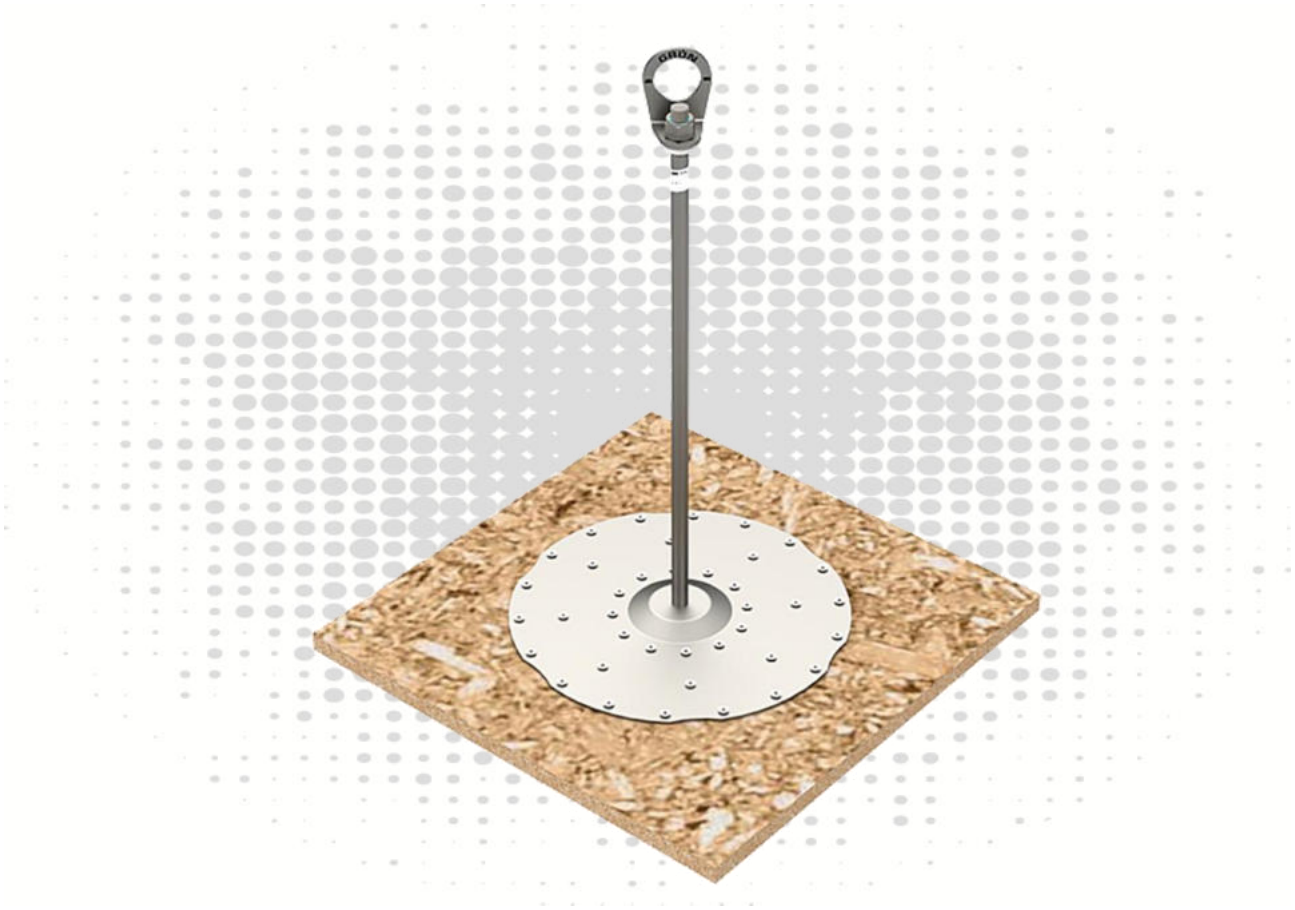
GRÜN EAE SAFEX WOOD



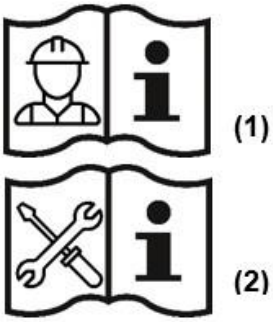
TOOLS

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

GRÜN GmbH Spezialmaschinenfabrik | Siegener Straße 81 - 83 | D -57234 Wilnsdorf-Niederdielfen
Tel./Phone: +49 (0) 2 71 - 39 88-0 | Fax: +49 (0) 2 71 - 39 88-159 | www.gruen-gmbh.de | info@gruen-gmbh.de

Obsah

1 Varianty 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 ETA a DIBt 6
4.1 Požadavky na podklad 6
4.2 Instalační specifikace a umístění na bednících deskách 6
4.3 Instalační specifikace a umístění na OSB 3 a BFU 100 7
4.4 Konstrukce a montáž kotvicího zařízení 8
5 Dokumentace 9
6 Označení výrobku 9
7 Poznámka 10



Zkratky	Význam
EAE	**E**inzel**a**nschlag**e**inrichtung = jednotlivé kotvicí zařízení
SYS	Seil-**Sys**tem = lanový systém
BEF	**Bef**estigungsset = upevňovací sada
ZUB	**Zub**ehör = 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.

GRÜN GmbH Spezialmaschinenfabrik | Siegener Straße 81 - 83 | D -57234 Wilnsdorf-Niederdielfen
Tel./Phone: +49 (0) 2 71 - 39 88-0 | Fax: +49 (0) 2 71 - 39 88-159 | www.gruen-gmbh.de | info@gruen-gmbh.de

1 Varianty použití

GRÜN EAE SAFEX WOOD

GRÜN SYS SAFEX WOOD Z

GRÜN SYS VARIANT WOOD

SET

GK SAFEX WOOD

38x

BEF SAFEX WOOD + VARIANT WOOD

ZUB WIRBELÖSE

SET

GK SAFEX WOOD

38x

BEF SAFEX WOOD + VARIANT WOOD

SET

GK VARIANT WOOD

38x

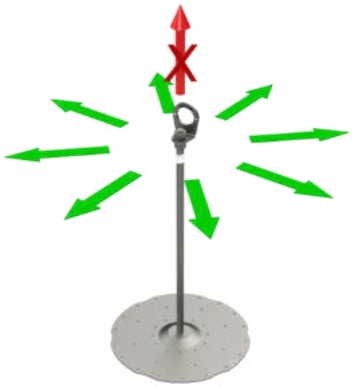
BEF SAFEX WOOD + VARIANT WOOD

2 Technické údaje

Specifikace produktu:

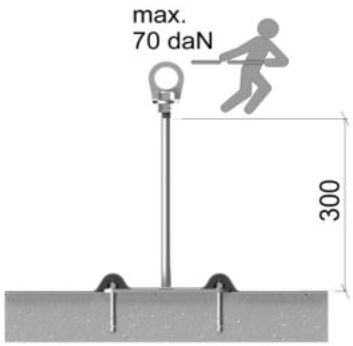
Základna	Testovací středisko	Značení	Uživatelů
DIN EN 795:2012 CEN/TS 16415:2017	DEKRA Testing and Certification GmbH Persönliche Schutzausrüstung/Personal Protective Equipment Dinnendahlstr. 9 44809 Bochum - Germany		4
aBG Z-14.9-978	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) Kolonnenstr. 30 B 10829 Berlin - Germany		4
ETA-24/0548	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) Kolonnenstr. 30 B 10829 Berlin - Germany	CE 24	4

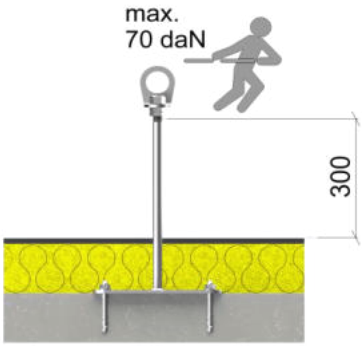
Směr zatížení:



Standardní konstrukční výška:	300mm bis 600mm
Speciální délky:	700mm bis 1000mm
Materiál:	Nerezová ocel A2
Rozměry patní desky:	Ø 330mm

Volný přesah podpěr:





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

Mezi střešním bedněním a kotevním zařízením mohou být umístěny standardní separační / těsnicí vrstvy do celkové tloušťky ≤ 5 mm.

GRÜN GmbH Spezialmaschinenfabrik | Siegener Straße 81 - 83 | D -57234 Wilnsdorf-Niederdielfen
Tel./Phone: +49 (0) 2 71 - 39 88-0 | Fax: +49 (0) 2 71 - 39 88-159 | www.gruen-gmbh.de | info@gruen-gmbh.de

Montážní specifikace podle EN795 EN 795

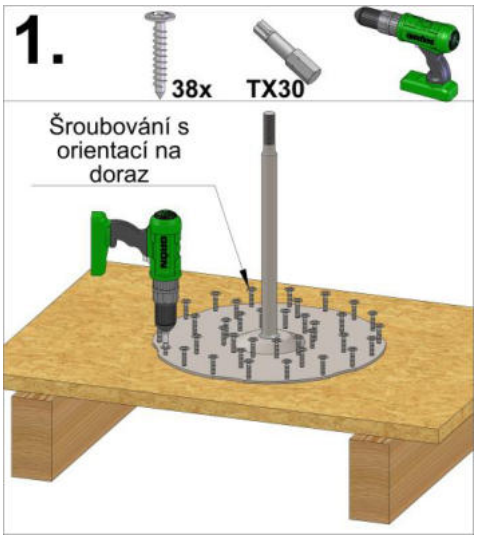
3 Montážní specifikace EN 795

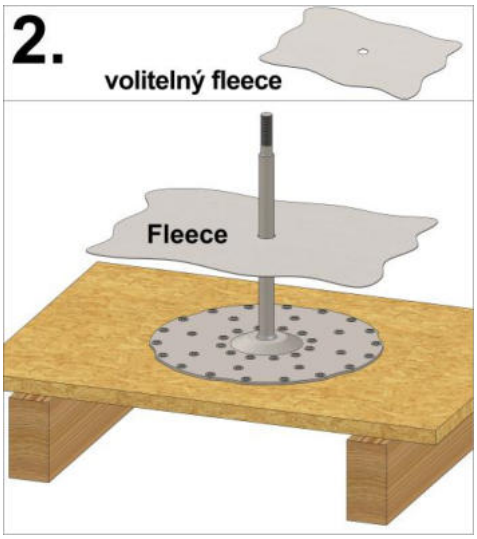
3.1 Požadavky na podklad

Montáž musí být provedena na vhodných podkladech s dostatečnou pevností.
Doporučení GRÜN:

Podklad	Rozměr	
Bednicí desky	Minimální tloušťka součásti	**22 mm**
OSB 3	Minimální tloušťka součásti	**16 mm**
Stavební dýhová překližka BFU 100	Minimální tloušťka součásti	**15 mm**

3.2 Konstrukce a montáž kotvicího zařízení





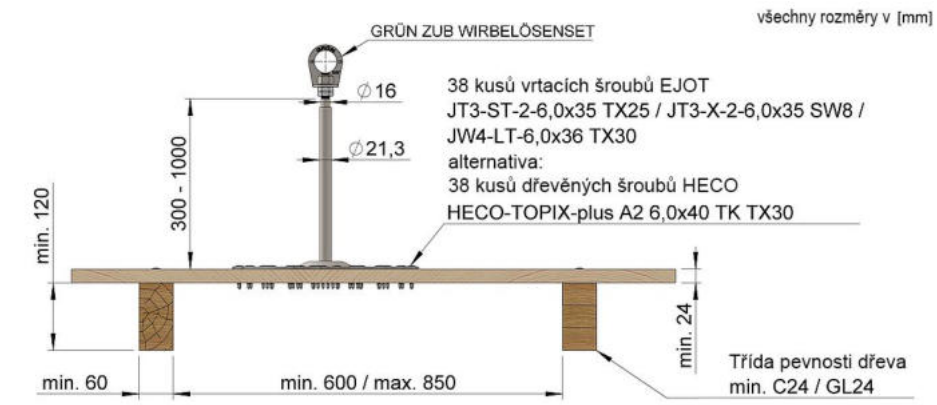
Montážní specifikace podle ETA a DIBt

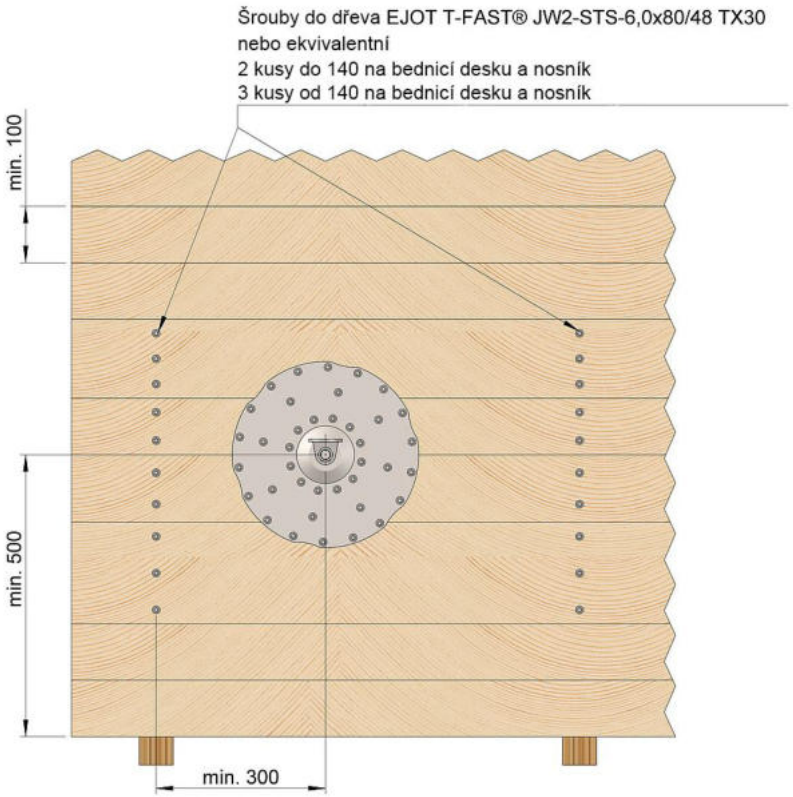
4 Montážní specifikace ETA a DIBt

4.1 Požadavky na podklad

Podklad	Minimální tloušťka součásti	Minimální šířka
Bednicí desky	24 mm	100 mm
OSB 3	22 mm	625 mm
Stavební dýhová překližka BFU 100	21 mm	800 mm

4.2 Instalační specifikace a umístění na bednících deskách

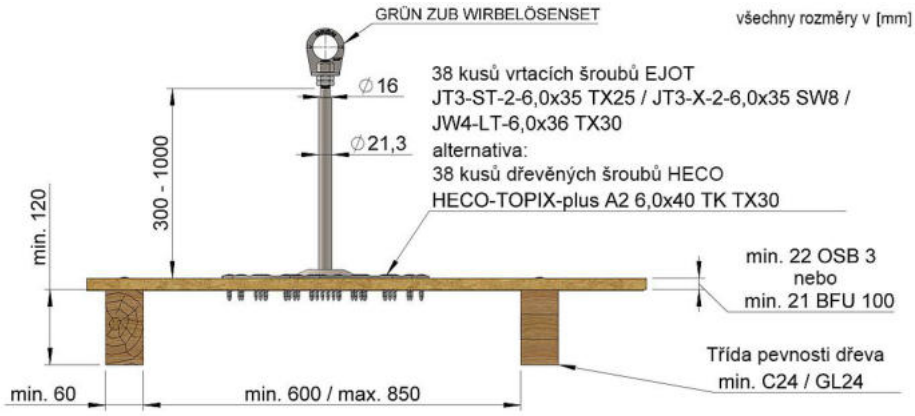


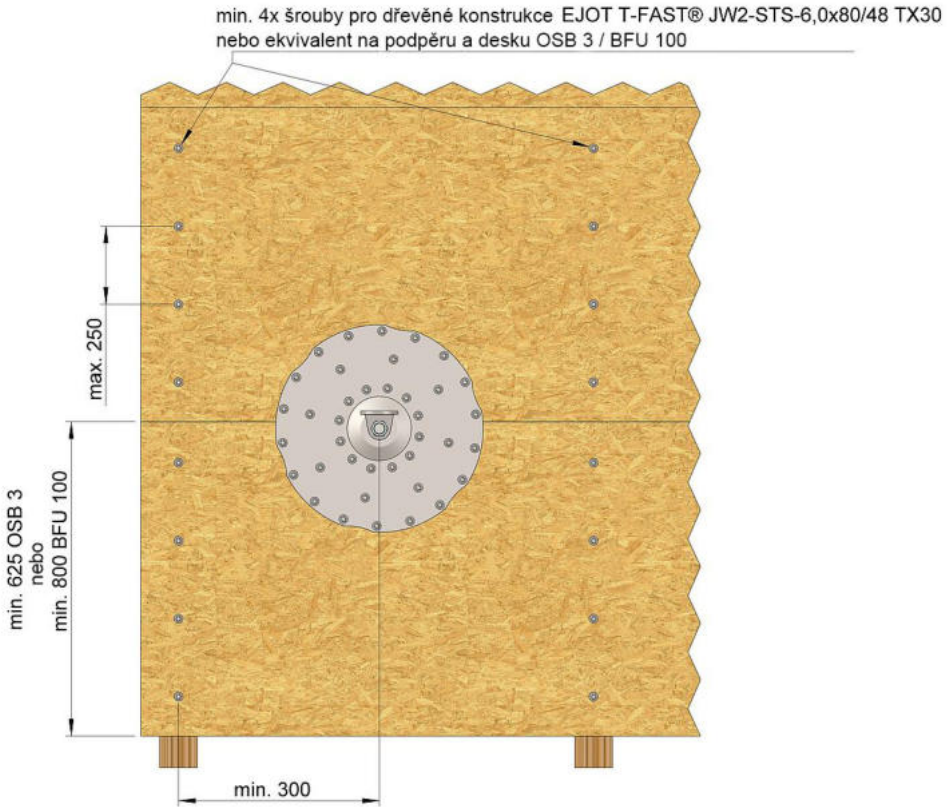


GRÜN GmbH Spezialmaschinenfabrik | Siegener Straße 81 - 83 | D -57234 Wilnsdorf-Niederdielfen
Tel./Phone: +49 (0) 2 71 - 39 88-0 | Fax: +49 (0) 2 71 - 39 88-159 | www.gruen-gmbh.de | info@gruen-gmbh.de

Montážní specifikace podle ETA a DIBt

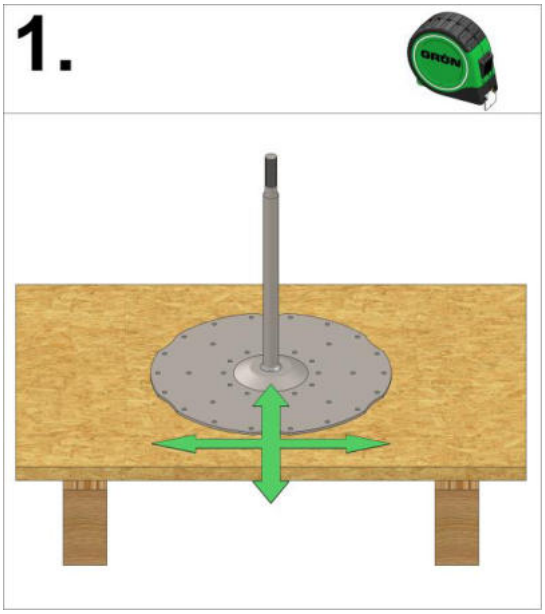
4.3 Instalační specifikace a umístění na OSB 3 a BFU 100

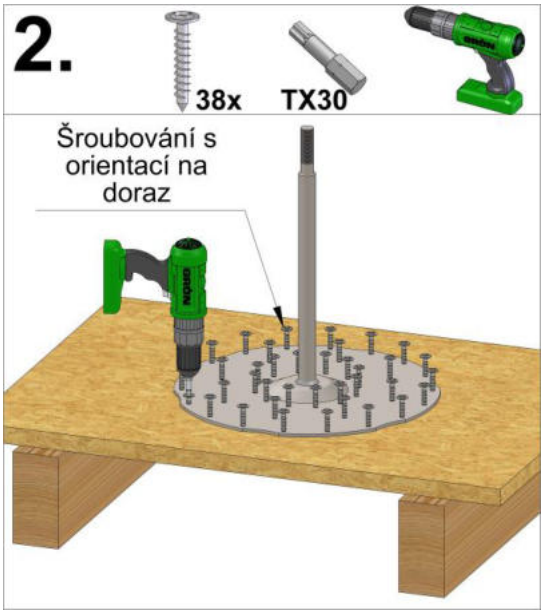


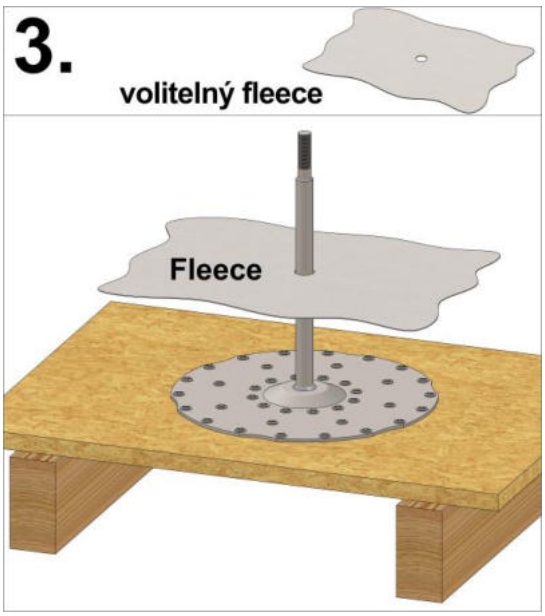


Montážní specifikace podle ETA a DIBt

4.4 Konstrukce a montáž kotvicího zařízení







GRÜN GmbH Spezialmaschinenfabrik | Siegener Straße 81 - 83 | D -57234 Wilnsdorf-Niederdielfen
Tel./Phone: +49 (0) 2 71 - 39 88-0 | Fax: +49 (0) 2 71 - 39 88-159 | www.gruen-gmbh.de | info@gruen-gmbh.de

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

Otočné oko (kotvicí bod)

Příklad vyobrazení označení

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

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

7 Poznámka

GRÜN GmbH Spezialmaschinenfabrik | Siegener Straße 81 - 83 | D -57234 Wilnsdorf-Niederdielfen
Tel./Phone: +49 (0) 2 71 - 39 88-0 | Fax: +49 (0) 2 71 - 39 88-159 | www.gruen-gmbh.de | info@gruen-gmbh.de

Poznámka

MA_SAFEX_VARIANT_WOOD_cz_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
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.