

# fischer šroub pro okenní rámy FFS a FFSZ

Speciální šroub s kluzným povlakem.

Fasádní a rámové hmoždinky

## Použití

### Vhodný pro:

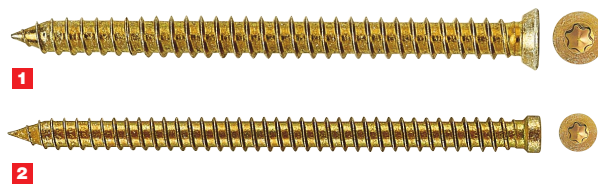
beton, plné cihly, vápenopískové plné cihly, příčně děrované cihly, vápenopískové děrované cihly, dutinové tvárnice, plnou pemzu, pórabeton (plynotebon), přírodní kámen.

### K upevnění:

okenních a dveřních ráků ze dřeva, kovu a umělé hmoty, rámových spojek a okenních příložek.



- 1 FFS se zápustnou hlavou
- 2 FFSZ s válcovou hlavou



## Popis

Pomocí šroubu do okenních ráků fischer FFS je možné provádět stavěcí montáž bez pnutí a bez přídavné hmoždinky. Závit, procházející rákem a zdívem, zaručuje, že upevňovaný předmět nebude přitahován ke stavební hmotě. Prohnutí profilu tak nemůže vznikat ani při montáži, ani následně (např. v důsledku izolační pěny). U již vyrovnaných stavebních dílů nebo dodatečných zátěží zůstává vzdálenost zachována. Extrémní délka šroubu umožňuje přesné upevnění i u velkých vzdáleností od stěny.

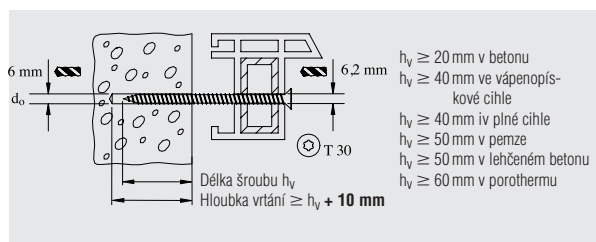
## Výhody

- Snížení nákladů díky jednoduché a rychlé montáži.
- Trvalá stavěcí montáž bez pnutí.
- Vysoká zatížitelnost při malém průměru vrtané díry.
- Univerzální použití pro všechny materiály ráků a druhy zdíva.
- Snadné nasazení díky zmenšenému závitě směrem ke hrotu.
- Snadné zašroubování díky kluznému povlaku, optimální tvrdosti povrchu a táhlému závitě.

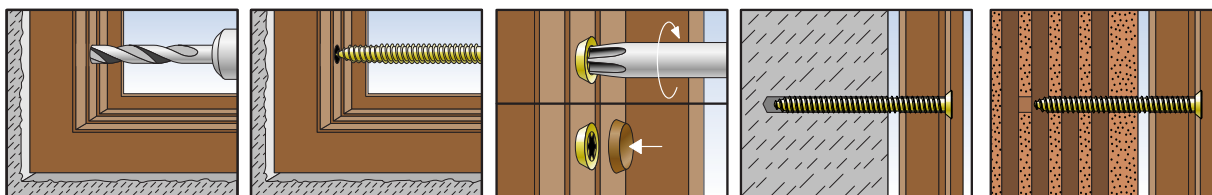
## Certifikováno



## Montáž



## Montáž



## Technická data

Šroub pro okenní rám FFS se zápustnou hlavou

| Typ           | katalogové č. | d0<br>Ø vrtáku<br>mm | délka<br>šroubu<br>mm | Bit | upnutí<br>hlava<br>Ø mm | balení<br>kusů |
|---------------|---------------|----------------------|-----------------------|-----|-------------------------|----------------|
| FFS 7,5 x 42  | 62379         | 6                    | 42                    | T30 | 11,5                    | 100            |
| FFS 7,5 x 52  | 62395         | 6                    | 52                    | T30 | 11,5                    | 100            |
| FFS 7,5 x 62  | 62396         | 6                    | 62                    | T30 | 11,5                    | 100            |
| FFS 7,5 x 72  | 61550         | 6                    | 72                    | T30 | 11,5                    | 100            |
| FFS 7,5 x 82  | 68955         | 6                    | 82                    | T30 | 11,5                    | 100            |
| FFS 7,5 x 92  | 61551         | 6                    | 92                    | T30 | 11,5                    | 100            |
| FFS 7,5 x 102 | 68956         | 6                    | 102                   | T30 | 11,5                    | 100            |
| FFS 7,5 x 112 | 61552         | 6                    | 112                   | T30 | 11,5                    | 100            |
| FFS 7,5 x 122 | 68957         | 6                    | 122                   | T30 | 11,5                    | 100            |
| FFS 7,5 x 132 | 61553         | 6                    | 132                   | T30 | 11,5                    | 100            |
| FFS 7,5 x 152 | 61554         | 6                    | 152                   | T30 | 11,5                    | 100            |
| FFS 7,5 x 182 | 61555         | 6                    | 182                   | T30 | 11,5                    | 100            |
| FFS 7,5 x 202 | 68958         | 6                    | 202                   | T30 | 11,5                    | 100            |
| FFS 7,5 x 212 | 61556         | 6                    | 212                   | T30 | 11,5                    | 100            |

Šroub pro okenní rám FFSZ s válcovou hlavou

|                |       |   |     |     |     |     |
|----------------|-------|---|-----|-----|-----|-----|
| FFSZ 7,5 x 42  | 62397 | 6 | 42  | T30 | 8,5 | 100 |
| FFSZ 7,5 x 52  | 62398 | 6 | 52  | T30 | 8,5 | 100 |
| FFSZ 7,5 x 62  | 62399 | 6 | 62  | T30 | 8,5 | 100 |
| FFSZ 7,5 x 72  | 61563 | 6 | 72  | T30 | 8,5 | 100 |
| FFSZ 7,5 x 82  | 68959 | 6 | 82  | T30 | 8,5 | 100 |
| FFSZ 7,5 x 92  | 61564 | 6 | 92  | T30 | 8,5 | 100 |
| FFSZ 7,5 x 102 | 68962 | 6 | 102 | T30 | 8,5 | 100 |
| FFSZ 7,5 x 112 | 61565 | 6 | 112 | T30 | 8,5 | 100 |
| FFSZ 7,5 x 122 | 68966 | 6 | 122 | T30 | 8,5 | 100 |
| FFSZ 7,5 x 132 | 61566 | 6 | 132 | T30 | 8,5 | 100 |
| FFSZ 7,5 x 152 | 61567 | 6 | 152 | T30 | 8,5 | 100 |
| FFSZ 7,5 x 182 | 61568 | 6 | 182 | T30 | 8,5 | 100 |
| FFSZ 7,5 x 202 | 68976 | 6 | 202 | T30 | 8,5 | 100 |
| FFSZ 7,5 x 212 | 61569 | 6 | 212 | T30 | 8,5 | 100 |

## Čepičky pro šrouby FFS

| Typ                 | katalogové č. | Ø mm | výška<br>mm | balení<br>kusů |
|---------------------|---------------|------|-------------|----------------|
| FFS A-W bílá        | 61560         | 15   | 4           | 100            |
| FFS A-BR tmavěhnědá | 61561         | 15   | 4           | 100            |