

## Produktinformation

### Alwitra Perfil para nieve



Perfil para nieve sin freno de hielo

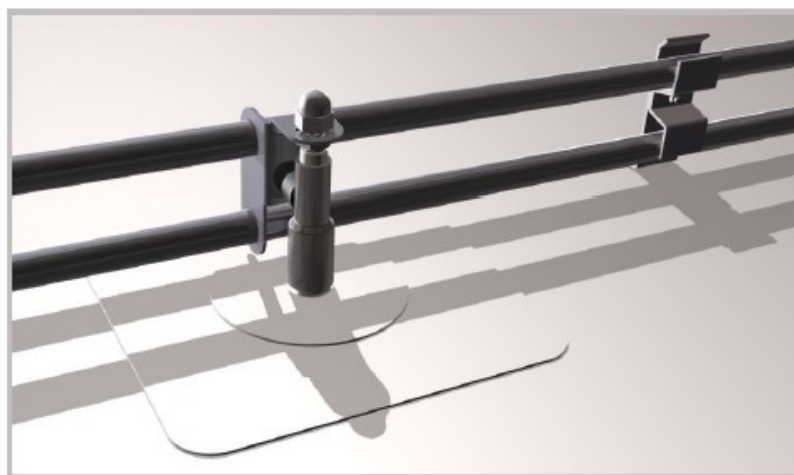


Perfil para nieve con freno de hielo

#### Perfil para nieve

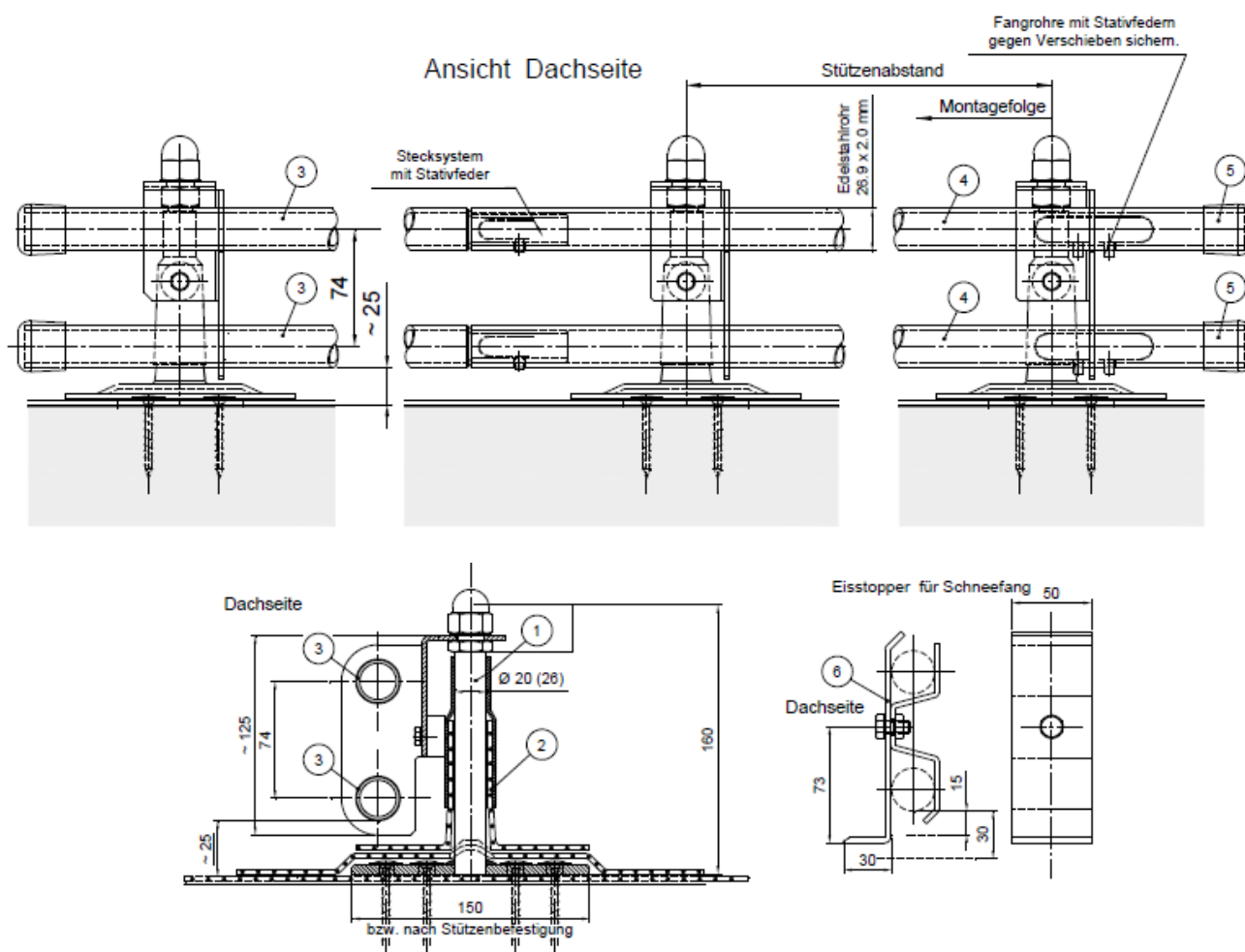
##### Introducción para la planificación

- Las tablas de canto y las bases para la fijación de los perfiles para nieve tienen que ser adecuados para la fijación y para cargas adicionales. La aceptación de peso tiene que estar revisada por un ingeniero especializado en este tipo de proyectos de construcción.
- Cálculo de la distancia del soporte para la carga de la nieve según DIN EN 1991-1-3 (antiguamente DIN 1055-5) y la fijación de los soportes según DIN 1052 2004
  - información detallada –
- La base de cálculo es un documento de datos relleno por el responsable y/o planificador.
- Los soportes deben ser fijados exclusivamente mediante la tornillería suministrada conjuntamente con ellos.
- Con las molduras y anillos de junta suministrados conjuntamente se construye la junta.
- En función del encargo se elaboran los proyectos de montaje con el material requerido.
- La presa para nieve previene deslizamientos de nieve en techos con juntas. Sin embargo en techos empinados o en caso de una alta carga de nieve un deslizamiento no puede ser siempre evitado.



## Instrucción de montaje

Atornilla y junta los soportes en la distancia calculada con tornillos suministrados y atornilla con las contratueras. Según las instrucciones de montaje empujar el estribo hacia arriba encima de tubo de presa y colocarlo. Agregar el tubo de presa (aprox. 6.00 metros) encima de los soportes, poner los anillos elásticos y sujetarlos con tuercas de sombrerete. Premontar y sujetar la siguiente unidad y meterlos tubos preparados de presas. La fijación se asegura mediante el encaje de resortes de trípode existentes. El desplazamiento se previene mediante 2 resortes de trípode de presa situados en el extremo del tubo. Después del montaje de la presa para nieve se montan en caso de necesidad un freno de nieve.



- |   |                                                                                                             |   |                                                                                                                   |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Soporte con estribo de acero fino, con tuerca de sombrerete y contratuerca, cristal y tornillos de fijación | 4 | Extremo de tubo de acero fino (1.4301), 26.9 x 2.0 mm, max. 6 m, para sistemas de enchufe con resortes de trípode |
| 2 | EVALON (EVALASTIC)- Moldura con manguera autoadhesiva y anillo de conexión aprox. 30 x 20 cm                | 5 | Caja protectora, negra                                                                                            |
| 3 | Tubo de presa de acero fino (1.4301), 26.9 x 2.0 m (5.94 m), con sistema de enchufe y resortes de trípode   | 6 | Frena nieve para presa nieve (opcional)                                                                           |