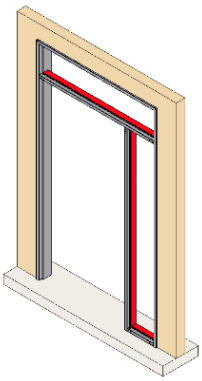
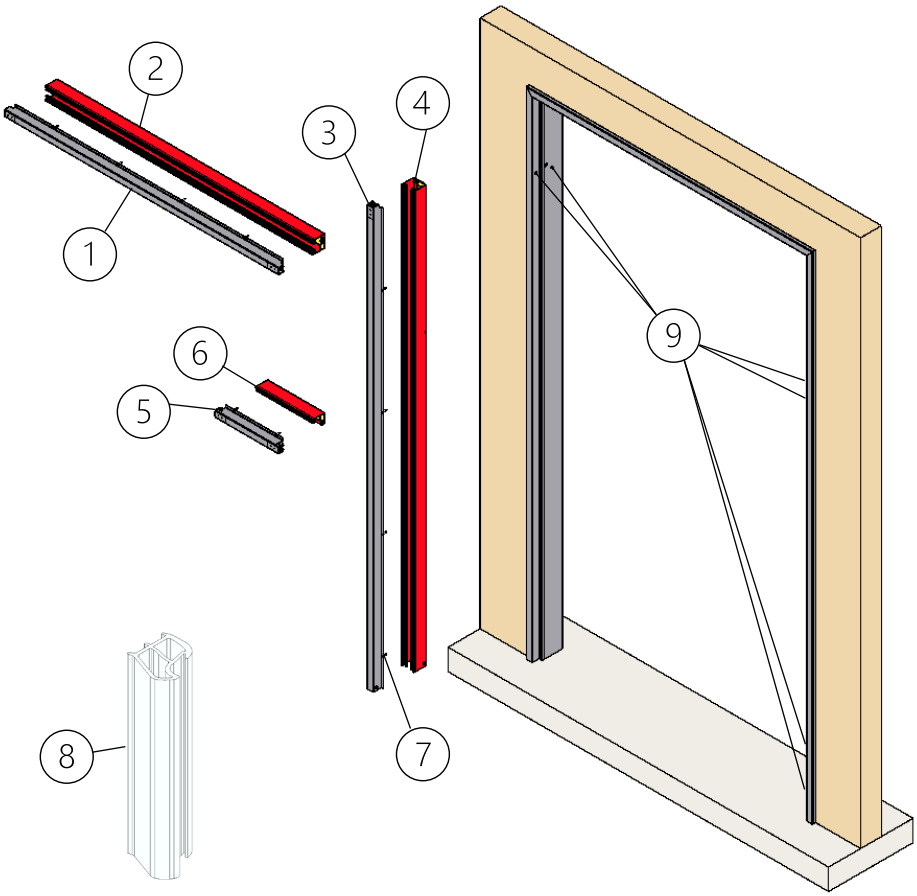
Die Montage ist nur durch ausreichend qualifiziertes Fachpersonal durchzuführen!

Bauteilbeschreibung:

(1) Vorderschale horizontaler Kämpfer
(2) Hinterschale horizontaler Kämpfer
(3) Vorderschale vertikaler Kämpfer
(4) Hinterschale vertikaler Kämpfer
(5) Vorderschale Bodensockel
(6) Hinterschale Bodensockel
(7) Bohrschrauben
(8) Elastik-Hohlkammerdichtung
(9) Klemmschrauben





1. Prüfung der losen Kämpfer

Vor dem Einbau der losen Kämpfer:

- Ist zu prüfen, ob die Kämpfer den Planungsvorgaben des Auftraggebers entspricht in Bezug auf:
  - Profilgebung und Verankerung
  - Abmessungen der losen Kämpfer
  - Element Ausführung
  - Vollständigkeit (z.B Dichtungsprofile, usw.)
- Notwendige Verkabelungen (z.B. für Magnetkontakt, Türschließer, etc.) sollten vor Montage der Kämpfer-Vorderschale verlegt werden.

www.BestOfSteel.de
Techn. Änderungen und
Irrtümer vorbehalten
Datum 17.02.2026
D0039017

Vertrieb
Tel.: +49 0) 2572 7 2030
Fax.: +49 (0) 2572 / 203109
E-Mail: info@BestOfSteel.de

Architekten-Beratung
Tel.: 0800 / 0203203 (gebührenfrei)
Fax: 02572 / 203209
E-Mail: architketen@BestOfSteel.de

2. Varianten

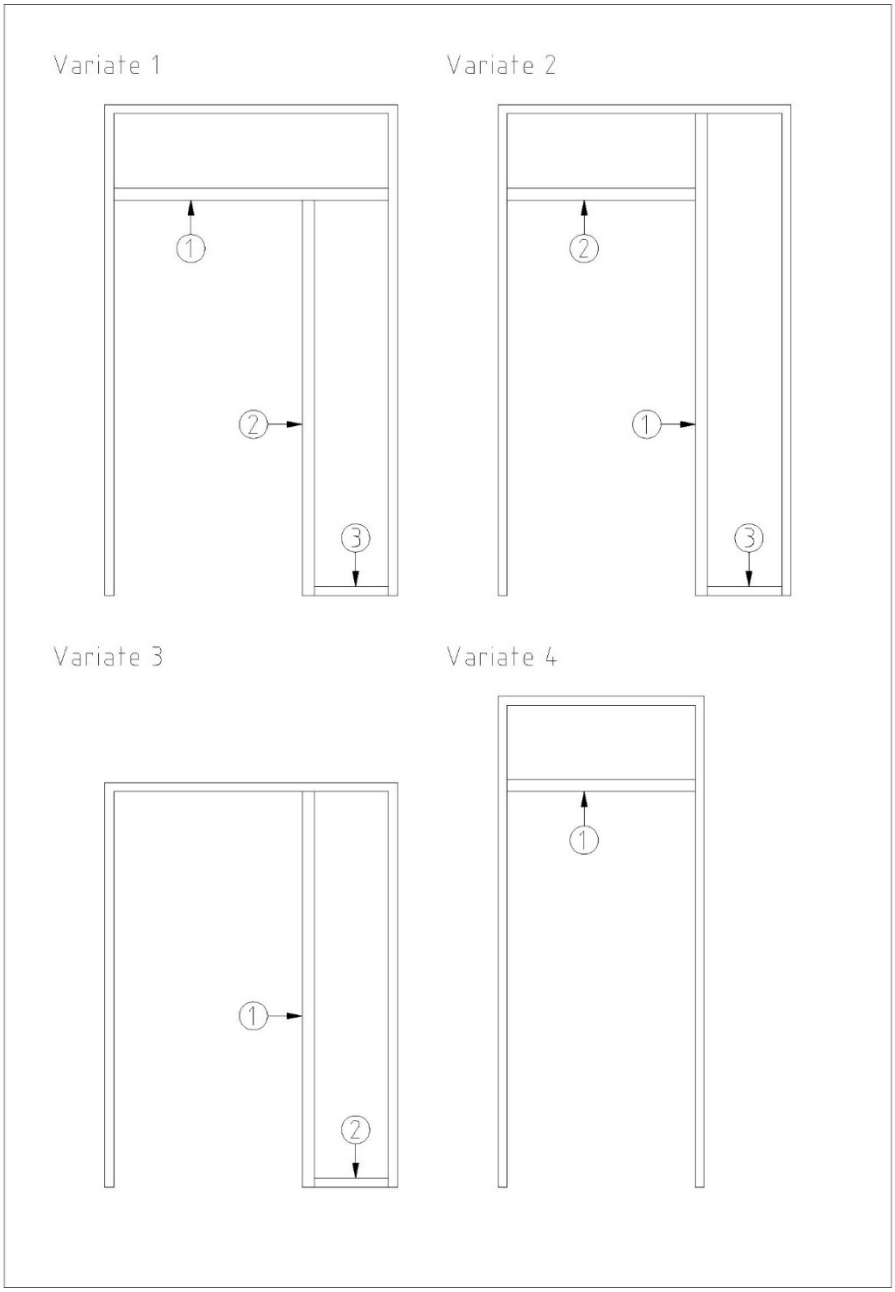
Beispiel Varianten

Achtung:
Lose Kämpfer müssen in dieser Reihenfolge montiert werden.

(1) Durchgängiger Kämpfer

(2) Nächstgrößere Kämpfer

(3) Kleinster Kämpfer



Hinweis:

Die Profilformen und -abmaße können von den Darstellungen in der Montageanleitung abweichen. Weitere Einbauhinweise finden Sie in der DIN 18111 Teil 4 oder in der TTZ-Einbaurichtlinie unter https://www.bestofsteel.de/tools-downloads.

www.BestOfSteel.de
Techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten
Datum 17.02.2026
D0039017

Vertrieb
Tel.: +49 0) 2572 7 2030
Fax.: +49 (0) 2572 / 203109
E-Mail: info@BestOfSteel.de

Architekten-Beratung
Tel.: 0800 / 0203203 (gebührenfrei)
Fax: 02572 / 203209
E-Mail: architketen@BestOfSteel.de

3. Einbau

Achtung: Der Einbau des losen Kämpfers ist erst nach dem Zusammenbau des Zargenrahmens durchzuführen.

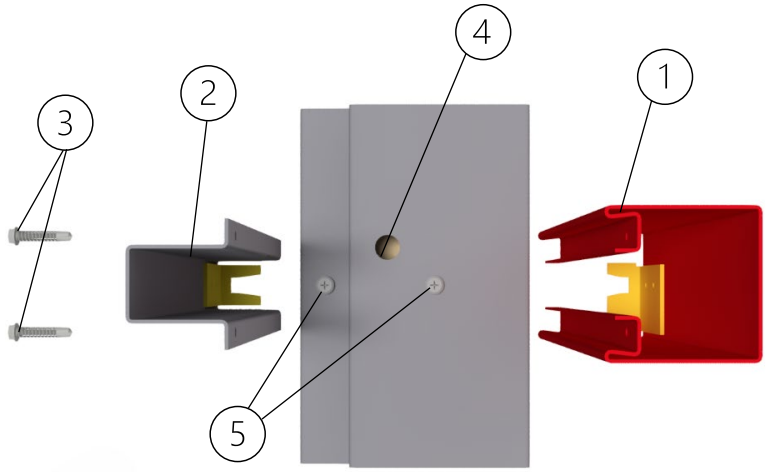
Siehe beiliegende Montageanleitung

1

(1) Hinterschale
(2) Vorderschale
(3) Bohrschrauben
(4) Kabeldurchführung (falls notwendig)
(5) Klemmschrauben

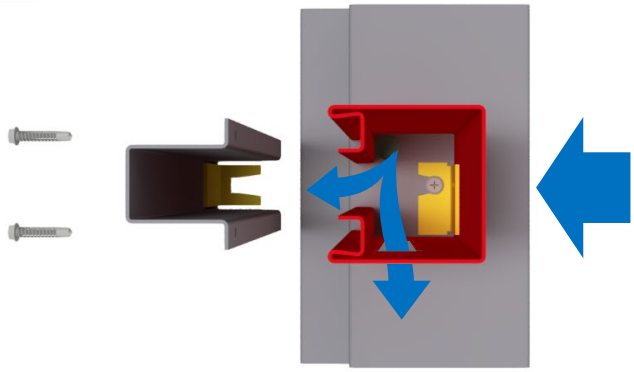
- Kämpfer zerlegen und richtig positionieren.

!
- **Kämpfer Ausrichtung beachten**
- **Kratzgefahr**
- **Einbau Reihenfolge beachten (S.2)**



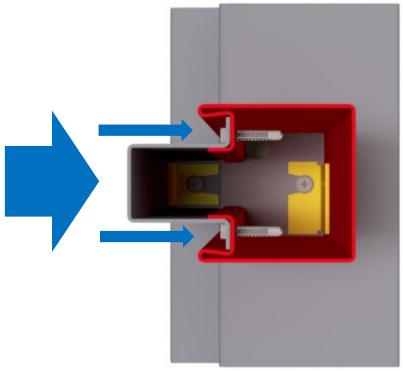
2

- Hinterschale (1) auf die Klemmschraube (5) schieben
- ggf. Kabel für Elektroteile durch die Kabeldurchführung (4) und den offenen Kämpfer führen



3

- Vorderschale (2) auf die Klemmschraube (5) schieben
- Kämpfer mit den Bohrschrauben (3) wieder verschrauben



www.BestOfSteel.de
Techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten
Datum 17.02.2026
D0039017

Vertrieb
Tel.: +49 0) 2572 7 2030
Fax.: +49 (0) 2572 / 203109
E-Mail: info@BestOfSteel.de

Architekten-Beratung
Tel.: 0800 / 0203203 (gebührenfrei)
Fax: 02572 / 203209
E-Mail: architketen@BestOfSteel.de