

El potente conector de nailon con expansión de 4 vías



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

- Hormigón
- Ladrillo perforado verticalmente
- Bloque hueco fabricado en hormigón liviano
- Losetas de suelo huecas fabricadas en ladrillo, hormigón, etc.
- Ladrillo perforado de piedra arenisca
- Ladrillo macizo de piedra arenisca
- Piedra natural con estructura densa
- Hormigón celular
- Panel sólido fabricado en yeso
- Ladrillo sólido fabricado en hormigón liviano
- Ladrillo macizo

APROBACIONES

VENTAJAS

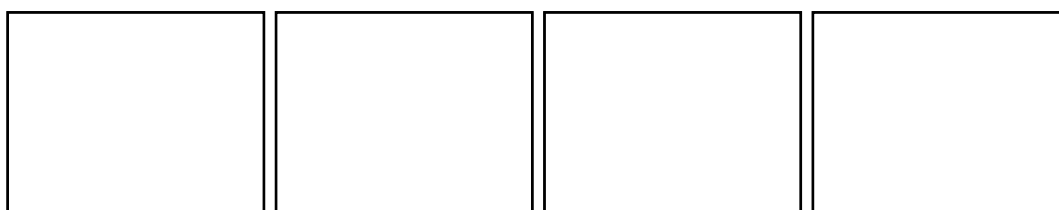
- La expansión de 4 vías proporciona la distribución de fuerza óptima dentro del material, y ofrece grandes capacidades de carga en materiales de construcción macizos y huecos.
- El cuello del conector, libre de expansión, impide la creación de fuerzas de expansión sobre la superficie del material mientras se atornilla la tornilla. Esto contribuye a evitar daños en losetas y yeso.
- El borde pronunciado impide que el conector se deslice al interior del agujero, permitiendo así una sencilla instalación.
- La mayor profundidad de anclaje del SX 6x50, 8x65 y 10x80 significa que el conector se adapta especialmente a las fijaciones en materiales de construcción huecos, hormigón celular y yeso.

APLICACIONES

- Iluminación
- Armarios de pared
- Armarios roperos
- Buzones
- Muebles de televisión
- Enrejados
- Postigos plegables
- Pasamanos
- Claraboyas
- Instalaciones de baños y servicios

FUNCIONAMIENTO

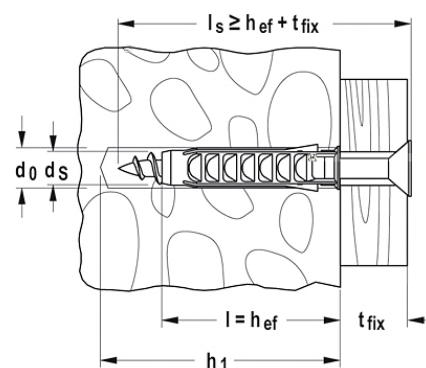
- SX es apto para instalación pre-posicionada y mediante introducción a presión.
- Al introducir el tornillo, el SX se expande en cuatro direcciones, proporcionando así un anclaje seguro en el interior del material de construcción.
- La longitud de tornillo requerida viene dada por: longitud de conector + grosor de fijación + 1 x diámetro de tornillo.
- Apto para tornillos de madera, aglomerado y espaciamiento (fischer ASL, véase la página).



DATOS TÉCNICOS



Conector de expansión SX



Nombre artículo	No.art.	d_0 [mm]	h_1 [mm]	Longitud de anclaje l [mm]
SX 4 x 20	070004	4	25	20
SX 5 x 25	070005	5	35	25
SX 6 x 30	070006	6	40	30
SX 6 x 30 S/10	070021	6	40	30
SX 6 x 50	024827	6	60	50
SX 6 x 50 R	078185	6	60	50
SX 8 x 40	070008	8	50	40
SX 8 x 40 S/20	070022	8	50	40
SX 8 x 65	024828	8	75	65
SX 10 x 50	070010	10	70	50
SX 10 x 80	024829	10	95	80
SX 12 x 60	070012	12	80	60
SX 14 x 70	070014	14	90	70
SX 16 x 80	070016	16	100	80