

**HERMAT** **H**



Montagevideo



## SERIE 9180 Livorno Montageanleitung (D)

Glastür | flg. bis 80 kg  
Holztür | flg. bis 80 kg

01/2020

Wand-/Deckenmontage u. festes Seitenteil



Bitte vor Beginn der Montage das Handbuch lesen und beachten #43336

# Hermat Montageanleitung

## Inhaltsverzeichnis

Inhalt	Seite	Inhalt	Seite
Technische Daten	3		
Sicherheit bei der Montage	3		
Vorhinweise	4		
Benötigte Werkzeuge	4		
Montage Übersicht (Glas)	5		
Montage Übersicht (Holz)	5		
Einzelteile Übersicht Glastür	6		
Einzelteile Übersicht Glastür	7		
Einbausituation I-flg. Glastür vor der Wand laufend	8		
Einbausituation I-flg. Glastür und festes Türseitenteil	9		
Einbausituation I-flg. Holztür vor der Wand laufend	10		
Einbausituation I-flg. Holztür Wandmontage vor Zarge	11		
1. Seitenprofil (optional)	12	16. Riemenführung	22
2. Laufprofil	12	17. Sensor links	22
2.1 Laufschiene - Kabelaustritt neben dem Profil	12	17.1 Sensor Platzierung	22
2.2 Schiene links kürzen (optional)	12	17.2 Sensor festschrauben	22
2.3 Laufschiene - Kabelaustritt hinter dem Profil	13	18. Steuereinheit	23
2.4 Endkappen Übersicht	13	18.1 Steuereinheit mit Halterung verbinden	23
3. Seitenteil	14	18.2 Steuereinheit mit Halter einsetzen	23
4. Kabelhalter einsetzen	14	18.3 Steuereinheit fixieren	23
5. Erdungskabel	15	19. Verkabelung	24
6. Bodenführung für Glastür	15	19.1 Sensor- und Stromkabel mit Steuereinheit verbinden	24
7. Montage Glastür	16	19.2 Motorkabel mit Steuereinheit verbinden	24
7.1 Glastür einsetzen	16	20. Kabelanordnung	25
7.2 Laufwagen einsetzen	16	20.1 Kabelhalter in der Leiste anbringen	25
8. Laufwagen montieren	17	20.2 Kabelpositionierung	25
9. Türhöhe Einstellung	17	20.3 Kabel verlegen und Führungsleiste anbringen	25
10. Aushebesicherung montieren	18	21. Netzanschluss und Inbetriebnahme, siehe Handbuch	26
11. Stopper	18	22. Frontabdeckung (Clipprofil)	26
12. Riemenspanner einschieben	18	22.1 Aussparung für Steuereinheit aussägen	26
13. Motor	19	22.2 Frontabdeckung kürzen	27
13.1 Motor einschieben	19	22.3 Frontabdeckung anbringen	27
13.2 Motor festschrauben	19	23. Endkappen montieren	28
14. Riemen	20	24. Steuereinheit Abdeckung montieren	28
14.1 Riemen legen	20	25. Bodenführung für Holztür montieren	H 30
14.2 Riemen spannen	20	26. Holztür	H 30
14.3 Überstand abschneiden	20	26.1 Klemmprofile an Tür montieren	H 30
14.4 Riemenklemme montieren	20	26.2 Tür positionieren	H 31
15. Riemen spannen	21	26.3 Laufwagen einsetzen	H 31
15.1 Riemen auf geringe Spannung bringen	21	27. Laufwagen montieren	H 32
15.2 Riemenplatte fixieren	21	28. Holztür Türhöhe Einstellung	H 32
15.3 Transportsicherung entfernen	21	29. Abdeckung Steuereinheit Holz montieren	H 33
15.4 Riemenspannung nachjustieren	21		

# Hermat Montageanleitung

## Technische Daten

Netzanschluss: 100 – 240 V AV  
Netzfrequenz: 50/60 Hz  
Leistungsaufnahme ohne externe Anbauteile:  
Stand-by-Modus: 5W  
Automatischer-Modus: 40W (max.)

Max. Stromausgabe bei  
optionalen Zubehörteilen: 800Ma

Schutzart/Schutzklasse: IP20/I (Einsatz nur im trockenen Innenbereich)

Kabeltyp: 3x0,75mm<sup>2</sup>  
Max. Türgewicht: 20 – 80kg (einflügelige Tür)  
Betriebstemperatur: +5 - +40° C  
Umgebungsbedingung: 30 – 70% zulässige rel. Luftfeuchtigkeit  
Betriebs-Lautstärke: max. 55dB (A)  
Einsatzbereich: mittel frequentierte Innentüren mit ca. 150-200 Betätigungszyklen pro Tag  
Geprüfte Lebensdauer: 200.000 Zyklen

## Sicherheit bei der Montage



### **WARNUNG Strom**

Lebensgefahr durch elektrischen Strom

Arbeiten an der elektrischen Anlage nur von Elektrofachkräften ausführen lassen.

- Vor Beginn der Arbeiten an elektrischen Anlagen und Betriebsmitteln den spannungsfreien Zustand herstellen und diesen Zustand für die Dauer der Arbeiten sicherstellen



### **WARNUNG Verletzung**

Verletzungsgefahr durch herunterfallende Gegenstände.

Herunterfallende Teile oder Werkzeuge können zu Verletzungen führen.

- Arbeitsplatz gegen unbefugtes Betreten sichern.


# Hermat Montageanleitung

## Vorhinweise

Folgende Punkte sind vor und während der Montage zu beachten.

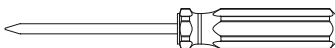
- Risikoanalyse durchführen
- Bedienelemente / Ansteuerungen vorher planen (Raum / Nutzungssituationen)
- Montageanleitung sorgfältig lesen, Montagevideo zwingend ansehen
- Abstände / Maße der Komponenten einhalten (Laufwagen / Stopper / Lenkrolle / Steuereinheit etc.)
- Steuereinheit immer Rechts montieren
- Laufschiene nur Links kürzbar
- Bei Kabeleintritt hinter dem Profil bei „Verdeckt“, immer 20 mm von Rechts ( Bauseits Bohrung  $\text{\O}10$  mm )

## Hinweis

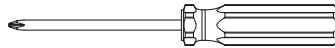
Beim Einsatz einer **Holzür** beachten Sie zuerst die Montageschritte ab Seite 28. Diese dienen zur Ergänzung der Standard Montageanleitung und ersetzen bzw. erweitern die bestehende Anleitung. Achten Sie in der Montageanleitung auf das  welches abweichende Punkte markiert.

## Benötigte Werkzeuge

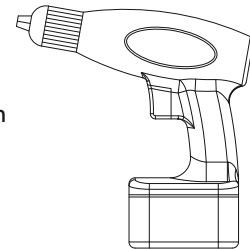
Schlitzschraubendreher



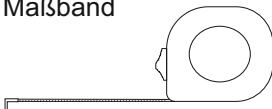
Kreuzschlitzschraubendreher (PH2)



Akkuschrauber



Maßband



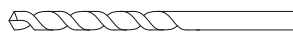
Inbusschlüssel 3 mm / 2,5 mm / 1,5 mm



Maulschlüssel 13mm (2mal) / 10mm



Spiralbohrer  $\text{\O}7,0$  mm /  $\text{\O}10$  mm



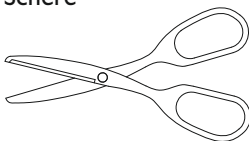
Drehmomentschlüssel  3mm



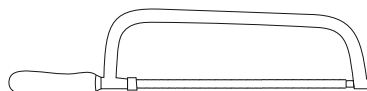
Wasserwaage



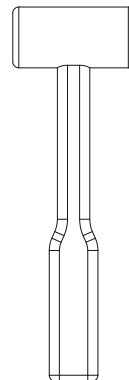
Schere



Metallsäge



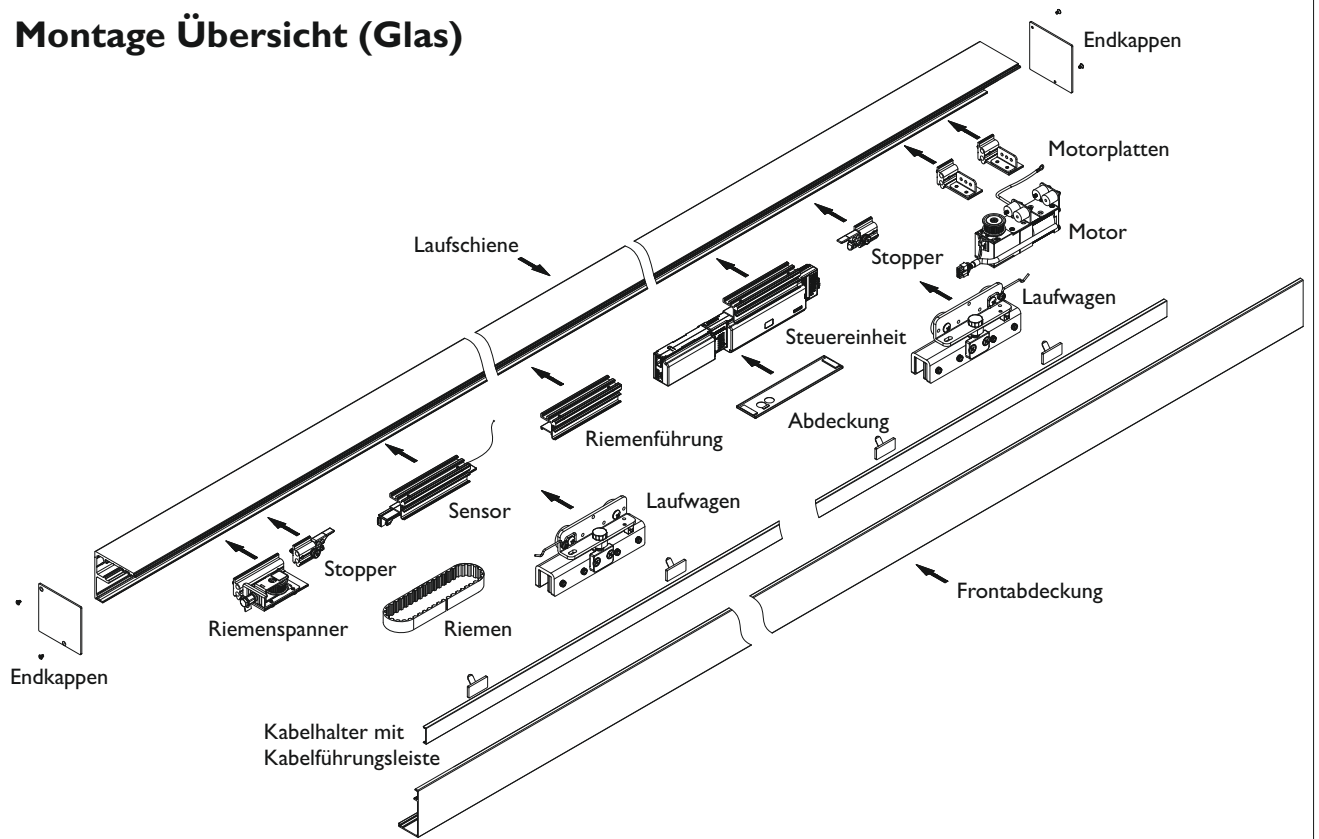
Gummihammer



Befestigungsmaterial bauseits

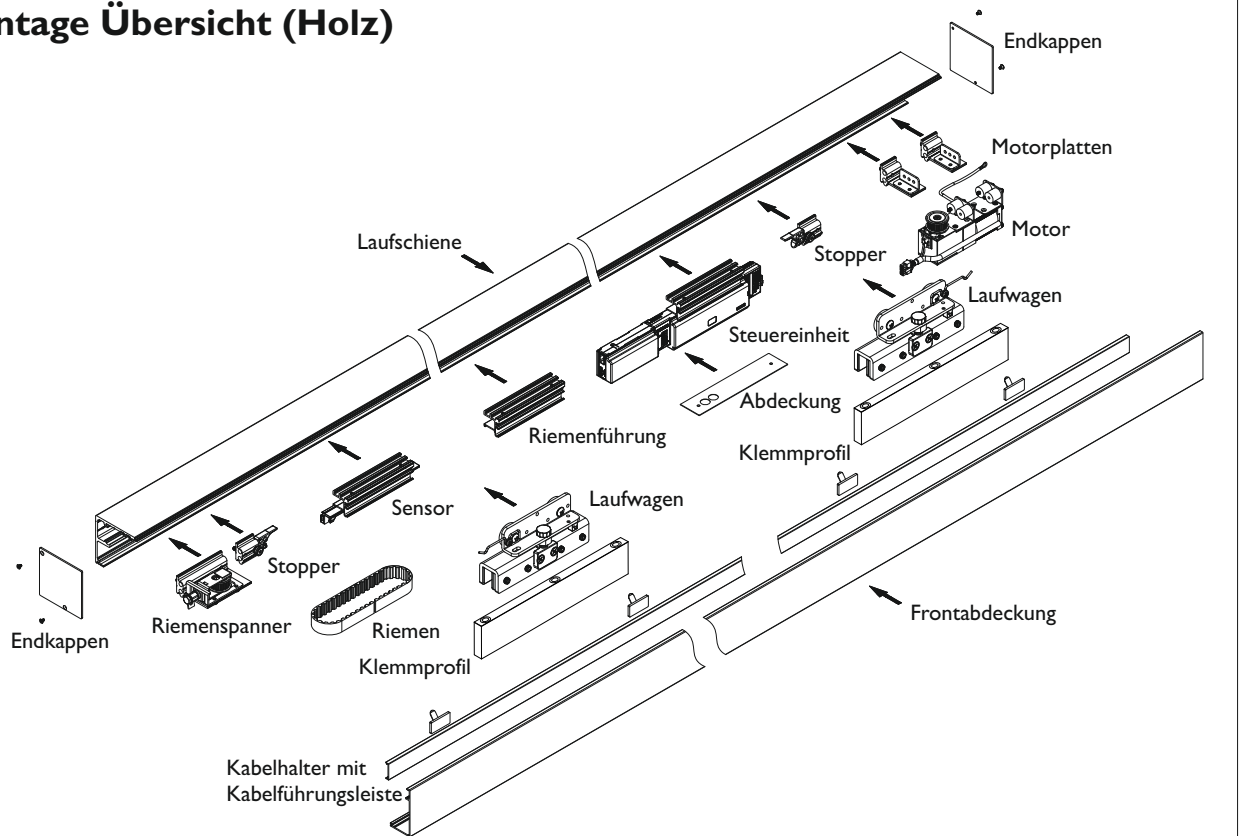
# Hermat Montageanleitung

## Montage Übersicht (Glas)

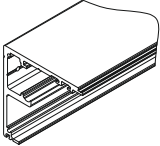
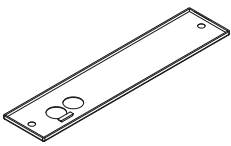

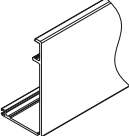
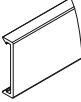


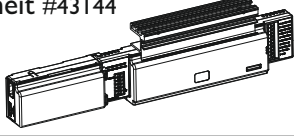
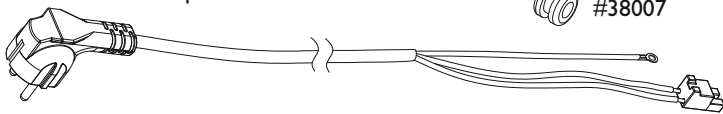
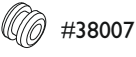
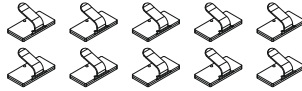


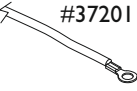
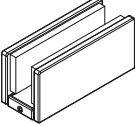
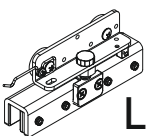
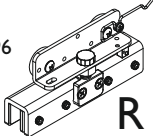
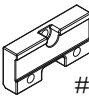

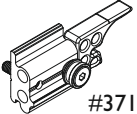
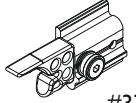


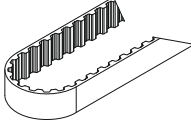
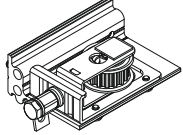
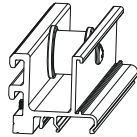
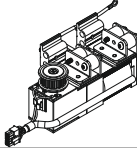
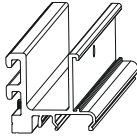
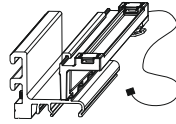


**Achtung** Montage immer von rechts beginnend / Empfehlung: Kabelführung rechts

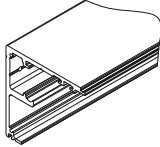
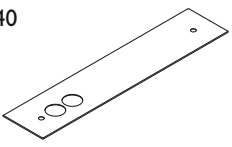

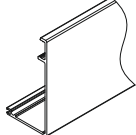
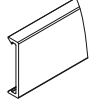
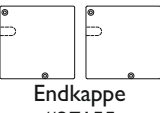
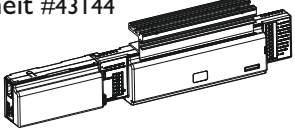
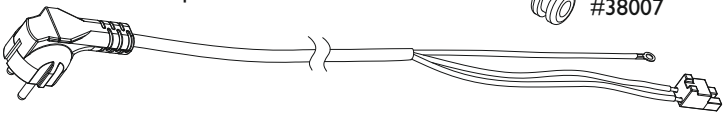
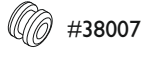
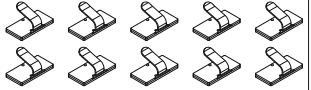
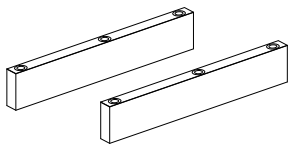

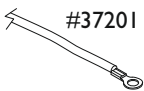
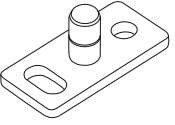
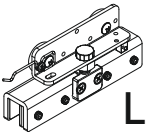
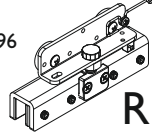


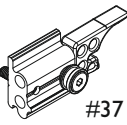
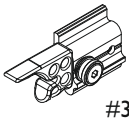


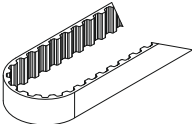
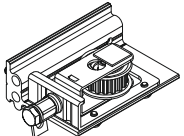
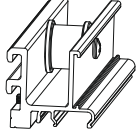
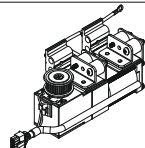
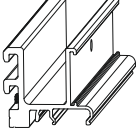
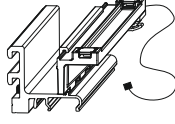
## Montage Übersicht (Holz)



# Hermat Montageanleitung

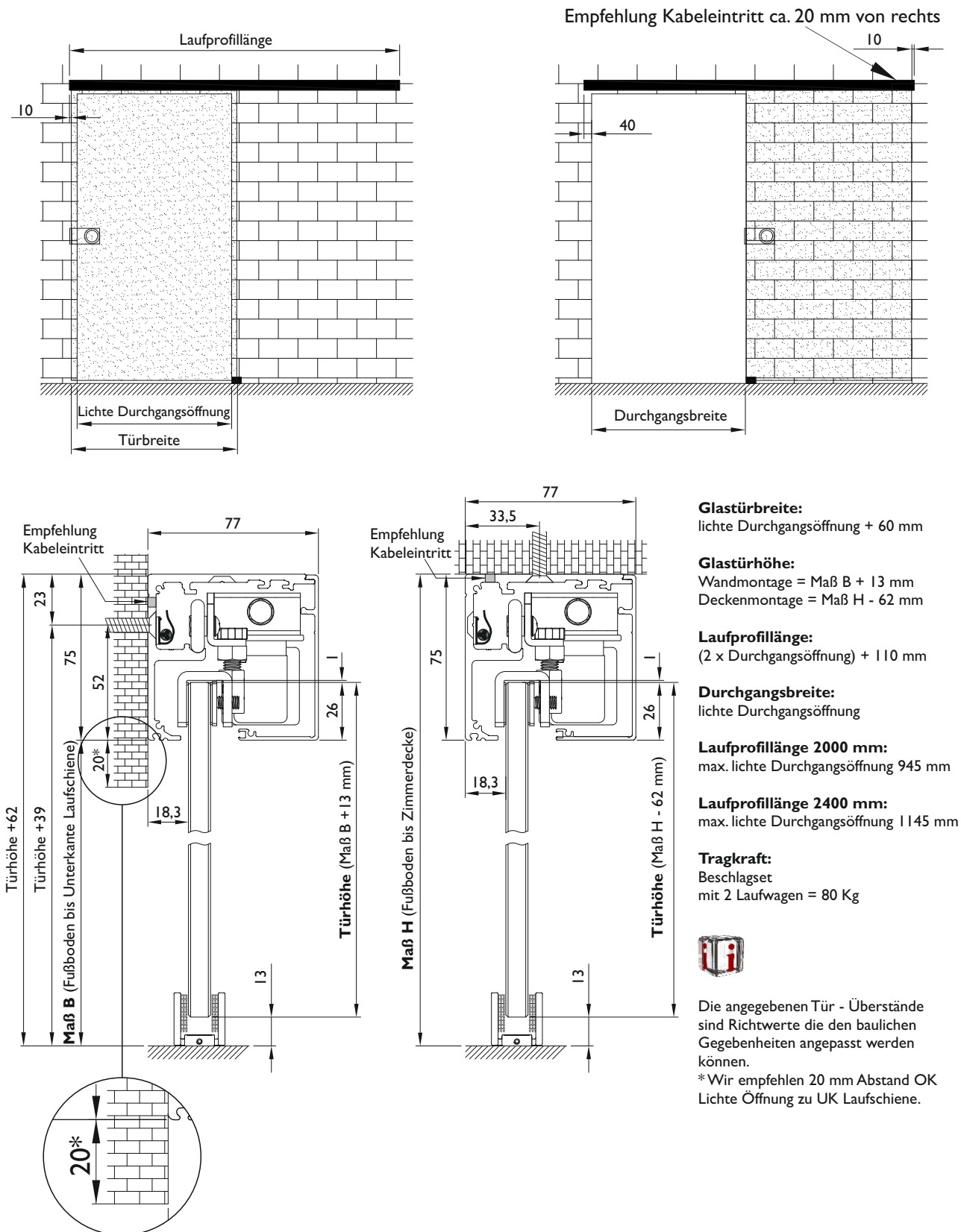
Einzelteile Übersicht Glastür	
<p>Grundprofil</p> 	<p>Abdeckung Steuereinheit #37180</p>  <p>I Btl.</p> 
<p>Clipprofil</p> 	<p>Kabelkanalabdeckung #37477</p> 
<p>Endkappen Version B</p>  <p>I Btl.</p> <p>M3x5L Schraube</p>  <p>Endkappe #37155</p>	<p>Steuereinheit #43144</p> 
<p>Stromkabel #37157 inkl. Stopfen #38007</p>  <p>I Btl.</p>	<p>#38007</p>  <p>Kabelhalter #37159</p>  <p>I Btl.</p>
<p>Stromkabel Zubehör</p> <p>M4x5L Schraube #37202</p>  <p>Federscheibe #37203</p>  <p>#37201</p>  <p>I Btl.</p>	<p>Bodenführung #32133</p> 
<p>Laufwagen inkl. Klemmplatte #37160</p>  <p>L</p> <p>#45896</p>  <p>R</p>	<p>Riemenklemme &amp; Zubehör Abdeckung</p> <p>#37161</p>  <p>#37173</p> 
<p>Stopper</p>  <p>#37163</p>  <p>#37164</p>	<p>I Btl.</p> <p>M4x18L #37174</p>  <p>M4x20L #39895</p> 
<p>Riemen Länge 4400 mm #37172</p> 	<p>Riemenspanner #37167</p> 
<p>Riemenführung #37175</p> 	<p>Motor #43143</p> 
<p>Steuerungseinheit Halter #37177</p> 	<p>Sensor Kabellänge 1700 mm #37176</p> 

# Hermat Montageanleitung

Einzelteile Übersicht Holztür	
<p>Grundprofil</p> 	<p>Abdeckung Steuereinheit #43040</p>  <p>I Btl.</p> 
<p>Clipprofil</p> 	<p>Kabelkanalabdeckung #37477</p> 
<p>Endkappen Version B</p>  <p>M3x5L Schraube</p> <p>Endkappe #37155</p> <p>I Btl.</p>	<p>Steuereinheit #43144</p> 
<p>Stromkabel #37157 inkl. Stopfen #38007</p>  <p>I Btl.</p>	<p>#38007</p>  <p>Kabelhalter #37159</p>  <p>I Btl.</p>
<p>Klemmprofile #41607</p> 	<p>Spannplattenschrauben #9116</p> <p>Schrauben 4x6 mm Kreuzschlitz Teilgewinde</p> 
<p>Stromkabel Zubehör</p> <p>M4x5L Schraube #37202</p> <p>Federscheibe #37203</p> <p>#37201</p>  <p>I Btl.</p>	<p>Bodenführung #23271 für Holz</p> 
<p>Laufwagen inkl. Klemmplatte #37160</p>  <p>L</p> <p>#45896</p>  <p>R</p>	<p>Riemenklemme &amp; Zubehör Abdeckung</p>  <p>#37161</p>  <p>#37173</p>
<p>Stopper</p>  <p>#37163</p>  <p>#37164</p>	<p>I Btl.</p>  <p>M4x18L #37174</p>  <p>M4x20L #39895</p>
<p>Riemen Länge 4400 mm #37172</p> 	<p>Riemenspanner #37167</p> 
<p>Riemenführung #37175</p> 	<p>Motor #43143</p> 
<p>Steuerungseinheit Halter #37177</p> 	<p>Sensor Kabellänge 1700 mm #37176</p> 

# Hermat Montageanleitung

## Einbausituation I-flg. Glastür vor der Wand laufend



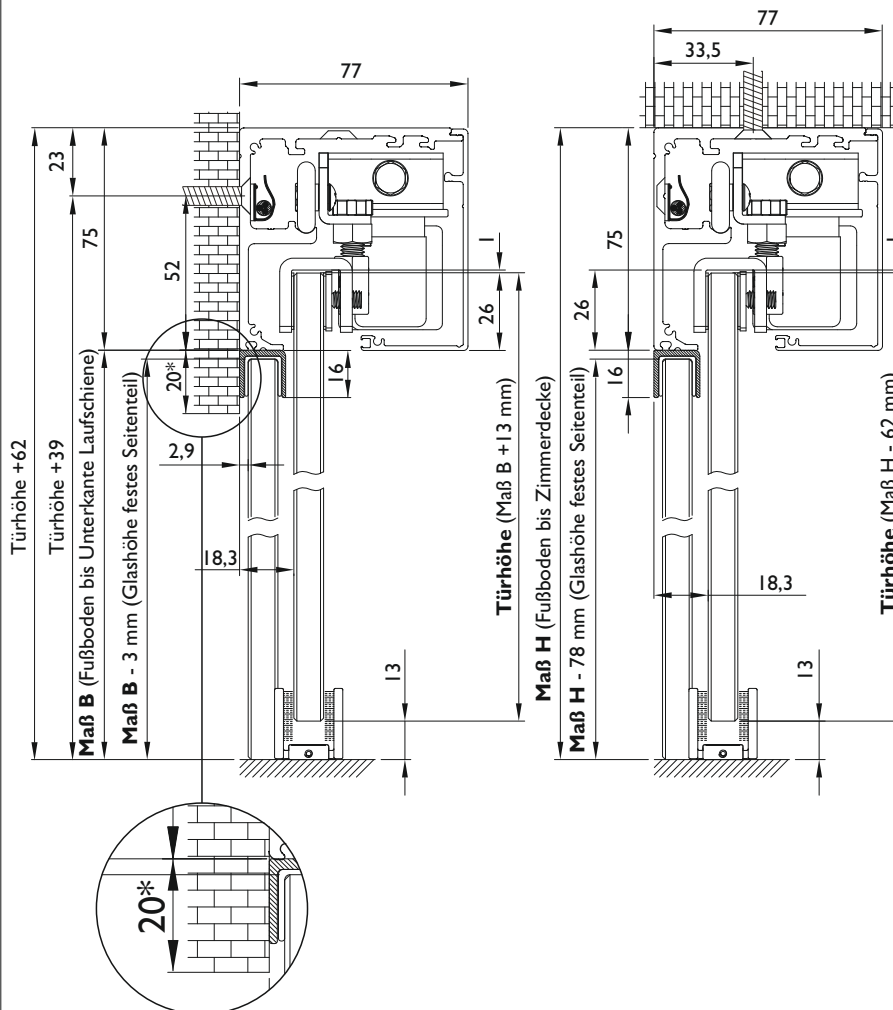
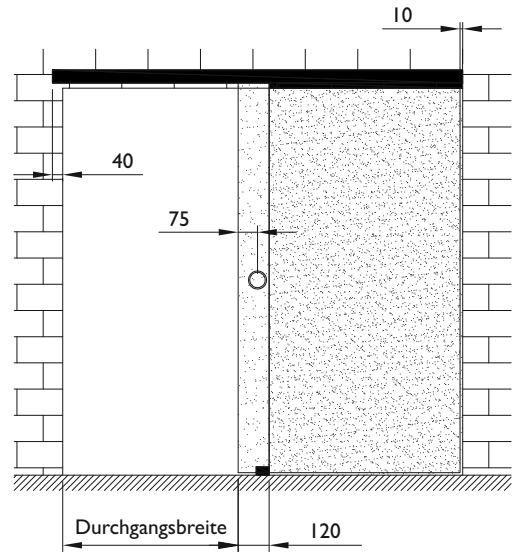
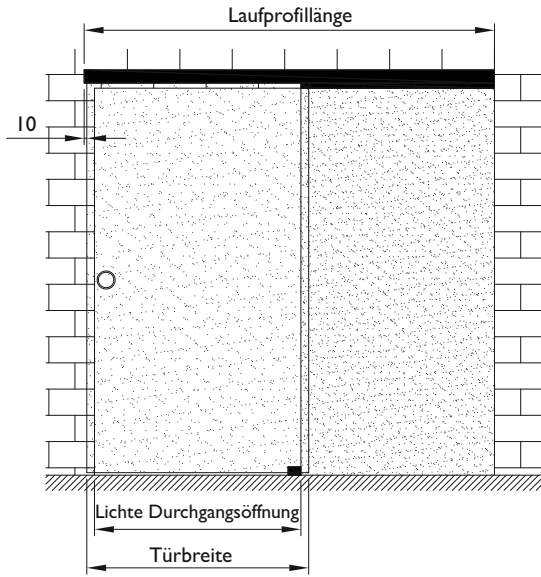
**Achtung**

Mindest Glastürbreite 750 mm, mindest Glastürhöhe 1875 mm  
Maximale Glastürhöhe zur Glastürbreite im Verhältnis 2,5 : 1



# Hermat Montageanleitung

## Einbausituation I-flg. Glastür und festes Türseitenteil



**Glastürbreite:**  
lichte Durchgangsöffnung + 60 mm

**Glastürhöhe:**  
Wandmontage = Maß B + 13 mm  
Deckenmontage = Maß H - 62 mm

**Laufprofillänge:**  
(2 x Türbreite) - 10 mm

**Durchgangsbreite:**  
lichte Durchgangsöffnung - 120 mm

**Laufprofillänge 2000 mm:**  
max. lichte Durchgangsöffnung 1005 mm

**Laufprofillänge 2400 mm:**  
max. lichte Durchgangsöffnung 1205 mm

**Seitenteillänge:**  
lichte Durchgangsöffnung - 50 mm

**Tragkraft:**  
Beschlagset  
mit 2 Laufwagen = 80 Kg



Die angegebenen Tür - Überstände sind Richtwerte die den baulichen Gegebenheiten angepasst werden können.

\* Wir empfehlen 20 mm Abstand OK Lichte Öffnung zu UK Laufschiene.

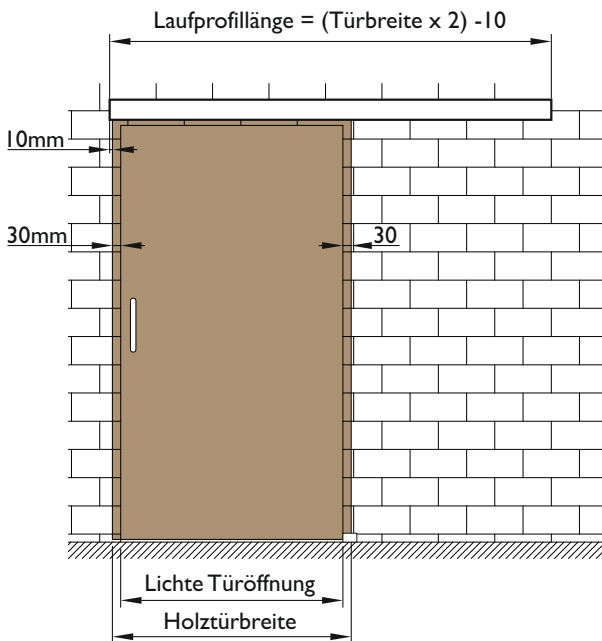


### Achtung

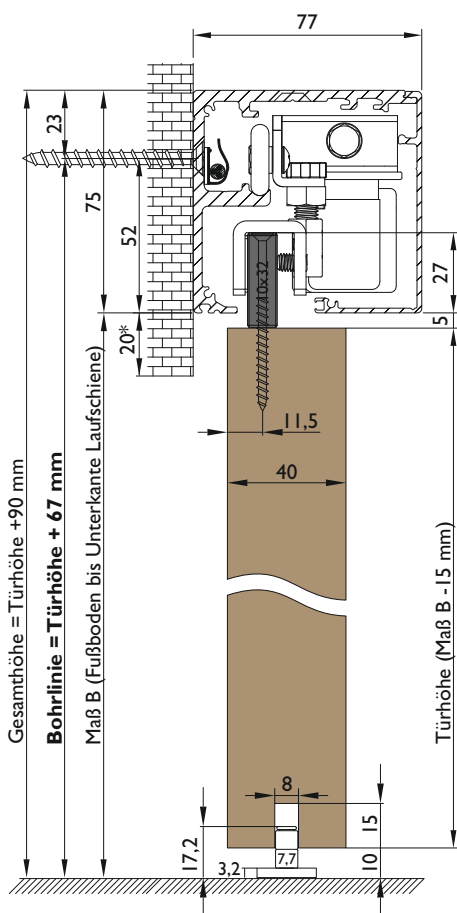
Mindest Glastürbreite 750 mm, mindest Glastürhöhe 1875 mm  
Maximale Glastürhöhe zur Glastürbreite im Verhältnis 2,5 : 1

# Hermat Montageanleitung

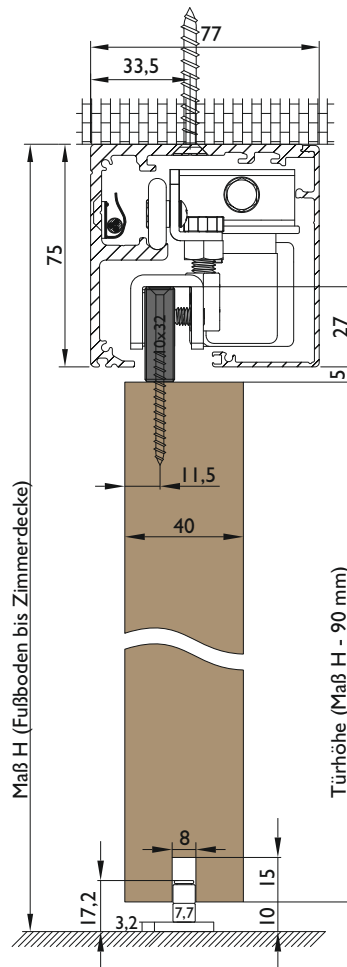
## Einbausituation I-flg. Holztür vor der Wand laufend



### Wandmontage



### Deckenmontage



**Holztürbreite:**  
lichte Durchgangsöffnung + 60 mm

**Holztürhöhe:**  
Wandmontage = Maß B - 15 mm  
Deckenmontage = Maß H - 90 mm

**Laufprofillänge:**  
(2 x Durchgangsöffnung) + 110 mm

**Durchgangsbreite:**  
lichte Durchgangsöffnung

**Laufprofillänge 2000 mm:**  
max. Türbreite 1005 mm

**Laufprofillänge 2400 mm:**  
max. Türbreite 1205 mm

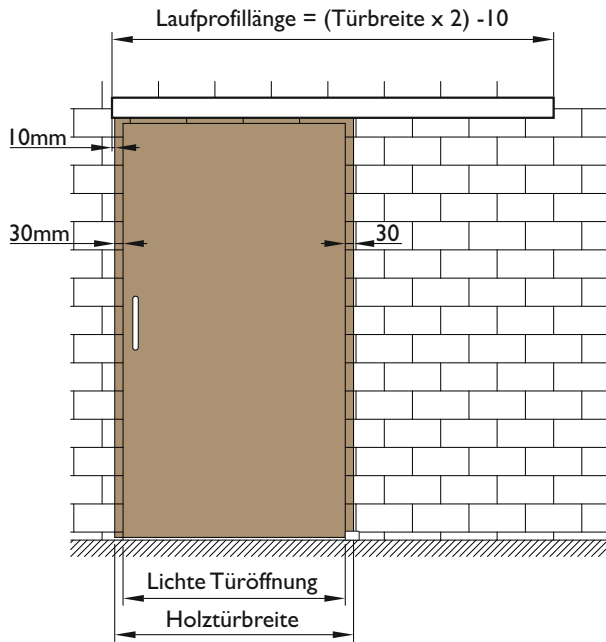
**Tragkraft:**  
Beschlagset  
mit 2 Laufwagen = 80 Kg



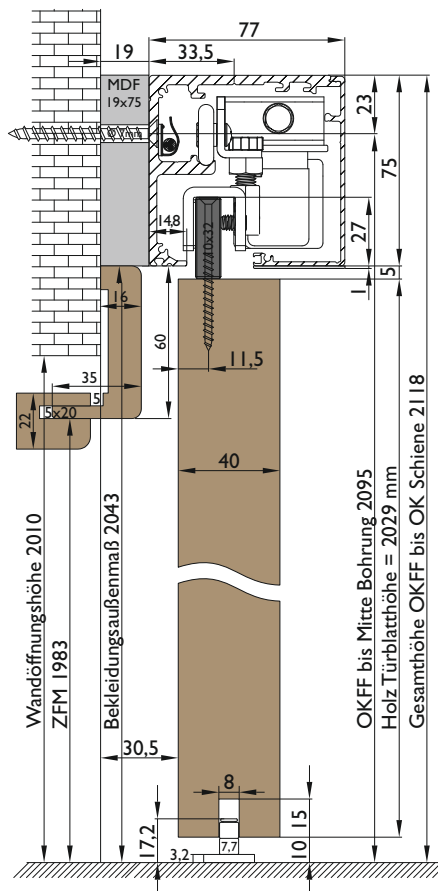
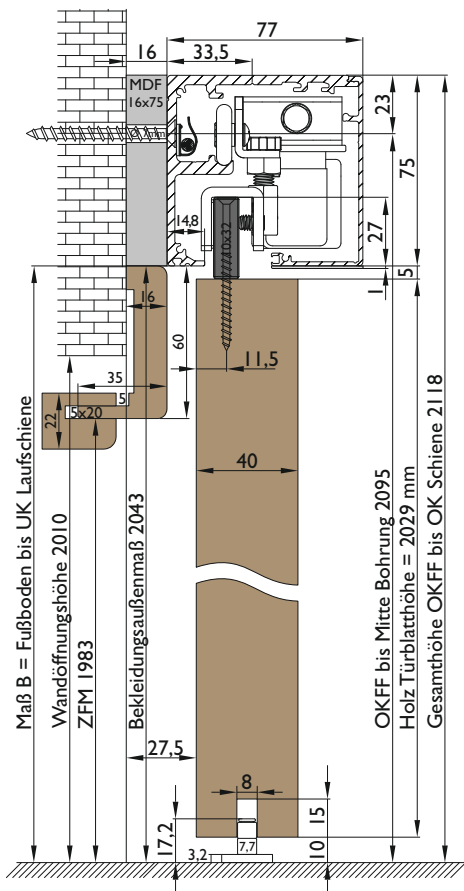
Die angegebenen Maßbeispiele sind Richtwerte die den baulichen Gegebenheiten angepasst werden können.  
**\*Wir empfehlen 20 mm Abstand OK Lichte Öffnung zu UK Laufschiene.**

# Hermat Montageanleitung

## Einbausituation I-flg. Holztür Wandmontage vor Zarge



### mit 16 mm Wandabstandsleiste mit 19 mm Wandabstandsleiste



**Holztürbreite:**  
lichte Durchgangsöffnung + 60 mm

**Holztürhöhe:**  
Wandmontage = Maß B - 15 mm

**Tragkraft:**  
Beslagset  
mit 2 Laufwagen = 80 Kg



Die angegebenen Maßbeispiele sind Richtwerte die den baulichen Gegebenheiten angepasst werden können.

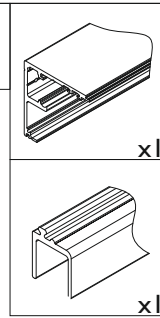
# Hermat Montageanleitung

## I. Seitenprofil (optional)

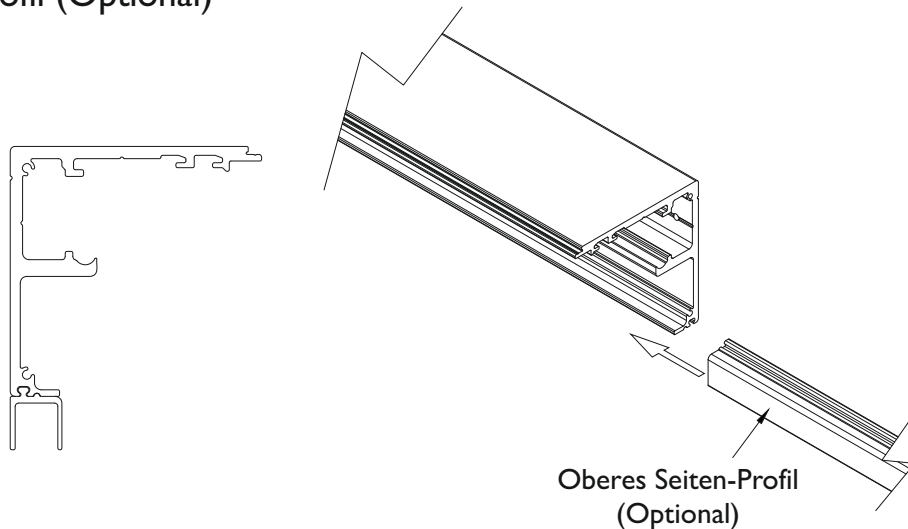


**Achtung**

Bitte lesen Sie vor der Montage das Handbuch.  
Alle Arbeiten nur bei gezogenen Netzstecker durchführen.



### I. Seiten-Profil (Optional)

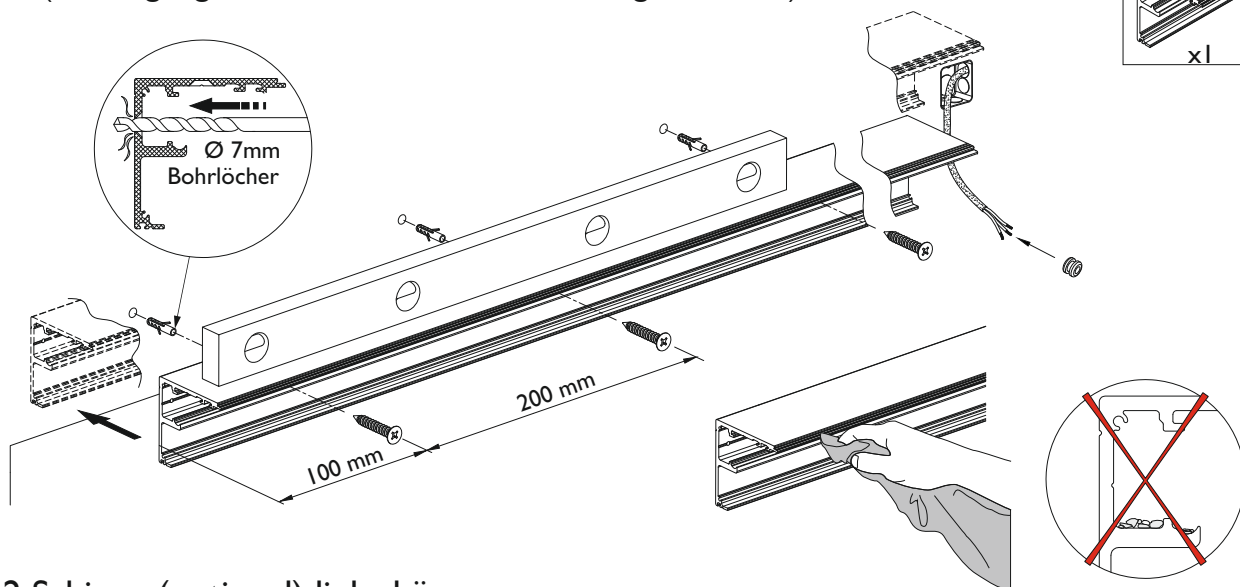


**Achtung**

Nur zu berücksichtigen bei Glasseitenteil

## 2. Laufprofil

### 2.1 Stromkabel Austrittsposition neben dem Profil / Kabeleintritt über Endkappe (Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang enthalten)



### 2.2 Schiene (optional) links kürzen



**Hinweis**

Bei der Montage zwischen der Wand Punkt I3 vorziehen!



**Achtung**

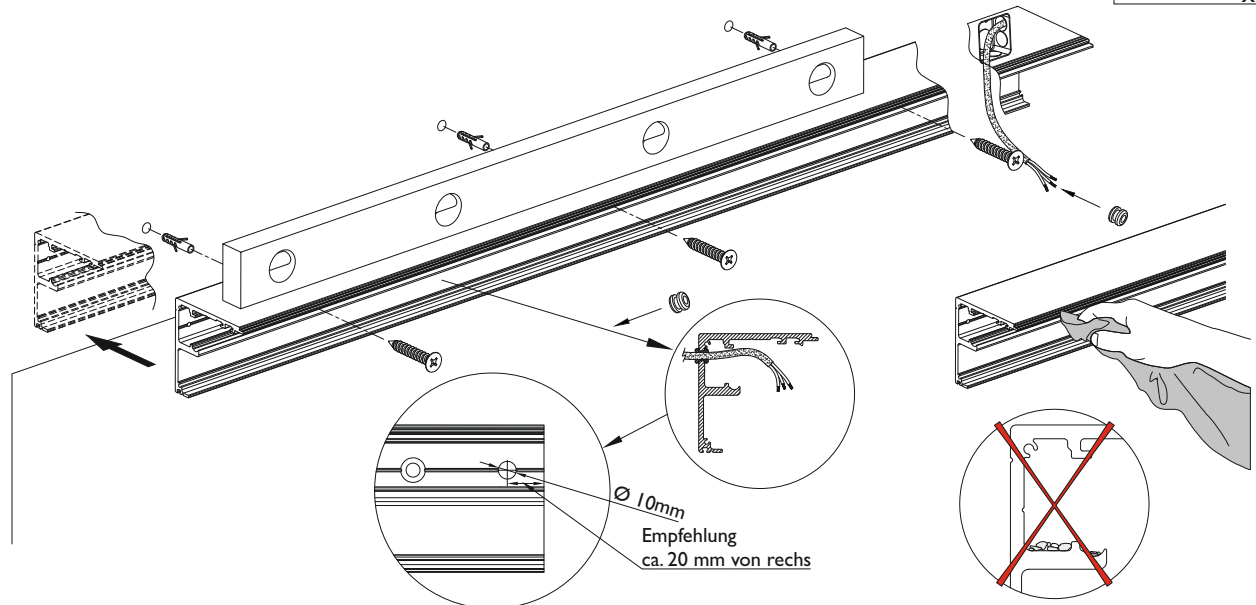
Die Laufschiene hat vorgesenkte Schraublöcher für Decken- oder Wandbefestigung. Benötigte Befestigungspunkte sollten nun durchgebohrt werden. Bei Bedarf diese nachsenken.  
Das Profil ist für Senkkopfschrauben bis 5mm nach Din ausgerichtet. Ermitteln Sie zunächst die korrekte Höhe der Lochbohrungen in Wand oder Decke und richten Sie diese mittels einer Wasserwaage aus. Vergewissern Sie sich, dass die Laufschiene fest an Decke oder Wand angeschraubt ist. Das Befestigungsmaterial muss den baulichen Gegebenheiten angepasst werden. Nach der Montage muss das Profil gründlich gereinigt werden um die einwandfreie Funktion der Laufwägen zu ermöglichen. Alle Schrauben sind eine Woche nach Inbetriebnahme des Beschlages nochmals zu prüfen und gegebenenfalls nachzuziehen.

# Hermat Montageanleitung

## 2.3 Stromkabel Austrittsposition hinter dem Profil / Kabeleintritt über Profil (Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang enthalten)



x1

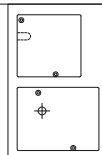


### Achtung

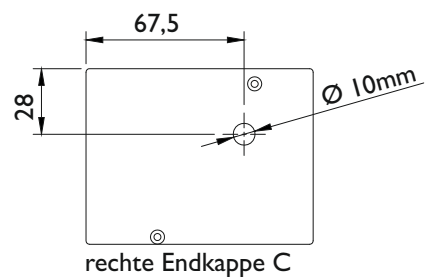
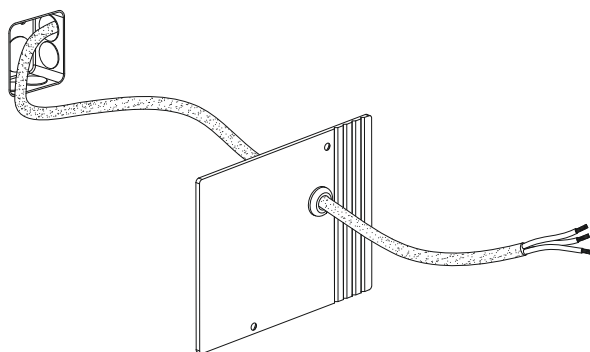
Das Befestigungsmaterial muss den baulichen Gegebenheiten angepasst werden. Nach der Montage muss das Profil gründlich gereinigt werden um die einwandfreie Funktion der Laufwägen zu ermöglichen. (Alle Schrauben sind eine Woche nach Inbetriebnahme des Beschlages nochmals zu prüfen und gegebenenfalls nachzuziehen.)

## 2.4 Endkappen

Anmerkung: Vorbohren der Löcher für Endkappe C (Optional)

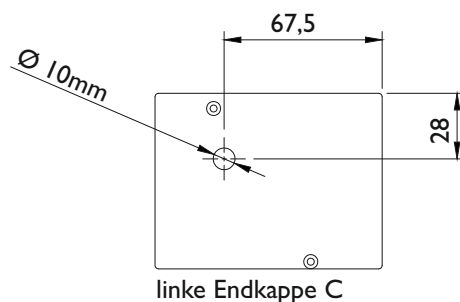
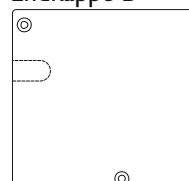


x2



rechte Endkappe C

Endkappe B



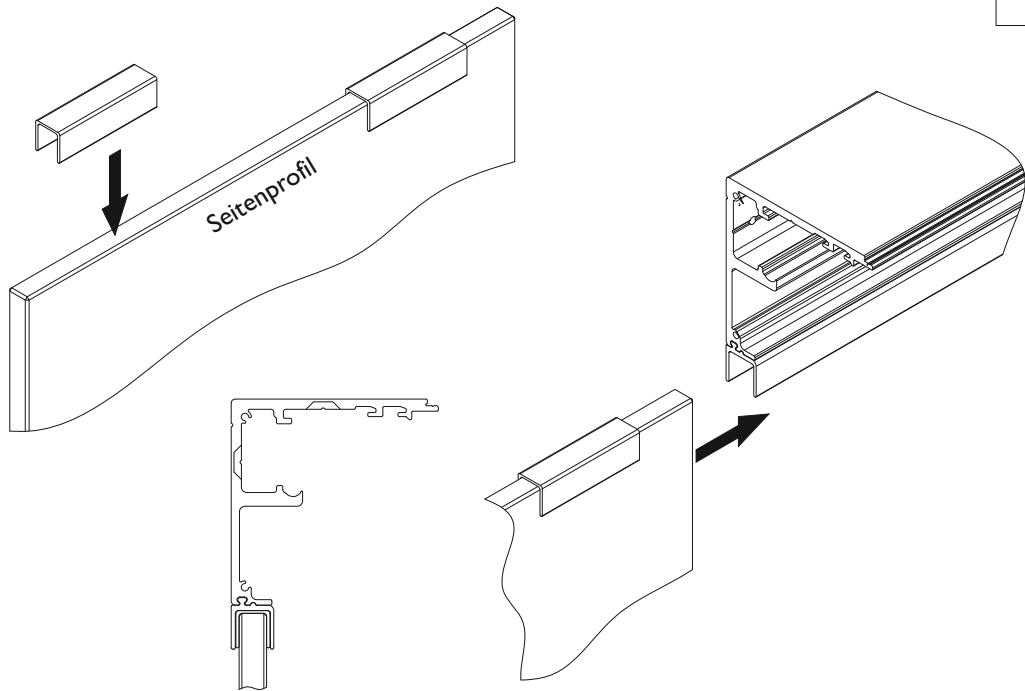
linke Endkappe C

# Hermat Montageanleitung

## 3. Seitenteil

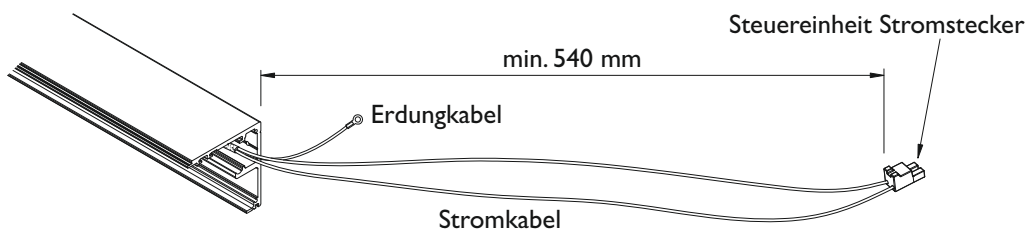
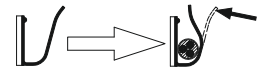
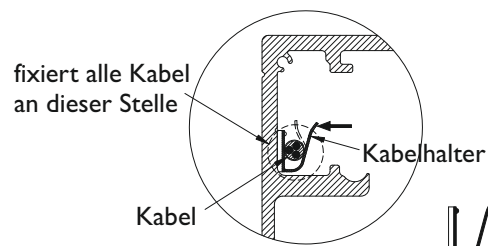
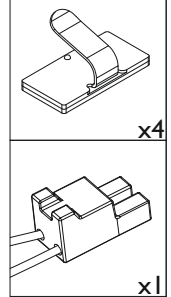
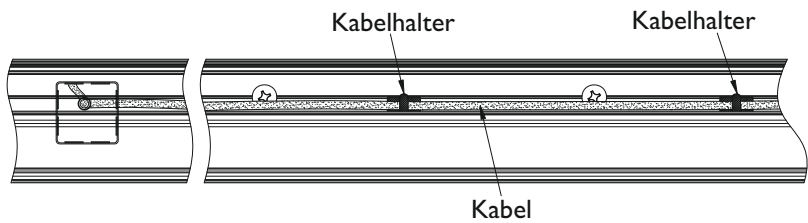
### 3. Seitenprofil (Optional)

Nur zu berücksichtigen wenn ein Seitenteil eingesetzt wird.



## 4. Kabelhalter

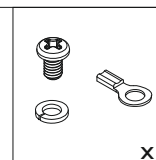
### 4. Kabelhalter in das Profil einsetzen (optional wenn die Kabel nicht von rechts in die Schiene eingeführt werden.)



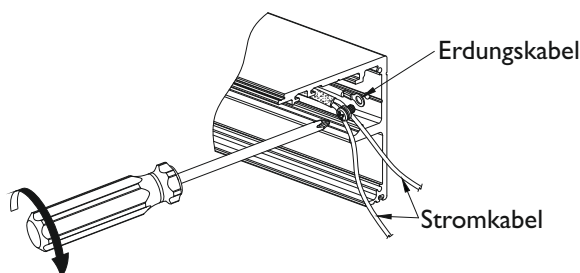
# Hermat Montageanleitung

## 5. Erdungskabel

### 5. Erdungskabel an Profil anbringen

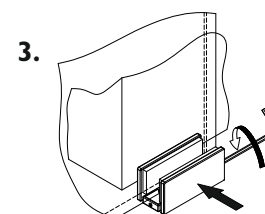
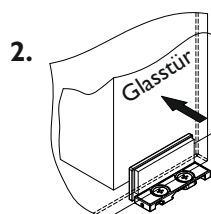
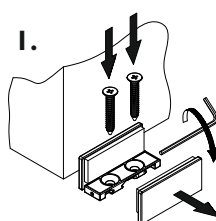
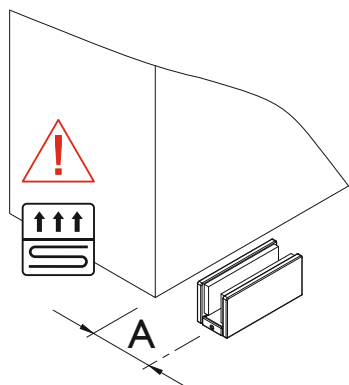
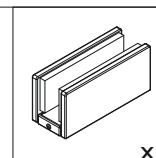


Erdungskabel Bohrloch



## 6. Bodenführung **H**

### 6. Bodenführung montieren



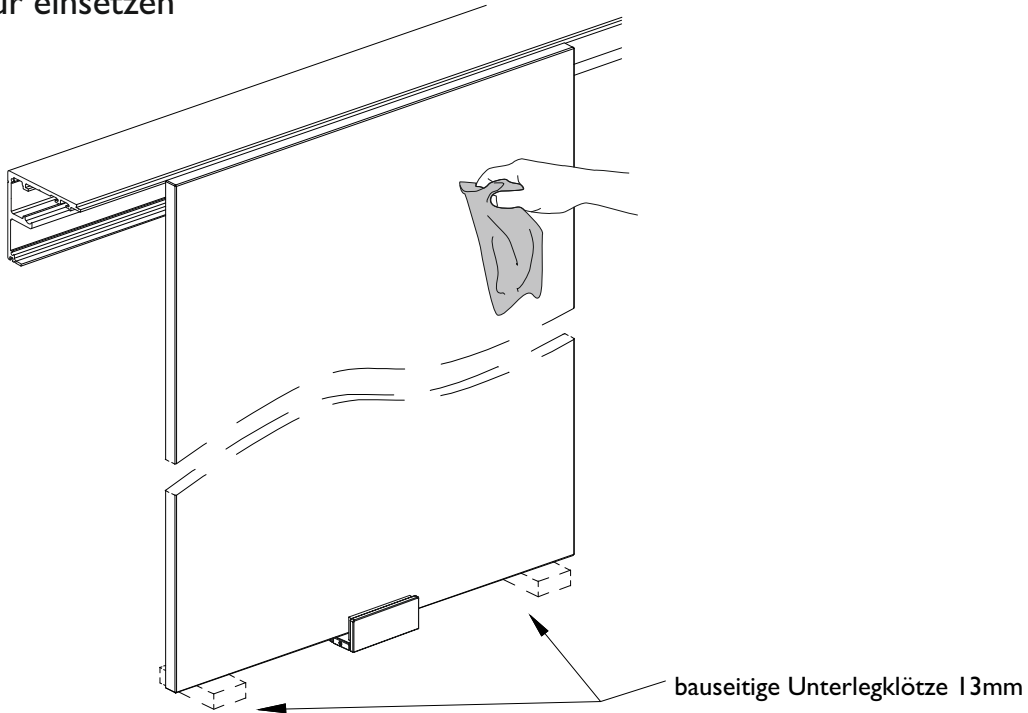
### **!** Achtung

Bevor Sie die Bodenführung montieren prüfen Sie die Glasstärke der Schiebetüre.  
Maß A= 22,8 mm bei 8 mm Glas; 23,8 mm bei 10 mm Glas; 24,3 mm bei 12 mm Glas  
Nun lösen Sie eine Seite der Bodenführung (1.) und befestigen sie diese am Boden (2.). Nach dem Einsetzen der Glasscheibe in Punkt 7 kann die fehlende Seite wieder montiert werden (3.).Achten Sie darauf das die Bodenführung die Glasür nicht einklemmt noch an ihr schleift.  
Die Befestigung der Bodenführung erfolgt mittels zweier Dübel und passenden Schrauben (Schrauben und Dübel sind nicht im Lieferumfang enthalten).  
Bei der Montage der Laufschiene an der Decke entspricht Maß A = Mitte Bodenführung zu Außenkante Schiebetürprofil  
Achten Sie bitte auf eine Lotrechte Montage. Bei Unebenheiten der Wand oder bei der Verwendung eines Verbreiterungsprofils muss die Position der Bodenführung angepasst werden.

# Hermat Montageanleitung

## 7. Glastür

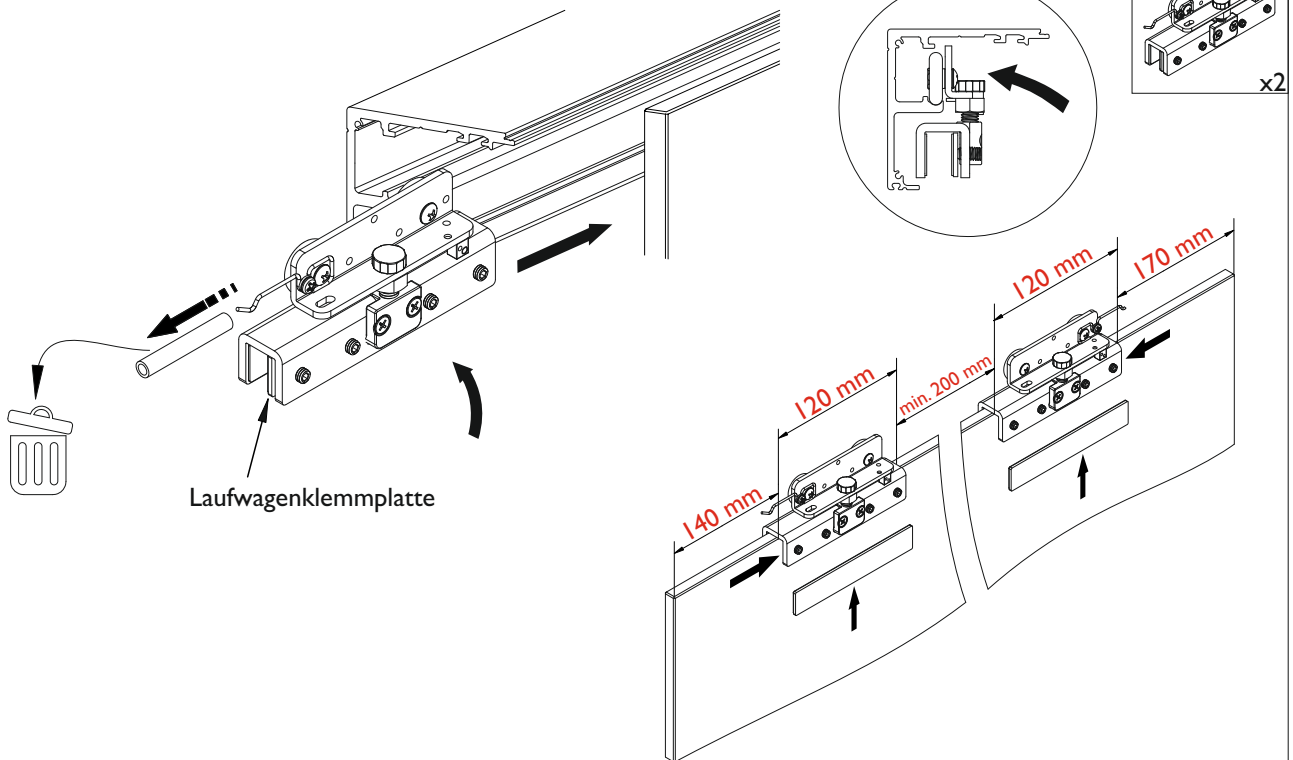
### 7.1 Glastür einsetzen



#### **Achtung**

Verwenden Sie ausschließlich Einscheibensicherheitsglas (ESG) und Verbundsicherheitsglas (VSG aus 2 x ESG). VSG muss zusätzlich gesichert werden. Die Scheibe muss vor der Montage sorgfältig gereinigt werden.

### 7.2 Laufwagen mit Klemmplatte einsetzen



#### **Achtung**

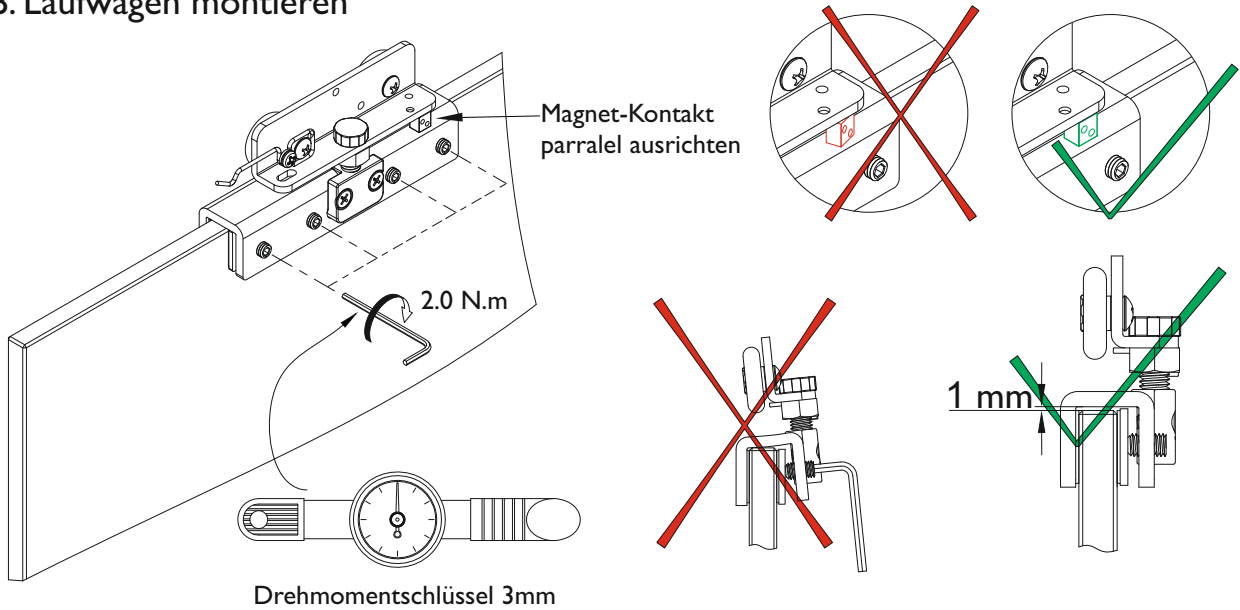
Die seitlichen Abstände können an die baulichen Gegebenheiten angepasst werden.



# Hermat Montageanleitung

## 8. Laufwagen **H**

### 8. Laufwagen montieren



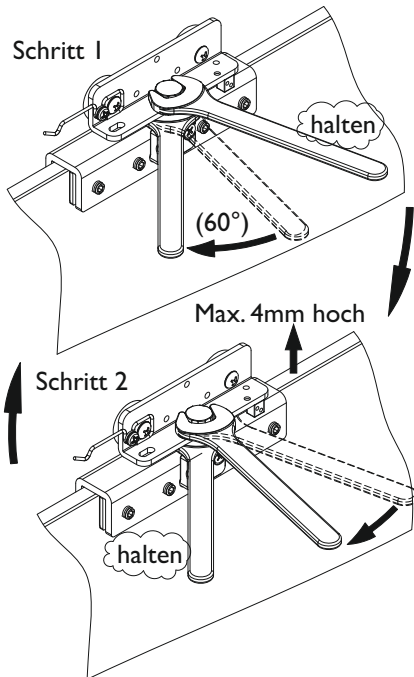
**! Achtung** Vor der Montage den Magnet-Kontakt ausrichten.  
Glasbruch Verletzungsgefahr bei schräger oder zu starker Befestigung.

## 9. Türhöhe **H**

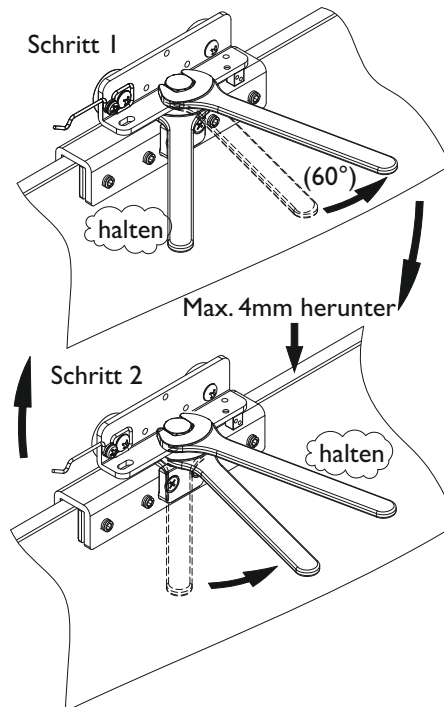
### 9. Tür Höheneinstellung (+/- 4mm)

13mm Maulschlüssel 2 Stück

9.1 Wiederholung Schritt 1 + 2  
um die Tür anzuheben



9.2 Wiederholung Schritt 1 + 2  
um die Tür abzusenken



**! Achtung**



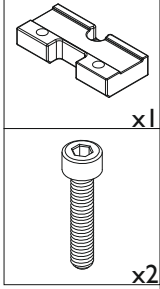
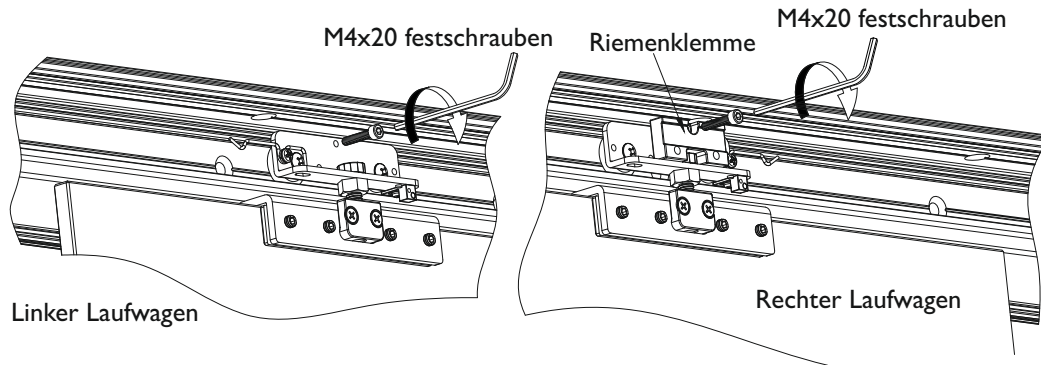
**! Achtung** Um das Herausfallen der Tür zu verhindern, wiederholen Sie bitte Schritt 1 + 2 anweisungsgemäß, sodass die Schrauben nach und nach fest angezogen werden.

# Hermat Montageanleitung

## 10. Aushebesicherung

### 10. Aushebesicherung an Laufwagen montieren

Inbusschlüssel 3 mm



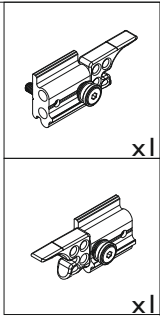
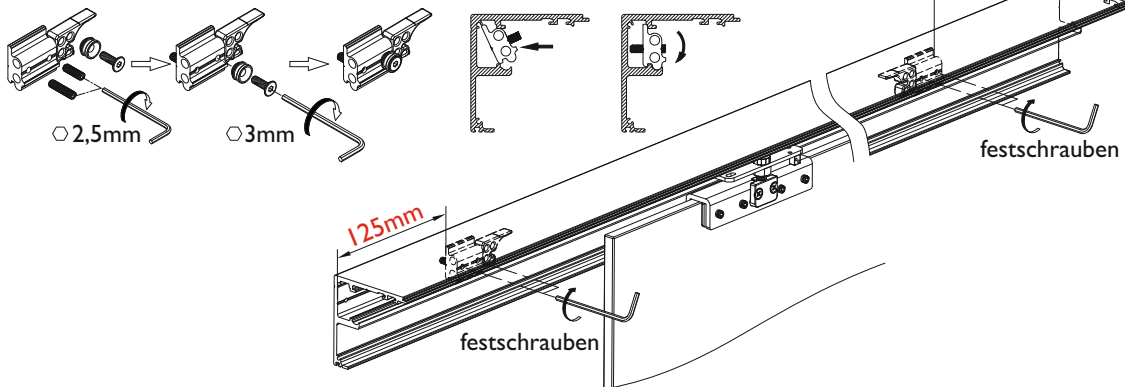
**Hinweis** Riemenklemme kann auch an den linken Laufwagen montiert werden.

**Achtung** Ohne Aushebesicherung kann die Glastür aus der Schiene springen.

## 11. Stopper

### 11. Stopper in das Profil einhängen und fixieren

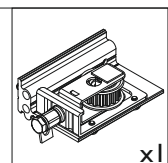
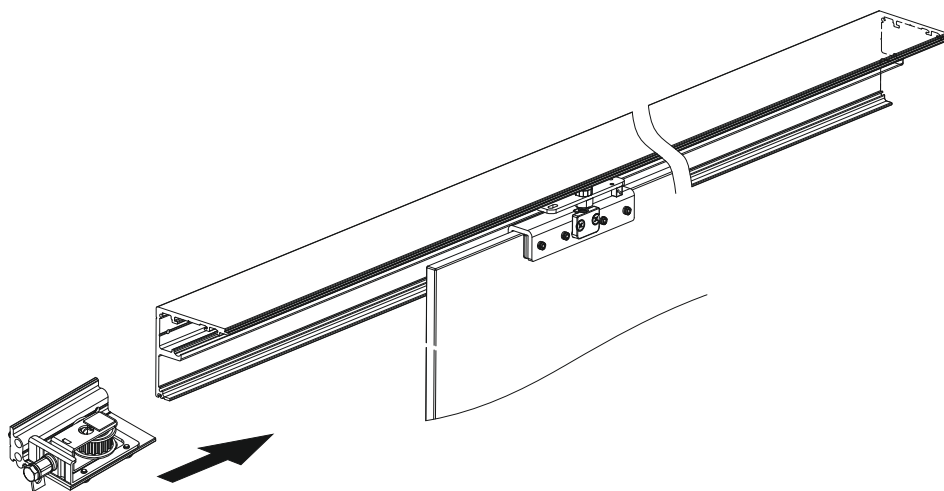
Inbusschlüssel 2,5 + 3 mm



**Achtung** Die Endstopper (unbedingt erforderlich) sind verstellbar zur Festlegung der Endposition der Tür.

## 12. Riemenspanner

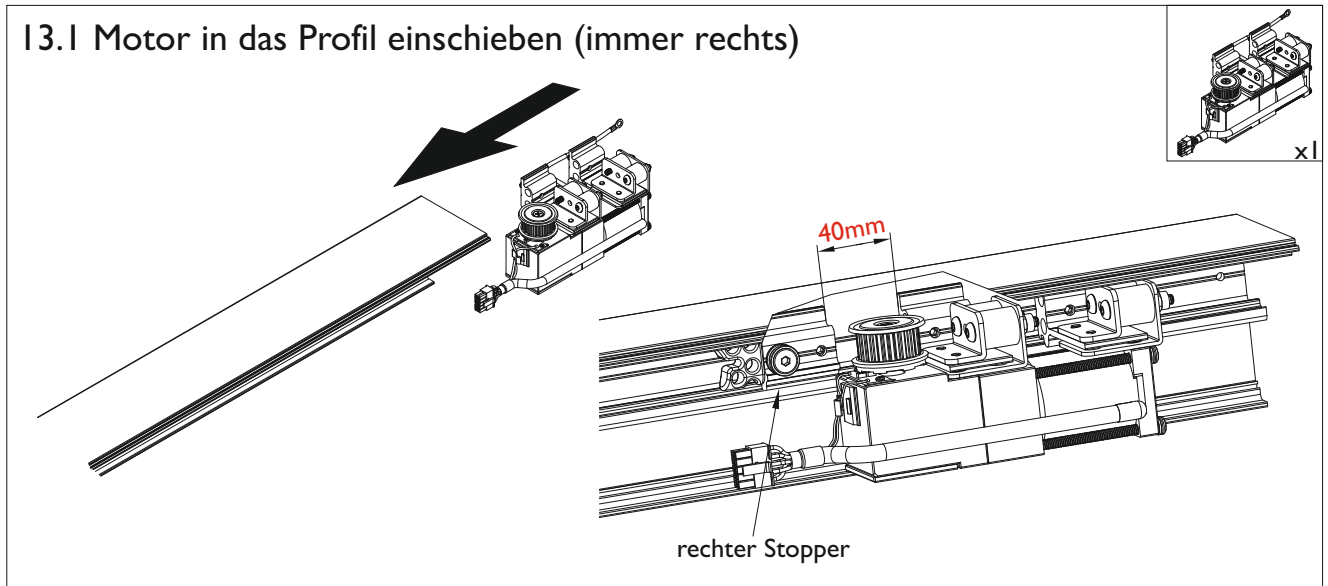
### 12. Riemenspanner von links in das Profil schieben



# Hermat Montageanleitung

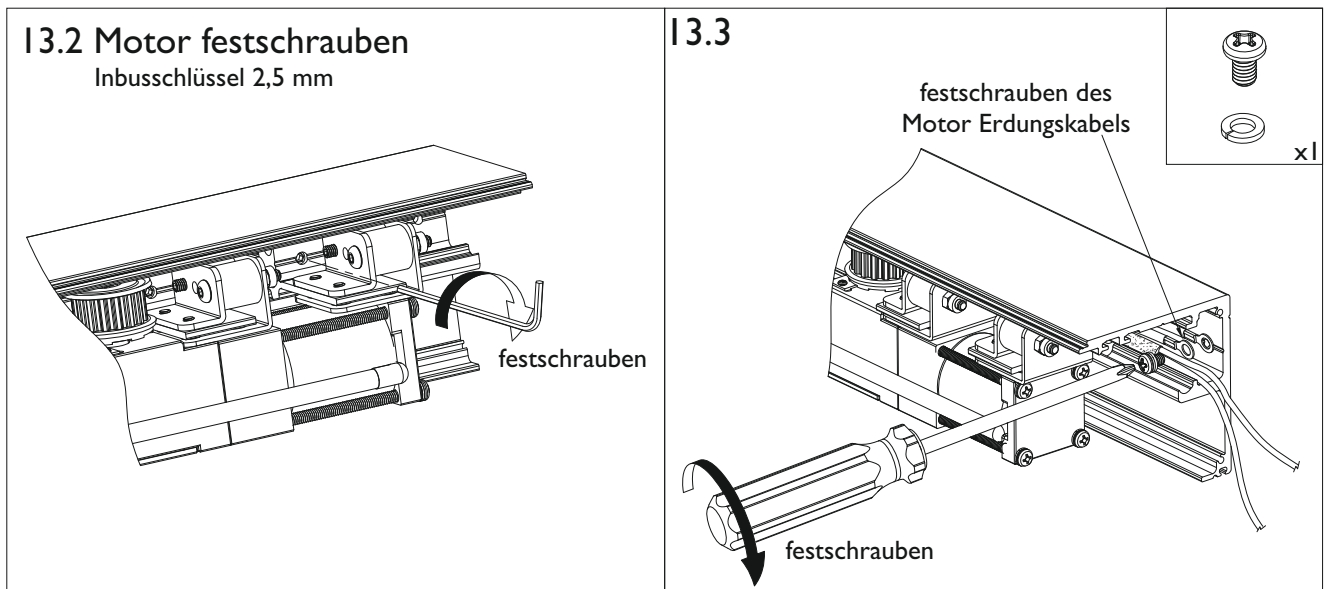
## 13. Motor

### 13.1 Motor in das Profil einschieben (immer rechts)



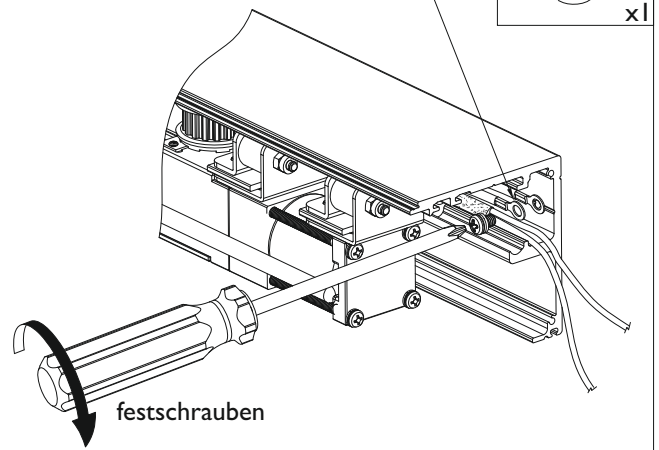
### 13.2 Motor festschrauben

Inbusschlüssel 2,5 mm



### 13.3

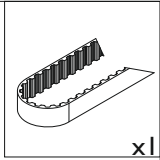
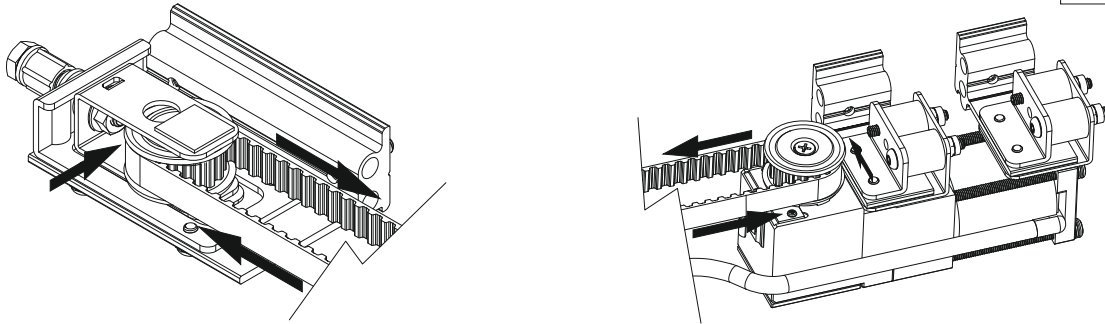
festschrauben des  
Motor Erdungskabels



# Hermat Montageanleitung

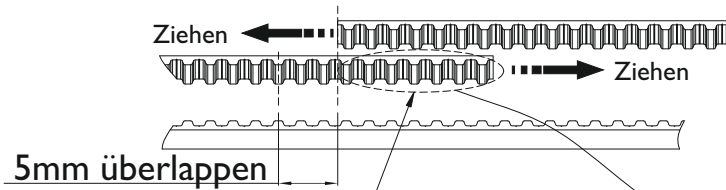
## 14. Riemen

### 14.1 Riemen um Motor und Riemenspanner legen



**Achtung** Riemen immer von vorn nach hinten einfädeln.

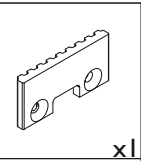
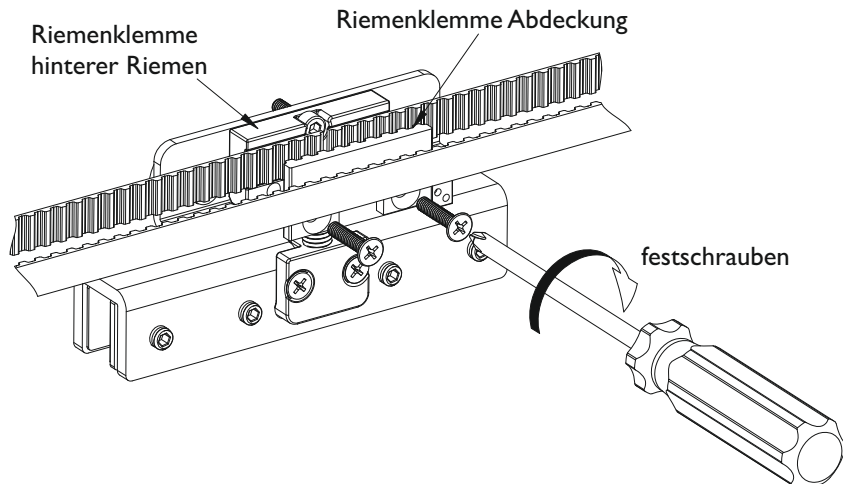
### 14.2 Spannen des Riemen per Hand



### 14.3 Überstand abschneiden



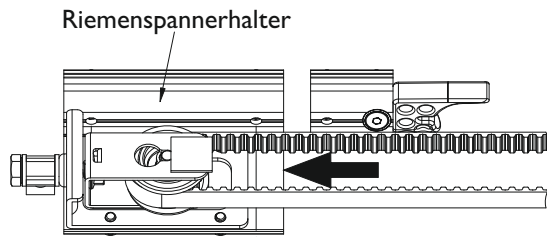
### 14.4 Riemenklemme



# Hermat Montageanleitung

## 15. Riemen spannen

### 15.1 Riemen auf geringe Spannung bringen



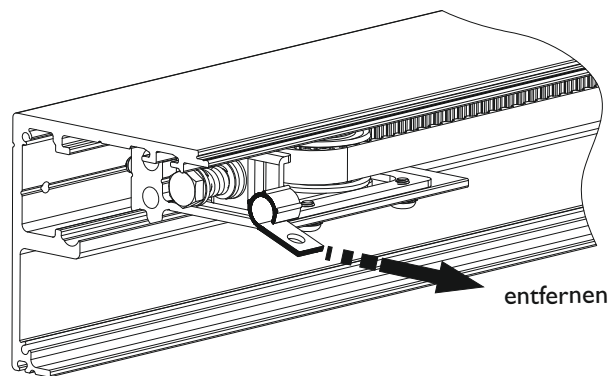
### 15.2 Riemenplatte fixieren

Inbusschlüssel 2,5 mm

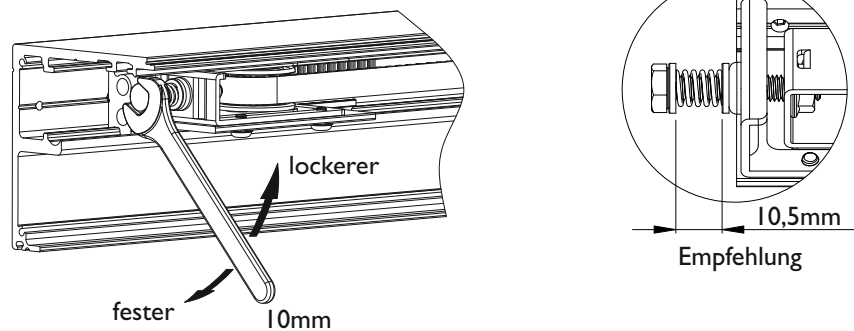


**⚠ Achtung** Bei zu starker Spannung des Riemens kann die Funktion gestört werden.

### 15.3 Transportsicherung entfernen



### 15.4 falls nötig Riemenspannung nachjustieren



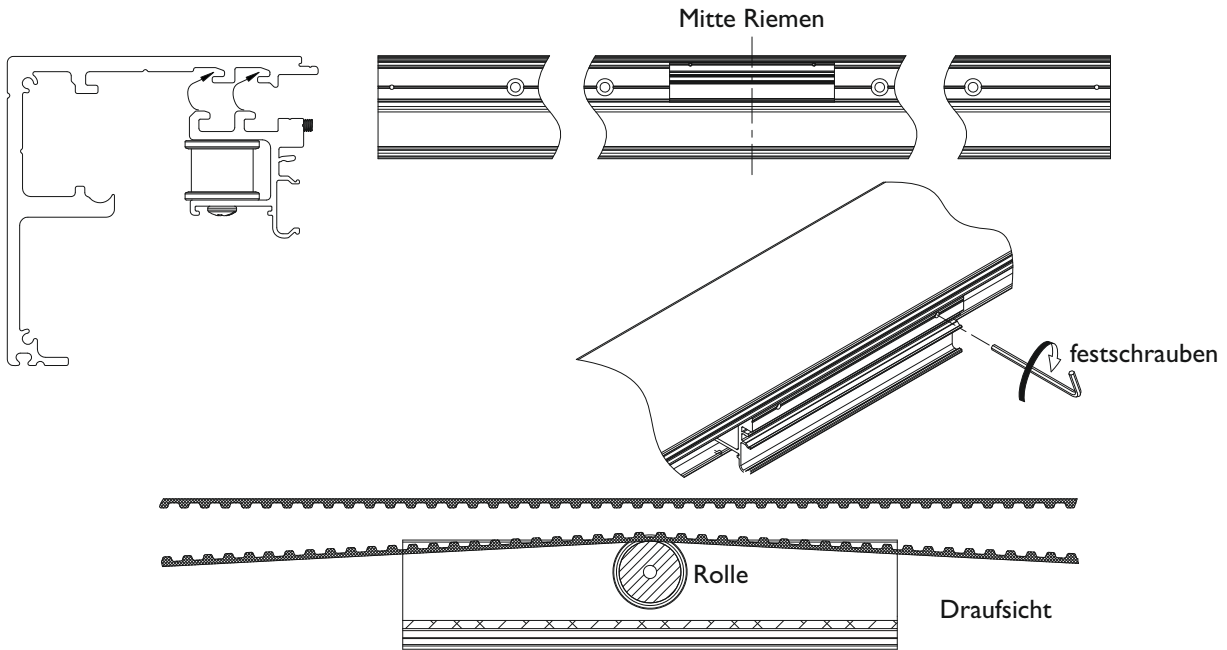
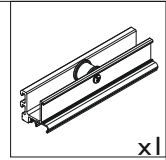
**⚠ Achtung** Bei zu starker Spannung des Riemens kann die Funktion gestört werden. Laufeigenschaft der Tür prüfen.

# Hermat Montageanleitung

## 16. Riemenführung

### 16. Riemenführung in Profil einhängen und befestigen

Inbusschlüssel 1,5 mm

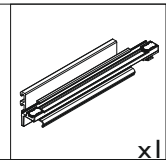


**Achtung** Beide Riemen hinter der Rolle führen.

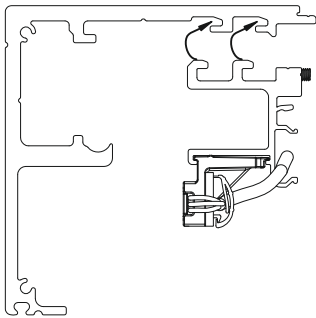
## 17. Sensor

### 17. Sensor links

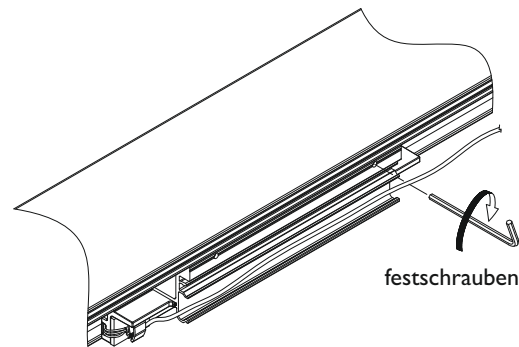
Inbusschlüssel 1,5 mm



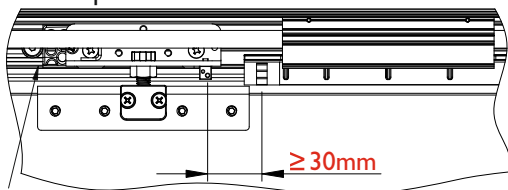
17.1



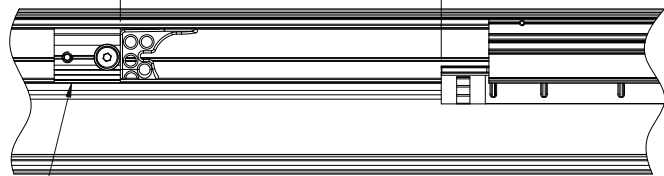
17.2



Endposition linke Seite



115mm



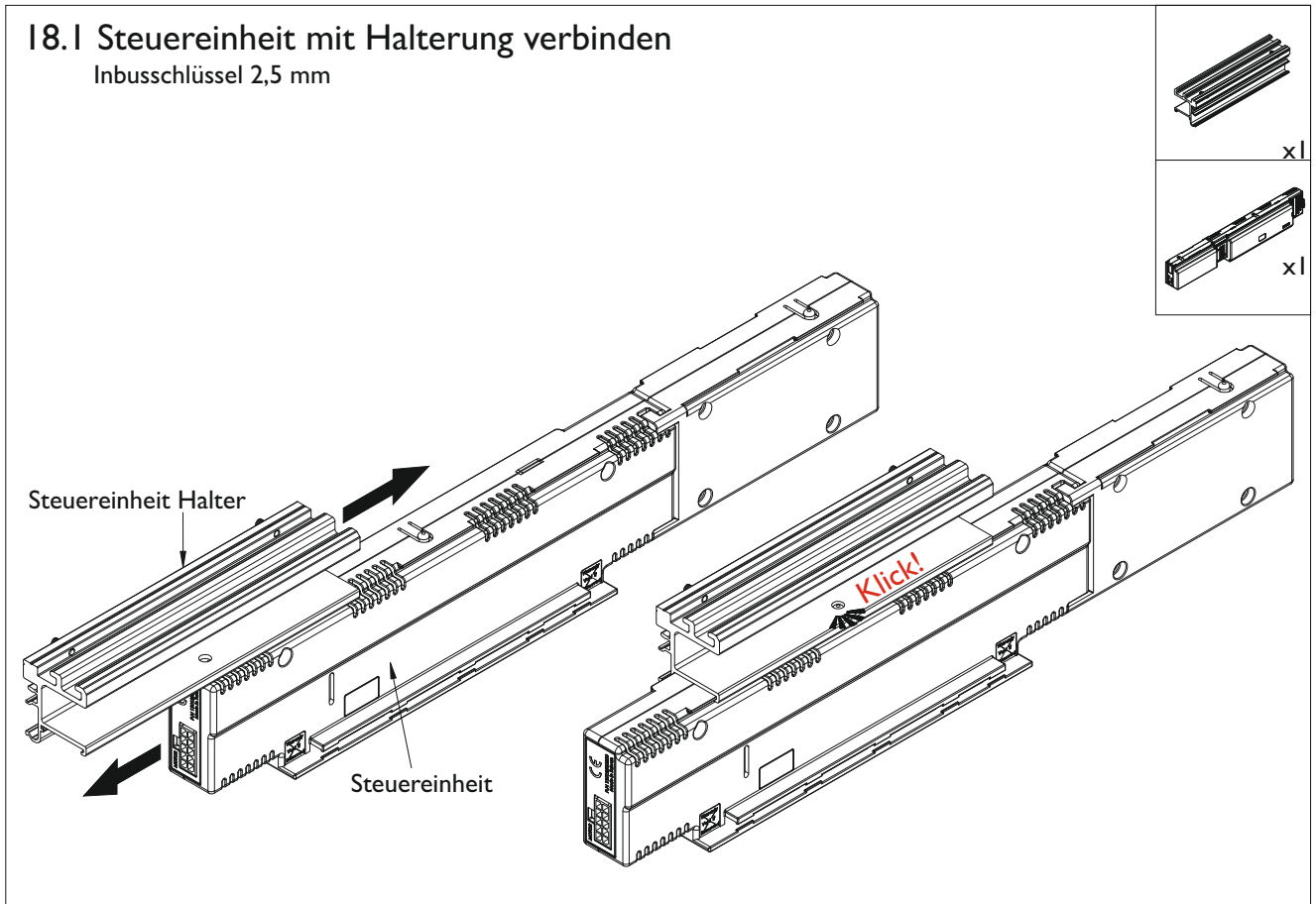
**Achtung** Abstände müssen eingehalten werden um die Funktion der Schiebetür zu gewährleisten!

# Hermat Montageanleitung

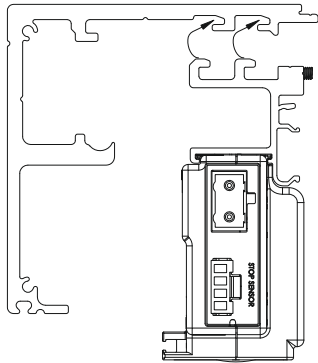
## 18. Steuereinheit

### 18.1 Steuereinheit mit Halterung verbinden

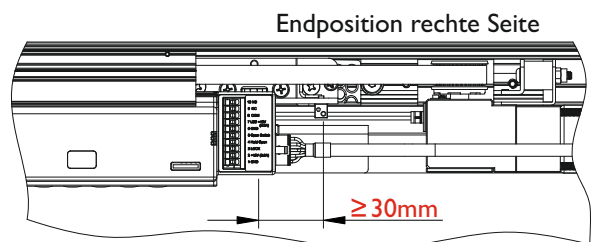
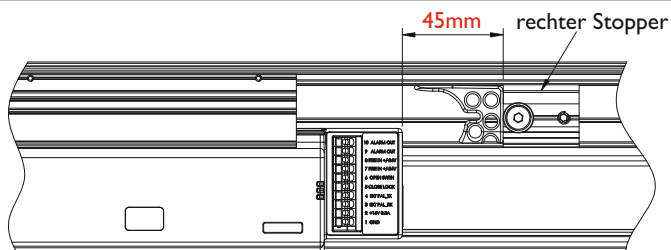
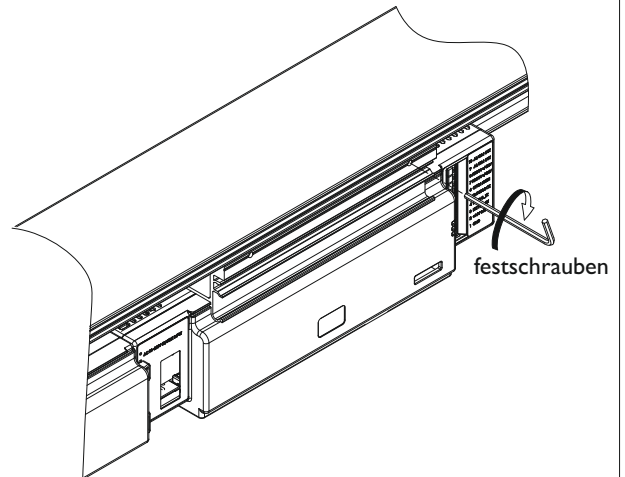
Inbusschlüssel 2,5 mm



### 18.2 Steuereinheit einsetzen



### 18.3 Steuereinheit fixieren

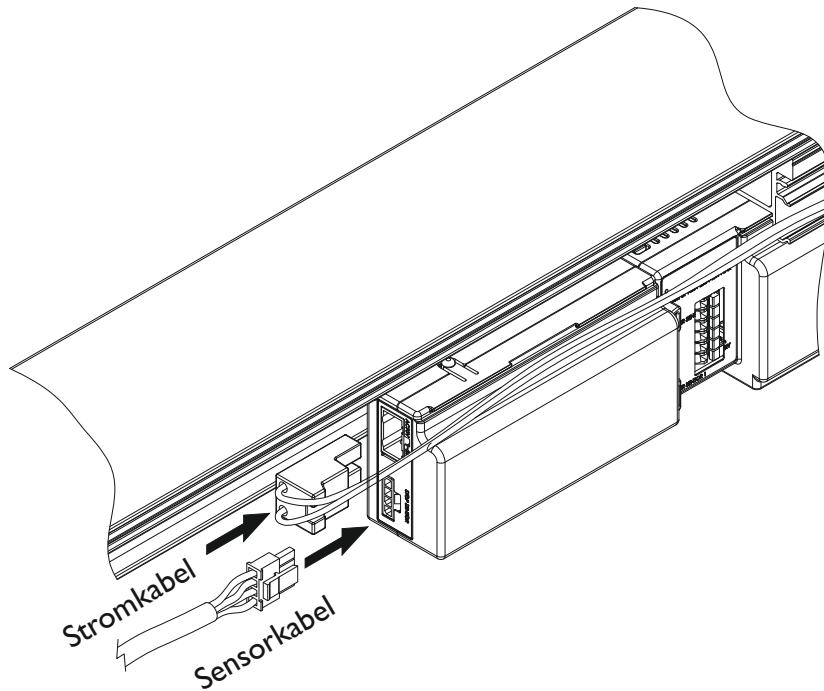


**Achtung** Abstände müssen eingehalten werden um die Funktion der Schiebetür zu gewährleisten!

# Hermat Montageanleitung

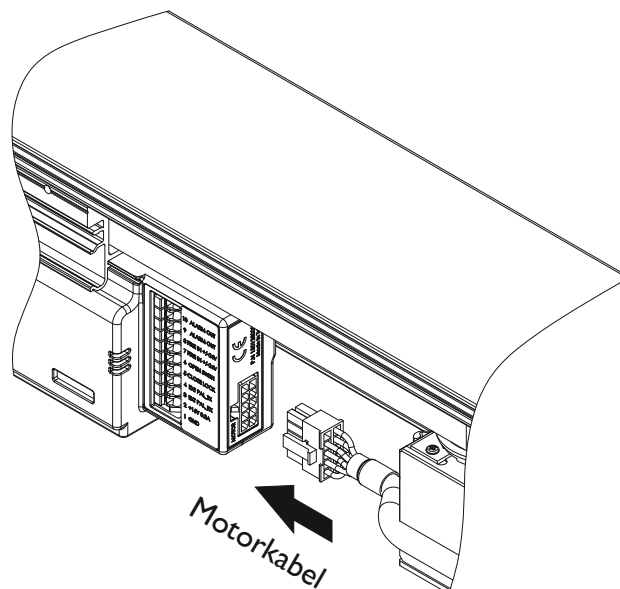
## 19. Verkabelung

### 19.1 Kabel wie angezeigt anschließen



**Achtung** Alle Arbeiten nur bei gezogenen Netzstecker durchführen.

### 19.2 Kabel wie angezeigt anschließen



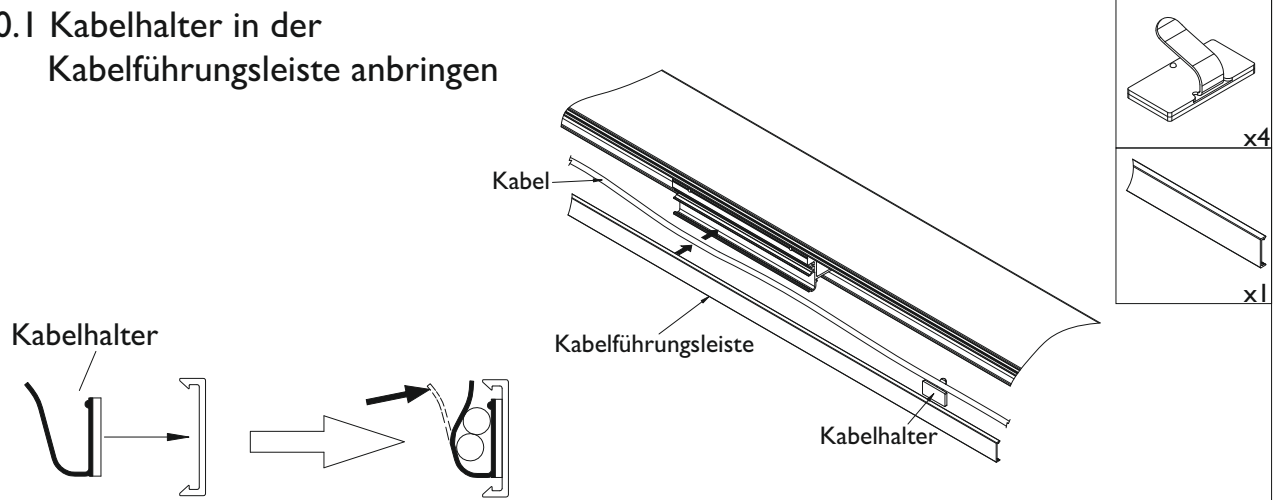
**Achtung** Alle Arbeiten nur bei gezogenen Netzstecker durchführen.



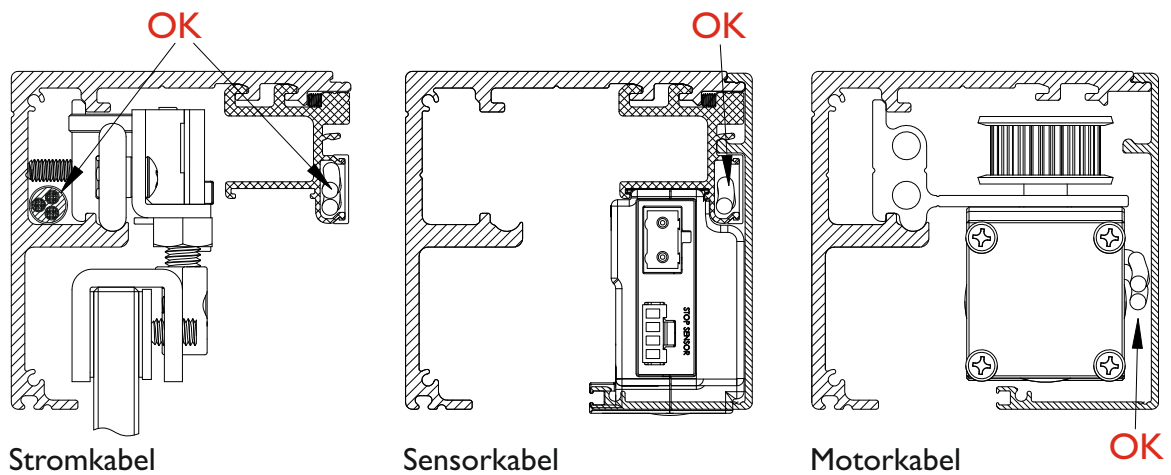
# Hermat Montageanleitung

## 20. Kabelanordnung

### 20.1 Kabelhalter in der Kabelführungsleiste anbringen

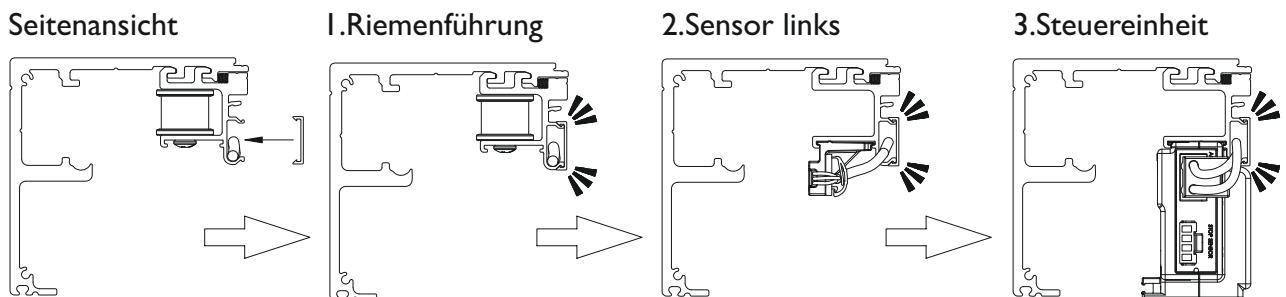


### 20.2 Kabelpositionierung



**⚠ Achtung** Die Kabelpositionierung muss unbedingt eingehalten werden.

### 20.3 Kabel verlegen und Kabelführungsleiste anbringen



**⚠ Achtung** Beim einclippen der Kabelführungsleiste die Reihenfolge beachten und nicht über die Motorbefestigung überstehen lassen. Tür auf Leichtgängigkeit prüfen.

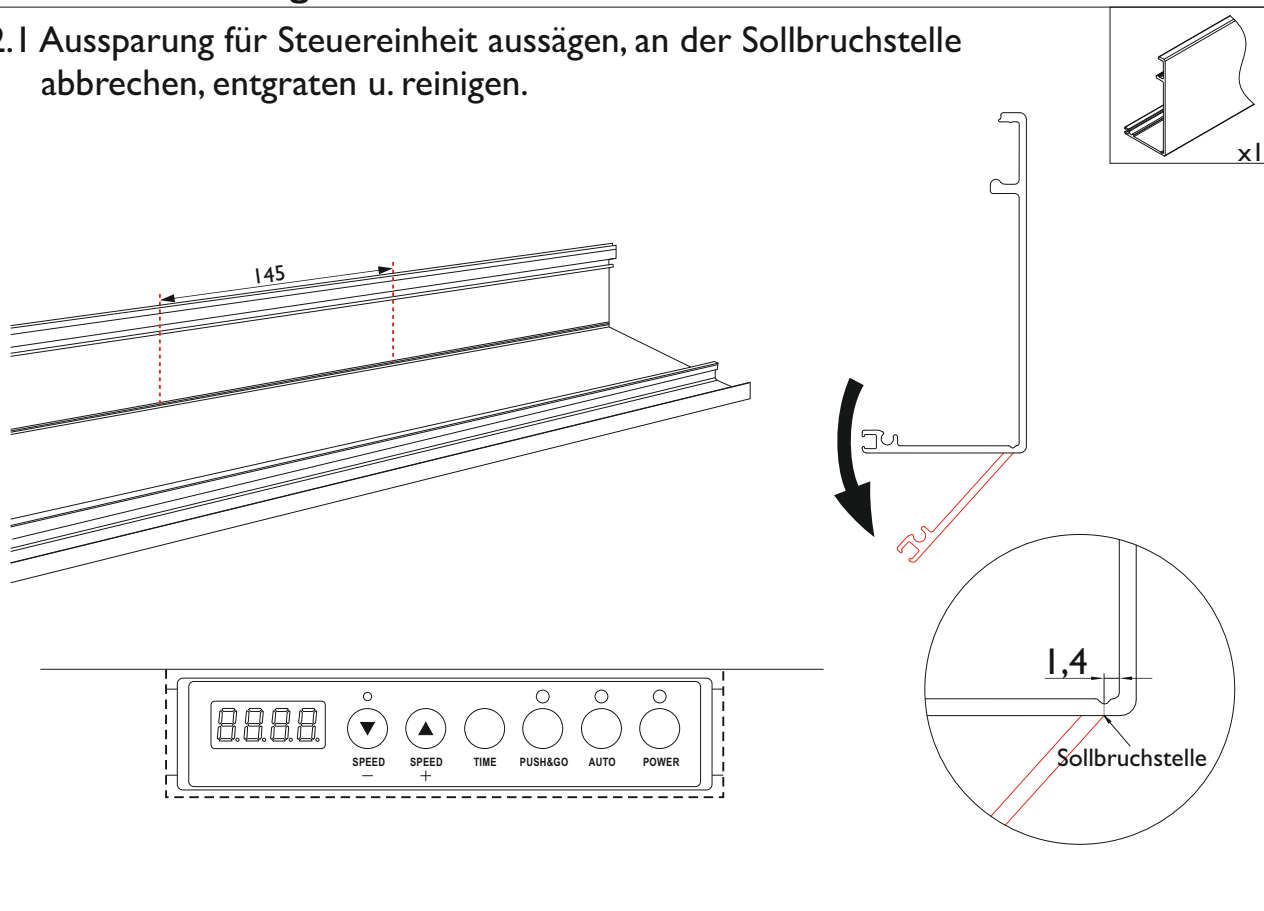
# Hermat Montageanleitung

## 21. Netzanschluss und Inbetriebnahme siehe Handbuch



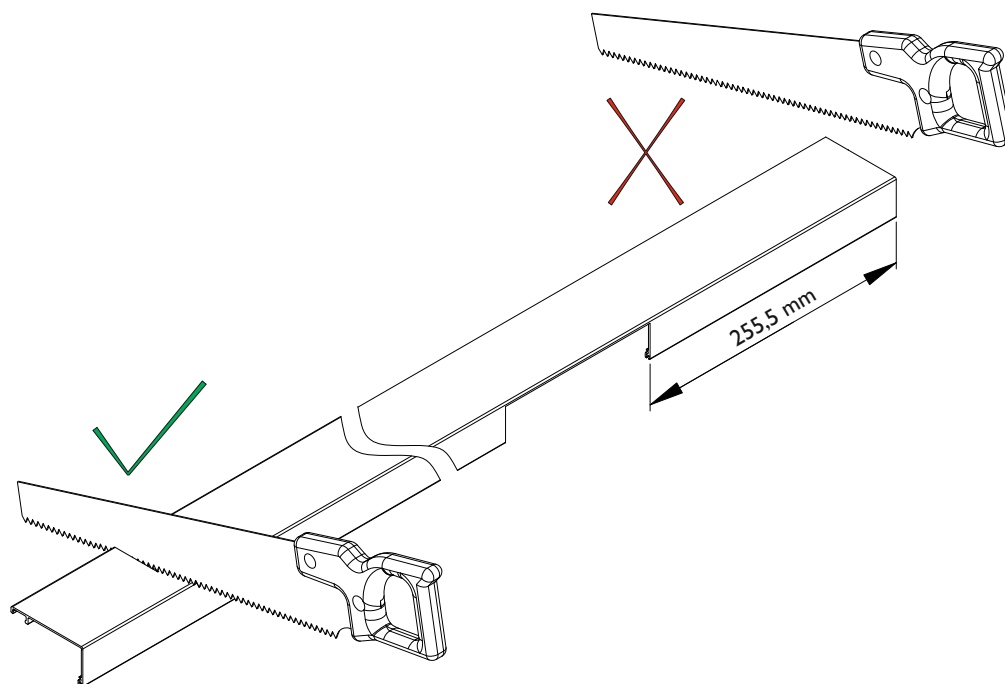
## 22. Frontabdeckung

22.1 Aussparung für Steuereinheit aussägen, an der Sollbruchstelle abbrechen, entgraten u. reinigen.



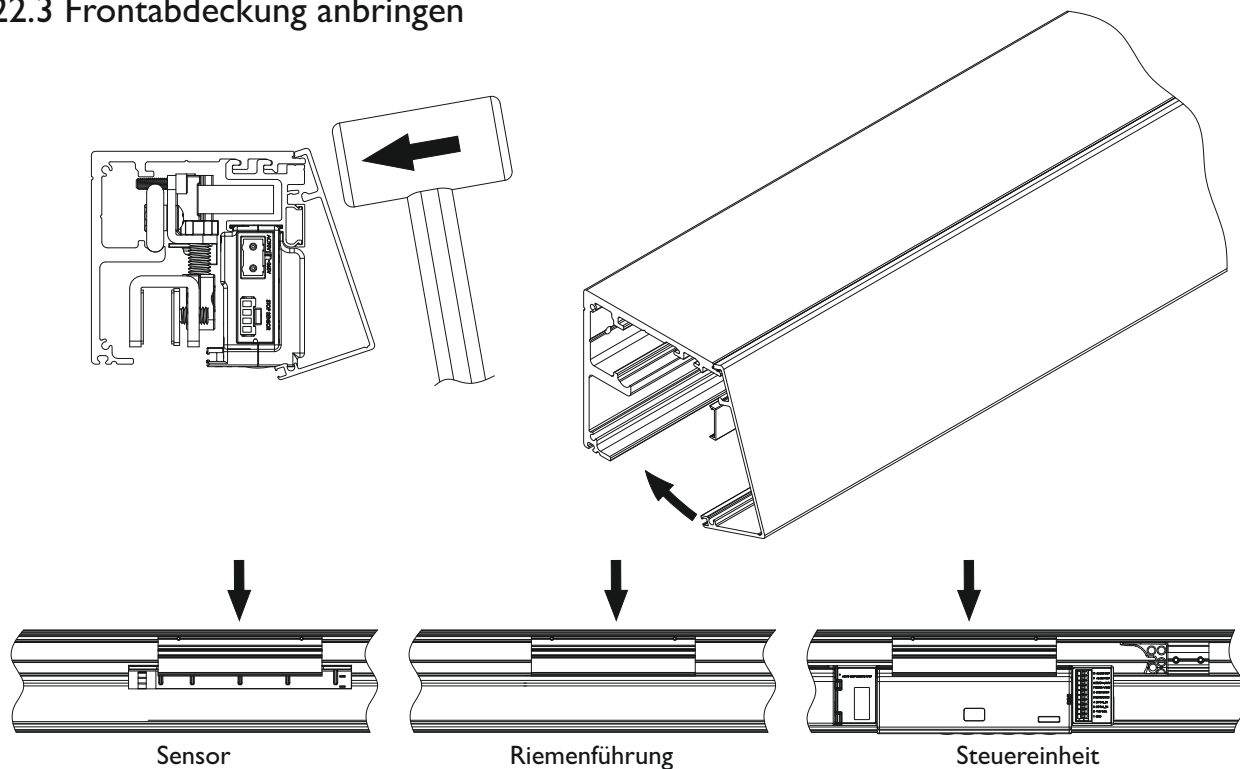
# Hermat Montageanleitung

## 22.2 Frontabdeckung kürzen (bei Bedarf)



**Achtung** Kürzung der Frontabdeckung nur auf der Gegenseite der Aussparung vornehmen.

## 22.3 Frontabdeckung anbringen

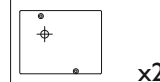
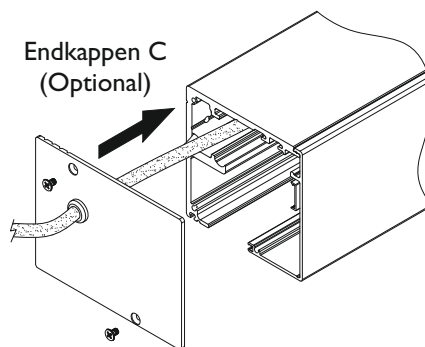
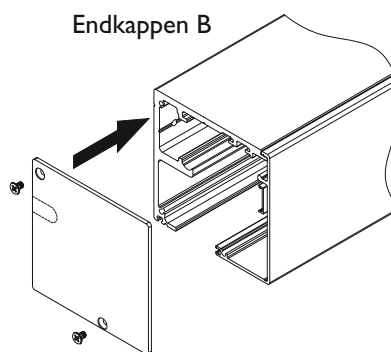


**Achtung** Krafteinwirkung nur an den Stellen bei denen es durch die Bauteile im Profil zu einer Klemmwirkung kommt.

# Hermat Montageanleitung

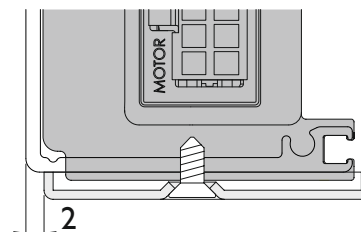
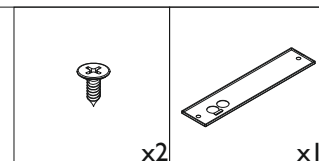
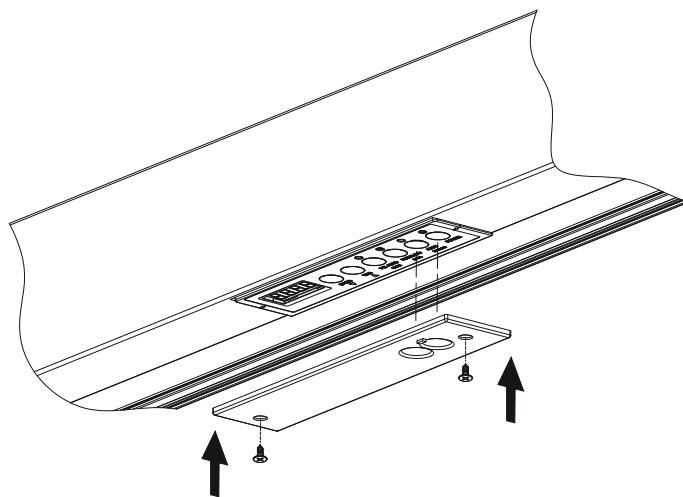
## 23. Endkappen

23. Endkappen je nach Anforderung montieren



## 24. Steuereinheit Abdeckung **H**

24. Abdeckung mit beigegefügte Schrauben befestigen

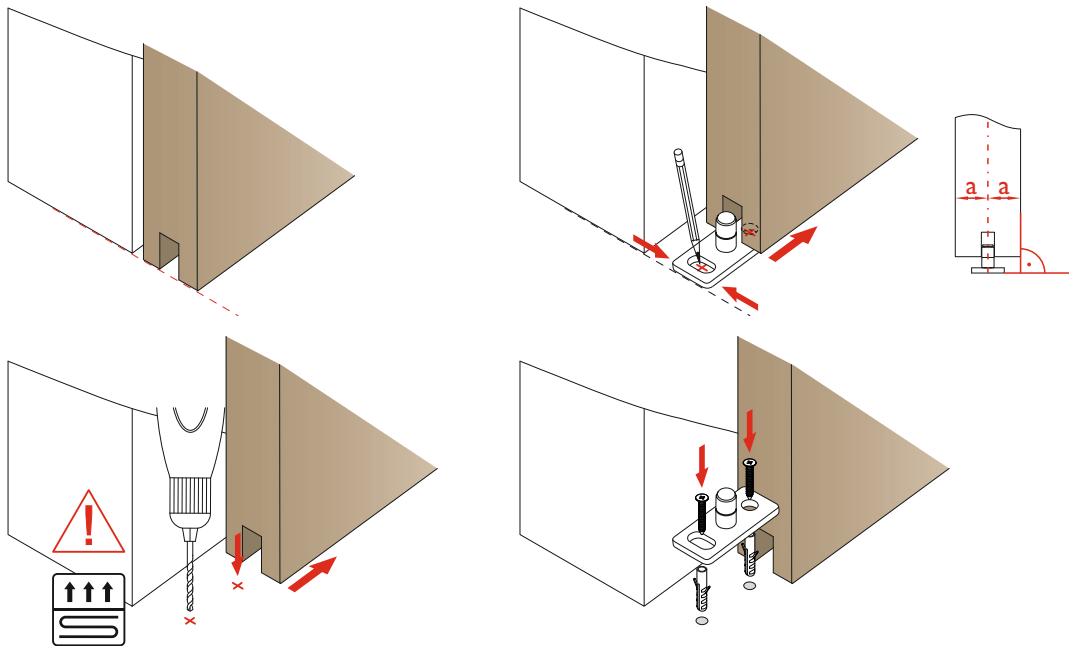
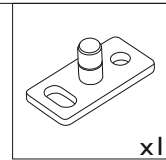




# Hermat Montageanleitung

## 25. Bodenführung

25. Die Bodenführung kann erst montiert werden, wenn die Tür bereits eingehangen ist. (siehe Punkt 8 Seite 15)

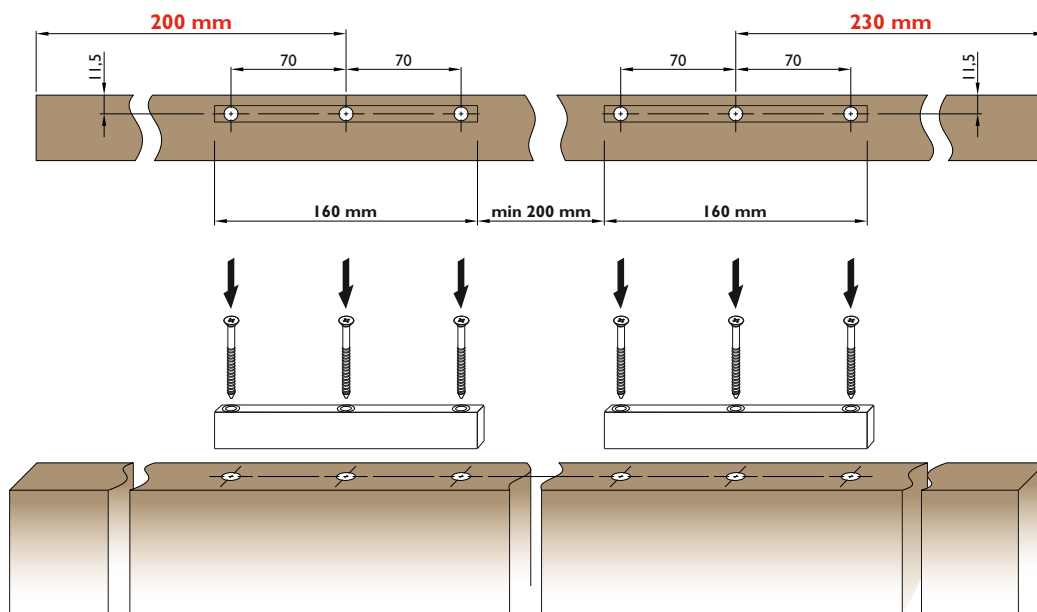
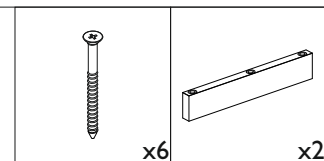


### Achtung

Die Befestigung der Bodenführung erfolgt mittels zweier Dübel und passenden Schrauben. Schrauben und Dübel sind nicht im Lieferumfang enthalten und müssen den baulichen Gegebenheiten entsprechend gewählt werden.

## 26. Holztür

26.1 Klemmprofile an Tür montieren, vorbohren

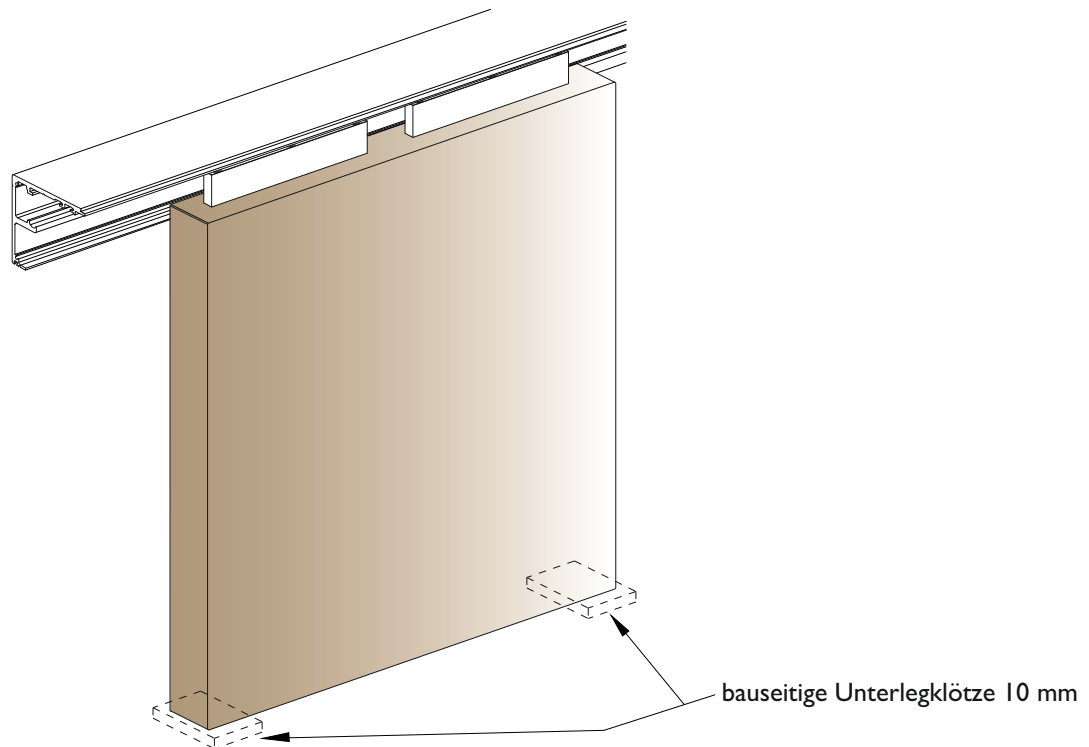


### Hinweis

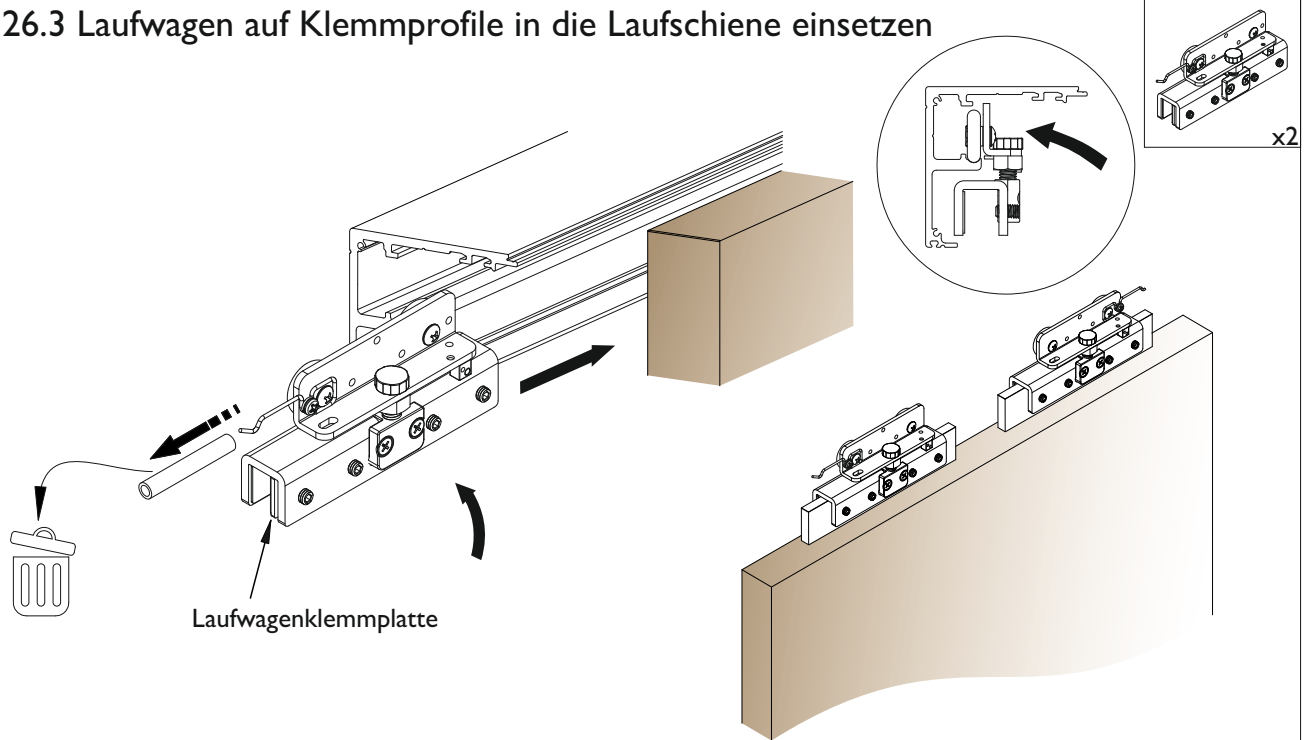
Die Klemmprofile unbedingt parallel zur Türkante montieren. Die seitlichen Abstände können an die baulichen Gegebenheiten angepasst werden.


# Hermat Montageanleitung

## 26.2 Tür positionieren



## 26.3 Laufwagen auf Klemmprofile in die Laufschiene einsetzen

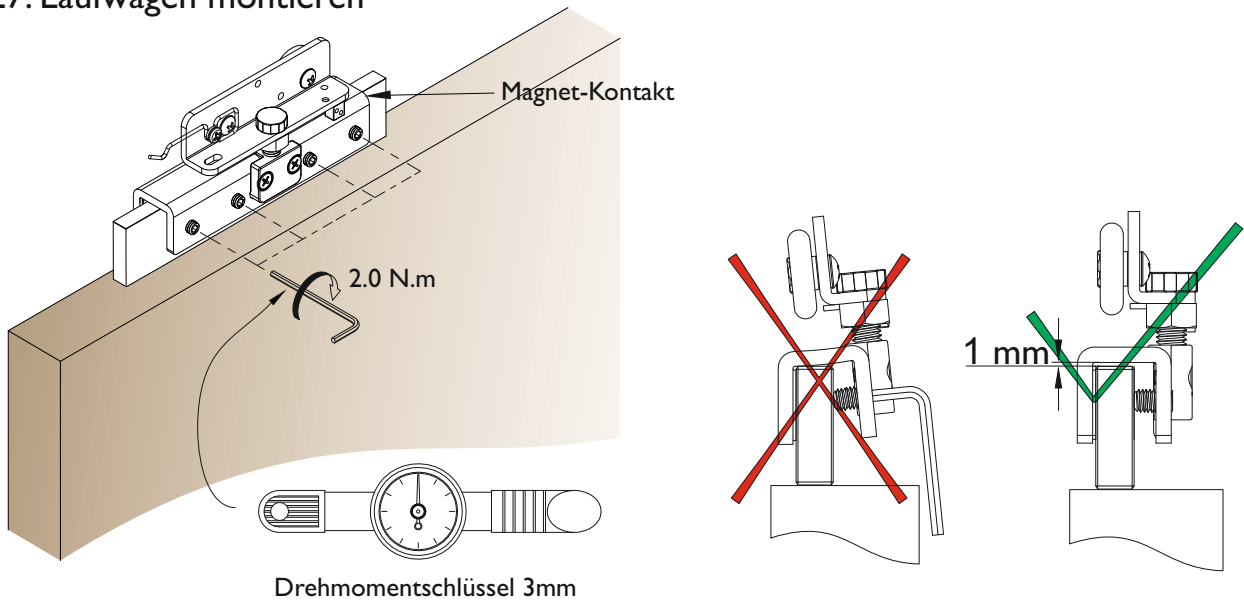


 **Achtung** Die beiliegenden Laufwagenklemmplatten aus der Glas-Montageanleitung dürfen bei der Holzvariante nicht verwendet werden.

# Hermat Montageanleitung

## 27. Laufwagen

### 27. Laufwagen montieren



#### Achtung

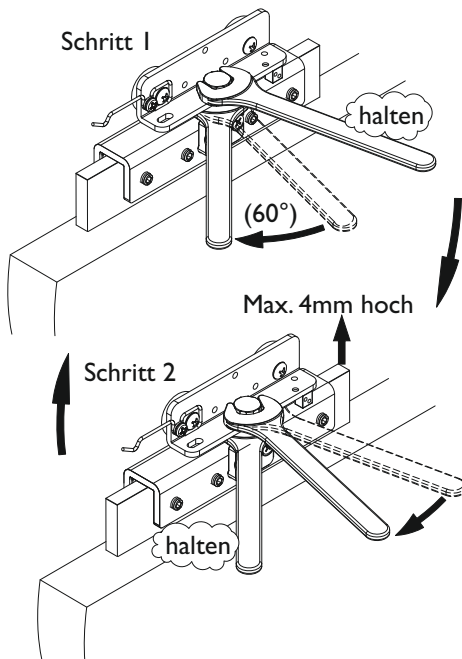
Bei schräger oder zu starker Befestigung kann es zu Funktionsstörungen kommen. Nach der Montage den Magnet-Kontakt ausrichten.

## 28. Türhöhe

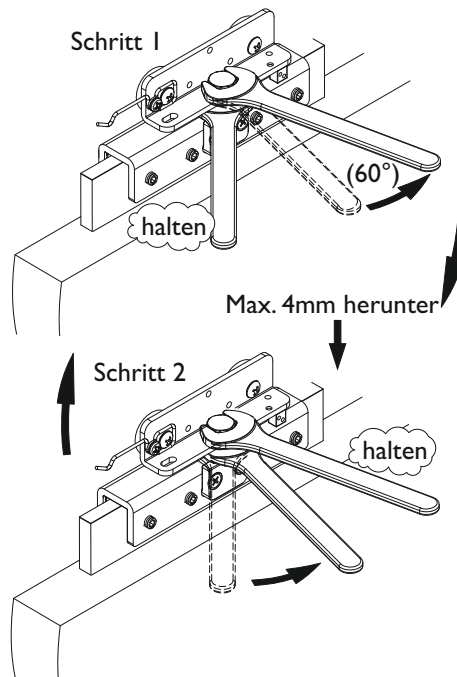
### 28. Tür Höheneinstellung (+/- 4mm)

13mm Maulschlüssel 2 Stück

9.1 Wiederholung Schritt 1 + 2  
um die Tür anzuheben



9.2 Wiederholung Schritt 1 + 2  
um die Tür abzusenken



#### Achtung



#### Achtung

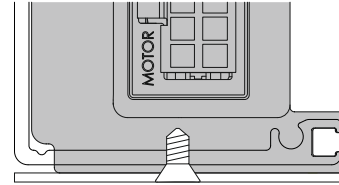
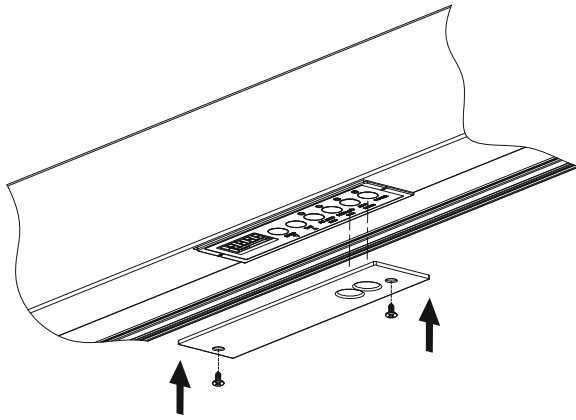
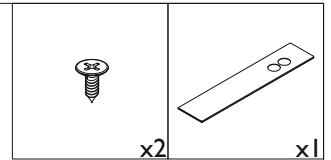
Um das Herausfallen der Tür zu verhindern, wiederholen Sie bitte Schritt 1 + 2 anweisungsgemäß, sodass die Schrauben nach und nach fest angezogen werden.



# Hermat Montageanleitung

## 29. Steuereinheit Abdeckung Holz

29. Abdeckung durch beigelegte Schrauben befestigen



### Achtung

Achten Sie darauf, die beigelegten Schrauben nicht zu fest anzuziehen, da dies die Abdeckung verbiegen und den korrekten Betrieb der Steuereinheit beeinträchtigen kann.

**HERMAT Metallwaren B. Porst GmbH**  
Frohnbergstraße 23  
92256 Hahnbach

Tel. +49(0)9664 / 91 35 - 0  
Fax +49(0)9664 / 91 35 - 50  
info@hermat.de | www.hermat.de

Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

Die Weitergabe oder Vervielfältigung dieses Dokumentes ist untersagt.

Gemäß der im Produkthaftungsgesetz genannten Haftung des Herstellers für seine Produkte sind die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen (Informationen zum Produkt und bestimmungsgemäße Verwendung, Fehlgebrauch, Produktbeschreibung, Produktwartung, Informations- und Instruktionspflichten) zu beachten. Die Nichtbeachtung entbindet den Hersteller von seiner Haftungspflicht.

Stand: 01/2020  
Nr. 43336

