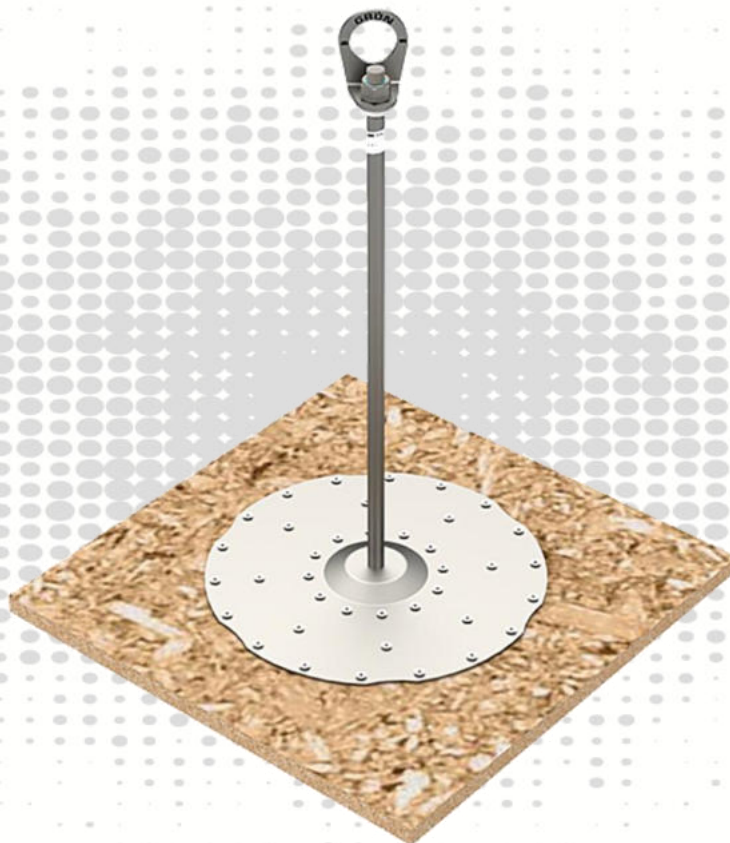




GRÜN EAE SAFEX WOOD



TOOLS



TX30



2x 24

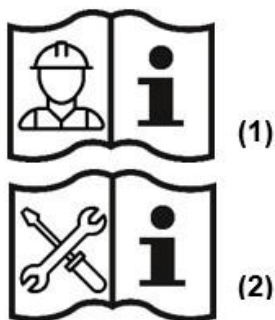


ATTENTION:

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

Tartalomjegyzék

1	Felhasználási változatok	3
2	Műszaki adatok.....	4
3	Telepítési előírások EN 795	5
3.1	Aljzatra vonatkozó követelmények	5
3.2	A kötözőeszköz felépítése és telepítése	5
4	Telepítési előírások az ETA és a DIBt szerint	6
4.1	Aljzatra vonatkozó követelmények	6
4.2	Telepítési specifikációk és elhelyezés a burkolódeszkákon	6
4.3	Telepítési specifikációk és elhelyezés OSB 3 és BFU 100 lapokon	7
4.4	A kötözőeszköz felépítése és telepítése	8
5	Dokumentáció.....	9
6	Termékjelölések	9
7	Megjegyzés	10



Rövidítések	Jelentés
EAE	Einzelanschlageinrichtung (egyéni kötözőeszköz)
SYS	Seil-System (kötélrendszer)
BEF	Befestigungsset (Rögzítőkészlet)
ZUB	Zubehör (tartozékok)

FIGYELEM:

A rögzítőeszköz használatakor tartsa be a GRÜN cég biztonsági információkat **(1)**.

A rögzítőeszköz telepítéséhez kövesse a szerelési utasítást **(2)**.

Csak a GRÜN cég szerelési utasítása érvényes.

Csak a GRÜN cég által szállított rögzítőanyag használható.

Az egyes alkatrészek nem cserélhetők.

1 Felhasználási változatok



GRÜN EAE SAFEX WOOD



GRÜN SYS SAFEX WOOD Z

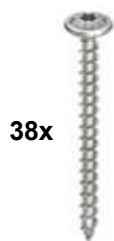


GRÜN SYS VARIANT WOOD

SET



GK SAFEX WOOD



38x

BEF SAFEX WOOD +
VARIANT WOOD



ZUB WIRBELÖSE
(FORGÓSZEM)

SET



GK SAFEX WOOD



38x

BEF SAFEX WOOD +
VARIANT WOOD

SET



GK VARIANT WOOD



38x

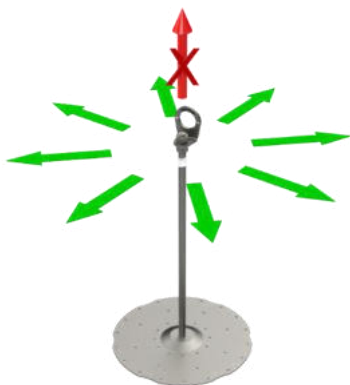
BEF SAFEX WOOD +
VARIANT WOOD

2 Műszaki adatok

Termékspecifikációk:

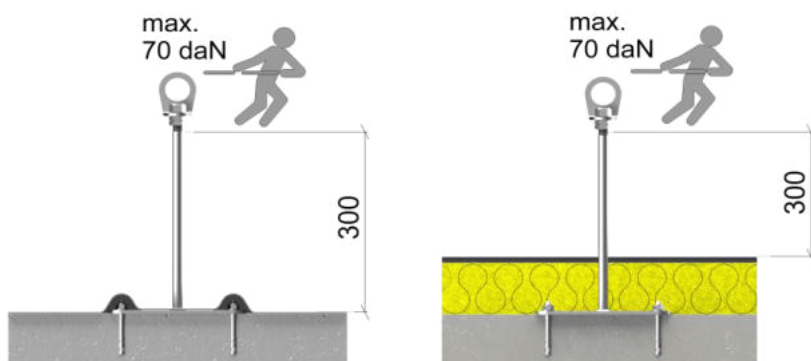
Követelmény	Ellenőrző szerv	Jelölés	Felhasználó
DIN EN 795:2012 CEN/TS 16415:2017	DEKRA Testing and Certification GmbH Persönliche Schutzausrüstung/Personal Protective Equipment Dinnendahlstr. 9 44809 Bochum - Germany		
aBG Z-14.9-978	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) Kolonnenstr. 30 B 10829 Berlin - Germany		
ETA-24/0548	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) Kolonnenstr. 30 B 10829 Berlin - Germany		

Terhelés iránya:



Standard magasság: 300 mm-től 600 mm-ig
 Speciális hosszúságok: 700 mm-től 1000 mm-ig
 Anyag: A2 rozsdamentes acél
 Alaplap méretei: Ø 330mm

Szabad támaszték-túlnyúlás:



Az alépitménynek a statikai alapszerkezet részének kell lennie.
 Kétség esetén ezt statikus mérnökkel kell ellenőriztetni.

A tetőhéjazat és a kötözőeszköz között legfeljebb 5 mm összvastagságú szabványos elválasztó/tömítő rétegek lehetnek.

EN 795 szerinti telepítési előírások

EN 795

3 Telepítési előírások EN 795

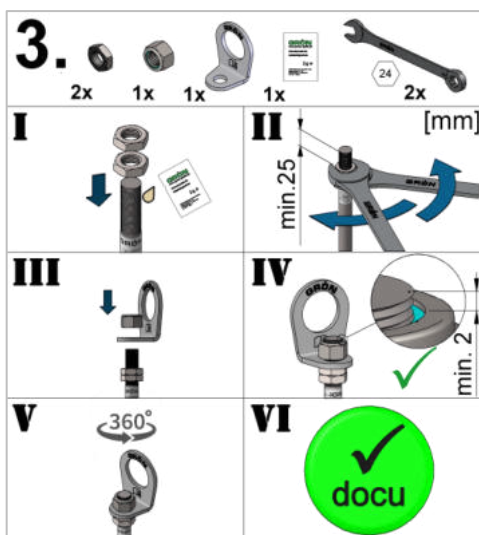
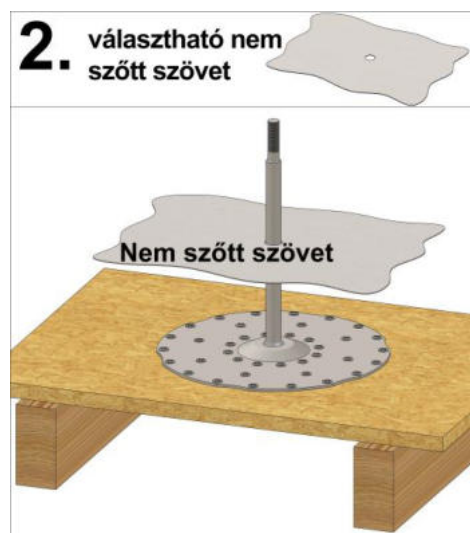
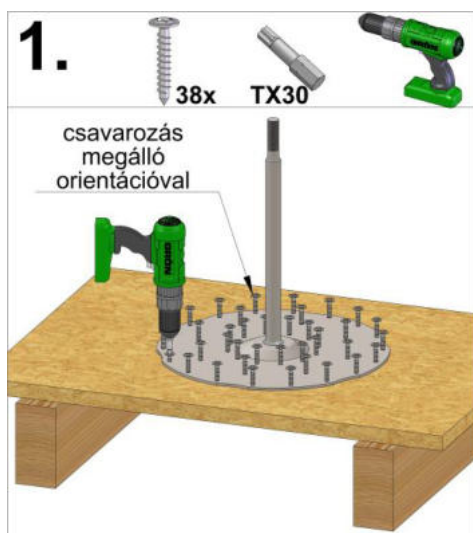
3.1 Aljzatra vonatkozó követelmények

A telepítést megfelelő, kellő szilárdságú aljzatra kell végezni.

GRÜN ajánlás:

Aljzat	Méret	
Burkolódeszkák	Minimális alkatrészvastagság	22 mm
OSB 3	Minimális alkatrészvastagság	16 mm
Építőipari furnér rétegelt lemez BFU 100	Minimális alkatrészvastagság	15 mm

3.2 A kötőeszköz felépítése és telepítése



ETA és DIBt szerinti telepítési előírások

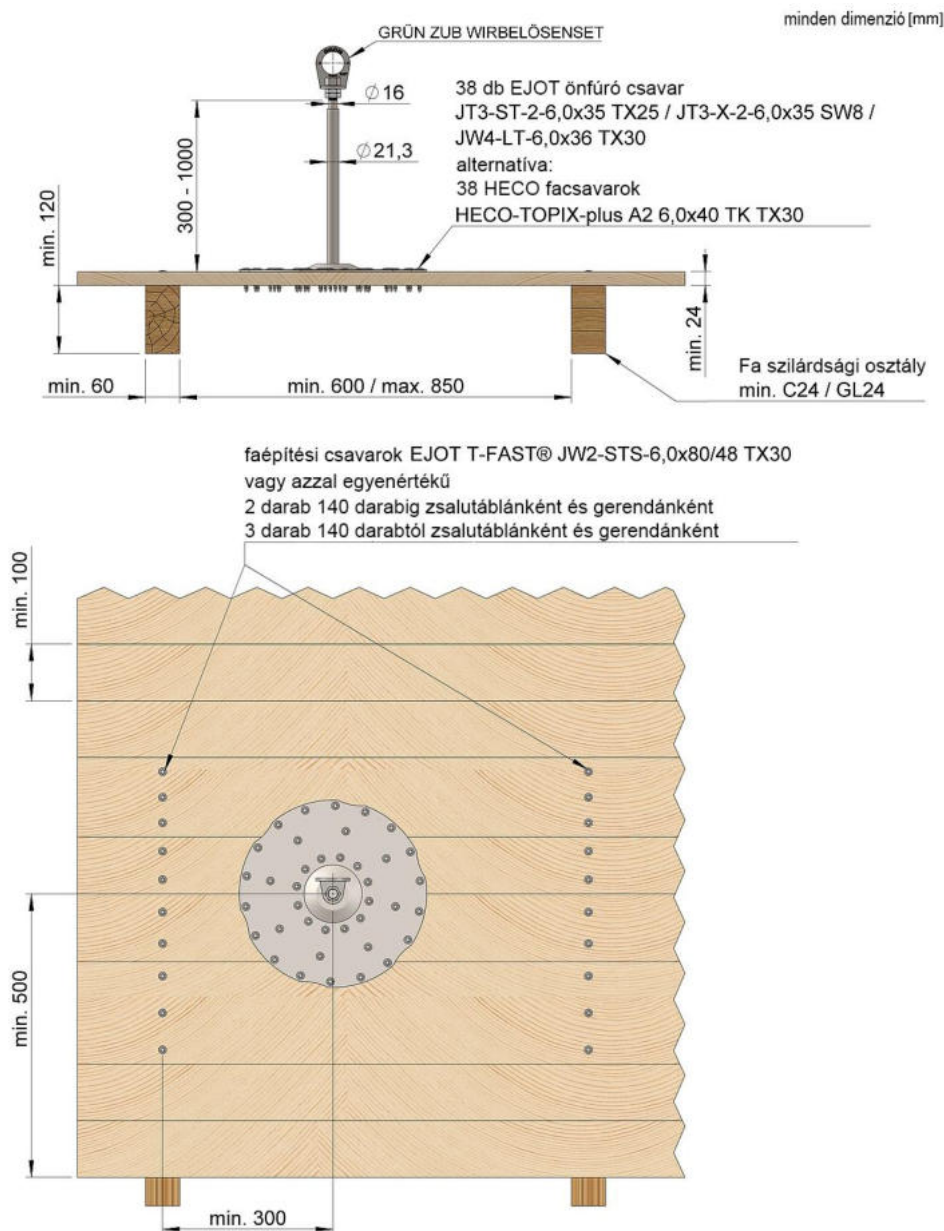


4 Telepítési előírások az ETA és a DIBt szerint

4.1 Aljzatra vonatkozó követelmények

Aljzat	Minimális alkatrészvastagság	Minimális szélesség
Burkolódeszkák	24 mm	100 mm
OSB 3	22 mm	625 mm
Építőipari furnér rétegelt lemez BFU 100	21 mm	800 mm

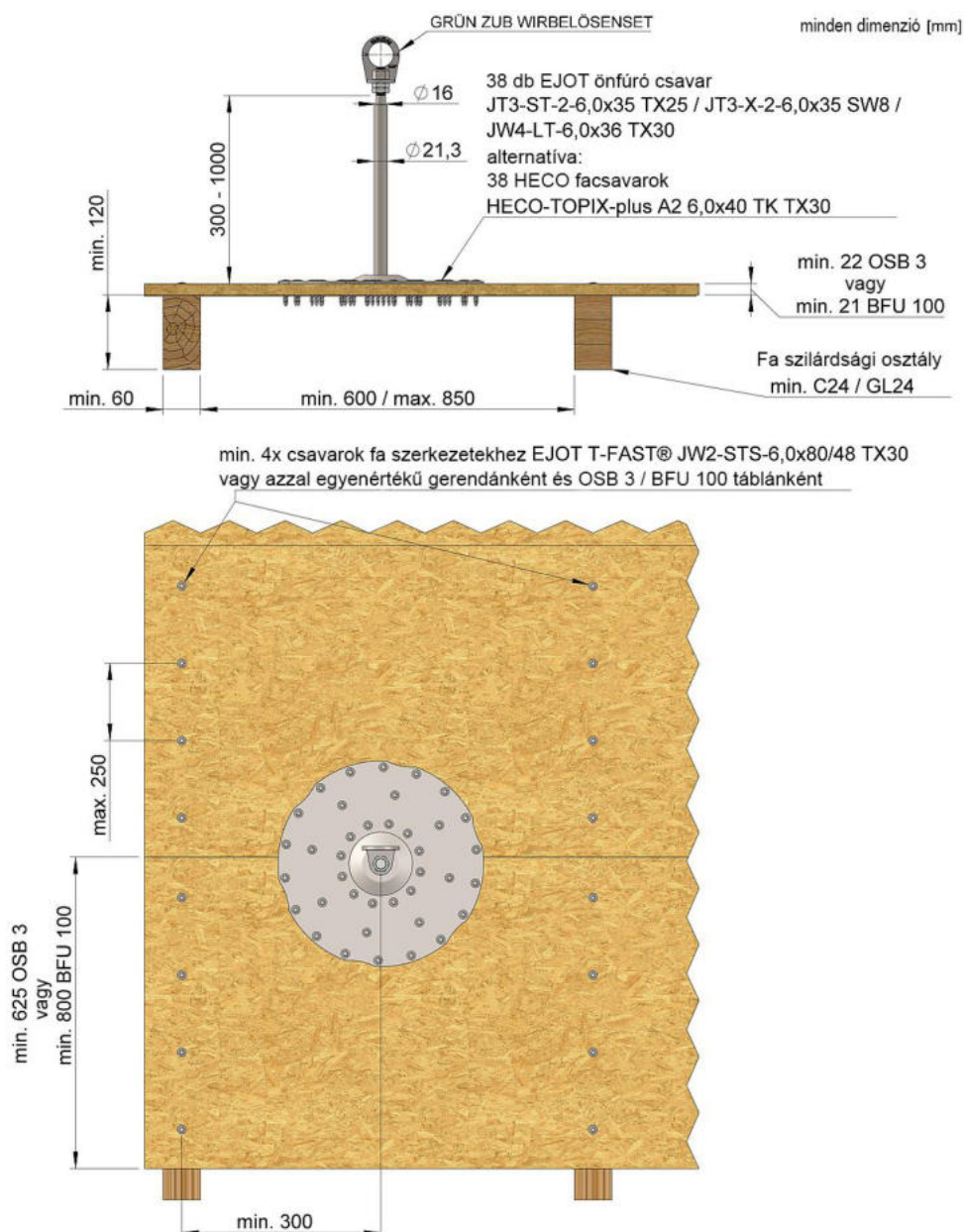
4.2 Telepítési specifikációk és elhelyezés a burkolódeszkákon



ETA és DIBt szerinti telepítési előírások



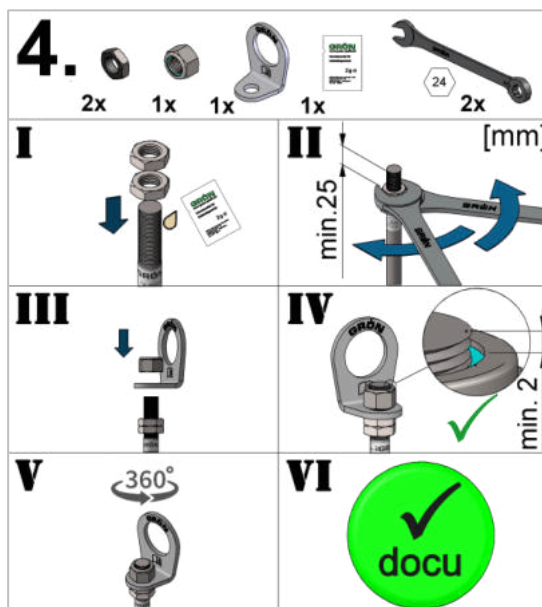
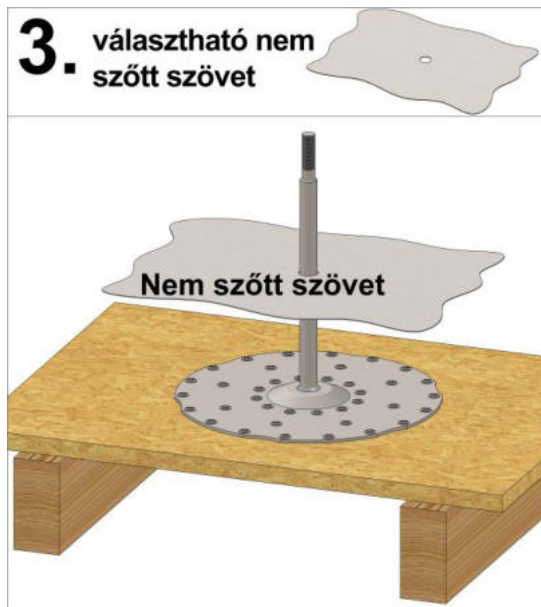
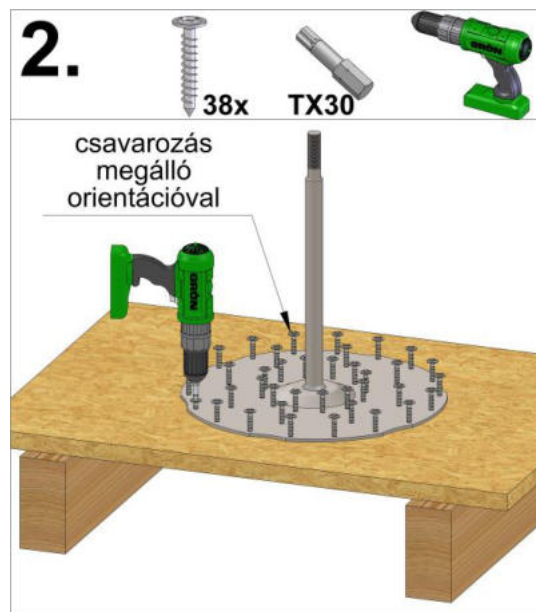
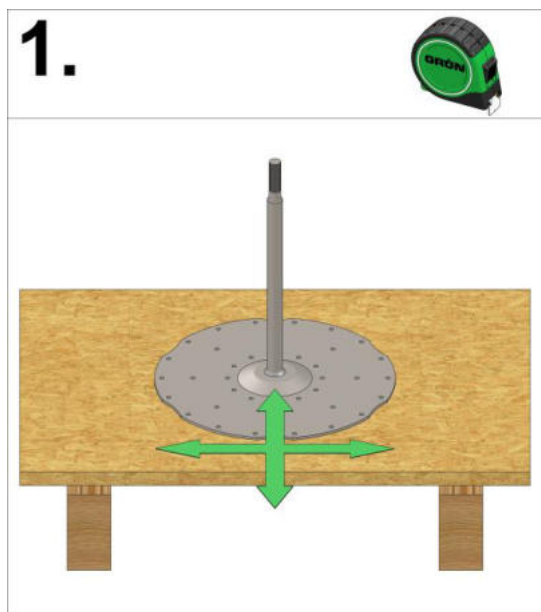
4.3 Telepítési specifikációk és elhelyezés OSB 3 és BFU 100 lapokon



ETA és DIBt szerinti telepítési előírások



4.4 A kötőeszköz felépítése és telepítése



5 Dokumentáció

A telepítési dokumentáció kötelező a telepítő számára, beleértve a később már nem látható részletek fotóit is.

A szerelési és karbantartási dokumentáció nyomtatványai elérhetők a következő címen:
(<https://gruen-gmbh.de/de/absturzsicherung/downloads/>)



A digitális dokumentáció, GRÜN DOKU, a következő címen érhető el:
(<https://documentation.gruen-gmbh.de>)



6 Termékjelölések

Típustábla



Illusztrációs példa jelölésre

- | | |
|---|---------------------------|
| ① Gyártó / Felhasználás | ④ Max. Felhasználók száma |
| ② Terméknév | ⑤ Sorozatszám |
| ③ Tartsa be a szerelési utasítást és a biztonsági információkat | |

Forgószem (kötözési pont)



Illusztrációs példa jelölésre

- Ha a kötözőeszköz jelölése a telepítés után már nem hozzáférhető/látható, akkor a közelben további jelölést kell elhelyezni.

This image shows a single page of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

MA_SAFEX_VARIANT_WOOD_hu_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.