

# Genomsticksexpander S-KAH 8/10 A4 (3 DIY)

SORMAT ARTIKELNUMMER 9640094208

## 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.
- A4 för användning inomhus, utomhus och industriellt.

## APPLIKATIONER

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

## GODKÄNNANDEN / CERTIFIKAT



ETA-08/0173 + DoPs



0809-CPR-1078



TC 4635-15



Brandmotstånd (ETA-08/0173)

## PRODUKTÖVERSIKT

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| <b>Övriga koder</b>  | SNRO 1310076 /                      |
| <b>Material</b>      | Stål, rostfritt A4                  |
| <b>Förpackningar</b> | ask (påse): 3 /<br>ytterkartong: 30 |
| <b>Vikt</b>          | 28.6 kg / 1000                      |

## GRUNDMATERIAL

### GODKÄND FÖR

- Sprucken betong
- Osprucken betong

### LÄMPLIG ÄVEN FÖR

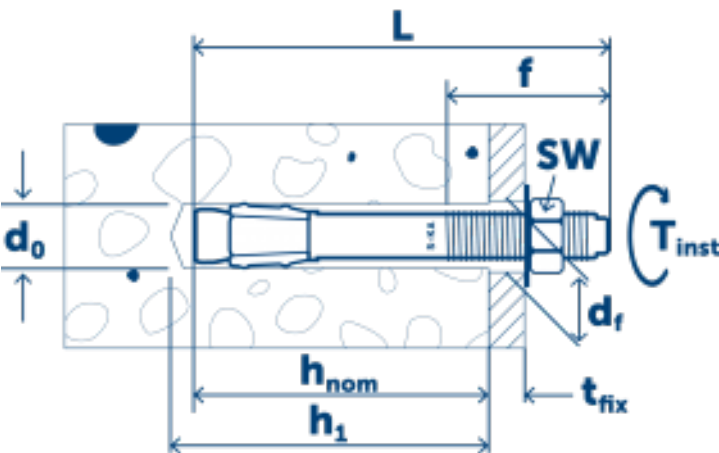
- Natursten
- Massivt tegel



Tekniska data

INSTALLATIONSDETALJER

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



INSTALLATIONSDETALJER

|    |                                      |    |
|----|--------------------------------------|----|
| M8 | Frigående håldiameter ( $D_f$ )      | 9  |
| 72 | Borrdiameter ( $d_0$ ) $\varnothing$ | 8  |
| 32 | Min. borrhjup                        | 60 |
| 13 | Borrhjup ( $h_1$ )                   | 60 |
| 10 | Min. montagedjup ( $H_{nom}$ )       | 50 |
|    | Effektivt sättdjup ( $H_{ef}$ )      | 45 |
|    | Åtdragningsmoment ( $T_{inst}$ )     | 20 |

## Prestandadata

| Grundmaterial <input type="text" value="Allt"/> | Lasttyp   | Sättdjup ( $h_{nom}$ ) | Kraftriktning | Rek.last |
|-------------------------------------------------|-----------|------------------------|---------------|----------|
| Osprucken betong C20/25                         | $N_{Rec}$ | 50 mm                  |               | 3.6 kN   |
| Osprucken betong C20/25                         | $V_{Rec}$ | 50 mm                  |               | 6.3 kN   |
| Sprucken betong C20/25                          | $N_{Rec}$ | 50 mm                  |               | 2.0 kN   |
| Sprucken betong C20/25                          | $V_{Rec}$ | 50 mm                  |               | 5.0 kN   |

## Installation

