

## Montageanleitung InWin fireprotect



### Inhaltsübersicht:

• Lieferumfang	S.1
• Benötigte Hilfsmittel	S.1
• Arbeitsvorbereitung	S.1
• Zusammenbau und Einbau	S.2
• Wandanschlussdetail 3D	S.3
• Maße	S.4
• Wartung und Pflege	S.4
• Gewährleistung	S.4
• Kontaktdaten	S.4

### Lieferumfang:

1	Stk.	InWin fireprotect Verglasungselement
8	Stk.	Abdeckrahmenteile
8	Stk.	Abdeckrahmeneckwinkel
6 - 20	Stk.	Montagewinkel (je nach Größe und Ausführung des Fensters)
6 - 20	Stk.	T-Winkel (je nach Größe und Ausführung des Fensters)
6 - 20	Stk.	Senkkopfschrauben 3,9 x 13 mm
6 - 20	Stk.	Bohrschrauben 3,9 x 25 mm
6 - 20	Stk.	Bohrschrauben 4,5 x 30 mm
4	Stk.	Coolmax Streifen

### Benötigte Hilfsmittel:

- Bohrmaschine
- Akkuschraubendreher
- Wasserwaage
- Gummihammer
- Saugheber

### Arbeitsvorbereitung:

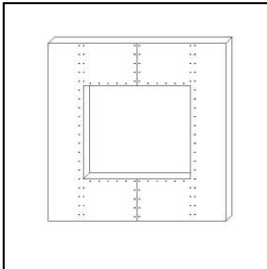
- Saubere Arbeitsunterlagen für InWin fireprotect
- Saubere Lagermöglichkeit
- Bitte prüfen Sie vor Arbeitsbeginn das Material auf Vollständigkeit sowie das die Glasscheiben und die Abdeckrahmen frei von Beschädigungen sind



- Wandöffnung genau prüfen sowohl in der Breite und Höhe als auch die Wandstärke

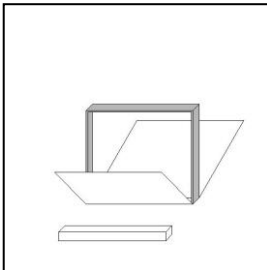
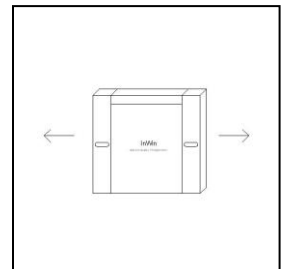
## Zusammenbau und Einbau

### Montage Fenstermodul



Wandausschnitt auf liches Öffnungsmaß erstellen (siehe auch unter Punkt Maße). Dabei ist darauf zu achten, dass die Öffnung 30mm in Höhe und Breite größer sein muss als das InWin fireprotect Außenmaß. Das InWin fireprotect Fenster steht gegenüber der Wand beidseitig ca. 2,5 mm über. Auch die Leibung der Trockenbauwand muss einlagig mit Brandschutzgipsplatten verkleidet werden. Die Ständer müssen in jedem Fall als UA Ständerwerk ausgebildet werden.

Seitliche Aufsteckkappen entfernen und Zubehörkarton abnehmen.

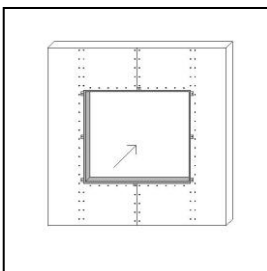
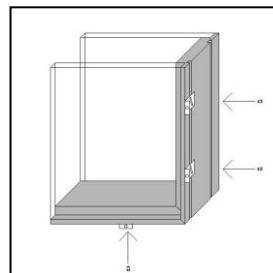


InWin Kartonage öffnen und das Fenster vorsichtig aus der Verpackung entnehmen. Die Kartonage kann als saubere Montageunterlage verwendet werden

Den Montagewinkel aus dem Zubehöropaket entnehmen, dann am Fensterelement mit dem längeren Schenkel mit Hilfe der beiliegenden Senkkopfschrauben an die vorgebohrten Befestigungen im Fensterrahmen befestigen.

Die Einzellochbohrung zeigt dabei nach innen.

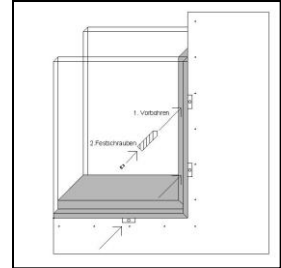
**Wichtig:** alle Winkel werden immer nur von einer Seite an das Element angebracht da das Einschieben in die Wandöffnung bei nicht Beachtung, nicht mehr möglich ist.



T-Winkel aus dem Zubehöropaket entnehmen und mit den mitgelieferten Schablone entsprechend der Montagewinkel am Fenster in der Wandleibung mit den Senkkopfschrauben 4,5 x 30 in den Gipsverkleideten UA-Ständer verschrauben. Dabei ist der Abstand der T-Winkel von den Montagewinkeln am Fenster abzunehmen.

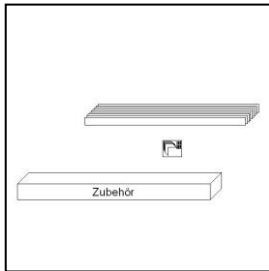
Element in Einbauöffnung einstellen und lotrecht (mit dem beigefügten 15 mm Gipsstreifen) unterklotzen, dabei kann das Fenster mit Hilfe eines Keils vor dem Herausfallen gesichert werden.

Wenn das Fenster ausgerichtet ist wird der Montagewinkel mit dem T-Winkel mittels der Bohrschrauben fest verschraubt. Von der gegenüberliegenden Wandseite wird beim verschrauben des Fensters auch gleichzeitig der mitgelieferte Collmaxstreifen befestigt.



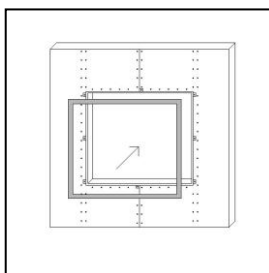
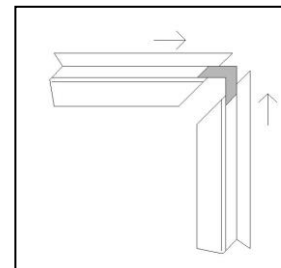
Nach dem verschrauben des Fensters den restlichen Hohlraum zwischen Fenster und Wand mit der bauseits beige gestellten Steinwolle vollflächig aber locker ausstopfen.

### Montage Abdeckrahmen



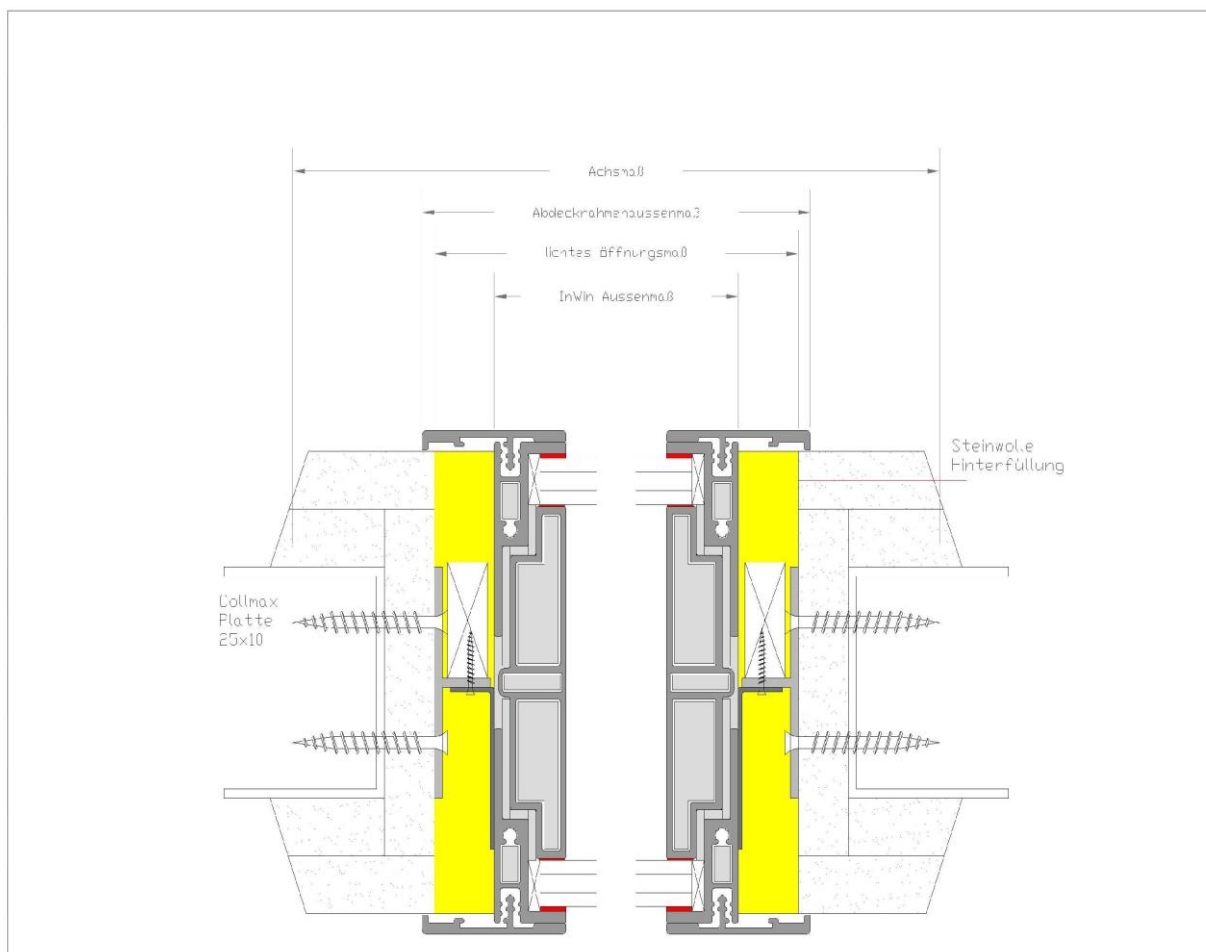
Abdeckrahmenteile aus der Zubehörverpackung entnehmen

Die Abdeckrahmenteile mit Hilfe der Eckwinkel verbinden. Dabei muss der Winkel in beiden Teilen in die dafür vorgesehene Nut eingesteckt werden. Dieser Vorgang ist an allen vier Ecken jedes Rahmens durchzuführen.



Vorgefertigte Abdeckrahmen umlaufend und beidseitig mit dem Fensterelement verbinden. Nach Fertigstellung muss das Fugenband der Abdeckleiste sowohl auf der Montagewand als auch an der Scheibe bündig anliegen.

## WANDANSCHLUSSDETAIL INWIN fireprotect



	Maße	Achismaß	Abdeckrahmen- Außenmaß	Lichtes Öffnungsmaß	InWin Außenmaß
Modell OV	Breite	1250	1181	1175	1145
	Höhe	450	381	375	345
Modell MV	Breite	1250	1181	1175	1145
	Höhe	1100	1031	1025	1995

## Wartung und Pflege

Wir empfehlen eine regelmäßige Wartung und Folgereinigung am Fensterelement vorzunehmen, um langfristig die Qualität und Oberflächen zu erhalten. Bei gepulverten Oberflächen, keine anlösenden bzw. lösungsmittelhaltigen Reiniger verwenden.

## Gewährleistung

Einbau nur von fehlerhafter Ware

- bitte Ware vor dem Einbau überprüfen
- zu diesem Zeitpunkt können schadhafte Teile noch problemlos ausgetauscht werden
- Umtausch nach Zusammenbau/Einbau/Montage bzw. eine Übernahme von Folge- oder Montagekosten ist nicht möglich
- Teile mit erkennbaren Mängeln nicht verarbeiten, bitte Händler informieren.

Der Einbau der InWin fireprotect Verglasungselementen in eine Wand liegt außerhalb unserer Einwirkungsmöglichkeiten, wir schließen deshalb jegliche Gewährleistung dafür aus.

Die beschriebene Montageanleitung ist eine unter vielen Möglichen. Sie stellt lediglich eine Empfehlung dar. Etwaige Rechtsansprüche können aus dieser Empfehlung nicht hergeleitet werden.

## Kontaktdaten

AZ Metallbau GmbH  
Am Bahnhof  
06577 Heldrungen  
Telefon: +49(0)34673 77190  
Fax: +49(0)34673 77194  
Mail: [az@aluminiumzargen.de](mailto:az@aluminiumzargen.de)



[www.aluminiumzargen.de](http://www.aluminiumzargen.de)