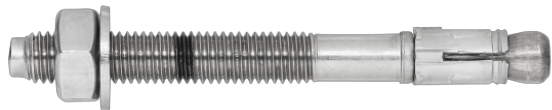


Genomsticksexpander S-KAH+ 12/25/5 A4

SORMAT ARTIKELNUMMER 9640005340

Nya högkvalitetsexpanderar för infästning i osprucken och sprucken betong

- Högkvalitativ momentåtdragen expander för förmontering, genomsticksmontage och distansmontering.
- Vid rekommenderat åtdragningsmoment skapar expandern friktion mot borrhålsväggarna.
- Dimension och max. montagetjocklekar anges på expandern. Bokstavsmarkering för ankarlängd markerad på expanders huvud.
- M8, M10 och M12 har två olika sättdjup.
- Med monteringsverktyget S-KA görs monteringen säkrare och snabbare.
- Seismisk kategori C1/C2 ($h_{ef, std}$).
- A4 för användning inomhus, utomhus och industriellt.

APPLIKATIONER

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

PRODUKTÖVERSIKT

Övriga koder	SNRO 1324135 / LVI 3253735
Material	Stål, rostfritt A4
Förpackningar	ask (påse): 20 / ytterkartong: 100 / pall: 5600
Vikt	95.1 kg / 1000
GTIN-13	6416031053405

GRUNDMATERIAL

GODKÄND FÖR

- Sprucken betong
- Osprucken betong

LÄMPLIG ÄVEN FÖR

- Natursten

GODKÄNNANDEN / CERTIFIKAT



ETA-16/0934 + DoPs



Fire resistance (ETA-16/0934)



0809-CPR-1252

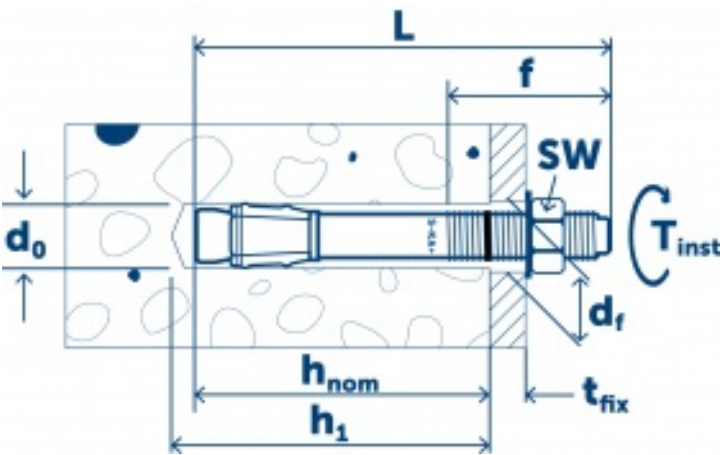


Seismiskt motstånd (ETA-16/0934)

Tekniska data

INSTALLATIONSDETALJER

Storlek	M12
Längd (L)	103
Gänga	53
Nyckelvidd	19
Max. Montagetjocklek (T_{fix})	25/5



INSTALLATIONSDETALJER

Frigående håldiameter (D_f)	14
Borrdiameter (d_0) $\varnothing$	12
Min. borrhjup	70/90
Borrhjup (h_1)	70/90
Min. montagedjup (H_{nom})	61/81
Effektivt sättdjup (H_{ef})	50/70
Åtdragningsmoment (T_{inst})	60

Prestandadata

Grundmaterial	Alit	Lasttyp	Sättdjup (h _{nom})	Kraftriktning	Rek.last
Osprucken betong C20/25		N _{Rec}	61 mm		8.3 kN
Osprucken betong C20/25		V _{Rec}	61 mm		19.7 kN
Osprucken betong C20/25		N _{Rec}	81 mm		11.9 kN
Osprucken betong C20/25		V _{Rec}	81 mm		19.7 kN
Sprucken betong C20/25		N _{Rec}	61 mm		5.8 kN
Sprucken betong C20/25		V _{Rec}	61 mm		16.5 kN
Sprucken betong C20/25		N _{Rec}	81 mm		7.6 kN
Sprucken betong C20/25		V _{Rec}	81 mm		19.7 kN

Installation

