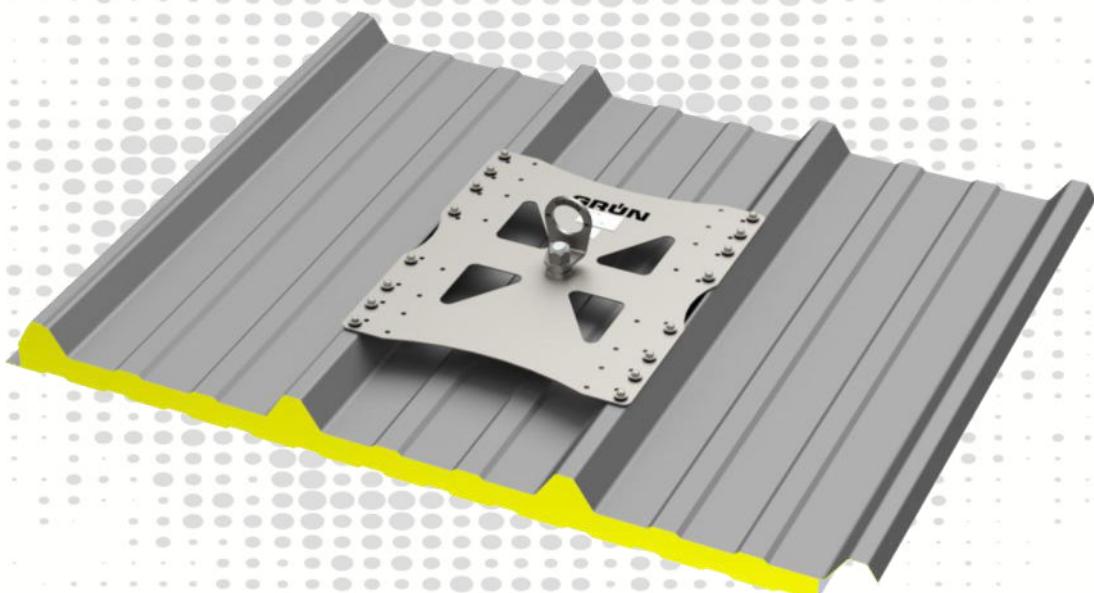




EN 795

GRÜN EAE SDW 1



TOOLS

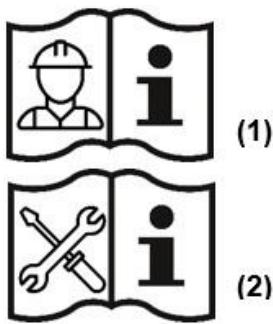


ATTENTION:

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

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|-----|--|---|
| 1 | Nutzungsvarianten | 3 |
| 2 | Technische Daten | 4 |
| 3 | Montagevorgaben EN 795 | 5 |
| 3.1 | Untergrundvoraussetzungen | 5 |
| 3.2 | Aufbau und Montage der Anschlageinrichtung | 5 |
| 3.3 | Montage der Systemkomponenten GRÜN SYS GREENLINE | 6 |
| 4 | Dokumentation | 7 |
| 5 | Produktkennzeichnungen | 7 |



(1)

(2)

| Abkürzungen | Bedeutung |
|-------------|---------------------------|
| EAE | Einzelanschlageinrichtung |
| SYS | Seil-System |
| BEF | Befestigungsset |
| ZUB | Zubehör |

ACHTUNG:

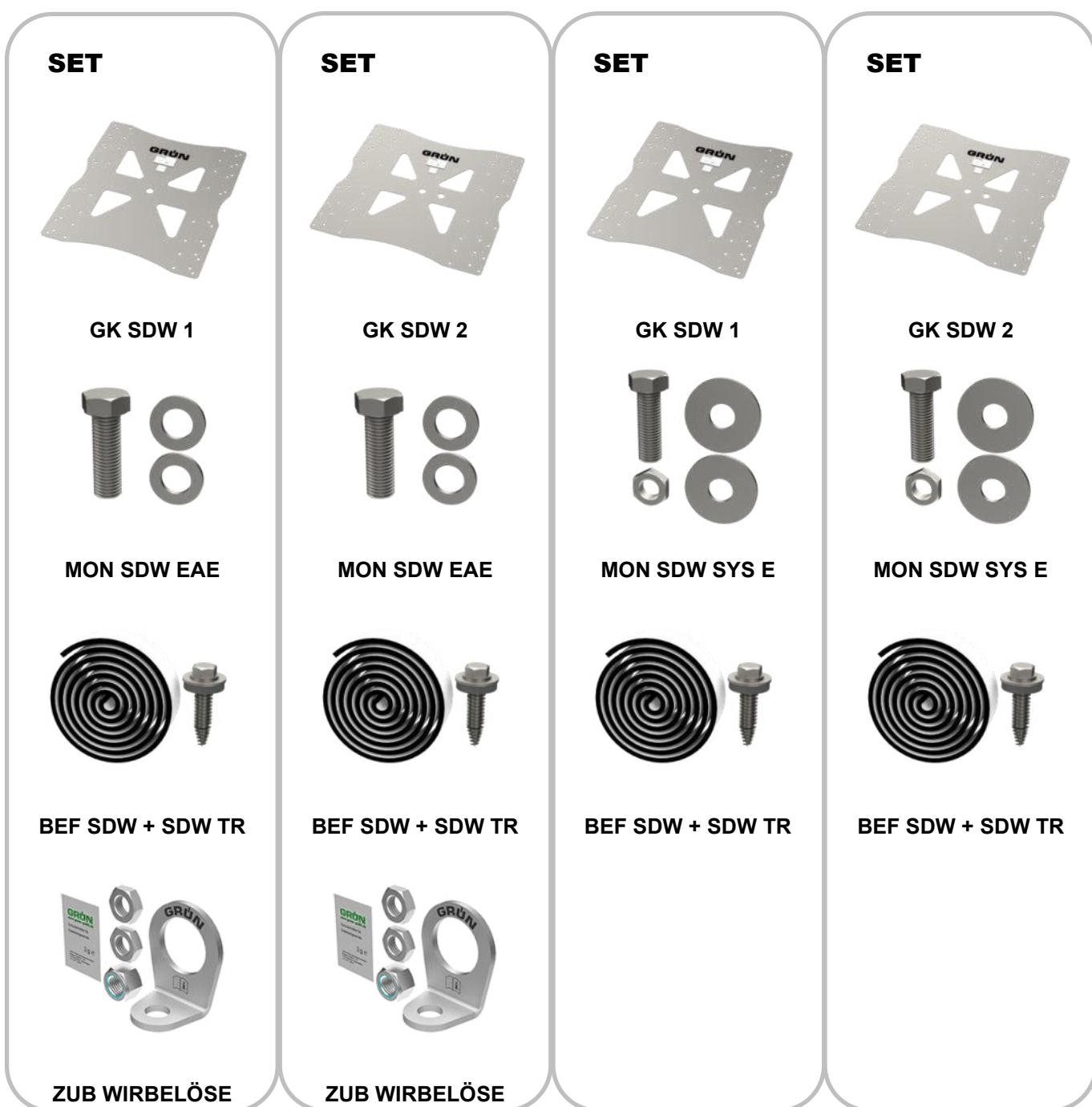
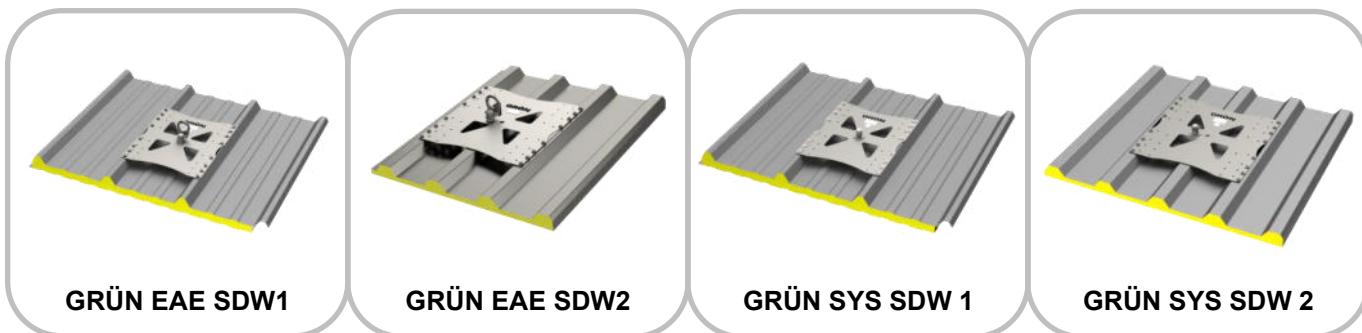
Zur Verwendung der Anschlageinrichtung die GRÜN-Sicherheitshinweise (1) beachten.
Zum Anbau der Anschlageinrichtung die Montageanleitung (2) beachten.

Es gilt ausschließlich die Montageanleitung der Fa. GRÜN.

Es darf nur das von Fa. GRÜN gelieferte Befestigungsmaterial verwendet werden.

Einzelteile dürfen nicht ausgetauscht werden.

1 Nutzungsvarianten

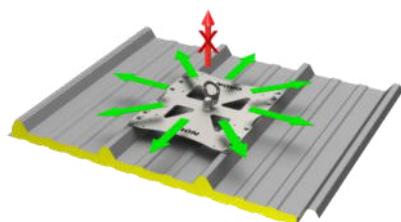


2 Technische Daten

Produktspezifikationen:

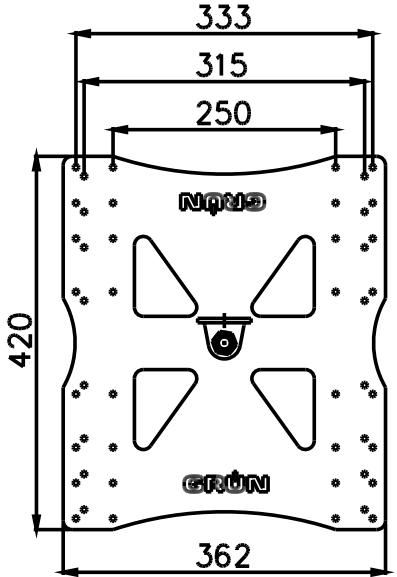
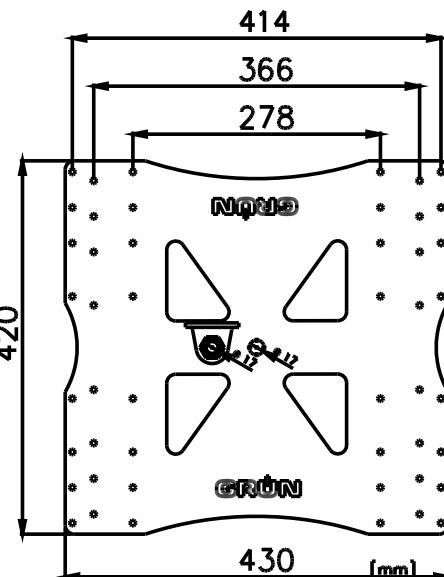
| Anforderung | Prüfstelle | Kennzeichen | Benutzer |
|--------------------------------------|--|---|---|
| DIN EN 795:2012 CEN/TS 16415:2017 | DEKRA Testing and Certification GmbH Persönliche Schutzausrüstung/Personal Protective Equipment Dinnendahlstr. 9 44809 Bochum - Germany |  |  |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Belastungsrichtung:



Bauhöhe: ~ 100 mm
Material: Edelstahl A2

Abmessungen / Lochreihen- und Sickenabstände:

| | |
|---|--|
|  <p>GRÜN EAE SDW 1</p> |  <p>GRÜN EAE SDW 2</p> |
| Sickenabstand: 243,250,310,333mm | Sickenabstand: 183,207,275,280mm |

Der Untergrund muss Teil der statischen Grundkonstruktion sein.
Im Zweifelsfall ist dies von einem Baustatiker zu prüfen.

Montagevorgaben nach EN795

EN 795

3 Montagevorgaben EN 795

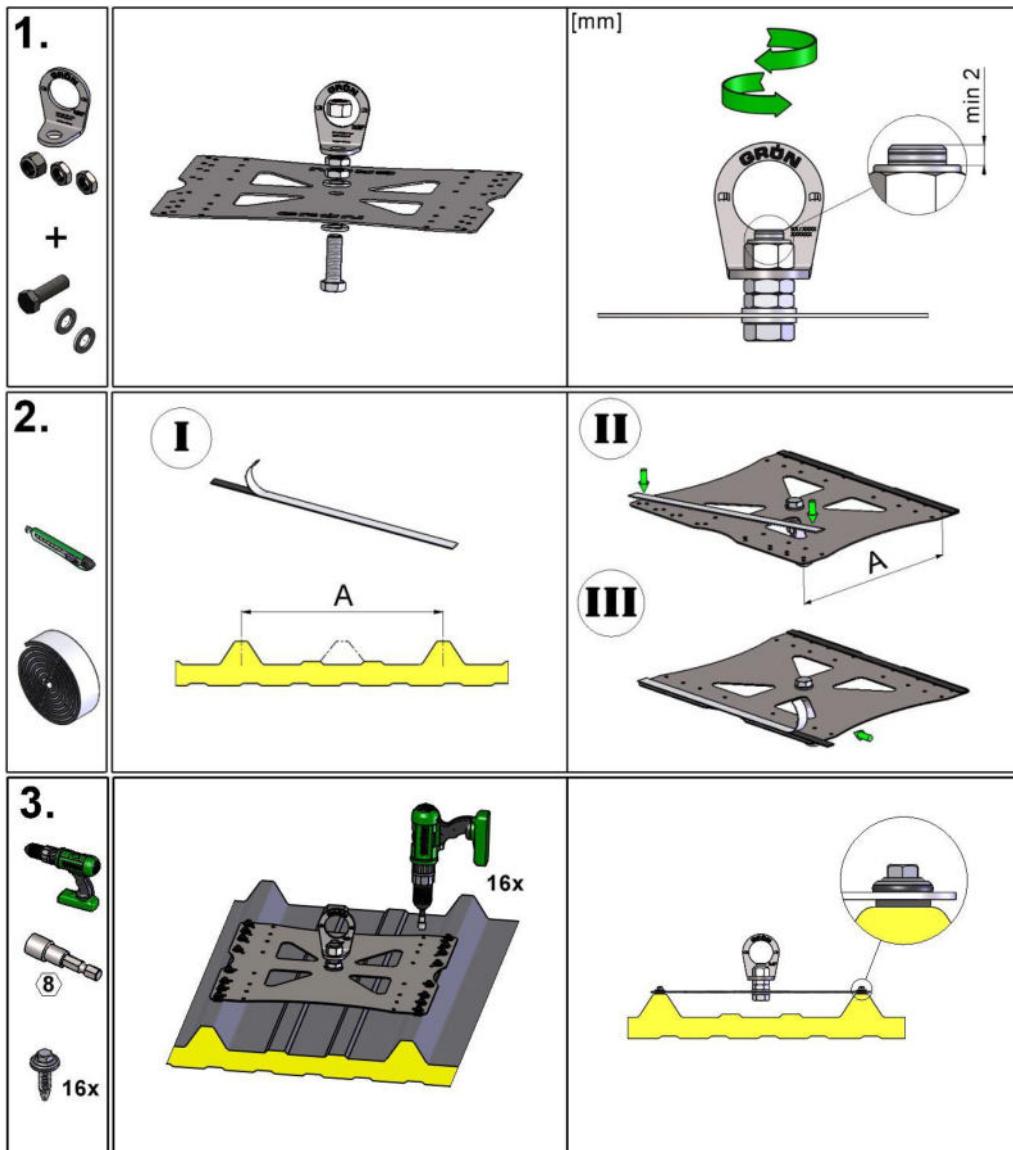
3.1 Untergrundvoraussetzungen

Die Montage muss auf geeigneten Untergründen mit ausreichender Festigkeit erfolgen.

GRÜN-Empfehlung:

| Untergrund | Abmessung | |
|------------------------|----------------------------|----------------|
| Sandwichelemente | Oberschale aus Stahl mind. | 0,55 mm |
| Trapezblechtragschale | Mindestbauteildicke | 0,75 mm |
| Abstand zum Profilende | Mindestabstand | 600 mm |

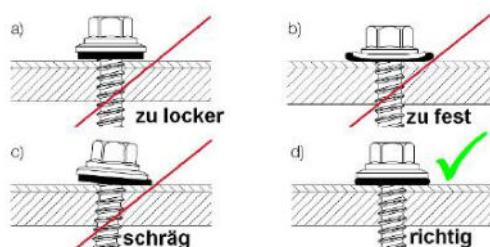
3.2 Aufbau und Montage der Anschlageinrichtung



■ Montagevorgaben nach EN795

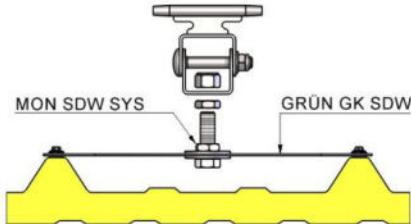
EN 795

4.

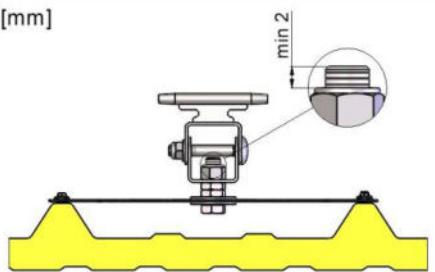


3.3 Montage der Systemkomponenten GRÜN SYS GREENLINE

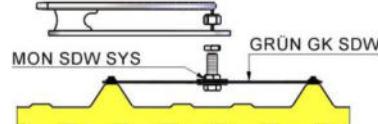
GRÜN SYS GREENLINE GZH (Seilzwischenhalter)



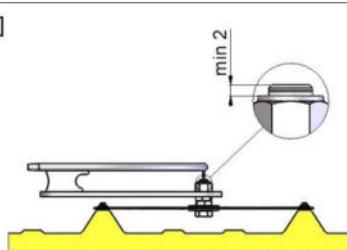
[mm]



GRÜN SYS GREENLINE GEH 90 (Eckumführung 90°)



[mm]



4 Dokumentation

Die Dokumentation der Montage ist für den Monteur verpflichtend inkl. Fotos von später nicht mehr sichtbaren Details.

Vordruck Montagedokumentation und Wartungsdokumentation verfügbar unter:
(<https://gruen-gmbh.de/de/absturzsicherung/downloads/>)



Digitale Dokumentation mit der GRÜN-DOKU möglich unter:
(<https://documentation.gruen-gmbh.de>)



5 Produktkennzeichnungen

Typenschild



Abbildungsbeispiel Kennzeichnung

- ① Hersteller / Verwendung
- ② Produktbezeichnung
- ③ Montageanleitung & Sicherheitshinweise beachten
- ④ max. 3 people
- ⑤ Serien-Nr.

Wirbelöse (Anschlagpunkt)



Abbildungsbeispiel Kennzeichnung

- ① Max. Nutzer
- ② Seriennummer

- Wenn die Kennzeichnung der Anschlageinrichtung nach dem Einbau nicht mehr zugänglich/ erkennbar ist, muss eine zusätzliche Kennzeichnung in der Nähe erfolgen.

MA_SDW_1_2_de_26_01



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.