42 dB(A) se alcanza un caudal de 260 m³/h/m
- Incluye una plantilla para abertura en el techo para un sencillo montaje



DSCL/DSCXL

El discreto
(pero potente)

- El discreto, perfecto para el montaje en techos de cartón yeso
- Ejecución de 1 ranura con una anchura de ranura 20 mm o 30 mm (..XL)
- ΔT_{zu} en régimen de refrigeración hasta -12 K
- Con una potencia sonora de 42 dB(A) se alcanza un caudal de 290/390 m³/h/m (..XL)



DSCXLS

El potente

- El potente, para el montaje a la vista en perfiles de techo
- Ejecución de 1 ranura con una anchura de ranura 30 mm
- ΔT_{zu} en régimen de refrigeración hasta -12 K
- Con una potencia sonora de 42 dB(A) se alcanza un caudal de 390 m³/h/m



[DSC]

Los valores de rendimiento de la variante DSC (1 ranura, en comparación, potencia sonora)

• DSC:	caudal con 42 dB(A) - 165 m ³ /h/m
• COMBIDSC:	caudal con 42 dB(A) - 150 m ³ /h/m
• DSCU:	caudal con 42 dB(A) - 165 m ³ /h/m
• DSCPL:	caudal con 42 dB(A) - 165 m ³ /h/m
• DSCP:	caudal con 42 dB(A) - 130 m ³ /h/m
• DSCL:	caudal con 42 dB(A) - 290 m ³ /h/m
• DSCXL:	caudal con 42 dB(A) - 390 m ³ /h/m
• DSCXLS:	caudal con 42 dB(A) - 390 m ³ /h/m

Diseñadores, arquitectos y clientes finales de todo el mundo confían en nuestros difusores lineales para sus proyectos; todo ello, gracias a nuestro saber hacer, nuestra fiabilidad, nuestra visión estética y el servicio al cliente de que disponemos.

La colección de SCHAKO nos permite poner a su disposición una solución perfecta, personalizada, precisa y adaptada al aire de cualquier estancia.

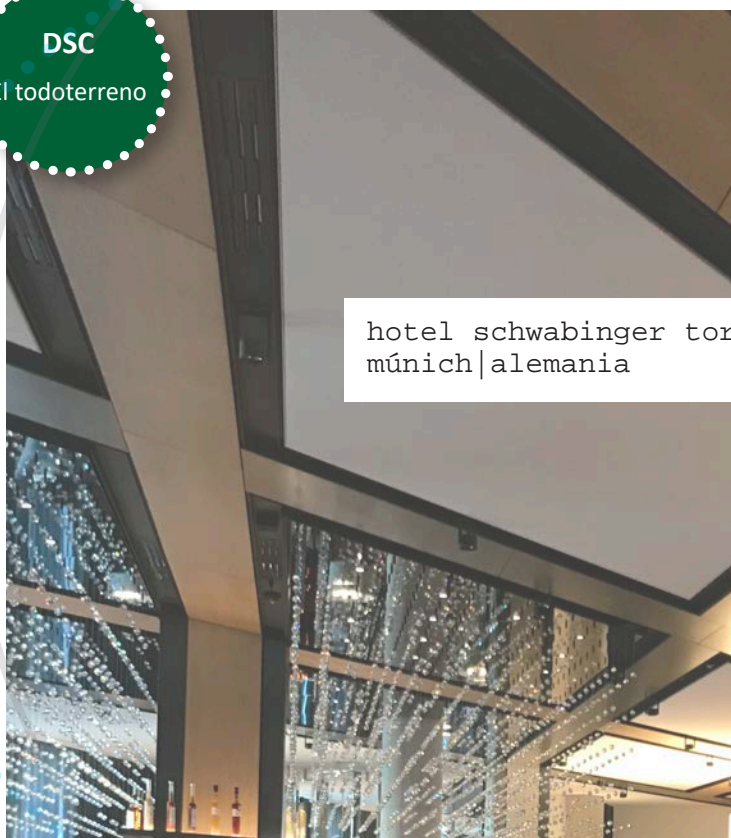
Massimo Meropiali
Gerente de SCHAKO Italia S.r.l.



Historias de éxito: referencias para la gama DSC de SCHAKO.

DSC

El todoterreno



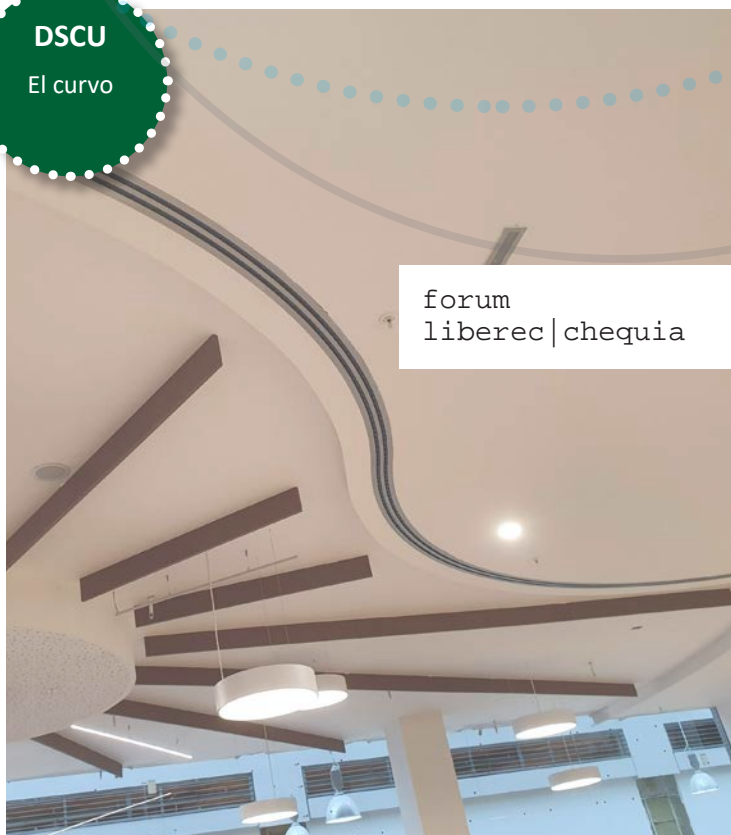
COMBIDSC

El combinado



DSCU

El curvo



DSCPL

El oculto



Historias de éxito: referencias para la gama DSC de SCHAKO.

DSCXLS

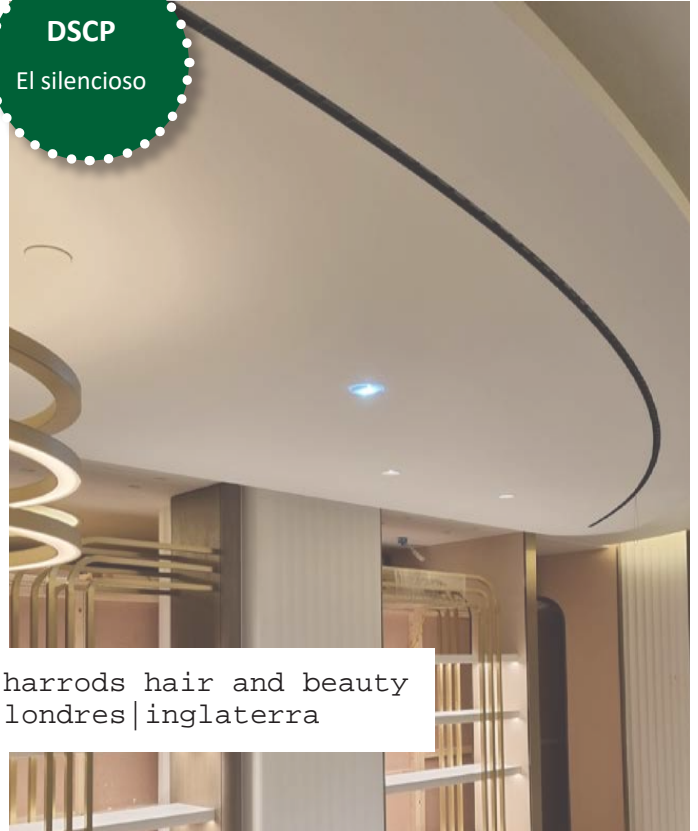
El potente



torre equitativa
málaga | españa

DSCP

El silencioso



harrods hair and beauty
londres | inglaterra

DSCXL

El discreto pero potente



harrods watches of switzerland
londres | inglaterra

[DSC]

[DSC]



© SCHAKO KG
Steigstraße 25-27
78600 Kolbingen

2022-05-13