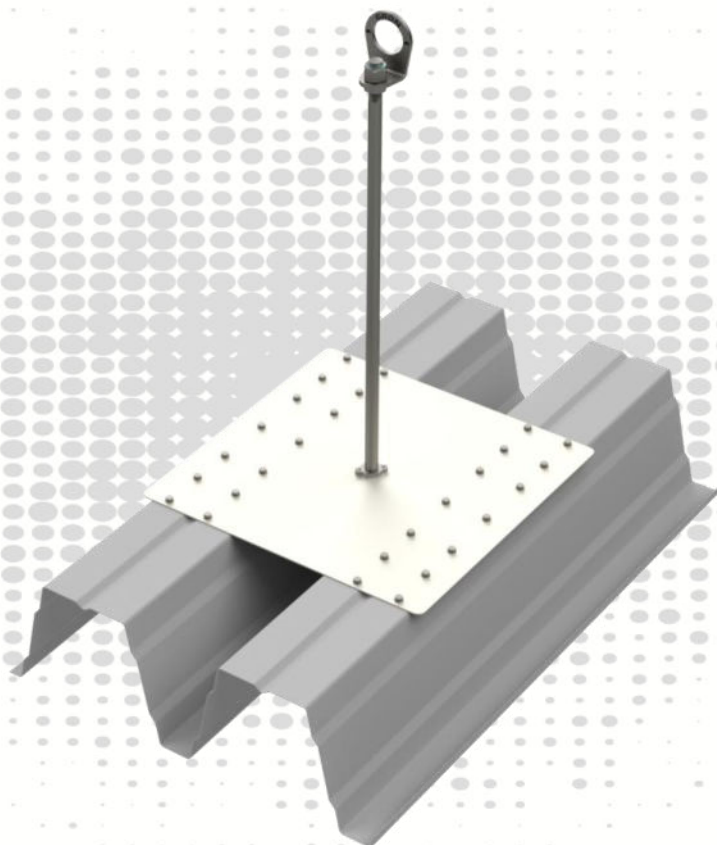




GRÜN EAE SAFEX TR



TOOLS

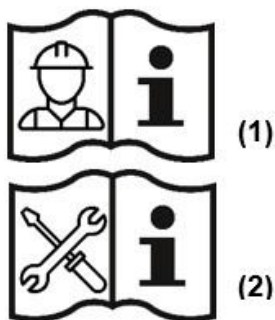


ATTENTION:

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

Obsah

1	Variety použití	3
2	Technické údaje	4
3	Montážní specifikace EN 795	5
3.1	Požadavky na podklad	5
3.2	Konstrukce a montáž kotvicího zařízení	5
4	Montážní specifikace DIBt	7
4.1	Požadavky na podklad	7
4.2	Montážní specifikace a polohování na trapézovém plechu	7
4.3	Uspořádání podélných styčných spojek trapézového profilu	8
4.4	Konstrukce a montáž kotvicího zařízení	8
4.5	Dodatečné upevnění trapézové plochy na spodní konstrukci	10
5	Dokumentace	11
6	Označení výrobku	11



Zkratky	Význam
EAE	Einzelanschlageinrichtung = jednotlivé kotvicí zařízení
SYS	Seil-System = lanový systém
BEF	Befestigungsset = upevňovací sada
ZUB	Zubehör = příslušenství

POZOR:

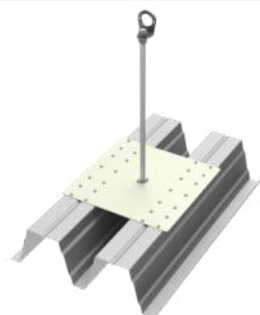
Při používání kotvicího zařízení dodržujte bezpečnostní pokyny GRÜN (1).
Při montáži kotvicího zařízení dodržujte montážní návod (2).

Platí pouze montážní návod firmy GRÜN.

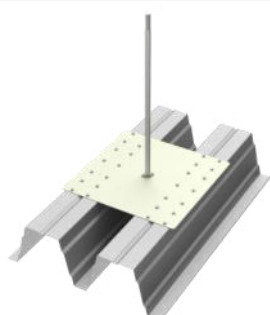
Smí se používat pouze upevňovací materiál dodávaný firmou GRÜN.

Jednotlivé díly se nesmí vyměňovat.

1 Varianty použití



GRÜN EAE SAFEX TR

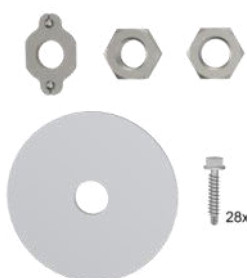


GRÜN SYS SAFEX TR Z

SET



**1x trapézová deska
1x kulatá tyč**



BEF SAFEX TR



**ZUB WIRBELÖSE
(OTOČNÉ OKO)**

SET



**1x trapézová deska
1x kulatá tyč**



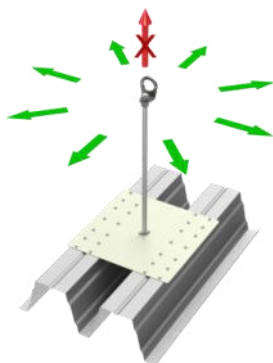
BEF SAFEX TR

2 Technické údaje

Specifikace produktu:

Základna	Testovací středisko	Značení	Uživatelů
DIN EN 795:2012 CEN/TS 16415:2017	DEKRA Testing and Certification GmbH Persönliche Schutzausrüstung/Personal Protective Equipment Dinnendahlstr. 9 44809 Bochum - Germany		
abZ/aBG Z-14.9-725	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) Kolonnenstr. 30 B 10829 Berlin - Germany		

Směr zatížení:



Standardní konstrukční výška: 300 mm až 600 mm
 Speciální délky: 700 mm až 1000 mm
 Materiál: Nerezová ocel A2
 Základní deska: Ocel - práškově lakovaná

Volný přesah podpěr:

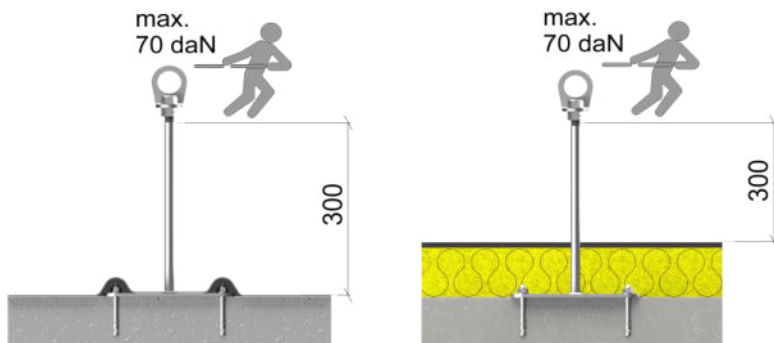
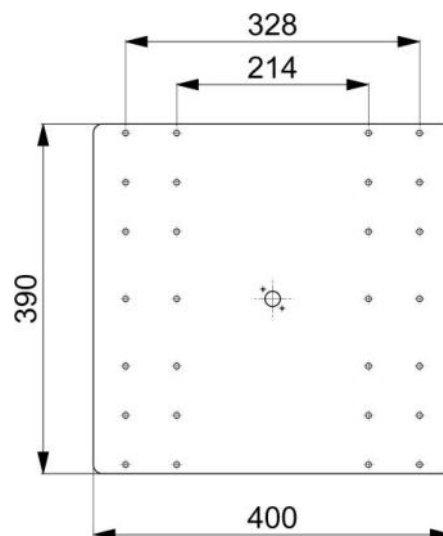


Schéma otvorů:



Podklad musí být součástí statické základní konstrukce.
 V případě pochybností to musí zkontrolovat statik.

Montážní specifikace podle EN795

EN 795

3 Montážní specifikace EN 795

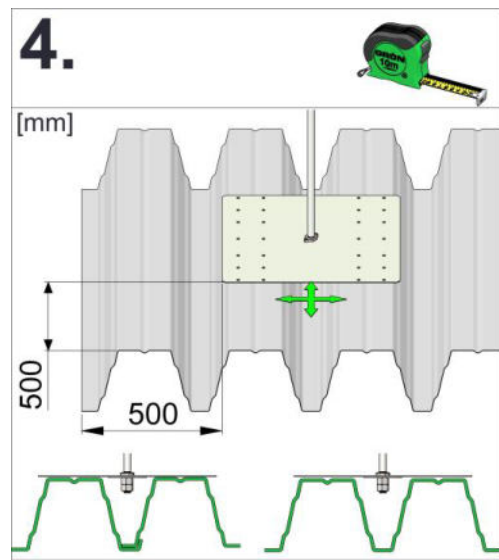
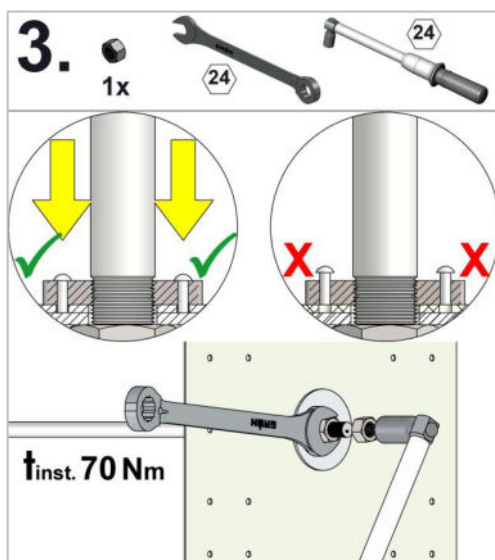
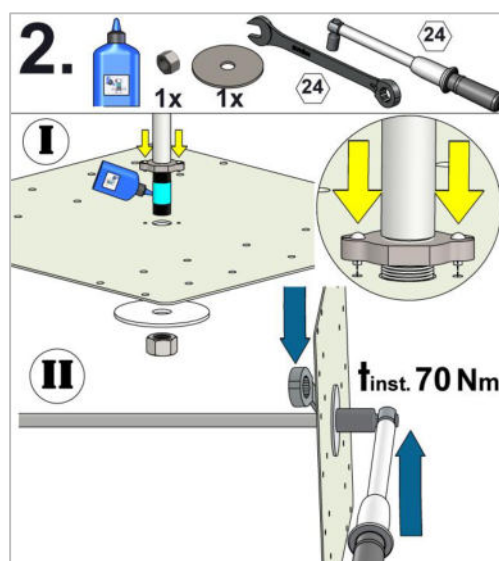
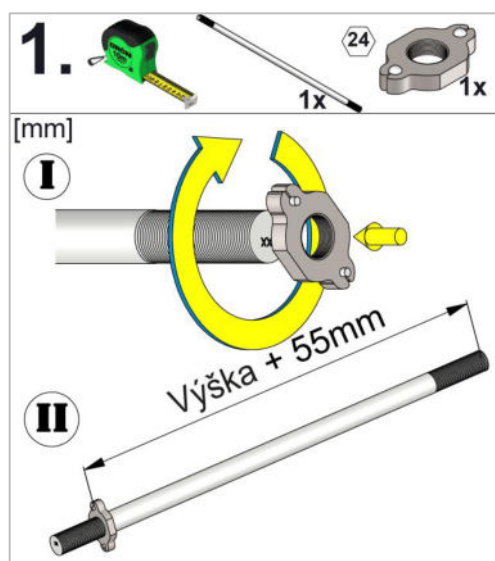
3.1 Požadavky na podklad

Montáž musí být provedena na vhodných podkladech s dostatečnou pevností.

Doporučení GRÜN:

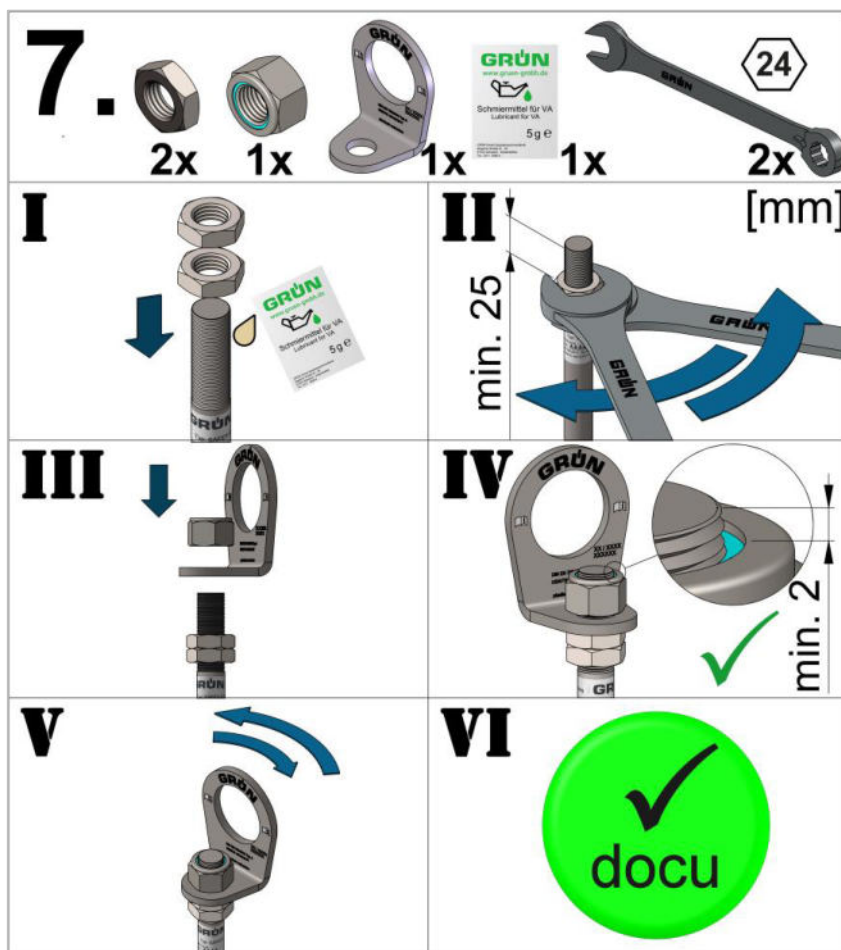
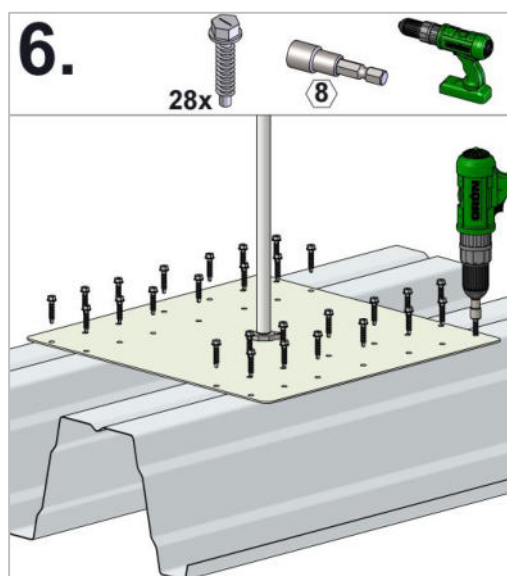
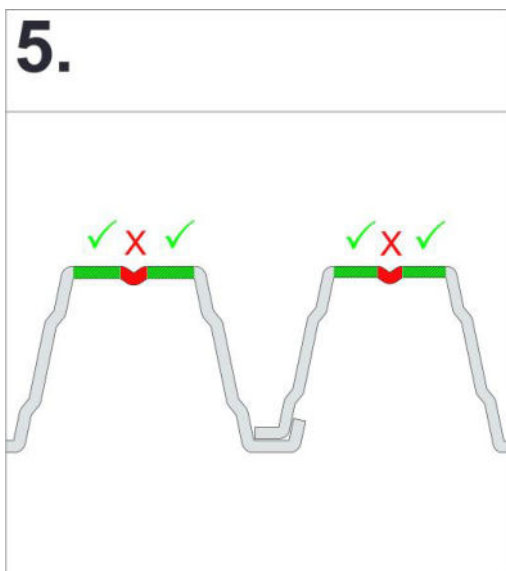
Podklad	Rozměr
Ocelový trapézový profil	85/280 až 160/250 + 205/375
Profilová vrstva	Kladná vrstva
Tloušťka plechu	≥ 0,75 mm

3.2 Konstrukce a montáž kotvicího zařízení



Montážní specifikace podle EN795

EN 795



■ Montážní specifikace podle DIBt

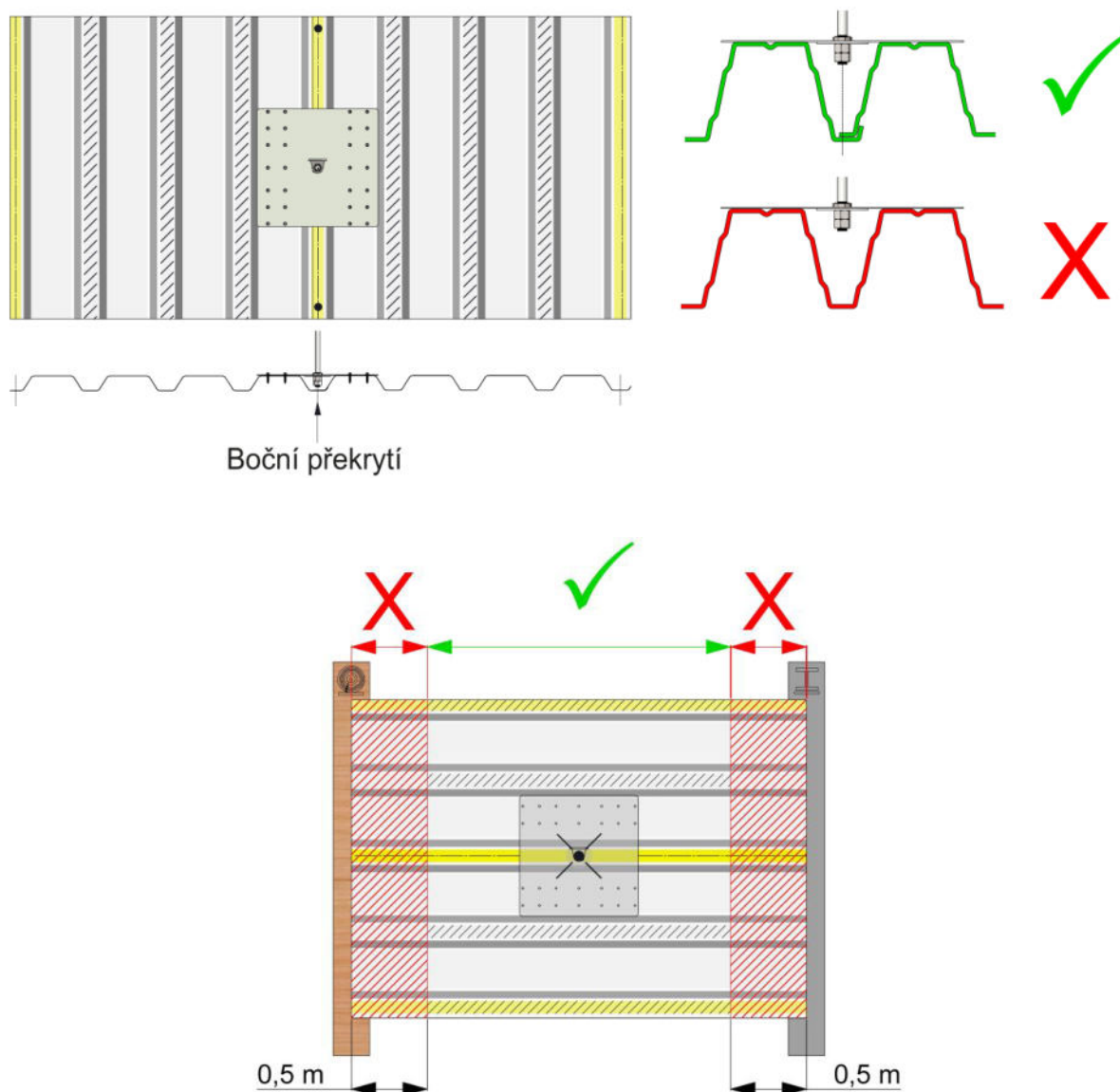


4 Montážní specifikace DIBt

4.1 Požadavky na podklad

Podklad	Rozměr
Ocelový trapézový profil	85/280 až 160/250 + 205/375
Profilová vrstva	Kladná vrstva
Tloušťka plechu	≥ 0,75 mm

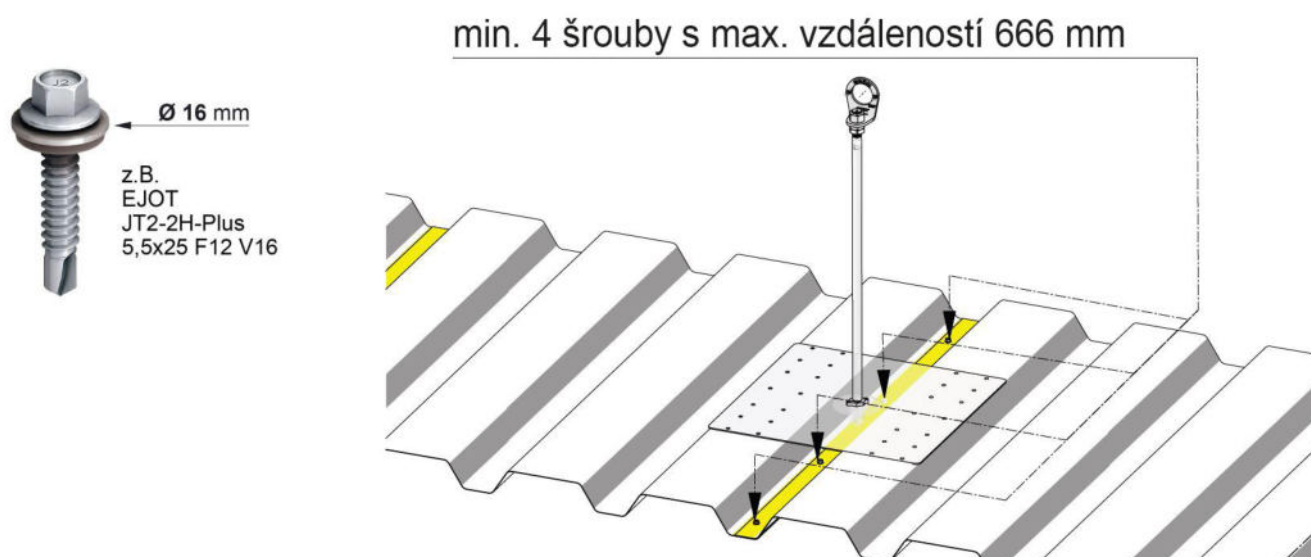
4.2 Montážní specifikace a polohování na trapézovém plechu



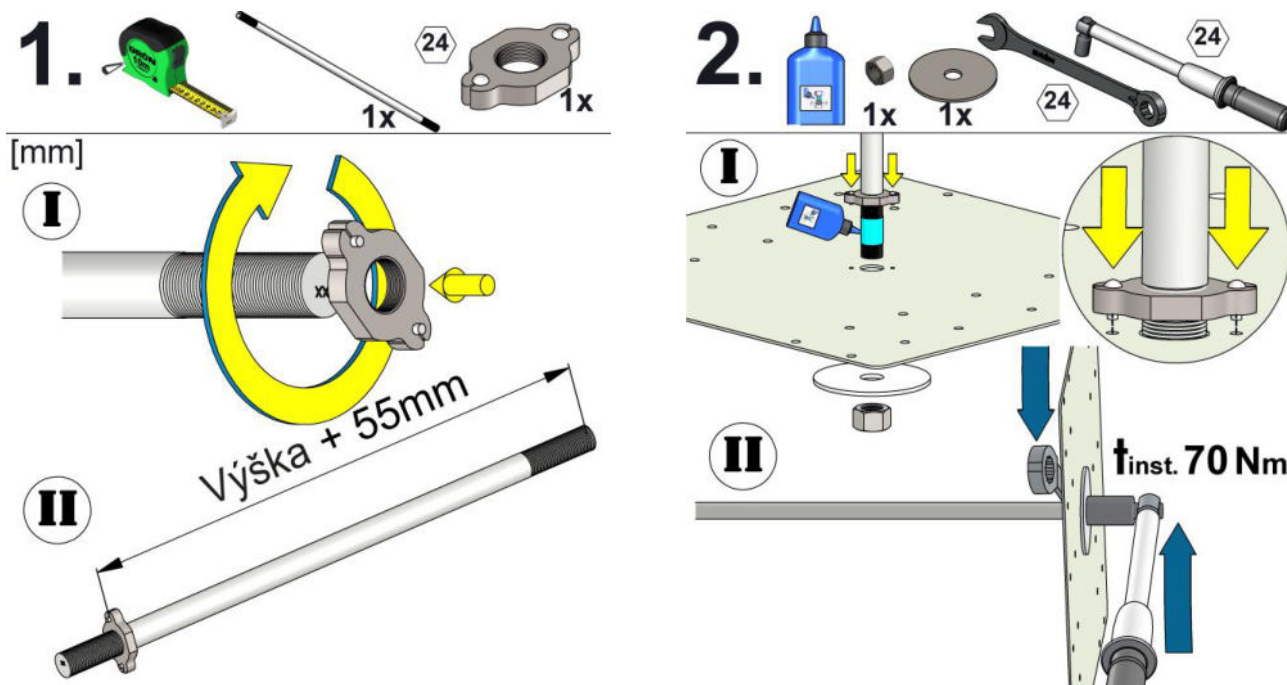
■ Montážní specifikace podle DIBt



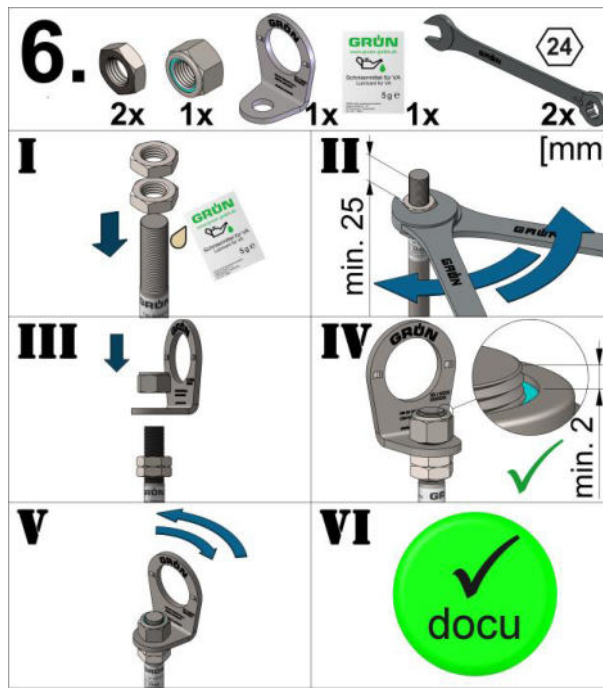
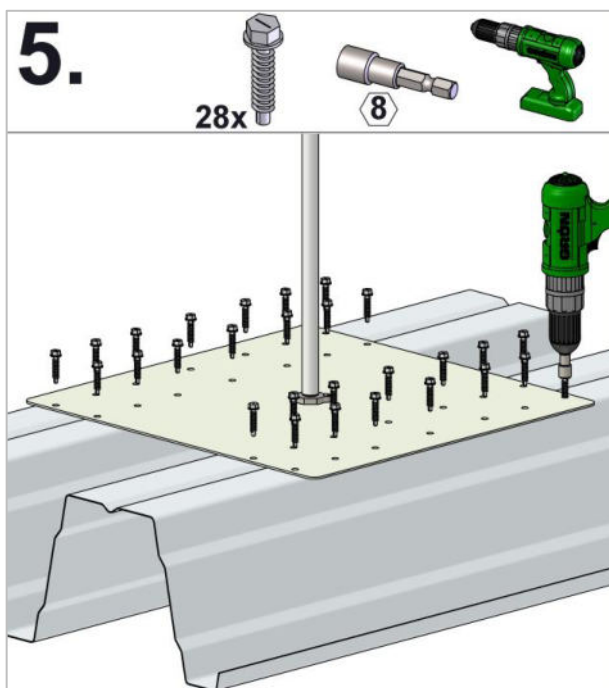
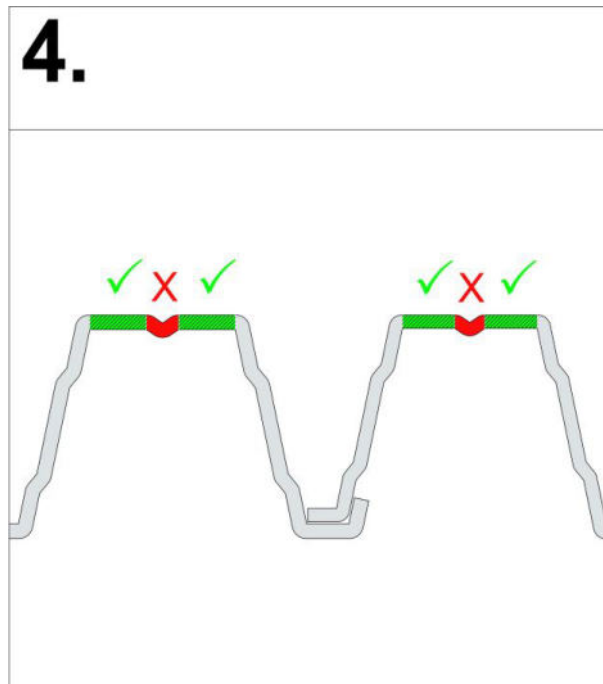
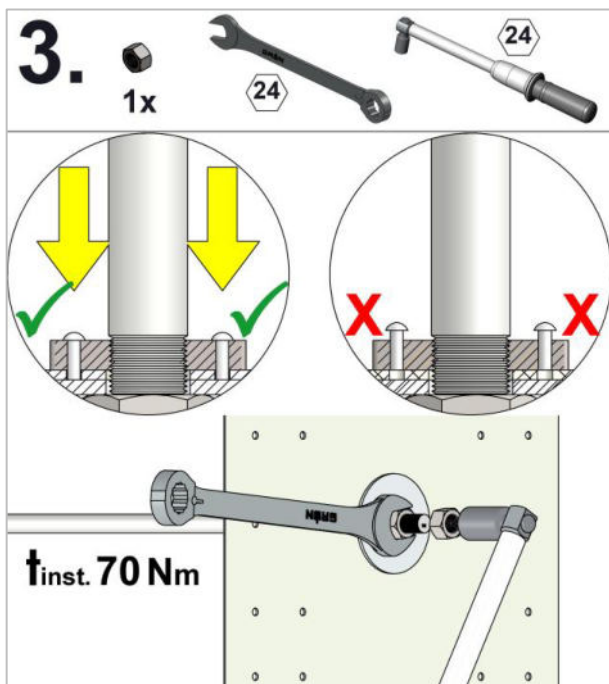
4.3 Uspořádání podélných styčných spojek trapézového profilu



4.4 Konstrukce a montáž kotvicího zařízení



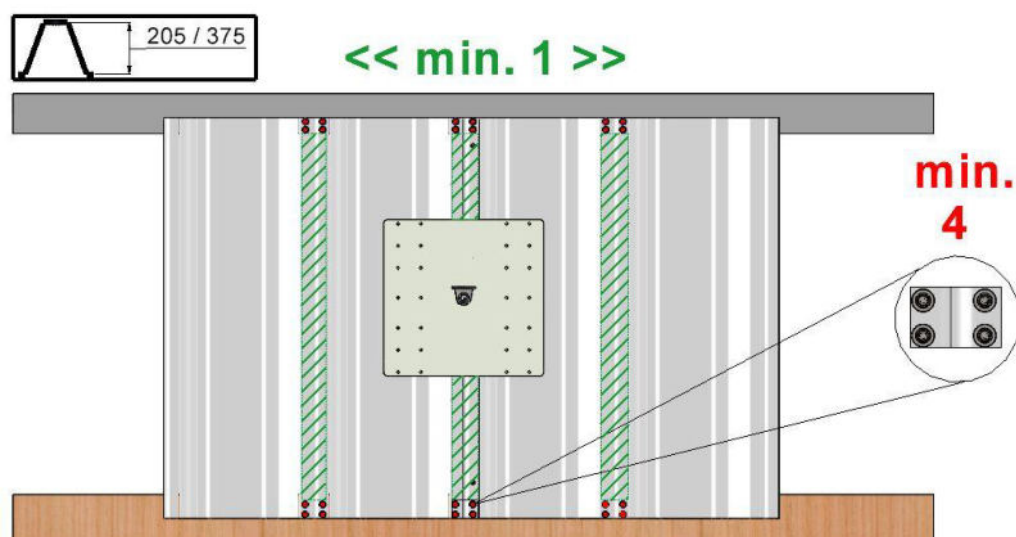
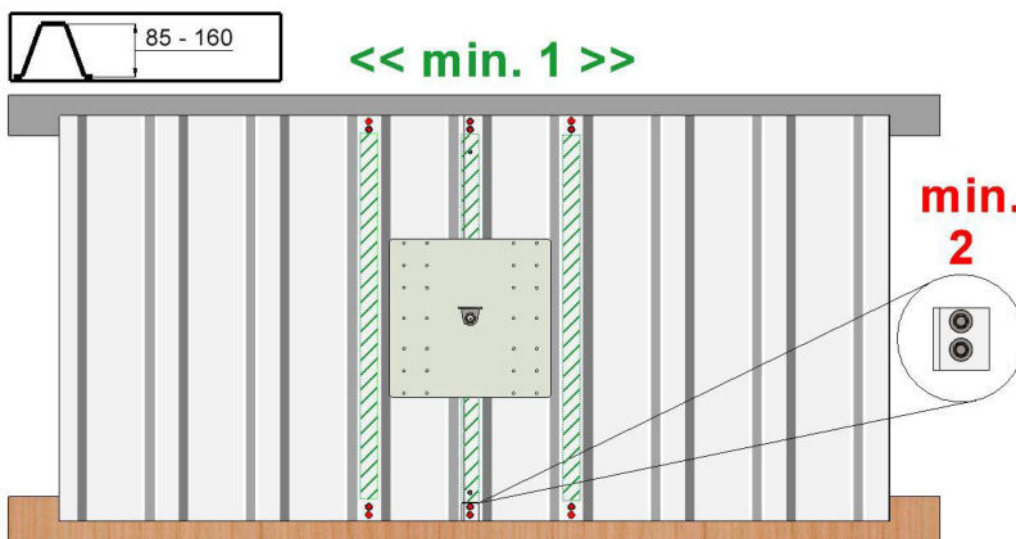
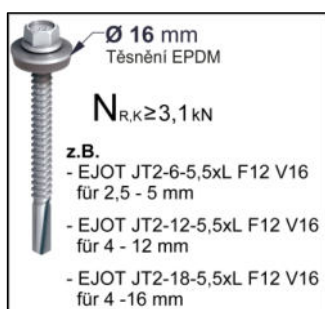
Montážní specifikace podle DIBt



Montážní specifikace podle DIBt



4.5 Dodatečné upevnění trapézové plochy na spodní konstrukci



5 Dokumentace

Dokumentace montáže je pro montéra povinná, včetně fotografií detailů, které již později nebudou viditelné.

Formulář dokumentace k montáži a údržbě je k dispozici na adrese:
(<https://gruen-gmbh.de/de/absturzsicherung/downloads/>)



Digitální dokumentace s GRÜN DOKU je k dispozici na adrese:
(<https://documentation.gruen-gmbh.de>)



6 Označení výrobku

Typový štítek



Příklad vyobrazení označení

- | | | | |
|---|--|---|----------------|
| ① | Výrobce / použití | ④ | Max. uživatelů |
| ② | Označení výrobku | ⑤ | Sériové číslo |
| ③ | Dodržujte montážní návod a bezpečnostní pokyny | | |

Otočné oko (kotvicí bod)



Příklad vyobrazení označení

- Pokud označení kotvicího zařízení po instalaci již není přístupné/viditelné, musí být v jeho blízkosti umístěno další označení.

MA_SAFEX_TR_cz_26_01

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
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.