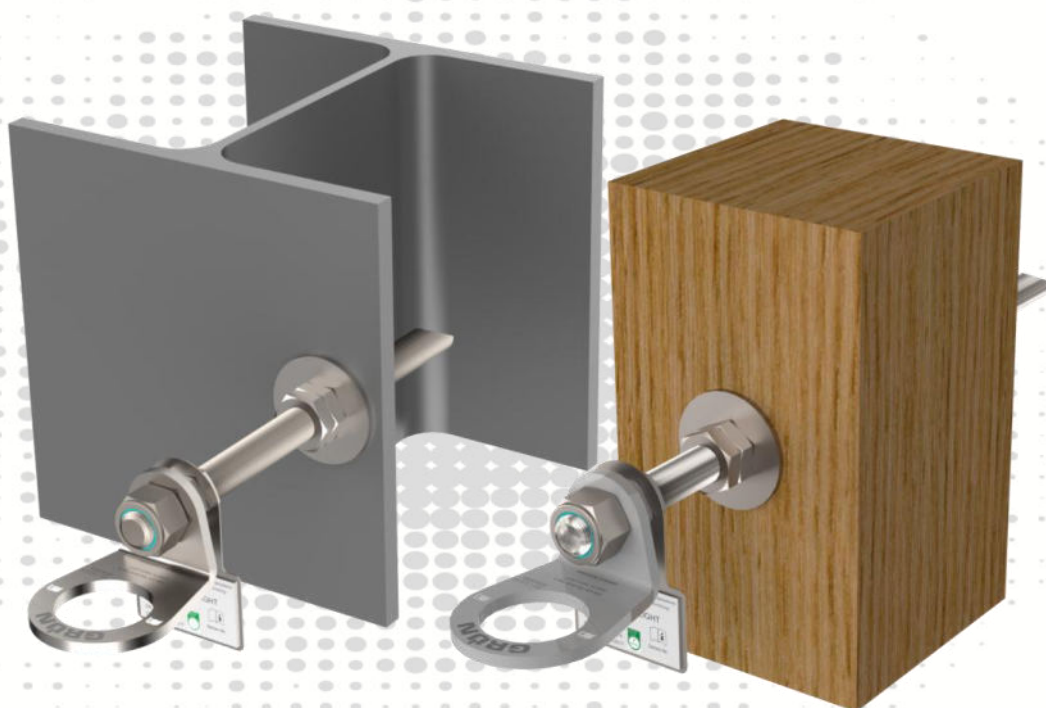




GRÜN EAE SAFEX LIGHT ST + HO



TOOLS

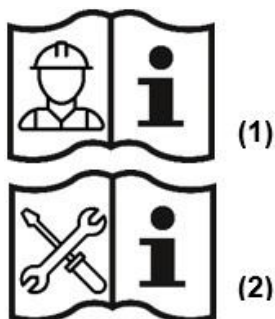


ATTENTION:

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

Cuprins

1	Variante de utilizare	3
2	Date tehnice	4
3	Specificații de montare EN 795	5
3.1	Condiții obligatorii pentru substrat	5
3.2	Alcătuirea și montarea dispozitivului de ancorare	5
4	Specificații de montare DIBt	7
4.1	Condiții obligatorii pentru substrat	7
4.2	Alcătuirea și montarea dispozitivului de ancorare	7
5	Documentație	9
6	Marcajele produsului	9
7	Observații	10



Abrevieri	Semnificație
EAE	Einzelanschlageinrichtung, Dispozitiv de ancorare individual
SYS	Seil-System, Sistem cu cablu
BEF	Befestigungsset, Set de fixare
ZUB	Zubehör, Accesoriu

ATENȚIE:

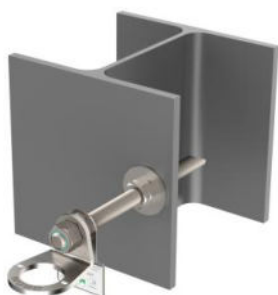
Atunci când utilizați dispozitivul de ancorare, respectați instrucțiunile de siguranță GRÜN (1).
Atunci când montați dispozitivul de ancorare, respectați instrucțiunile de montare (2).

Se aplică numai instrucțiunile de montare de la firma GRÜN.

Se poate utiliza numai materialul de fixare furnizat de firma GRÜN.

Nu este permisă înlocuirea pieselor individuale.

1 Variante de utilizare



GRÜN EAE SAFEX LIGHT ST



GRÜN EAE SAFEX LIGHT HO

SET



GRÜN GK LIGHT



BEF SAFEX LIGHT ST+HO



ZUB WIRBELÖSE

SET



GRÜN GK LIGHT



BEF SAFEX LIGHT ST+HO



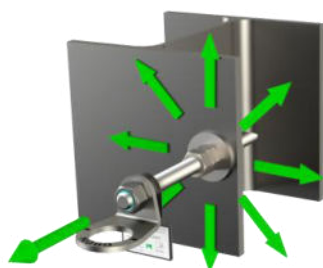
ZUB WIRBELÖSE

2 Date tehnice

Specificațiile produsului:

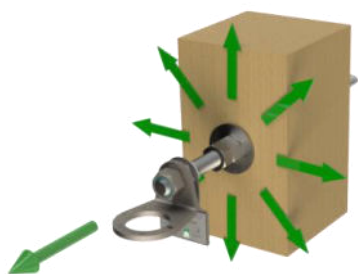
Solicitare	Punct de testare	Indicator	Utilizatori
DIN EN 795:2012 CEN/TS 16415:2017	DEKRA Testing and Certification GmbH Persönliche Schutzausrüstung/Personal Protective Equipment Dinnendahlstr. 9 44809 Bochum - Germany		
abZ/aBG Z-14.9-725	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) Kolonnenstr. 30 B 10829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

Direcția sarcinii:



Înălțimea construcției:	40 mm până la 600 mm
Material:	Oțel inoxidabil A2
Filet de conectare:	M 16
Dimensiuni:	Ø 16 mm
Intensitate maximă a sarcinii:	14 kN

Direcția sarcinii:



Înălțimea construcției:	40 mm până la 300 mm
Material:	Oțel inoxidabil A2
Filet de conectare:	M 16
Dimensiuni:	Ø 16 mm
Intensitate maximă a sarcinii:	14 kN

Substratul trebuie să facă parte din structura statică de bază.
Dacă există îndoieli, consultați un inginer constructor.

Specificații de montare conform EN 795

EN 795

3 Specificații de montare EN 795

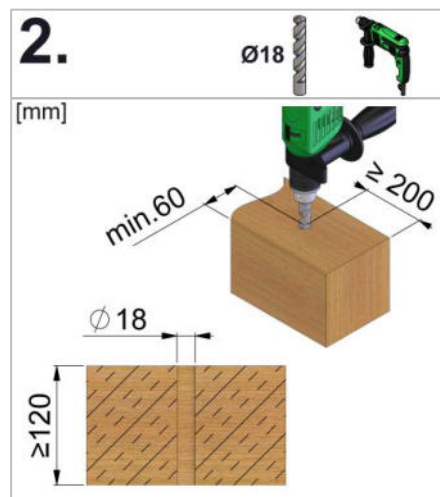
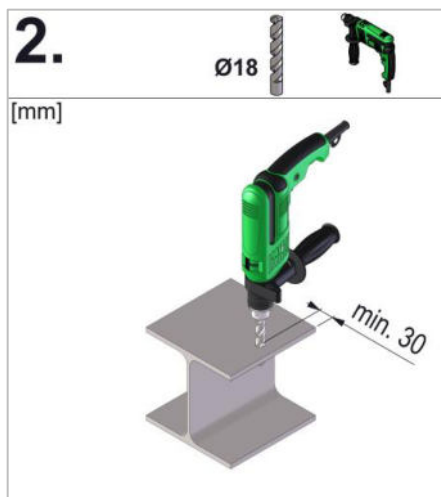
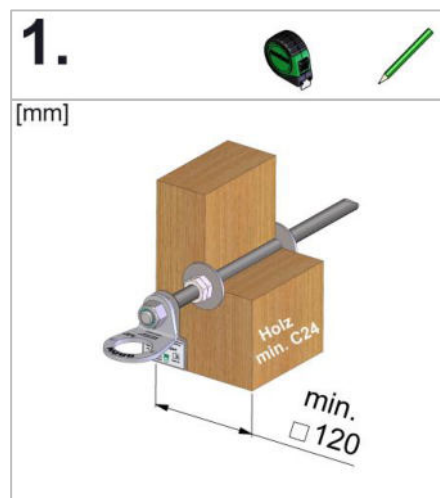
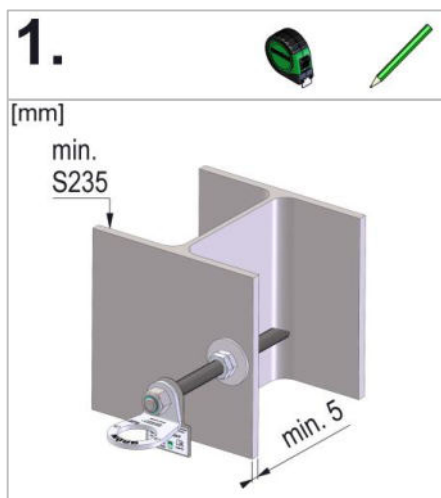
3.1 Condiții obligatorii pentru substrat

Montarea trebuie efectuată pe substraturi adecvate, cu o rezistență suficientă.

Recomandarea GRÜN:

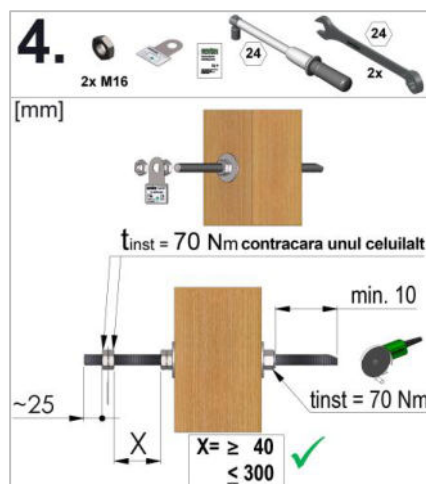
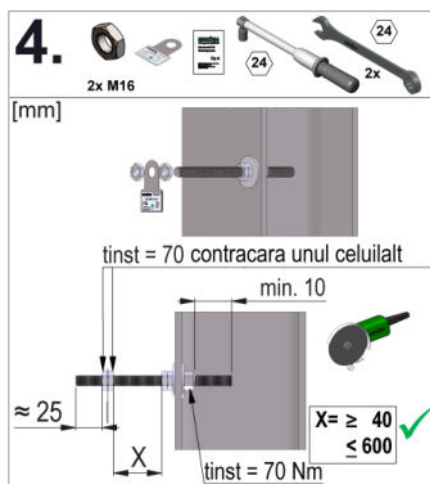
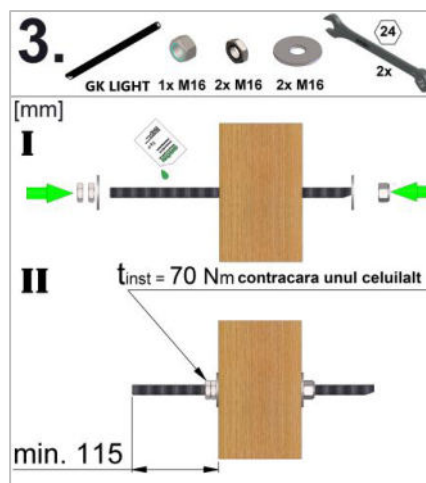
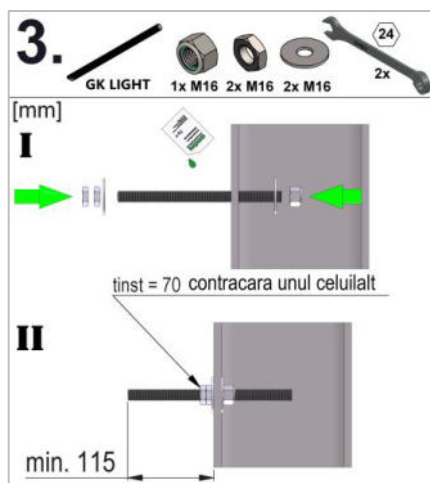
Substrat	Dimensiuni	
Oțel ≥ S235	Grosimea minimă a componentei	5 mm
	Distanța minimă de la margine	30 mm
Substrat	Dimensiuni	
Lemn ≥ C24	Grosimea minimă a componentei	120 x 120 mm
	Distanța minimă de la margine	60 mm
	Distanța minimă de la margine lemn masiv	200 mm

3.2 Alcătuirea și montarea dispozitivului de ancorare



Specificații de montare conform EN 795

EN 795



■ Specificații de montare conform DIBt



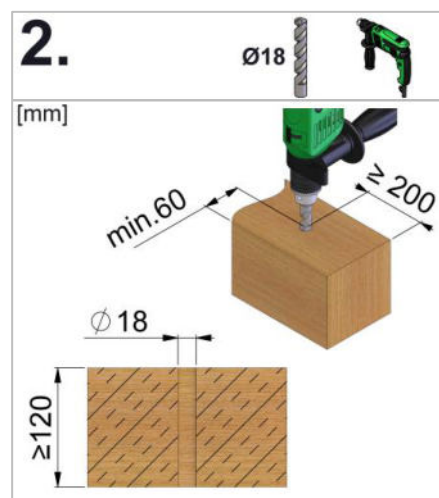
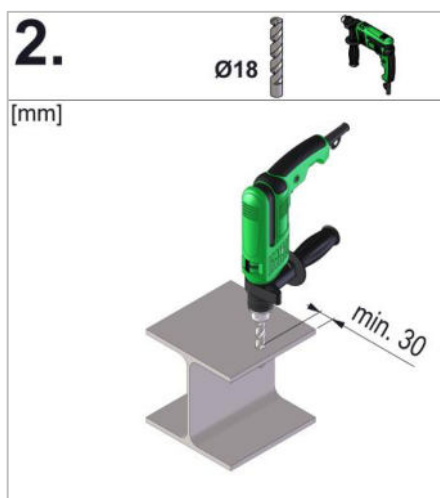
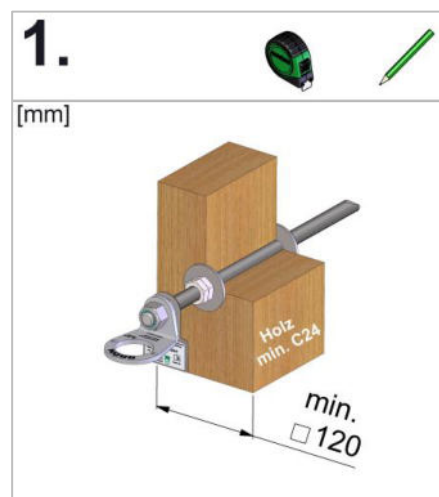
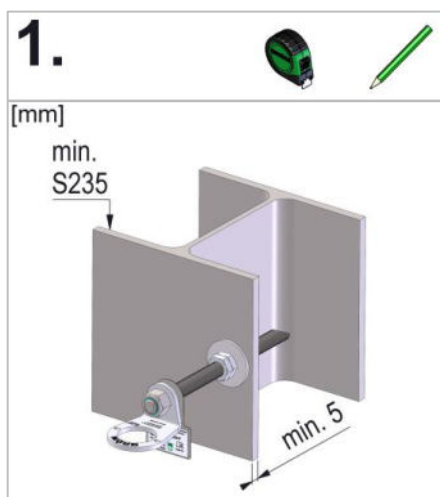
4 Specificații de montare DIBt

4.1 Condiții obligatorii pentru substrat

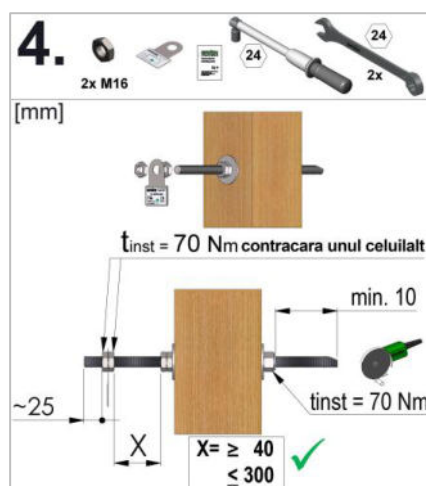
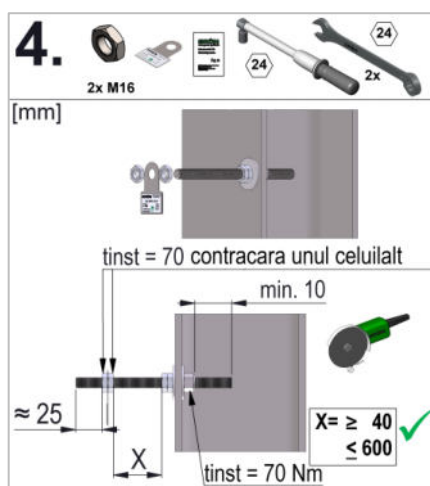
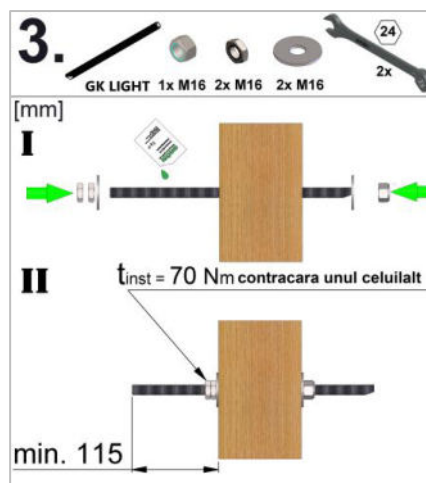
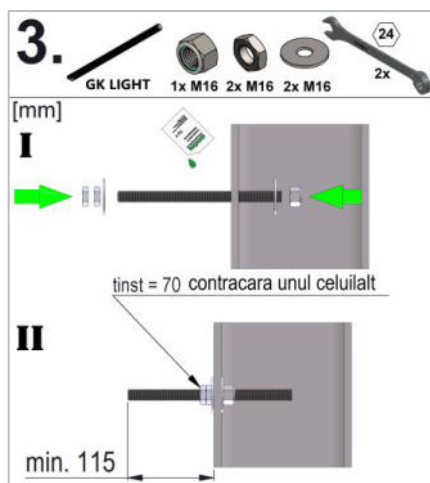
Substrat	Dimensiuni	
Oțel ≥ S235	Grosimea minimă a componentei	5 mm
	Distanța minimă de la margine	30 mm

Substrat	Dimensiuni	
Lemn ≥ C24	Secțiune transversală minimă	120 x 120 mm
	Distanța minimă de la margine	60 mm
	Distanța minimă de la margine lemn masiv	200 mm

4.2 Alcătuirea și montarea dispozitivului de ancorare



■ Specificații de montare conform DIBt



5 Documentație

Montatorul are obligația să documenteze montarea, inclusiv fotografii cu detaliile care nu mai sunt vizibile ulterior.

Formularul pentru documentația de montare și documentația de întreținere este disponibil la:

(<https://gruen-gmbh.de/de/absturzsicherung/downloads/>)

Documentația digitală cu GRÜN-DOKU este posibilă la:

(<https://documentation.gruen-gmbh.de>)



6 Marcajele produsului

Plăcuță de fabricație



Exemplu de ilustrare marcaj

- | | | | |
|---|--|---|------------------|
| ① | Producător/utilizare | ④ | Max. utilizatori |
| ② | Denumirea produsului | ⑤ | Număr de serie |
| ③ | Respectați instrucțiunile de montare și indicațiile de siguranță | | |

Vârtej (punct de ancorare)



Exemplu de ilustrare marcaj

- Dacă marcajul dispozitivului de ancorare nu mai este accesibil/vizibil după montare, trebuie aplicat un marcaj suplimentar în apropiere.

[illegible]

[illegible]

MA_SAFEX_LIGHT_ST_HO_ro_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.