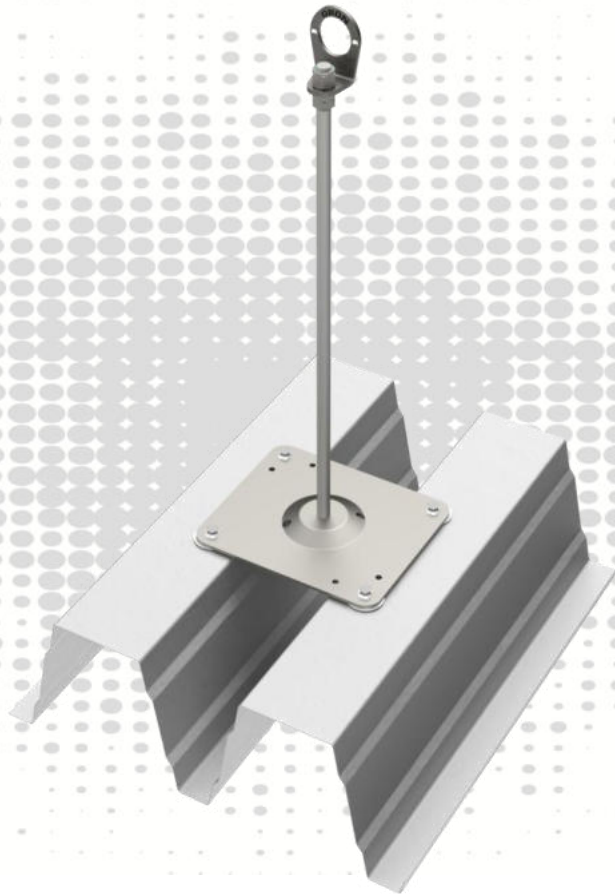




## GRÜN EAE SAFEX MULTI TR



### TOOLS



### ATTENTION:

When using the anchor device, observe the GRÜN safety instructions.  
When mounting the anchor device, observe the assembly instructions.

## Innehållsförteckning

|     |                                                               |    |
|-----|---------------------------------------------------------------|----|
| 1   | Användningsvarianter .....                                    | 3  |
| 2   | Tekniska data .....                                           | 4  |
| 3   | Monteringsföreskrifter EN 795 .....                           | 5  |
| 3.1 | Krav på underlaget .....                                      | 5  |
| 3.2 | Fästmaterial och monteringsutrymme vippbult "GKD-8" .....     | 5  |
| 3.3 | Uppbyggnad och montering av förankringsanordningen .....      | 5  |
| 4   | Monteringsföreskrifter DIBt .....                             | 7  |
| 4.1 | Krav på underlaget .....                                      | 7  |
| 4.2 | Monteringsföreskrifter och positionering på trapetsplåt ..... | 7  |
| 4.3 | Placering längsgående skarvförbindare trapetsprofil .....     | 8  |
| 4.4 | Uppbyggnad och montering av förankringsanordningen .....      | 9  |
| 4.5 | Eftermontering av trapetsplåtar på underkonstruktionen .....  | 10 |
| 5   | Dokumentation .....                                           | 11 |
| 6   | Produktmärkningar .....                                       | 11 |



| Förkortningar | Betydelse                                                 |
|---------------|-----------------------------------------------------------|
| EAE           | Einzelanschlageeinrichtung (Enskild förankringsanordning) |
| SYS           | Seil-System (Vajersystem)                                 |
| BEF           | Befestigungsset (Infästningsset)                          |
| ZUB           | Zubehör (Tillbehör)                                       |

### AKTA:

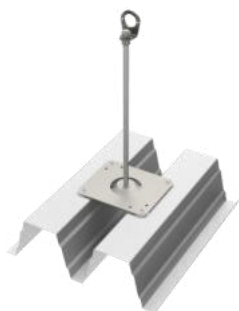
Följ GRÜNs säkerhetsanvisningar **(1)** vid användning av förankringsanordningen.  
Följ monteringsanvisningarna **(2)** vid montering av förankringsanordningen.

**Endast monteringsanvisningarna från GRÜN gäller.**

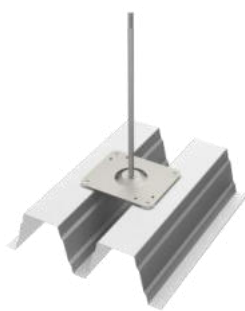
**Endast fästmaterial från GRÜN får användas.**

**Enskilda delar får inte bytas.**

## 1 Användningsvarianter



GRÜN EAE SAFEX MULTI TR



GRÜN SYS SAFEX MULTI TR Z

### SET



GK SAFEX MULTI



BEF SAFEX MULTI TR



ZUB WIRBELÖSE  
(SVIVLANDE ÖGLA)

### SET



GK SAFEX MULTI



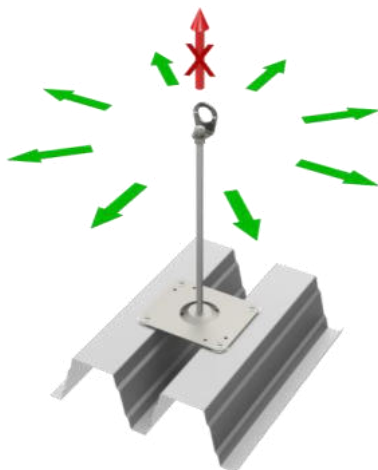
BEF SAFEX MULTI TR

## 2 Tekniska data

### Produktspecifikationer:

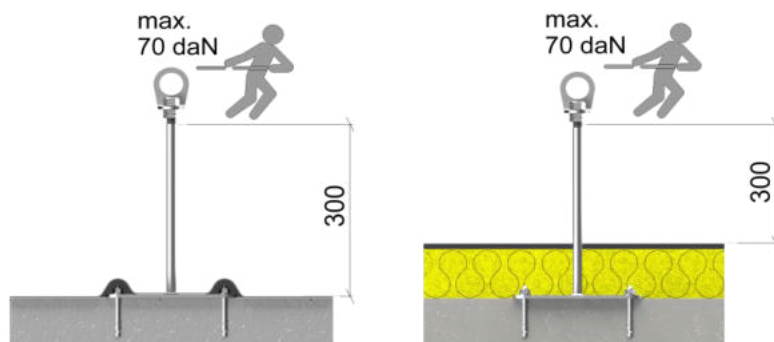
| Krav                                 | Kontrollorgan                                                                                                                                    | Märkning                                                                            | Användare                                                                           |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| DIN EN 795:2012<br>CEN/TS 16415:2017 | DEKRA Testing and Certification GmbH<br>Persönliche Schutzausrüstung/Personal Protective Equipment<br>Dinnendahlstr. 9<br>44809 Bochum - Germany |                                                                                     |  |
| abZ/aBG Z-14.9-725                   | Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)<br>Kolonnenstr. 30 B<br>10829 Berlin - Germany                                                          |  |  |
|                                      |                                                                                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |
|                                      |                                                                                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |

### Belastningsriktning:

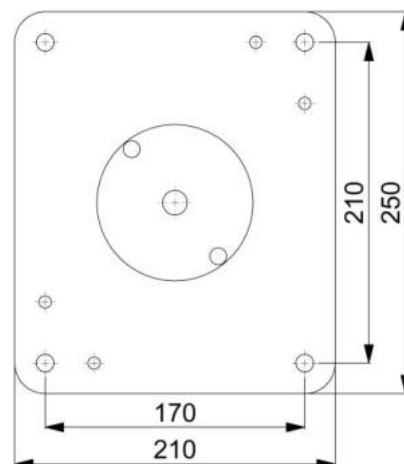


|                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| Höjd standard:  | 300 mm till 600 mm       |
| Speciallängder: | 700 mm till 1000 mm      |
| Material:       | Rostfritt stål A2        |
| Mått fotplatta: | 210 mm x 250 mm          |
| Hålbild:        | 170 mm x 210 mm - ø11 mm |

### Fritt stödutstick:



### Hålbild:



Underlaget måste vara en del av den statiska grundkonstruktionen.  
Låt en byggnadskonstruktör kontrollera detta vid tveksamheter.

## Monteringsföreskrifter enligt EN 795

EN 795

### 3 Monteringsföreskrifter EN 795

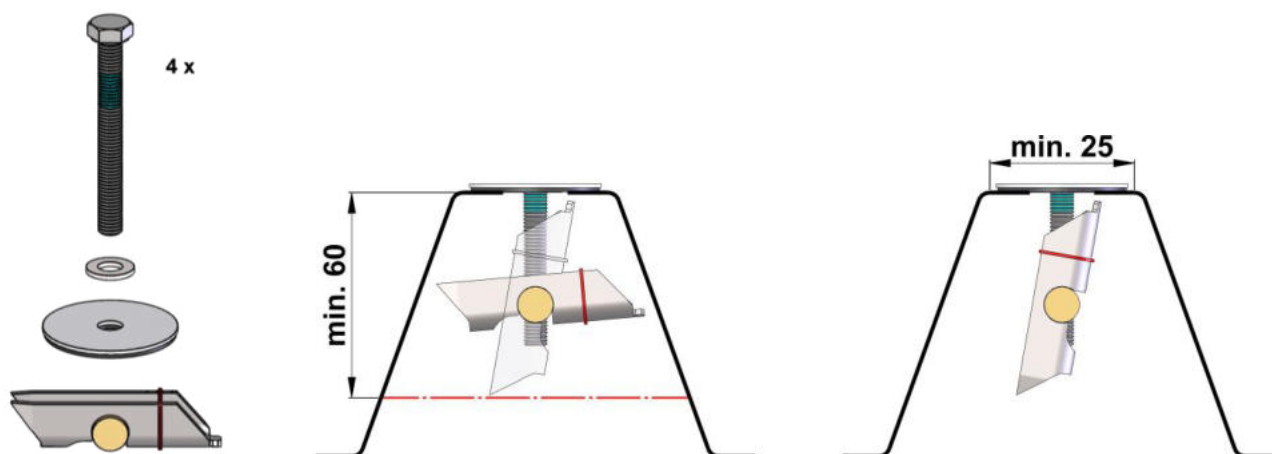
#### 3.1 Krav på underlaget

Monteringen måste ske på lämpliga underlag med tillräcklig hållfasthet.

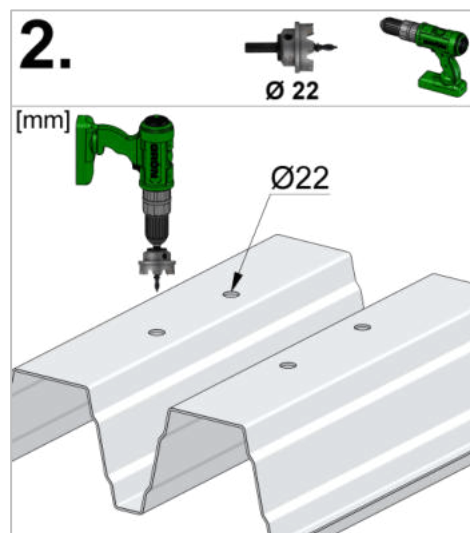
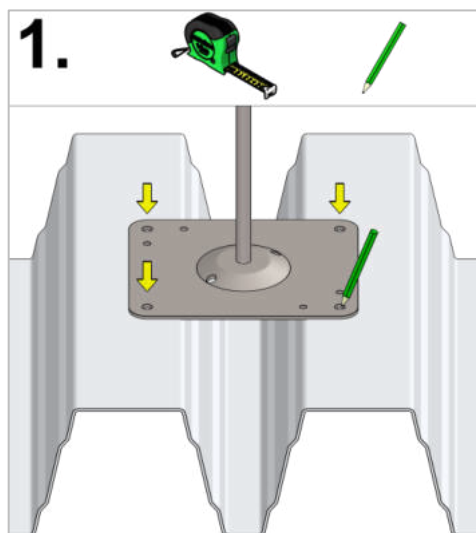
GRÜN-rekommendation:

| Underlag              | Mått              |                |
|-----------------------|-------------------|----------------|
| Ståltrapetsprofil:    | Profil/nom. höjd  | 48 till 165 mm |
| Profiläge:            |                   | Positivläge    |
| Nominell plåttjocklek | Min. delttjocklek | 0,75 mm        |

#### 3.2 Fästmaterial och monteringsutrymme vippbult "GKD-8"

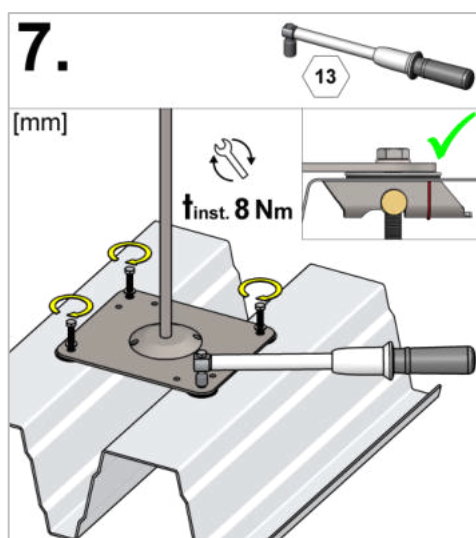
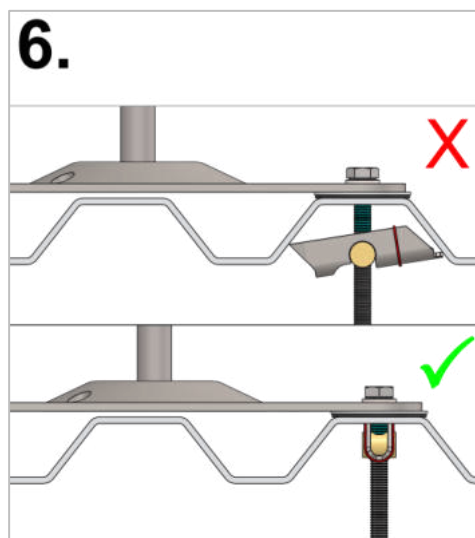
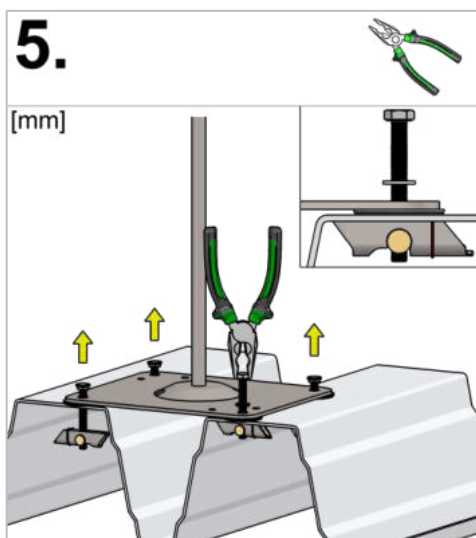
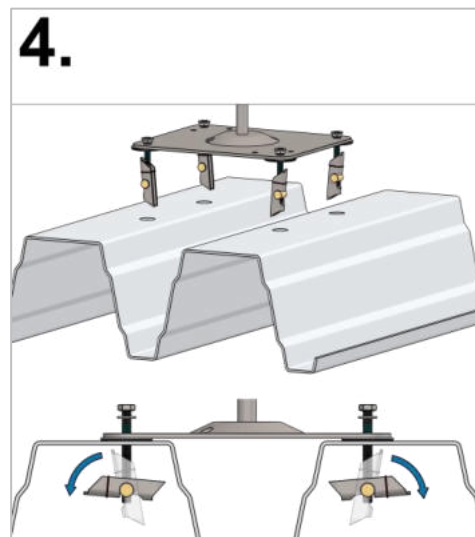
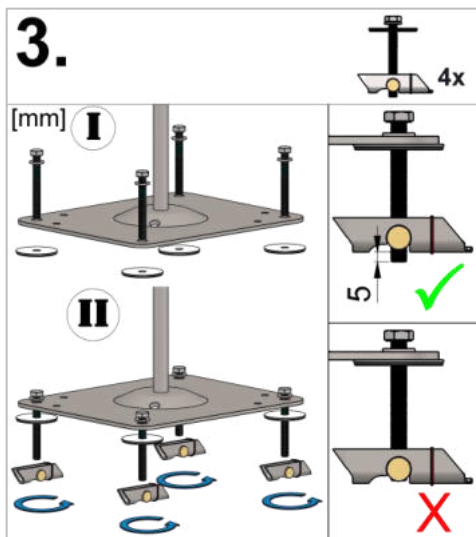


#### 3.3 Uppbyggnad och montering av förankringsanordningen



Monteringsföreskrifter enligt EN 795

EN 795



## Monteringsföreskrifter enligt DIBt

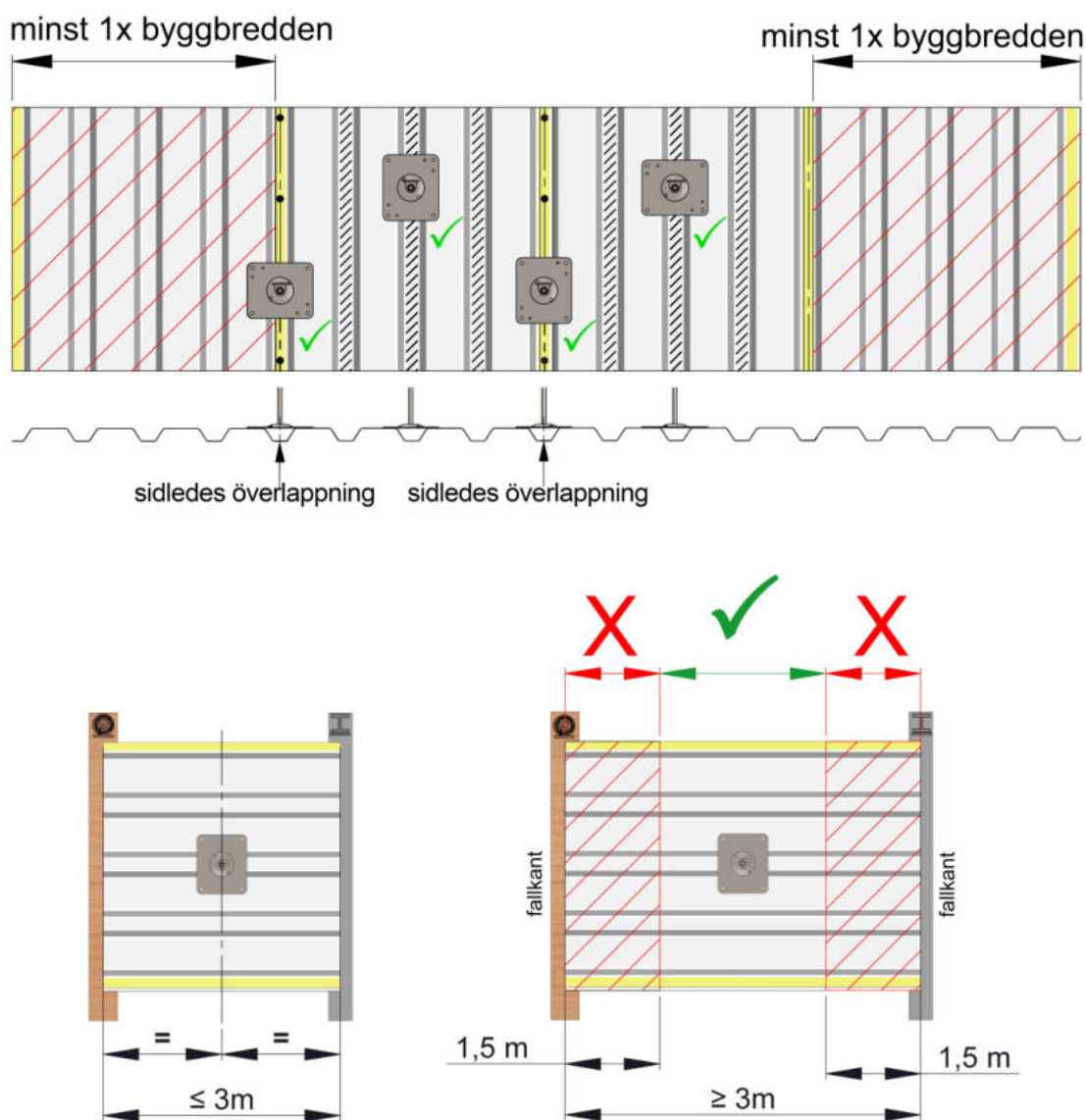


### 4 Monteringsföreskrifter DIBt

#### 4.1 Krav på underlaget

| Underlag          | Mått                |
|-------------------|---------------------|
| Ståltrapetsprofil | 50/250 till 160/250 |
| Profiläge         | Positivläge         |
| Plåttjocklek      | ≥ 0,75 mm           |

#### 4.2 Monteringsföreskrifter och positionering på trapetsplåt



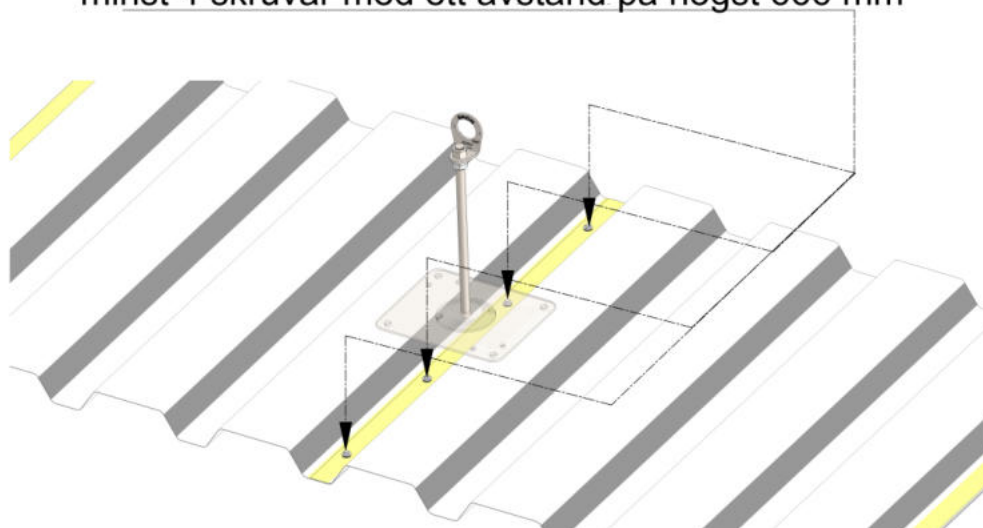
Avstånd till stödet i 1:a fältet

Monteringsföreskrifter enligt DIBt

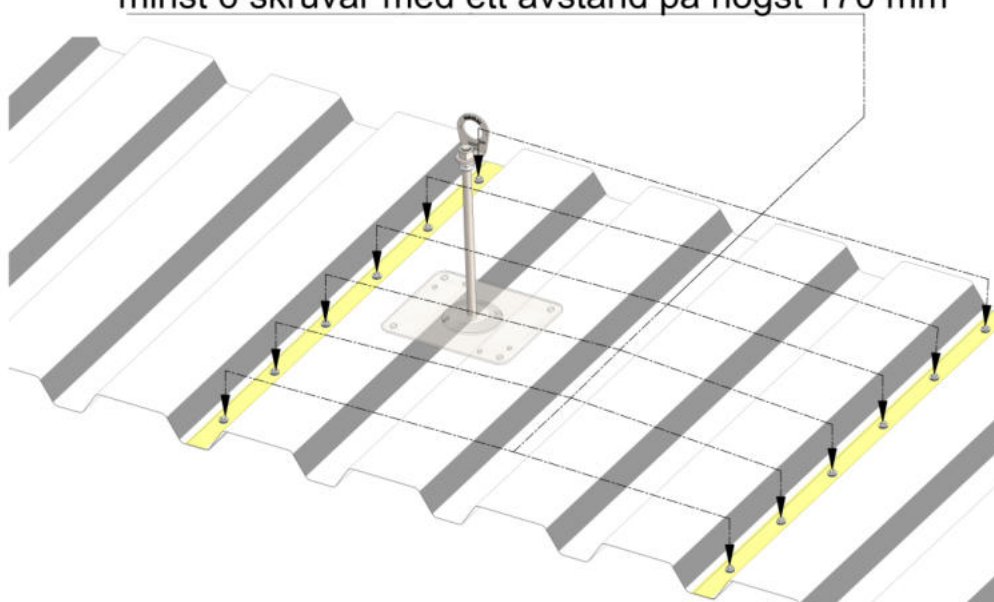


4.3 Placering längsgående skarvförbindare trapetsprofil

minst 4 skruvar med ett avstånd på högst 666 mm



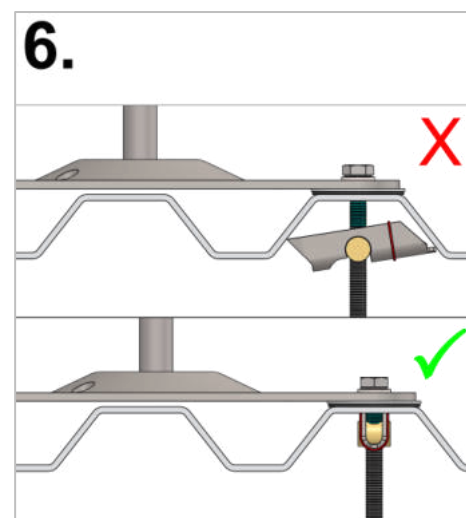
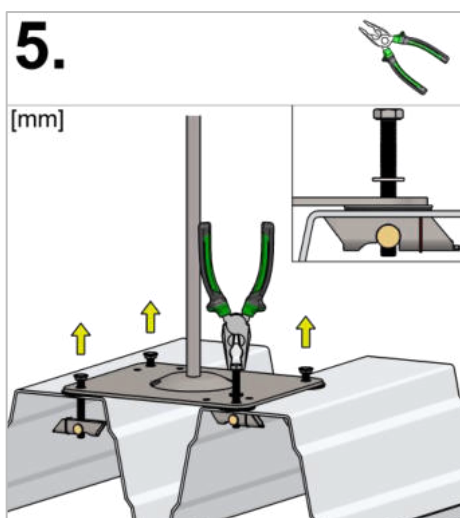
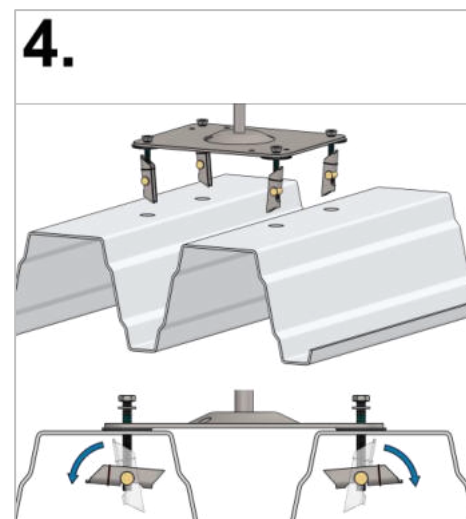
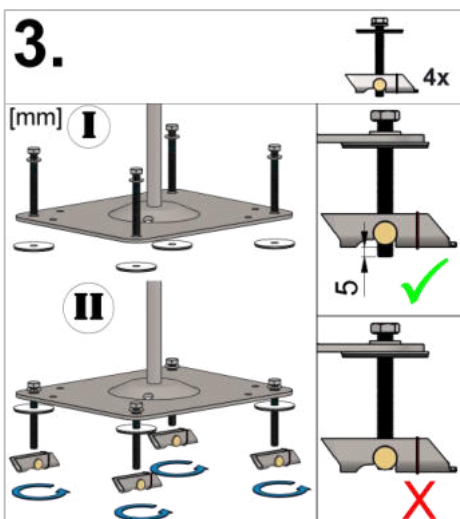
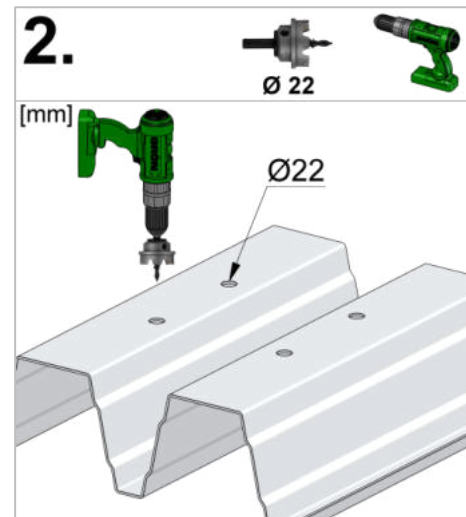
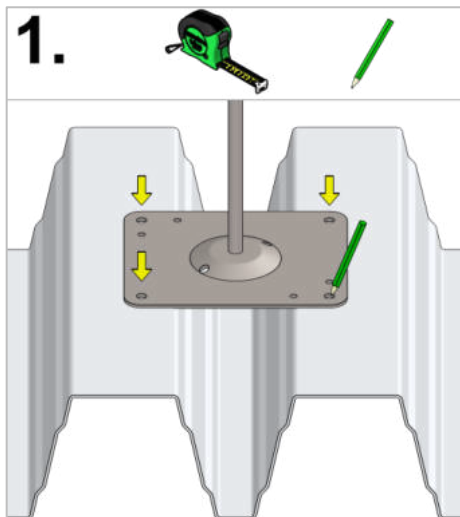
minst 6 skruvar med ett avstånd på högst 170 mm



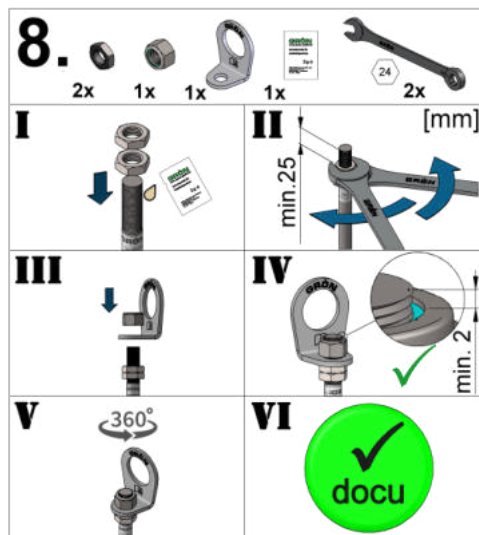
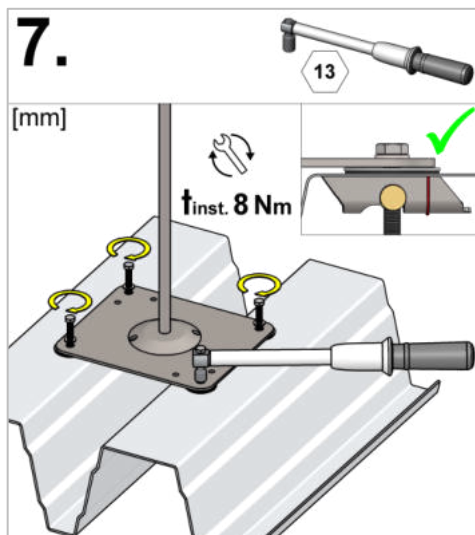
■ Monteringsföreskrifter enligt DIBt



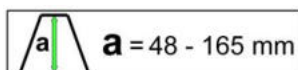
4.4 Uppbyggnad och montering av förankringsanordningen



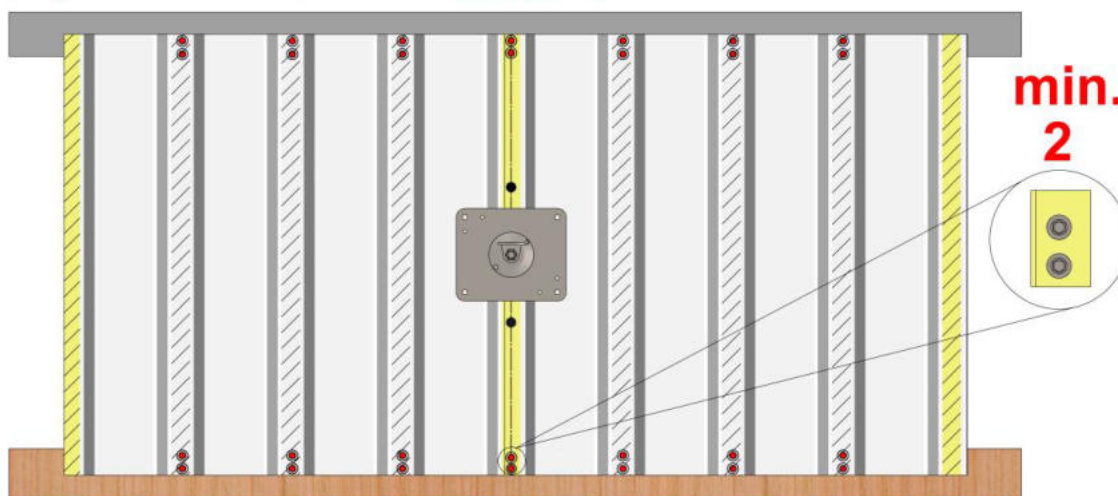
Monteringsföreskrifter enligt DIBt



4.5 Eftermontering av trapetsplåtar på underkonstruktionen



<< min. 3 >>



## 5 Dokumentation

Dokumentation av monteringen är obligatorisk för montören, inklusive foton på detaljer som senare inte längre är synliga.

Ett formulär för monteringsdokumentation och underhållsdokumentation finns på:  
(<https://gruen-gmbh.de/de/absturzsicherung/downloads/>)



Digital dokumentation med GRÜN-DOKU kan göras på:  
(<https://documentation.gruen-gmbh.de>)



## 6 Produktmärkningar

### Märkplåt



Bildexempel märkning

- ① Tillverkare/användning
- ② Produktbeteckning
- ③ Följ monterings- och säkerhetsanvisningarna

### Svivlande ögla (fästpunkt)



Bildexempel märkning

- ④ Max. användare
- ⑤ Serienummer

- Om märkningen av förankringsanordningen inte längre är åtkomlig/synlig efter installation måste en extra märkning anbringas i närheten.

MA\_SAFEX\_MULTI\_TR\_se\_26\_07

**GRÜN**

Spezialmaschinenfabrik für Dach, Bau und Straße  
Siegener Straße 81-83  
57234 Wilnsdorf / GERMANY

Tel. +49 (0) 271 - 39 88-0  
Fax +49 (0) 271 - 39 88-159  
E-Mail [info@gruen-gmbh.de](mailto:info@gruen-gmbh.de)  
[www.gruen-gmbh.de](http://www.gruen-gmbh.de)



**Urheberrechtshinweis**

© Grün GmbH 2026. Alle Rechte vorbehalten. Diese urheberrechtlich geschützten Unterlagen dürfen - auch auszugsweise - nur mit vorheriger Genehmigung der GRÜN GmbH vervielfältigt, abgeändert oder in irgendeiner Form oder irgendeinem Medium weitergegeben oder in einer Datenbank oder einem anderen Datenspeichersystem gespeichert werden. Eine Verwendung ohne vorherige Genehmigung gilt als Verstoß gegen die jeweiligen Copyright-Bestimmungen.