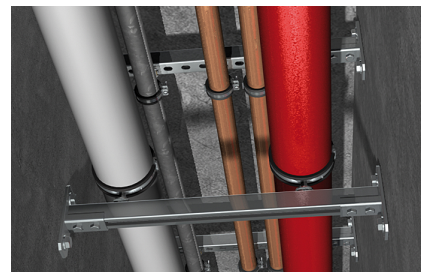


El sistema de fijación versátil con manguitos de anclaje de inyección para mampostería de ladrillo macizo



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Homologado para:

- Ladrillo perforado en vertical
- Bloques huecos de hormigón ligero
- Bloques huecos de hormigón
- Ladrillo de piedra arenisca perforado
- Ladrillo macizo de piedra arenisca
- Ladrillo macizo

También apto para:

- Losetas huecas de piedra pómez
- Losas de ladrillo hueco y otro ladrillo perforado
- Piedra pómez maciza y otros materiales de construcción macizos

APROBACIONES



VENTAJAS

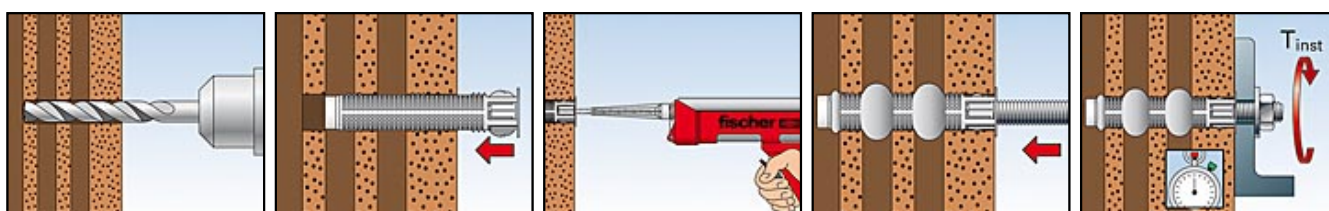
- La estructura de rejilla del manguito de anclaje FIS H K está adaptada para los morteros de inyección FIS V, FIS VS y FIS VW, y garantiza un uso ahorrativo del mortero con el mejor enganche.
- Las cuchillas de centrado se alinean perfectamente en el manguito de anclaje, y permiten la utilización con diversos diámetros de varilla roscada.
- Los ganchos con lengüeta aseguran el manguito de anclaje en el agujero y permiten una instalación elevada sin problemas.
- La geometría de los manguitos de anclaje permite puentear capas no portantes para una instalación sencilla y conveniente.

APLICACIONES

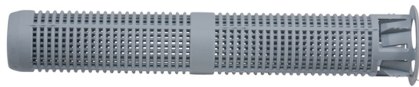
- Marquesinas
- Toldos
- Puertas
- Pasamanos
- Consolas
- Tuberías
- Equipamiento de sanitarios
- Rejillas
- Antenas parabólicas
- Protección solar

FUNCIONAMIENTO

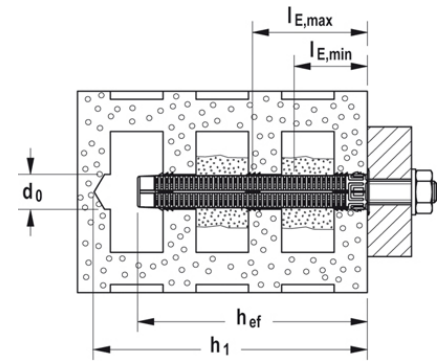
- El sistema puede ser utilizado con uno de los siguientes morteros de inyección: FIS V, FIS VS, FIS VW. FIS VT o FIS P pueden ser utilizados pero no están homologados.
- El sistema es apto para la instalación pre-posicionada si se combina con manguitos de anclaje de inyección y varillas roscadas FIS A o anclajes roscados internos FIS E.
- El manguito de anclaje se coloca en el agujero, y se llena con mortero de inyección desde la base del manguito de anclaje.
- Girar el anclaje hace que el mortero sea empujado a través de la estructura de rejilla del manguito de anclaje, de forma que se ajuste al material base perfectamente. La carga es soportada por el enganche.



DATOS TÉCNICOS



Tamiz FIS H K



Nombre artículo	No.art.	Aprobación-DIBt	Aprobación ETA	Diámetro de agujero d_0 [mm]	Min. taladro profundidad del agujero h_1 [mm]	Profundidad de anclaje efect. h_{ef} [mm]
FIS H 12 x 50 K	041900		■	12	60	50
FIS H 12 x 85 K	041901		■	12	95	85
FIS H 16 x 85 K	041902		■	16	95	85
FIS H 16 x 130 K	041903		■	16	140	110
FIS H 20 x 85 K	041904		■	20	95	85
FIS H 20 x 130 K	046703		■	20	140	110