

# Genomsticksexpander S-KA 20/70 EFZ

SORMAT ARTIKELNUMMER 9640000182



## Högkvalitetsexpanderar för infästning i osprucken och sprucken betong

- Högkvalitativ momentåtdragen expander för förmontering, genomsticksmontage och distansmontering.
- Vid rekommenderat åtdragningsmoment skapar expandern erforderlig friktion mot borrhålsväggarna.
- Dimension och max. montagetjocklek anges på expandern.
- Med monteringsverktyget S-KA görs monteringen säkrare och snabbare.
- FZB för torrt inomhusbruk och tillfälligt utomhusbruk.

## PRODUKTÖVERSIKT

|                      |                                                     |
|----------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Övriga koder</b>  | SNRO 1356662 /                                      |
| <b>Material</b>      | Kolstål, elförzinkad                                |
| <b>Förpackningar</b> | ask (påse): 5 /<br>ytterkartong: 25 /<br>pall: 1050 |
| <b>Vikt</b>          | 570.2 kg / 1000                                     |

## APPLIKATIONER

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

## GRUNDMATERIAL

### LÄMPLIG ÄVEN FÖR

- Natursten
- Osprucken betong

## GODKÄNNANDEN / CERTIFIKAT



TC 6236-21

## Tekniska data

### INSTALLATIONSDETALJER

**Storlek**

M20

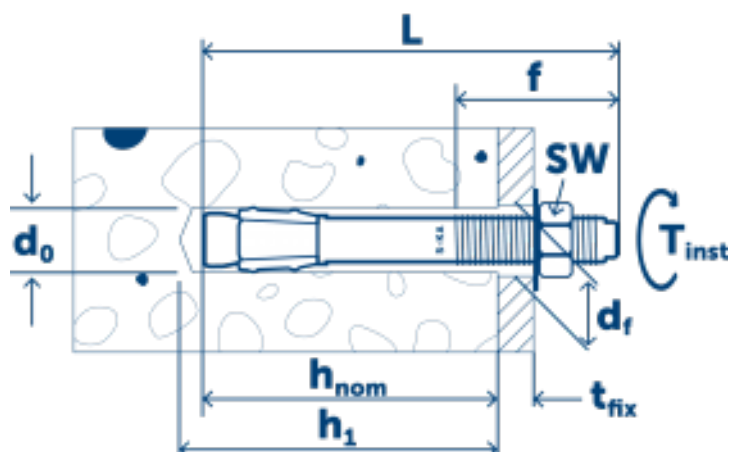
### INSTALLATIONSDETALJER

**Frigående håldiameter (D<sub>f</sub>)**

22

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

|     |                                      |     |
|-----|--------------------------------------|-----|
| 220 | Borrdiameter ( $d_0$ ) $\varnothing$ | 20  |
| 55  | Min. borrhjup                        | 135 |
| 30  | Borrhjup ( $h_1$ )                   | 135 |
| 70  | Min. montagedjup ( $H_{nom}$ )       | 125 |
|     | Effektivt sättdjup ( $H_{ef}$ )      | 110 |
|     | Åtdragningsmoment ( $T_{inst}$ )     | 240 |



## Prestandadata

| Grundmaterial           | Lasttyp   | Sättdjup ( $h_{nom}$ ) | Kraftriktning                                                                       | Rek.last |
|-------------------------|-----------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Osprucken betong C20/25 | $N_{Rec}$ | 125 mm                 |  | 19.8 kN  |
| Osprucken betong C20/25 | $V_{Rec}$ | 125 mm                 |  | 27.7 kN  |

## Installation

