

# Genomsticksexpander S-KAK 10/30 VFZ

SORMAT ARTIKELNUMMER 9640003136

## Högkvalitetsexpanderar för infästning i osprucken och sprucken betong

- Högkvalitativ momentåtdragen expander för förmontering, genomsticksmontage och distansmontering.
- Vid rekommenderat åtdragningsmoment skapar expandern friktion mot borrhållsväggarna.
- Dimension och max. montagetjocklek anges på expandern.
- Med monteringsverktyget S-KA görs monteringen säkrare och snabbare.
- FZV för torrt och fuktigt inomhusbruk, utomhus endast på landsbygden i inlandet.

## APPLIKATIONER

- Stålstrukturer
- Pelarfötter
- Säten
- Barriärer
- Kabelstegar
- Ledstänger
- Stegar
- Fasadsystem

## GODKÄNNANDEN / CERTIFIKAT



ETA-08/0173 + DoPs



0809-CPR-1078



TC 6236-21



Brandmotstånd (ETA-08/0173)

## PRODUKTÖVERSIKT

|                      |                                                       |
|----------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Övriga koder</b>  | SNRO 1356726 / LVI 3252923                            |
| <b>Material</b>      | Kolstål, varmförzinkad                                |
| <b>Förpackningar</b> | ask (påse): 25 /<br>ytterkartong: 125 /<br>pall: 7000 |
| <b>Vikt</b>          | 70.6 kg / 1000                                        |

## GRUNDMATERIAL

### GODKÄND FÖR

- Sprucken betong
- Osprucken betong

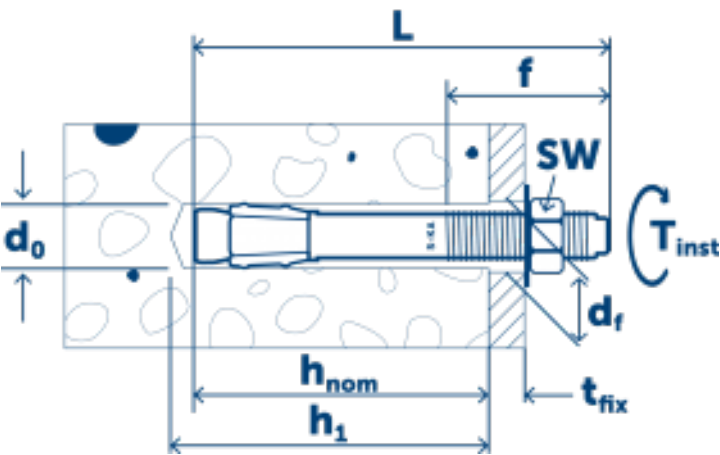
### LÄMPLIG ÄVEN FÖR

- Natursten

## Tekniska data

INSTALLATIONSDETALJER

- Storlek
- Längd (L)
- Gänga
- Nyckelvidd
- Max. Montagetjocklek ( $T_{fix}$ )



INSTALLATIONSDETALJER

|     |                                      |    |
|-----|--------------------------------------|----|
| M10 | Frigående håldiameter ( $D_f$ )      | 12 |
| 112 | Borrdiameter ( $d_0$ ) $\varnothing$ | 10 |
| 67  | Min. borrhjup                        | 75 |
| 17  | Borrhjup ( $h_1$ )                   | 75 |
| 30  | Min. montagedjup ( $H_{nom}$ )       | 68 |
|     | Effektivt sättdjup ( $H_{ef}$ )      | 60 |
|     | Åtdragningsmoment ( $T_{inst}$ )     | 35 |

## Prestandadata

| Grundmaterial <input type="text" value="Allt"/> | Lasttyp   | Sättdjup ( $h_{nom}$ ) | Kraftriktning | Rek.last |
|-------------------------------------------------|-----------|------------------------|---------------|----------|
| Osprucken betong C20/25                         | $N_{Rec}$ | 68 mm                  |               | 6.3 kN   |
| Osprucken betong C20/25                         | $V_{Rec}$ | 68 mm                  |               | 10.3 kN  |
| Sprucken betong C20/25                          | $N_{Rec}$ | 68 mm                  |               | 3.6 kN   |
| Sprucken betong C20/25                          | $V_{Rec}$ | 68 mm                  |               | 10.3 kN  |

## Installation

