

ECLISSE  
SYNTESIS® COLLECTION







---

Mit der **ECLISSE SYNTESIS® COLLECTION** erweitert die ECLISSE S.r.l. die Produktpalette und zeigt wieder einmal Ihre Kompetenzen in der Entwicklung und Produktion von hochwertigen Schiebetür- und Drehflügelzargen.

Diese innovative Produktfamilie stellt sich den aktuellen Anforderungen von Architekten, Planern und Bauherren nach zargenlosen, flächenbündigen Elementen, die ohne sichtbare Verkleidungen auskommen.

Die Wände können im Bauablauf fertiggestellt werden, und der Tischler oder Türlieferant muss lediglich das entsprechende Türblatt liefern, bzw. montieren.

**/01**  
ECLISSE  
**SYNTESIS® LINE**  
AUSFÜHRUNG GIPSKARTON

**/02**  
ECLISSE  
**SYNTESIS® LUCE**  
AUSFÜHRUNG MAUERWERK



**/03**  
ECLISSE  
SYNTESIS® PLANO

**/04**  
ECLISSE  
SYNTESIS® TECH

**/05**  
ECLISSE  
SYNTESIS® PLANO SL




---

# ECLISSE SYNTESIS® LINE

---

**ECLISSE SYNTESIS® LINE** ist ein zargenloses, mit der Wand flächenbündiges Schiebetürelement, welches ohne sichtbare Verkleidungen auskommt.



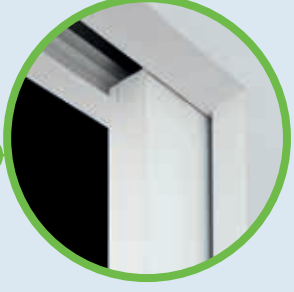
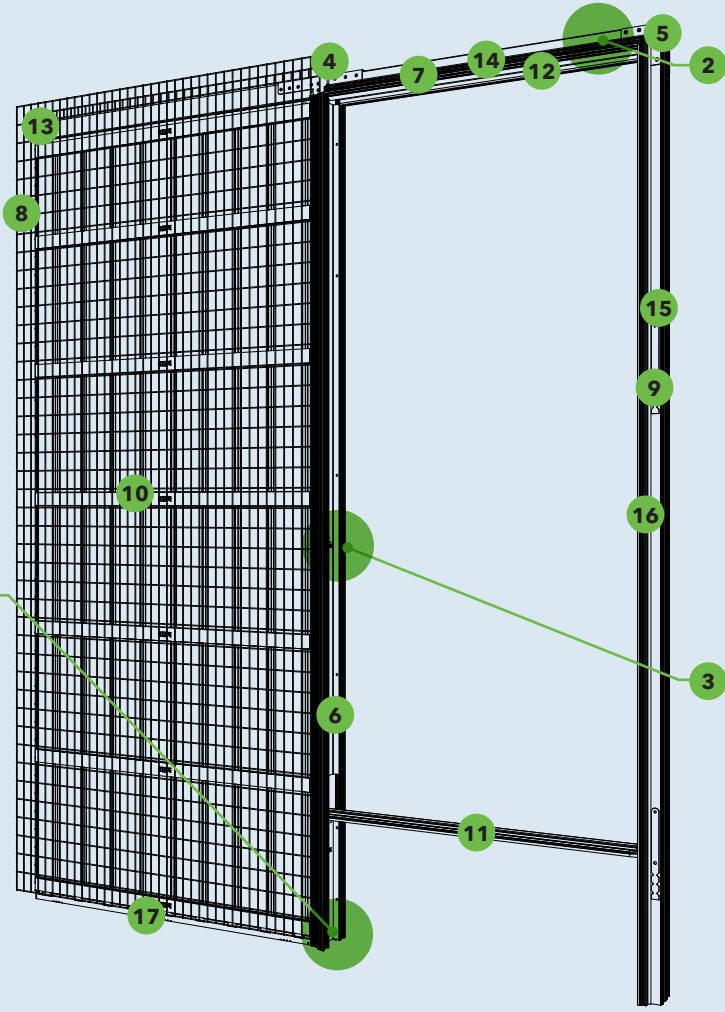
Diese moderne Lösung besticht sowohl durch ihre Eleganz als auch durch ihr schlichtes Design.

/ 01

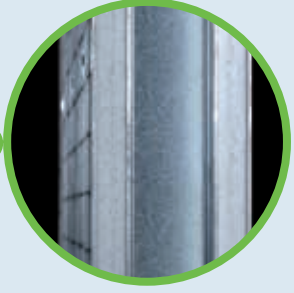




# AUSFÜHRUNG MAUERWERK



**2. Kunststoff-Profile im Sturzbereich.**  
 Streichbares, in zwei unterschiedlichen Härten extrudiertes Kunststoff-Profil zur Abdeckung des Lichtspaltes zwischen der Oberkante des Türblattes und der Unterkante des Sturzes.



**3. Vorgeputzte Aluminiumprofile.**  
 Die stranggepressten Aluminiumprofile (Anschlagpfosten, obere Traverse sowie Einschubprofile) sind bereits werksseitig in der Massivwandausführung mit einem Spezialmörtel vorgeputzt.

**1. Hinterer Rollwagen und zwangszentrierte Türführung (Patent ausstehend).**  
 Das Einhängen des Türblattes ist wesentlich vereinfacht worden durch die nach hinten verschobene Position des Laufwagens (Bild A) und die zwangszentrierte Türblattführung (Bild B), die auch ohne Verdübelung montiert werden kann.

**7. Herausnehmbare Laufschiene (patentiert).**  
 Die auch nach Wandschluß herausnehmbare Laufschiene erlaubt Revisionen ohne Revisionsöffnungen.

**8. Überlappendes Putzgitter.**  
 Das engmaschige (50 x 25 mm), nach hinten und oben überstehende Putzgitter mit seiner speziell geriffelten Oberfläche sorgt für eine optimale Haftung des Putzes am Schiebetürkasten und vermeidet Spannungsrisse im Übergang zum Mauerwerk.

**9. Anschlagpfosten aus stranggepresstem Aluminium.**  
 Der Anschlagpfosten gewährt aufgrund seiner extrudierten, geschlossenen Form ein hohes Maß an Formstabilität.

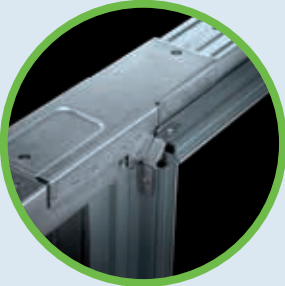
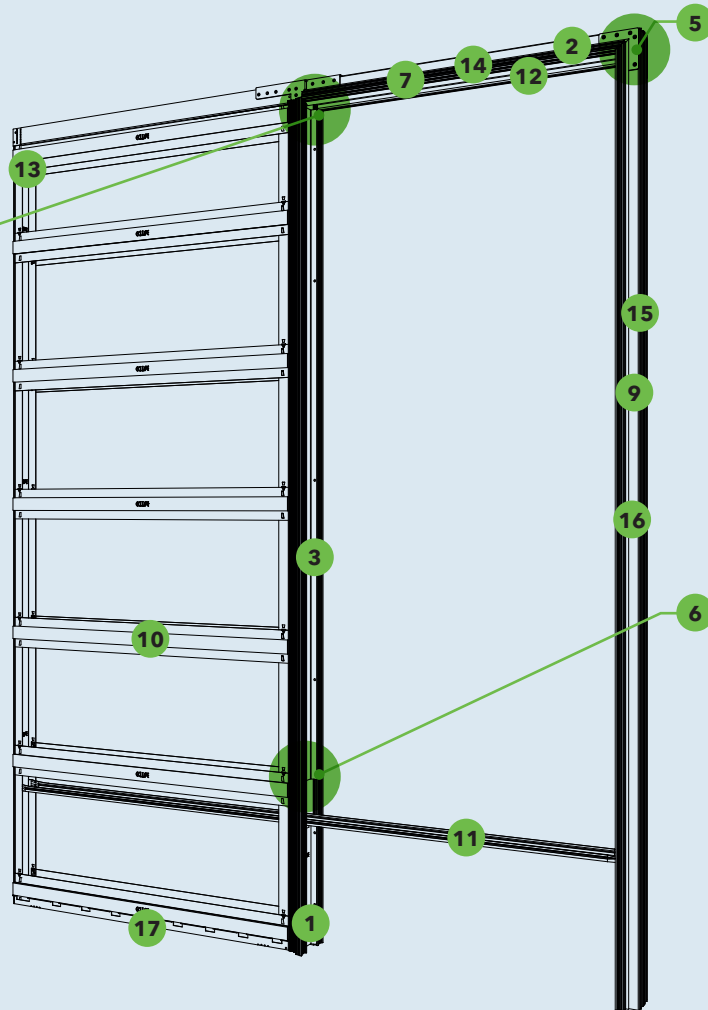
**10. Verstärkte Querstreben.**  
 Die 14 (12 in der Ausführung Trockenbau) mit Schwalbenschwanzkantung profilierten Querstreben gewähren eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen seitliche Drücke.

**11. Verwindungssteifer Distanzhalter (patentiert).**  
 Der verwindungssteife Distanzhalter gewährt eine weitgehend lineare Führung des Anschlagprofils zum Schubkasten. Das Versetzen des Elementes auf der Baustelle wird dadurch erleichtert.





# AUSFÜHRUNG GIPSKARTON



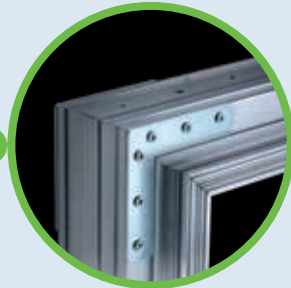
**4. Verstärktes Verbindungsstück.**  
Das verstärkte Verbindungsstück gewährt ein hohes Maß an Stabilität in der Verbindung zwischen Schubkasten und Laufschiene.

**12. Vorderer Türstopper.**  
Der einstellbare, vordere Türstopper erlaubt ein genaues Einstellen der Schlussposition des Türblattes.

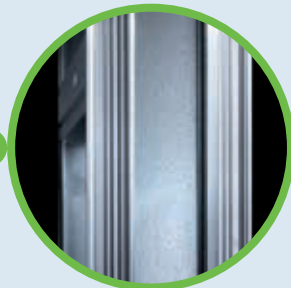
**13. Einstellbarer hinterer Fangstopper.**  
Der neu entwickelte, in der Laufschiene geführte Fangstopper erlaubt eine präzise Einstellung der hinteren Position des Türblattes. Eine Demontage des Türblattes ist dazu nicht erforderlich.

**14. Kugelgelagerte Rollwagen.**  
Die Rollwagen sind im Inneren mit gekapselten Stahlkugellagern versehen, während die Räder selber aus faserverstärktem, abriebfestem Kunststoff bestehen, welcher einen ruhigen Lauf in der eloxierten Laufschiene gewährt. Die Standard-Tragfähigkeit beträgt 80 kg.

**15. Transparente Anschlagdichtung.**  
Die transparente Dichtung zum Einstecken am Anschlagprofil verbessert die Ästhetik und gewährt ein sanftes Anschlagen des Türblattes.



**5. Verstärkte Eckwinkel.**  
Die verstärkten Eckwinkel bieten höhere Verwindungssteifigkeit, Rechtwinkligkeit und Robustheit.



**6. Neu konstruierte Einschubprofile.**  
Die extrudierten, mit geschlossenen Hohlkörpern versehenen Einschubprofile weisen ein hohes Maß an Drucksteifigkeit auf. Ebenso sind die bauseits zu verspachtelnden Flächen des Profils mit weiteren Retentionen versehen worden, um die Haftung der Spachtelmasse zu optimieren.

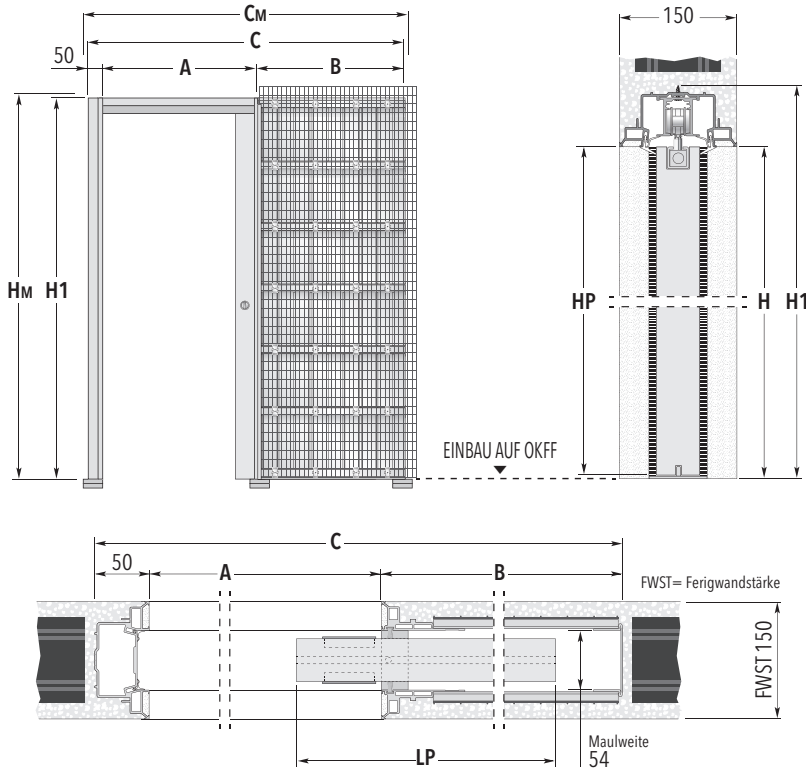
**16. Mitgelieferte Bohrschablone.**  
Die Bohrschablone erleichtert den Einbau von Schließblechen im Aluminiumprofil.

**17. Unteres Bodenblech .**  
Das untere Bodenblech wird mit den unteren Traversen verschraubt, und bildet so einen robusten Verbund, der in das bauseitige U-Profil eingesetzt wird. Dadurch ist ein geradliniger Verlauf des Schubkastens mit dem Profil gewährleistet.

# ECLISSE SYNTESIS® LINE EF

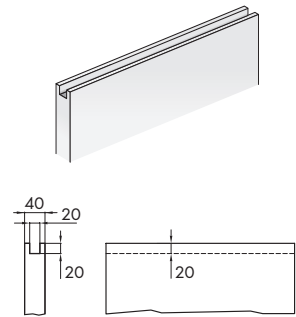


## AUSFÜHRUNG MAUERWERK

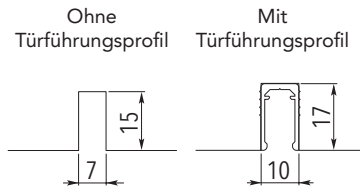


Die hier dargestellte Zeichnung hat Symbolcharakter. Bitte fordern Sie bei Bestellungen oder konkreten Anfragen die entsprechende Werkszeichnung an!

Die erforderliche Ausnehmung oben für die Aufhängung des Türblattes



## Fräsung für die Bodenführung



Standard Maße	Ausführung Mauerwerk			Türblatt*			
	FERTIGE STOCKLICHTE AxH	MAßE ELEMENT B C H1		ERFORDERLICHE MAUERLICHTE Cm Hm	BREITE LP	HÖHE HP	
575x1993/2118/2243	730	1355	2053/2178/2303	1365	2063/2188/2313	610	1985/2110/2235
700x1993/2118/2243	855	1605	2053/2178/2303	1615	2063/2188/2313	735	1985/2110/2235
825x1993/2118/2243	980	1855	2053/2178/2303	1865	2063/2188/2313	860	1985/2110/2235
950x1993/2118/2243	1105	2105	2053/2178/2303	2115	2063/2188/2313	985	1985/2110/2235
1075x1993/2118/2243	1230	2355	2053/2178/2303	2365	2063/2188/2313	1110	1985/2110/2235
1200x1993/2118/2243	1355	2605	2053/2178/2303	2615	2063/2188/2313	1235	1985/2110/2235

Alle Maßangaben in mm.

### SONDERMASSE:

Es sind Einbaukästen für Türblattbreiten zwischen 610 und 1235 mm und Höhen zwischen 992 und 2692 mm möglich.

### ANWENDBARES ZUBEHÖR:

- ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL
- ECLISSE BIAS™
- ECLISSE BIAS™ DS
- Türführungsprofil

### HINWEISE:

- Lieferbar für die fertige Wandstärke 150 mm.
- Bei einer Dicke der fertigen Wand von 150 mm, Hohlziegel von 100 mm benutzen.
- Maximale Türblattstärke 40 mm, inkl. eventueller Verleistungen für Glasausschnitte.
- Die Tragfähigkeit der Standardrollwagen beträgt 100 Kg.
- \* Die angegebenen Maße beziehen sich auf Holztüren.

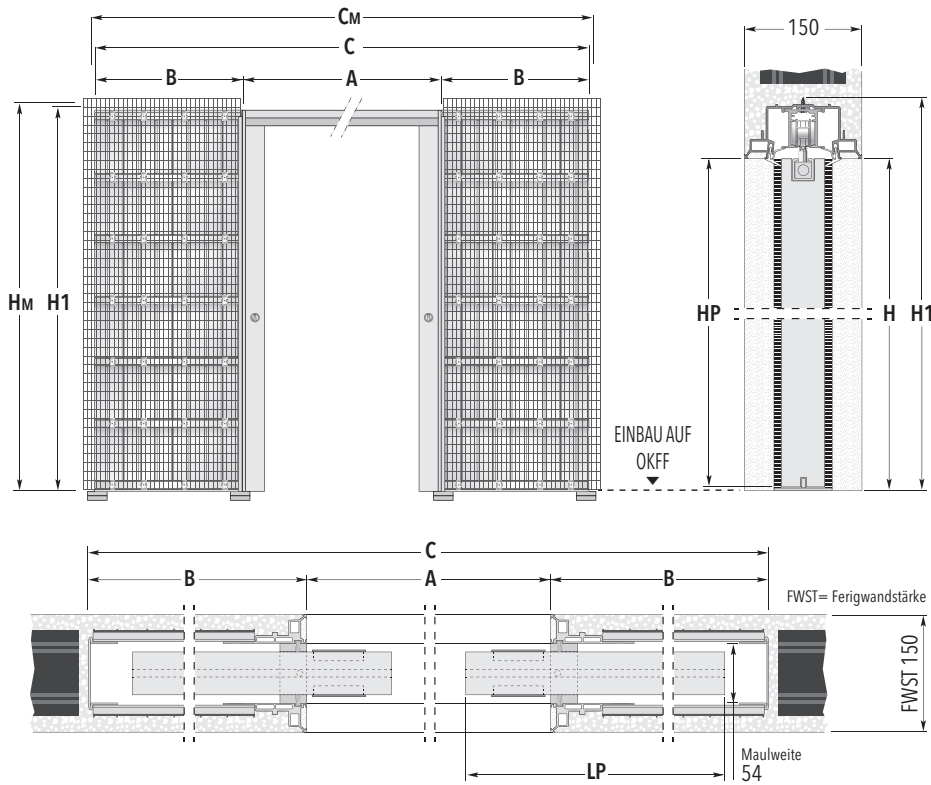
### WICHTIG:

- Wenn Sie die Durchgangslichte verändern wollen, ist es jederzeit möglich den hinteren Türblattstopper über die Einstellung im Durchgang entsprechend einzustellen.
- Wenn die Tür komplett einfahren soll, muss die Führungsnut des Türblattes durchgenutzt werden.
- Die Fräsung für die Türblattführung beträgt Standard 7x15 mm. Wenn das Türführungsprofil (siehe oben) eingesetzt werden soll, ist eine Nutfräsung von 10x17 mm erforderlich.

# ECLISSE SYNTESIS® LINE DF

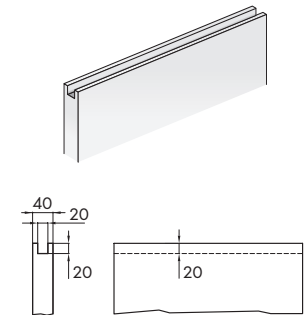
info  
TECHNICAL  
DATA

## AUSFÜHRUNG MAUERWERK



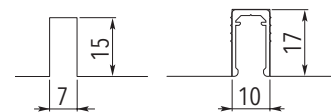
Die hier dargestellte Zeichnung hat Symbolcharakter. Bitte fordern Sie bei Bestellungen oder konkreten Anfragen die entsprechende Werkszeichnung an!

Die erforderliche Ausnehmung oben für die Aufhängung des Türblattes



## Fräsung für die Bodenführung

Ohne Türführungsprofil      Mit Türführungsprofil



Standard Maße	Ausführung Mauerwerk					Türblatt*	
FERTIGE STOCKLICHTE	MAßE ELEMENT			ERFORDERLICHE MAUERLICHTE		BREITE	HÖHE
AxH	B	C	H1	Cm	Hm	LP	HP
1150x1993/2118/2243	730	2610	2053/2178/2303	2620	2063/2188/2313	610+610	1985/2110/2235
1400x1993/2118/2243	855	3110	2053/2178/2303	3120	2063/2188/2313	735+735	1985/2110/2235
1650x1993/2118/2243	980	3610	2053/2178/2303	3620	2063/2188/2313	860+860	1985/2110/2235
1900x1993/2118/2243	1105	4110	2053/2178/2303	4120	2063/2188/2313	985+985	1985/2110/2235
2150x1993/2118/2243	1230	4610	2053/2178/2303	4620	2063/2188/2313	1110+1110	1985/2110/2235
2400x1993/2118/2243	1355	5110	2053/2178/2303	5120	2063/2188/2313	1235+1235	1985/2110/2235

Alle Maßangaben in mm.

### SONDERMASSE:

Es sind Einbaukästen für Türblattbreiten zwischen 610+610 und 1235+1235 mm und Höhen zwischen 992 und 2692 mm möglich.

### ANWENDBARES ZUBEHÖR:

- ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL
- ECLISSE BIAS™
- ECLISSE BIAS™ DS
- Türführungsprofil

### HINWEISE:

- Lieferbar für die fertige Wandstärke 150 mm.
- Bei einer Dicke der fertigen Wand von 150 mm, Hohlziegel von 100 mm benutzen.
- Maximale Türblattstärke 40 mm, inkl. eventueller Verleistungen für Glasausschnitte.
- Die Tragfähigkeit der Standardrollwagen beträgt 100 Kg.
- \* Die angegebenen Maße beziehen sich auf Holztüren.

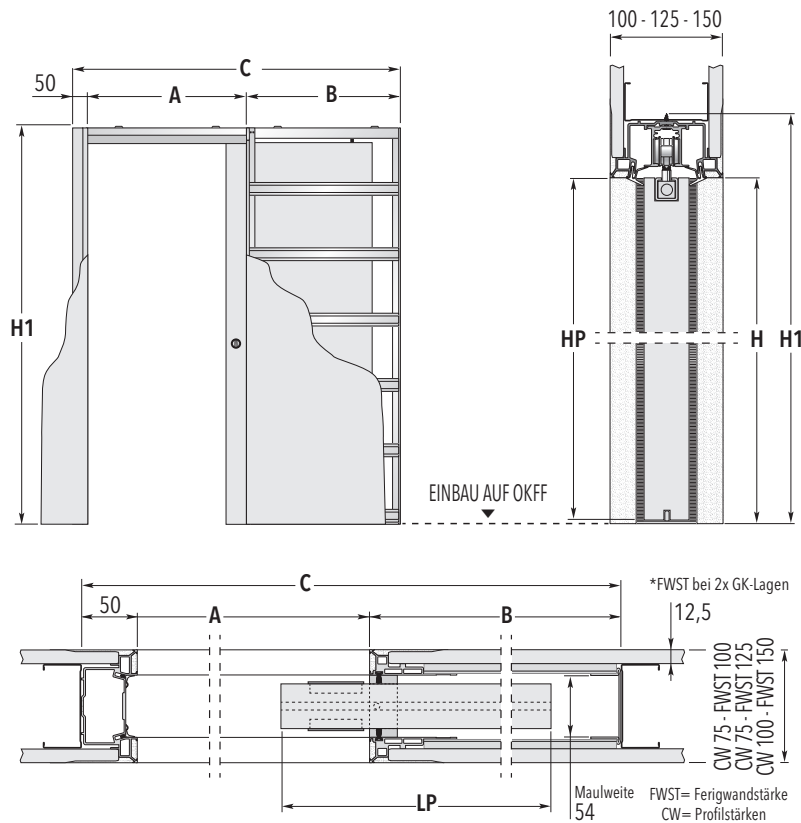
### WICHTIG:

- Wenn Sie die Durchgangslichte verändern wollen, ist es jederzeit möglich den hinteren Türblattstopper über die Einstellung im Durchgang entsprechend einzustellen.
- Wenn die Tür komplett einfahren soll, muss die Führungsnut des Türblattes durchgenutzt werden.
- Die Fräsung für die Türblattführung beträgt Standard 7x15 mm. Wenn das Türführungsprofil (siehe oben) eingesetzt werden soll, ist eine Nutfräsung von 10x17 mm erforderlich.

# ECLISSE SYNTESIS® LINE EF

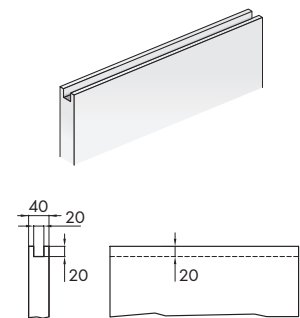


## AUSFÜHRUNG GIPSKARTON

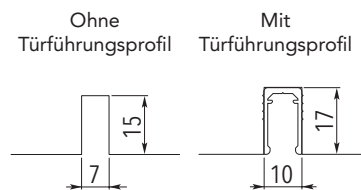


Die hier dargestellte Zeichnung hat Symbolcharakter. Bitte fordern Sie bei Bestellungen oder konkreten Anfragen die entsprechende Werkszeichnung an!

Die erforderliche Ausnehmung oben für die Aufhängung des Türblattes



## Fräsung für die Bodenführung



Standard Maße	Ausführung Gipskarton			Türblatt*	
FERTIGE STOCKLICHTE	MAßE ELEMENT			BREITE	HÖHE
AxH	B	C	H1	LP	HP
575x1993/2118/2243	730	1355	2053/2178/2303	610	1985/2110/2235
700x1993/2118/2243	855	1605	2053/2178/2303	735	1985/2110/2235
825x1993/2118/2243	980	1855	2053/2178/2303	860	1985/2110/2235
950x1993/2118/2243	1105	2105	2053/2178/2303	985	1985/2110/2235
1075x1993/2118/2243	1230	2355	2053/2178/2303	1110	1985/2110/2235
1200x1993/2118/2243	1355	2605	2053/2178/2303	1235	1985/2110/2235

Alle Maßangaben in mm.

### SONDERMASSE:

Es sind Einbaukästen für Türblattbreiten zwischen 610 und 1235 mm und Höhen zwischen 992 und 2092 mm (für Endwandstärke 100 mm) und bis 2992 mm für Endwandstärke 125 - 150 mm möglich.

### ANWENDBARES ZUBEHÖR:

- ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL
- ECLISSE BIAS™
- ECLISSE BIAS™ DS
- Türführungsprofil

### HINWEISE:

- Zwingend erforderliche Wandstärke 125, 150 mm für Türblattbreiten größer 1110 mm und

Höhen bis 2142 mm.

Für folgende Wandaufbauten ist das Modell ECLISSE SYNTESIS® LINE, Ausf. Trockenbau, lieferbar:

- Fertige Wand 10 cm: Profil 75, einfache Belegung mit GK-Platte 12,5 mm.
- Fertige Wand 12,5 cm: Profil 75, doppelte Belegung mit GK-Platte 12,5 mm.
- Fertige Wand 15 cm: Profil 100, doppelte Belegung mit GK-Platte 12,5 mm.
- Maximale Türblattstärke 40 mm, inkl. eventueller Verleistungen für Glasausschnitte.
- Die Tragfähigkeit der Standardrollwagen beträgt 100 Kg.

\* Die angegebenen Maße beziehen sich auf Holztüren.

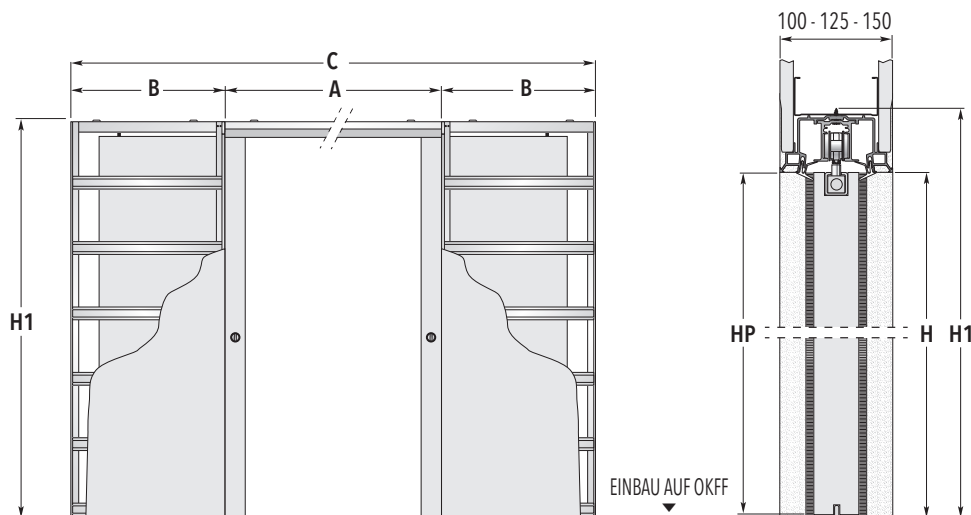
### WICHTIG:

- Wenn Sie die Durchgangslichte verändern wollen, ist es jederzeit möglich den hinteren Türblattstopper über die Einstellung im Durchgang entsprechend einzustellen.
- Wenn die Tür komplett einfahren soll, muss die Führungsnut des Türblattes durchgenutzt werden.
- Die Fräsung für die Türblattführung beträgt Standard 7x15 mm. Wenn das Türführungsprofil (siehe oben) eingesetzt werden soll, ist eine Nutfräsung von 10x17 mm erforderlich.

## ECLISSE SYNTESIS® LINE DF

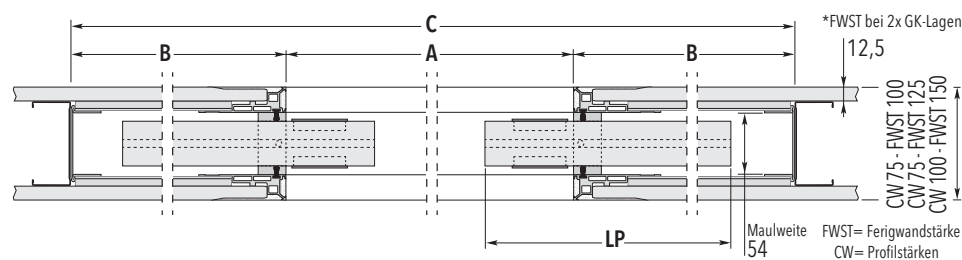
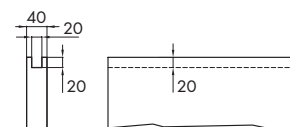
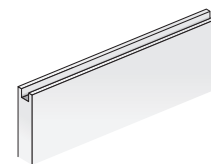
info  
TECHNICAL  
DATA

## AUSFÜHRUNG GIPSKARTON



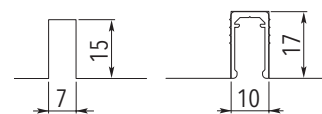
Die hier dargestellte Zeichnung hat Symbolcharakter. Bitte fordern Sie bei Bestellungen oder konkreten Anfragen die entsprechende Werkszeichnung an!

Die erforderliche Ausnehmung oben für die Aufhängung des Türblattes



## Fräsung für die Bodenführung

Ohne Türführungsprofil Mit Türführungsprofil



Standard Maße	Ausführung Gipskarton			Türblatt*	
FERTIGE STOCKLICHTE	MAßE ELEMENT			BREITE	HÖHE
AxH	B	C	H1	LP	HP
1150x1993/2118/2243	730	2610	2053/2178/2303	610+610	1985/2110/2235
1400x1993/2118/2243	855	3110	2053/2178/2303	735+735	1985/2110/2235
1650x1993/2118/2243	980	3610	2053/2178/2303	860+860	1985/2110/2235
1900x1993/2118/2243	1105	4110	2053/2178/2303	985+985	1985/2110/2235
2150x1993/2118/2243	1230	4610	2053/2178/2303	1110+1110	1985/2110/2235
2400x1993/2118/2243	1355	5110	2053/2178/2303	1235+1235	1985/2110/2235

Alle Maßangaben in mm.

## SONDERMASSE:

Es sind Einbaukästen für Türblattbreite zwischen 610+610 und 1235+1235 mm und Höhen zwischen 992 und 2092 mm (für Endwandstärke 100 mm) und bis 2992 mm für Endwandstärke 125 - 150 mm möglich.

## ANWENDBARES ZUBEHÖR:

- ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL
- ECLISSE BIAS™
- ECLISSE BIAS™ DS
- Türführungsprofil

## HINWEISE:

- Zwingend erforderliche Wandstärke 125, 150 mm für Türblattbreiten größer 1110 mm und

Höhen bis 2142 mm.

Für folgende Wandaufbauten ist das Modell ECLISSE SYNTESIS® LINE, Ausf. Trockenbau, lieferbar:

- Fertige Wand 10 cm: Profil 75, einfache Belegung mit GK-Platte 12,5 mm.
- Fertige Wand 12,5 cm: Profil 75, doppelte Belegung mit GK-Platte 12,5 mm.
- Fertige Wand 15 cm: Profil 100, doppelte Belegung mit GK-Platte 12,5 mm.
- Maximale Türblattstärke 40 mm, inkl. eventueller Verleistungen für Glasausschnitte.
- Die Tragfähigkeit der Standardrollwagen beträgt 100 Kg.

- \* Die angegebenen Maße beziehen sich auf Holztüren.

## WICHTIG:

- Wenn Sie die Durchgangslichte verändern wollen, ist es jederzeit möglich den hinteren Türblattstopper über die Einstellung im Durchgang entsprechend einzustellen.
- Wenn die Tür komplett einfahren soll, muss die Führungsnut des Türblattes durchgenutzt werden.
- Die Fräsung für die Türblattführung beträgt Standard 7x15 mm. Wenn das Türführungsprofil (siehe oben) eingesetzt werden soll, ist eine Nutfräsung von 10x17 mm erforderlich.




---

# ECLISSE SYNTESIS® LUCE

---

Das Schiebetürelement **ECLISSE SYNTESIS® LUCE** kombiniert Minimalismus mit Hi-Tech und schafft so ein Sinnbild von Ästhetik und Funktionalität: Das System ist einzigartig auf



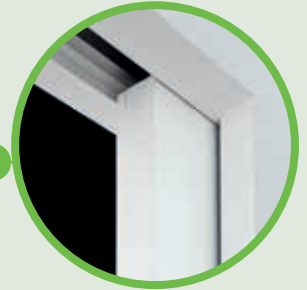
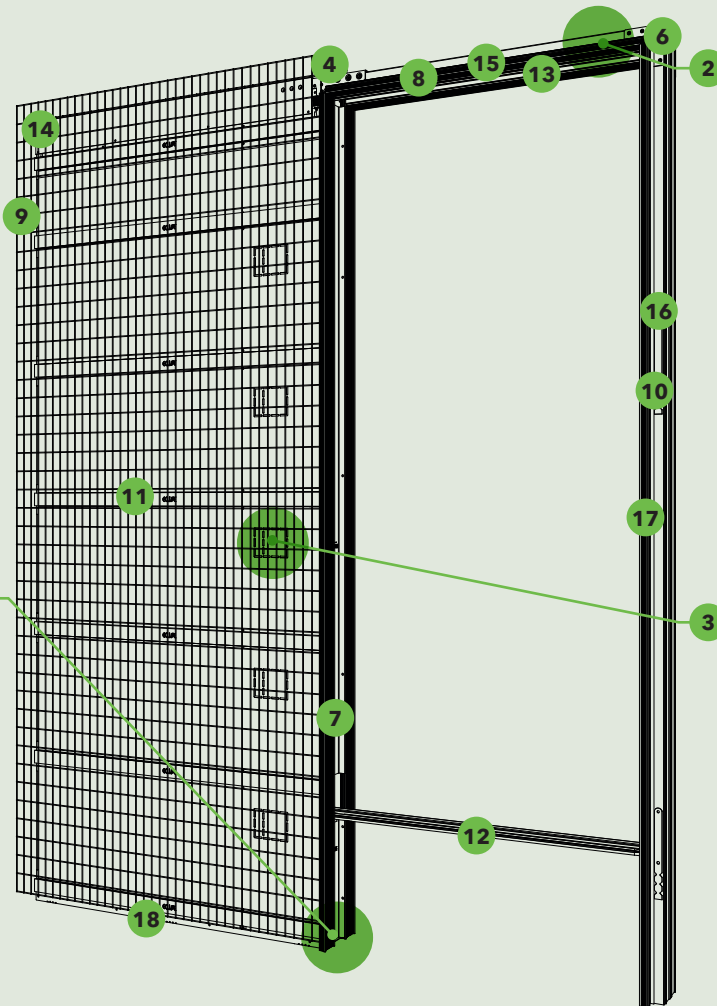
dem Markt und erlaubt es Lichtschalter und Steckdosen zu installieren ohne dabei seinen Fokus auf eine Optik mit schlichten Linien zu verlieren.

/ 02

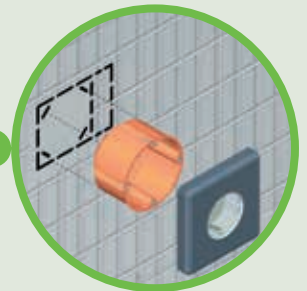




# AUSFÜHRUNG MAUERWERK



**2. Kunststoff-Profil im Sturzbereich.**  
Streichbares, in zwei unterschiedlichen Härten extrudiertes Kunststoff-Profil zur Abdeckung des Lichtspaltes zwischen der Oberkante des Türblattes und der Unterkante des Sturzes.



**3. Elektro-Hohlraumdose.**  
Bei diesem System befinden sich in den Seitenflächen des Schiebetürkastens innenseitig Kabel-Hohlräume, die das Durchführen von Kabeln erlauben. Es sind 5 Anschlusspunkte in der Aussenwand des Kastens vorgesehen. Die max. Tiefe der Dose beträgt 35 mm.

**1. Hinterer Rollwagen und zwangszentrierte Türführung (Patent ausstehend).**

Das Einhängen des Türblattes ist wesentlich vereinfacht worden durch die nach hinten verschobene Position des Laufwagens (Bild A) und die zwangszentrierte Türblattführung (Bild B), die auch ohne Verdübelung montiert werden kann.

**8. Herausnehmbare Laufschiene (patentiert).**

Die auch nach Wandschluß herausnehmbare Laufschiene erlaubt Revisionen ohne Revisionsöffnungen.

**9. Überlappendes Putzgitter.**

Das engmaschige (50 x 25 mm), nach hinten und oben überstehende Putzgitter mit seiner speziell geriffelten Oberfläche sorgt für eine optimale Haftung des Putzes am Schiebetürkasten und vermeidet

Spannungsrisse im Übergang zum Mauerwerk.

**10. Anschlagpfosten aus stranggepresstem Aluminium.**

Der Anschlagpfosten gewährt aufgrund seiner extrudierten, geschlossenen Form ein hohes Maß an Formstabilität.

**11. Verstärkte Querstreben.**

Die 14 (12 in der Ausführung Trockenbau) mit Schwalbenschwanzkantung profilierten Querstreben gewähren eine hohe

Widerstandsfähigkeit gegen seitliche Drücke.

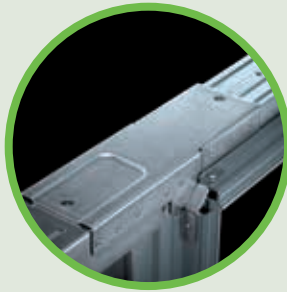
**12. Verwindungssteifer Distanzhalter (patentiert).**

Der verwindungssteife Distanzhalter gewährt eine weitgehend lineare Führung des Anschlagprofils zum Schubkasten. Das Versetzen des Elementes auf der Baustelle wird dadurch erleichtert.





# AUSFÜHRUNG GIPSKARTON



**4. Verstärktes Verbindungsstück.**  
Das verstärkte Verbindungsstück gewährt ein hohes Maß an Stabilität in der Verbindung zwischen Schubkasten und Laufschiene.



**5. Einschubprofile.**  
Die extrudierten, mit geschlossenen Hohlkörpern versehenen Einschubprofile weisen ein hohes Maß an Drucksteifigkeit auf. Ebenso sind die bauseits zu verspachtelnden Flächen des Profils mit weiteren Retentionen versehen worden, um die Haftung der Spachtelmasse zu optimieren.

**13. Vorderer Türstopper.**  
Der einstellbare, vordere Türstopper erlaubt ein genaues Einstellen der Schlussposition des Türblattes.

**14. Einstellbarer hinterer Fangstopper.**  
Der neu entwickelte, in der Laufschiene geführte Fangstopper erlaubt ein präzises Einstellen des Türblattes.

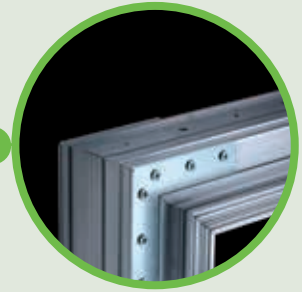
**15. Kugelgelagerte Rollwagen.**  
Die Rollwagen sind im Inneren

mit gekapselten Stahlkugellagern versehen, während die Räder selber aus faserverstärktem, abriebfestem Kunststoff bestehen, welcher einen ruhigen Lauf in der eloxierten Laufschiene gewährt. Die Standard-Tragfähigkeit beträgt 80 kg.

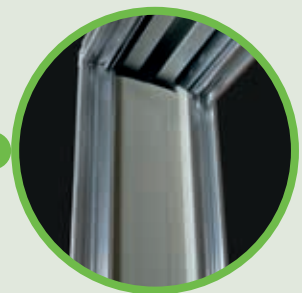
**16. Transparente Anschlagdichtung.**  
Die transparente Dichtung zum Einstecken am Anschlagprofil verbessert die Ästhetik und gewährt ein sanftes Anschlagen des Türblattes.

**17. Mitgelieferte Bohrschablone.**  
Die Bohrschablone erleichtert den Einbau von Schließblechen im Aluminiumprofil.

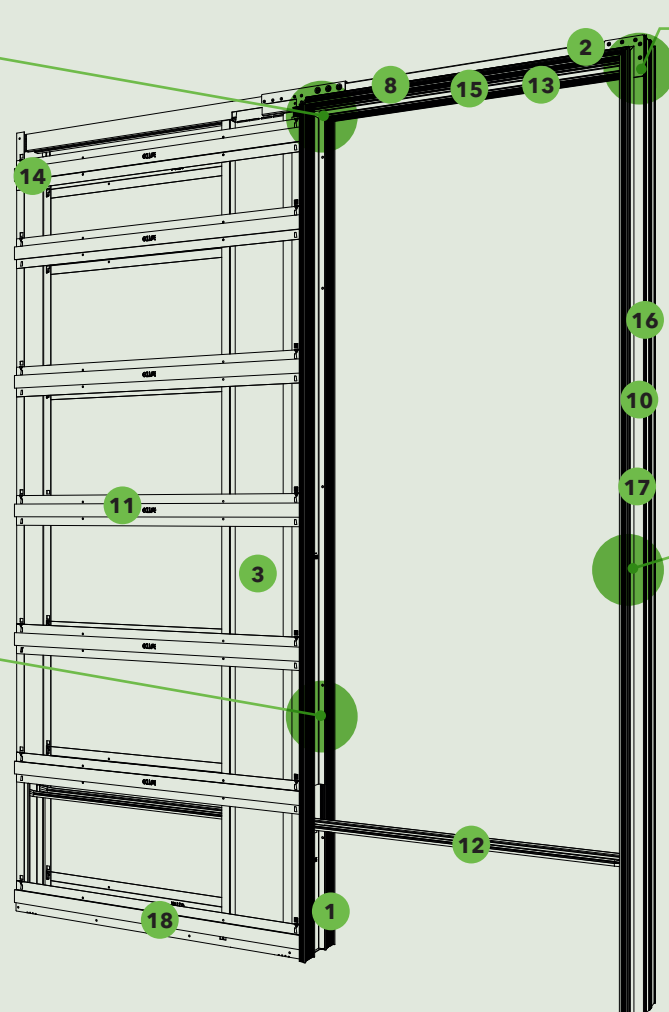
**18. Unteres Bodenblech .**  
Das untere Bodenblech wird mit den unteren Traversen verschraubt, und bildet so einen robusten Verbund, der in das bauseitige U-Profil eingesetzt wird. Dadurch ist ein geradliniger Verlauf des Schubkastens mit dem Profil gewährleistet.



**5. Verstärkte Eckwinkel.**  
Die verstärkten Eckwinkel bieten höhere Verwindungssteifigkeit, Rechtwinkligkeit und Robustheit.



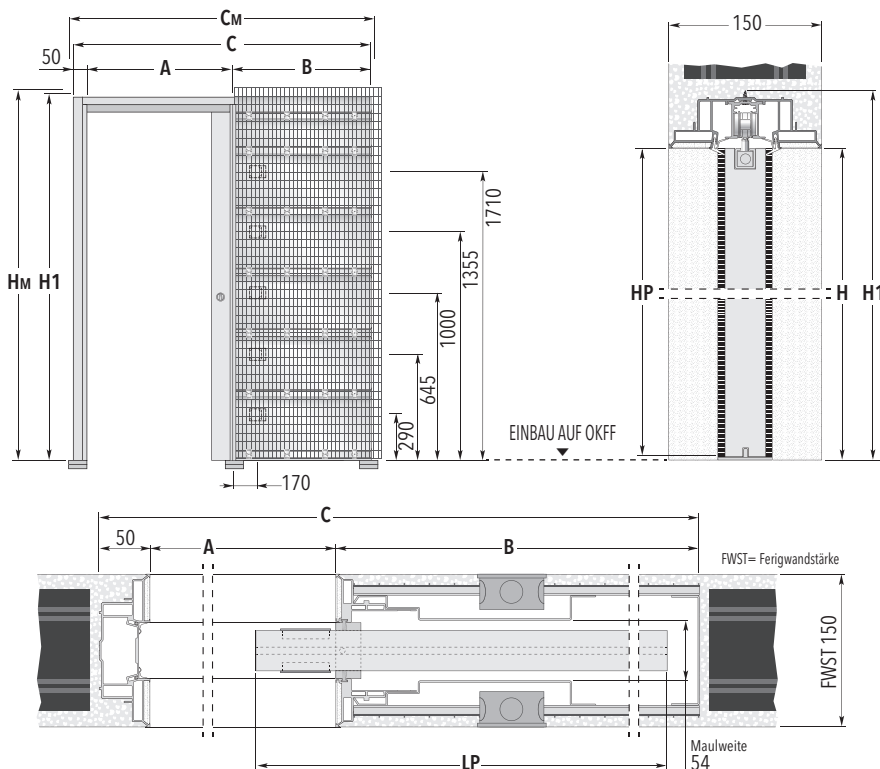
**7. Anschlagprofil.**  
Das Anschlagprofil aus durchgehend stranggepresstem Aluminium gewährt aufgrund seiner extrudierten und geschlossenen Form ein hohes Maß an Formstabilität. Die zum Durchgang zeigende Seite ist bereits weiss grundiert, und mit einem Schutzprofil gegen Verschmutzung und Beschädigungen gesichert. In der Massivwand-ausführung sind diese Profile im Durchgang bereits mit einem elastischen Spezialmörtel vorgeputzt.



# ECLISSE SYNTESIS® LUCE EF

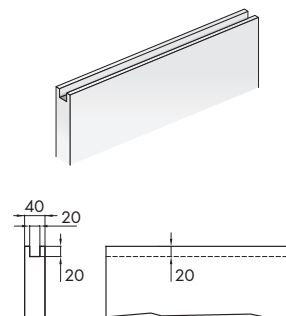


## AUSFÜHRUNG MAUERWERK

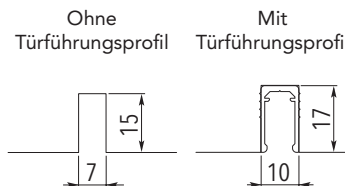


Die hier dargestellte Zeichnung hat Symbolcharakter. Bitte fordern Sie bei Bestellungen oder konkreten Anfragen die entsprechende Werkszeichnung an!

Die erforderliche Ausnehmung oben für die Aufhängung des Türblattes



## Fräsung für die Bodenführung



Standard Maße	Ausführung Mauerwerk				Türblatt*		
FERTIGE STOCKLICHTE	MAßE ELEMENT			ERFORDERLICHE MAUERLICHTE		BREITE	HÖHE
AxH	B	C	H1	Cm	Hm	LP	HP
575x1993/2118/2243	732	1357	2053/2178/2303	1367	2063/2188/2313	610	1985/2110/2235
700x1993/2118/2243	857	1607	2053/2178/2303	1617	2063/2188/2313	735	1985/2110/2235
825x1993/2118/2243	982	1857	2053/2178/2303	1867	2063/2188/2313	860	1985/2110/2235
950x1993/2118/2243	1107	2107	2053/2178/2303	2117	2063/2188/2313	985	1985/2110/2235
1075x1993/2118/2243	1232	2357	2053/2178/2303	2367	2063/2188/2313	1110	1985/2110/2235
1200x1993/2118/2243	1357	2607	2053/2178/2303	2617	2063/2188/2313	1235	1985/2110/2235

Alle Maßangaben in mm.

### SONDERMASSE:

Es sind Einbaukästen für Türblattbreiten zwischen 610 und 1235 mm und Höhen zwischen 992 und 2692 mm möglich.

### ANWENDBARES ZUBEHÖR:

- ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL
- ECLISSE BIAS™
- ECLISSE BIAS™ DS
- Türführungsprofil

### HINWEISE:

- Serienmäßig beidseitige Stanzungen für Hohlraumdosens (Tiefe 35 mm).
- Bei einer Dicke der fertigen Wand von 150 mm, Hohlziegel von 100 mm benutzen.
- Maximale Türblattstärke 40 mm, inkl. eventueller Verleistungen für Glasausschnitte.
- Die Tragfähigkeit der Standardrollwagen beträgt 100 Kg.
- \* Die angegebenen Maße beziehen sich auf Holztüren.

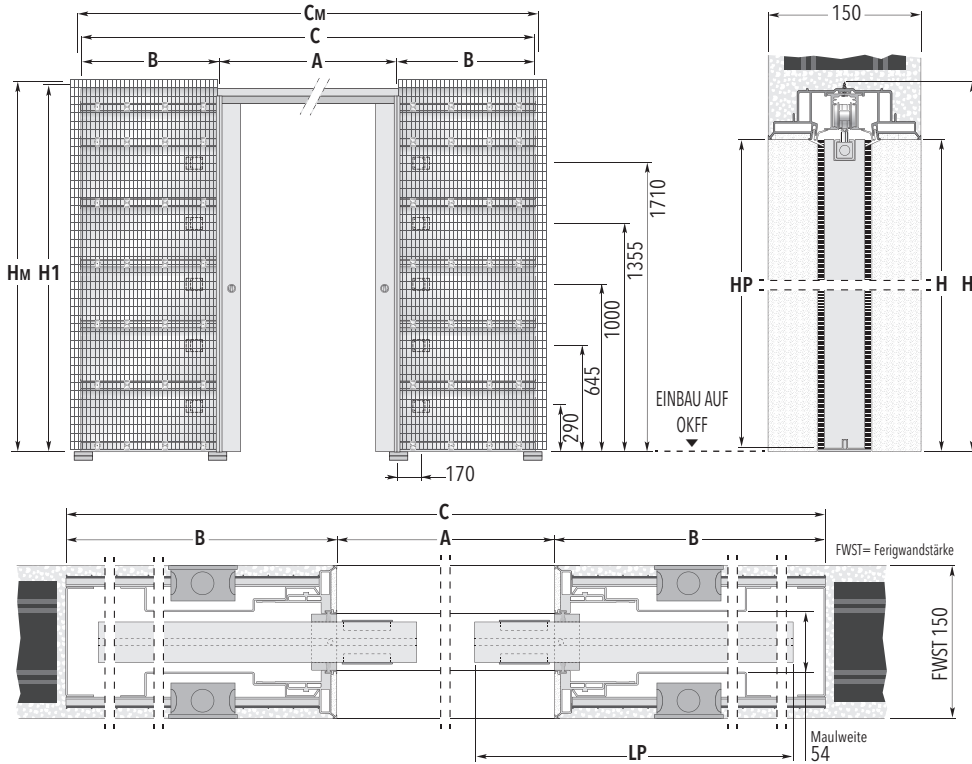
### WICHTIG:

- Wenn Sie die Durchgangslichte verändern wollen, ist es jederzeit möglich den hinteren Türblattstopper über die Einstellung im Durchgang entsprechend einzustellen.
- Wenn die Tür komplett einfahren soll, muss die Führungsnut des Türblattes durchgenutzt werden.
- Die Fräsung für die Türblattführung beträgt Standard 7x15 mm. Wenn das Türführungsprofil (siehe oben) eingesetzt werden soll, ist eine Nutfräsung von 10x17 mm erforderlich.

# ECLISSE SYNTESIS® LUCE DF

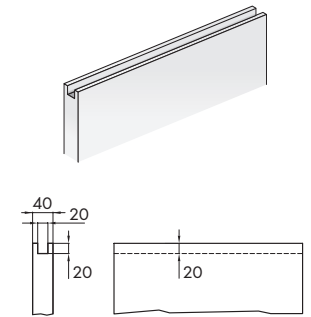


## AUSFÜHRUNG MAUERWERK



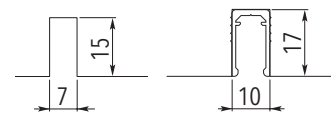
Die hier dargestellte Zeichnung hat Symbolcharakter. Bitte fordern Sie bei Bestellungen oder konkreten Anfragen die entsprechende Werkszeichnung an!

Die erforderliche Ausnehmung oben für die Aufhängung des Türblattes



## Fräsung für die Bodenführung

Ohne Türführungsprofil Mit Türführungsprofil



Standard Maße	Ausführung Mauerwerk				Türblatt*		
FERTIGE STOCKLICHTE	MAßE ELEMENT			ERFORDERLICHE MAUERLICHTE		BREITE	HÖHE
AxH	B	C	H1	Cm	Hm	LP	HP
1150x1993/2118/2243	732	2614	2053/2178/2303	2624	2063/2188/2313	610+610	1985/2110/2235
1400x1993/2118/2243	857	3114	2053/2178/2303	3124	2063/2188/2313	735+735	1985/2110/2235
1650x1993/2118/2243	982	3614	2053/2178/2303	3624	2063/2188/2313	860+860	1985/2110/2235
1900x1993/2118/2243	1107	4114	2053/2178/2303	4124	2063/2188/2313	985+985	1985/2110/2235
2150x1993/2118/2243	1232	4614	2053/2178/2303	4624	2063/2188/2313	1110+1110	1985/2110/2235
2400x1993/2118/2243	1357	5114	2053/2178/2303	5124	2063/2188/2313	1235+1235	1985/2110/2235

Alle Maßangaben in mm.

### SONDERMASSE:

Es sind Einbaukästen für Türblattbreiten zwischen 610+610 und 1235+1235 mm und Höhen zwischen 992 und 2692 mm möglich.

### ANWENDBARES ZUBEHÖR:

- ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL
- ECLISSE BIAS™
- ECLISSE BIAS™ DS
- Türführungsprofil

### HINWEISE:

- Serienmäßig beidseitige Stanzungen für Hohlraumdosens (Tiefe 35 mm).
- Bei einer Dicke der fertigen Wand von 150 mm, Hohlziegel von 100 mm benutzen.
- Maximale Türblattstärke 40 mm, inkl. eventueller Verleistungen für Glasausschnitte.
- Die Tragfähigkeit der Standardrollwagen beträgt 100 Kg.
- \* Die angegebenen Maße beziehen sich auf Holztüren.

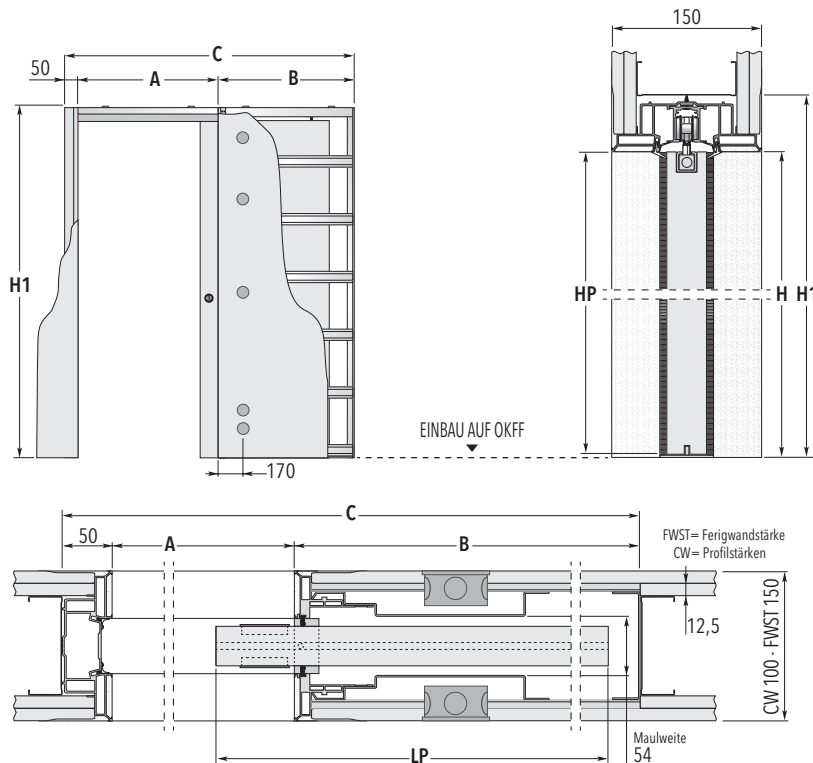
### WICHTIG:

- Wenn Sie die Durchgangslichte verändern wollen, ist es jederzeit möglich den hinteren Türblattstopper über die Einstellung im Durchgang entsprechend einzustellen.
- Wenn die Tür komplett einfahren soll, muss die Führungsnut des Türblattes durchgenutzt werden.
- Die Fräsung für die Türblattführung beträgt Standard 7x15 mm. Wenn das Türführungsprofil (siehe oben) eingesetzt werden soll, ist eine Nutfräsung von 10x17 mm erforderlich.

# ECLISSE SYNTESIS® LUCE EF

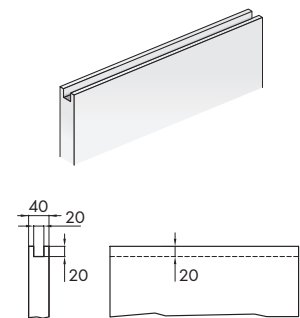


## AUSFÜHRUNG GIPSKARTON

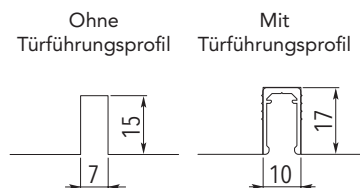


Die hier dargestellte Zeichnung hat Symbolcharakter. Bitte fordern Sie bei Bestellungen oder konkreten Anfragen die entsprechende Werkszeichnung an!

Die erforderliche Ausnehmung oben für die Aufhängung des Türblattes



### Fräsung für die Bodenführung



Standard Maße	Ausführung Gipskarton			Türblatt*	
FERTIGE STOCKLICHTE	MAßE ELEMENT			BREITE	HÖHE
AxH	B	C	H1	LP	HP
575x1993/2118/2243	732	1357	2053/2178/2303	610	1985/2110/2235
700x1993/2118/2243	857	1607	2053/2178/2303	735	1985/2110/2235
825x1993/2118/2243	982	1857	2053/2178/2303	860	1985/2110/2235
950x1993/2118/2243	1107	2107	2053/2178/2303	985	1985/2110/2235
1075x1993/2118/2243	1232	2357	2053/2178/2303	1110	1985/2110/2235
1200x1993/2118/2243	1357	2607	2053/2178/2303	1235	1985/2110/2235

Alle Maßangaben in mm.

### SONDERMASSE:

Es sind Einbaukästen für Türblattbreite zwischen 610 und 1235 mm und Höhen zwischen 992 und 2692 mm möglich.

### ANWENDBARES ZUBEHÖR:

- ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL
- ECLISSE BIAS™
- ECLISSE BIAS™ DS
- Türführungsprofil

### HINWEISE:

- Es sind Hohlraumdosens mit Einbautiefe von 35 mm zu verwenden.
- Für folgende Wandaufbauten ist das Modell ECLISSE SYNTESIS® LUCE, Ausf. Trockenbau, lieferbar:
- Fertige Wand 15 cm: Ständerwand-UK bauseits, einfache Belegung mit GK-Platte 12,5 mm.
- Maximale Türblattstärke 40 mm, inkl. eventueller Verleistungen für Glasausschnitte.
- Die Tragfähigkeit der Standardrollwagen beträgt 100 Kg.
- \* Die angegebenen Maße beziehen sich auf Holztüren.

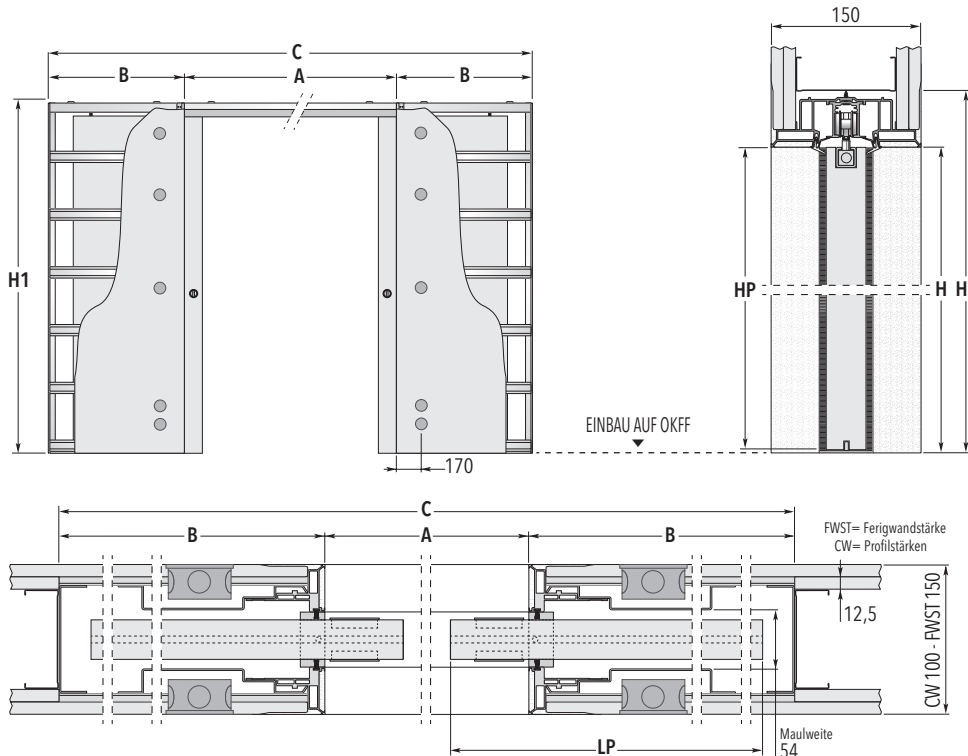
### WICHTIG:

- Wenn Sie die Durchgangslichte verändern wollen, ist es jederzeit möglich den hinteren Türblattstopper über die Einstellung im Durchgang entsprechend einzustellen.
- Wenn die Tür komplett einfahren soll, muss die Führungsnut des Türblattes durchgenutzt werden.
- Die Fräsung für die Türblattführung beträgt Standard 7x15 mm. Wenn das Türführungsprofil (siehe oben) eingesetzt werden soll, ist eine Nutfräsung von 10x17 mm erforderlich.

# ECLISSE SYNTESIS® LUCE DF

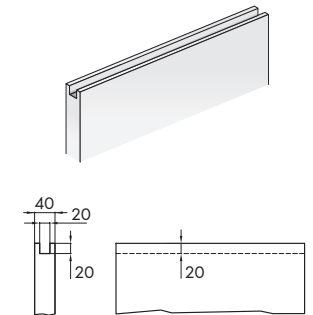


## AUSFÜHRUNG GIPSKARTON



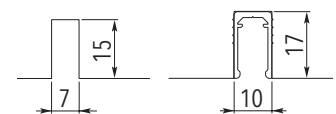
Die hier dargestellte Zeichnung hat Symbolcharakter. Bitte fordern Sie bei Bestellungen oder konkreten Anfragen die entsprechende Werkszeichnung an!

Die erforderliche Ausnehmung oben für die Aufhängung des Türblattes



### Fräsung für die Bodenführung

Ohne Türführungsprofil      Mit Türführungsprofil



Standard Maße	Ausführung Gipskarton			Türblatt*	
FERTIGE STOCKLICHTE	MAßE ELEMENT			BREITE	HÖHE
AxH	B	C	H1	LP	HP
1150x1993/2118/2243	732	2614	2053/2178/2303	610+610	1985/2110/2235
1400x1993/2118/2243	857	3114	2053/2178/2303	735+735	1985/2110/2235
1650x1993/2118/2243	982	3614	2053/2178/2303	860+860	1985/2110/2235
1900x1993/2118/2243	1107	4114	2053/2178/2303	985+985	1985/2110/2235
2150x1993/2118/2243	1232	4614	2053/2178/2303	1110+1110	1985/2110/2235
2400x1993/2118/2243	1357	5114	2053/2178/2303	1235+1235	1985/2110/2235

Alle Maßangaben in mm.

### SONDERMASSE:

Es sind Einbaukästen für Türblattbreite zwischen 610+610 und 1235+1235 mm und Höhen zwischen 992 und 2692 mm möglich.

### ANWENDBARES ZUBEHÖR:

- ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL
- ECLISSE BIAS™
- ECLISSE BIAS™ DS
- Türführungsprofil

### HINWEISE:

- Es sind Hohlraumdosens mit Einbautiefe von 35 mm zu verwenden. Für folgende Wandaufbauten ist das Modell ECLISSE SYNTESIS® LUCE, Ausf. Trockenbau, lieferbar:
- Fertige Wand 15 cm: Ständerwand-UK bauseits, einfache Belegung mit GK-Platte 12,5 mm.
- Maximale Türblattstärke 40 mm, inkl. eventueller Verleistungen für Glasausschnitte.
- Die Tragfähigkeit der Standardrollwagen beträgt 100 Kg.
- \* Die angegebenen Maße beziehen sich auf Holztüren.

### WICHTIG:

- Wenn Sie die Durchgangslichte verändern wollen, ist es jederzeit möglich den hinteren Türblattstopper über die Einstellung im Durchgang entsprechend einzustellen.
- Wenn die Tür komplett einfahren soll, muss die Führungsnut des Türblattes durchgenutzt werden.
- Die Fräsung für die Türblattführung beträgt Standard 7x15 mm. Wenn das Türführungsprofil (siehe oben) eingesetzt werden soll, ist eine Nutfräsung von 10x17 mm erforderlich.



# ECLISSE SYNTESIS® PLANO

Passend zu den flächenbündigen Schiebetürsystemen **ECLISSE SYNTESIS® LINE** und **ECLISSE SYNTESIS® LUCE** stellt ECLISSE mit der flächenbündigen Drehflügeltür **ECLISSE SYNTESIS® PLANO** einen weiteren Zuwachs in der Syntesis®-Kollektion vor. Durch die strenge Wandbündigkeit und der nicht sichtbaren Zarge entsteht ein einzigartiges Design, das dem Raum ein besonderes Erscheinungsbild verleiht. Die Zarge kann mit oder ohne Sturz (bei raumhohen Türen) geliefert werden.



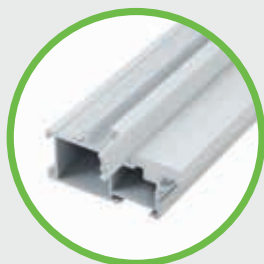
Die **ECLISSE SYNTESIS® PLANO** Zarge wird für zwei Türblattstärken (45 / 50 mm) produziert und im Unterschied zum Wettbewerb, mit einem DIN gerechten Magnetfallen-Schließblech geliefert.

Die Türblätter kommen aus europäischer Qualitätsproduktion, sind Röhrenspan gefüllt, haben einen umlaufenden Massivholzrahmen und sind mit DIN gerechtem Schlosskasten ausgestattet. Sie wollen das Türblatt mit dem Lieferanten Ihres Vertrauens selber gestalten? - Kein Problem. ECLISSE liefert Ihnen auch nur die Zarge.



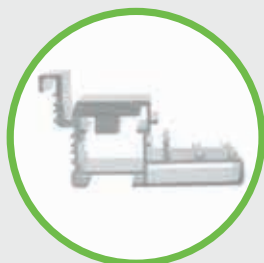


# ZARGE ECLISSE SYNTESIS® PLANO 45/50



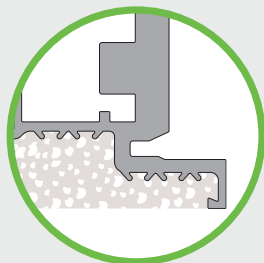
## 1. Grundierung.

Hochwertig grundierte Oberfläche im Sichtbereich, die einen optimalen Streichgrund für verschiedene Farbtönen bildet.



## 2. Extrudiertes Profil.

Sehr robustes Aluminiumprofil (ca. 2 kg/lfm) mit gut ausgearbeiteten Oberflächen.



## 3. Oberfläche / Haftgrund.

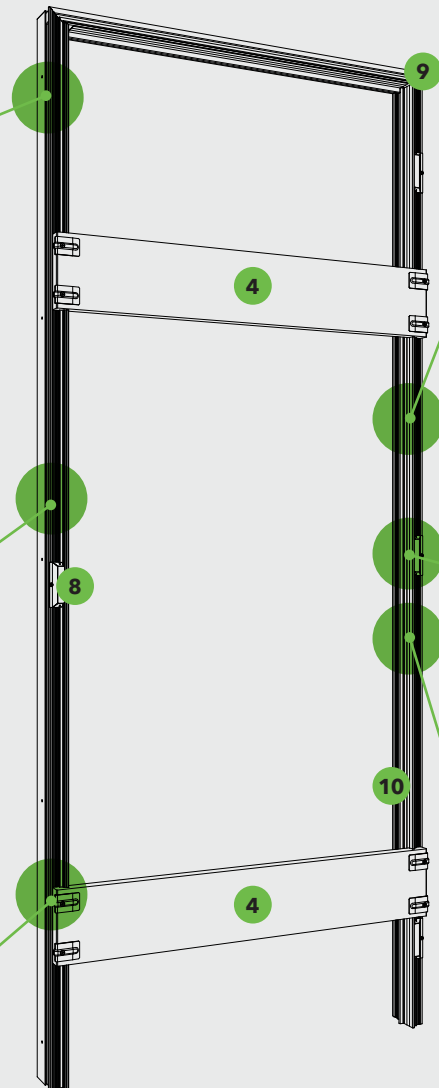
Optimal ausgebildeter mechanischer Haftgrund für den kunststoffvergüteten Spachtel.

## 8. Magnetfallen-Schließblech

Das DIN gerechte Magnetfallen-Schließblech erlaubt Ihnen die freie Wahl des Türblattes. Ob von Ihrer Tischlerei oder von uns - in jedem Fall der DIN entsprechend.

## DIE VORTEILE:

- Die Zarge ist sowohl in der Trockenbau- als auch in der Massivwandausführung gleich profiliert, und wird zum Einsatz in das Mauerwerk lediglich mit den beigeestellten Pratzen zur Verankerung im Ziegel versehen;

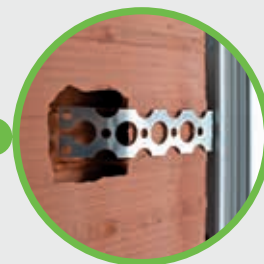


## 4. Aussteifer OSB.

Die gefrästen OSB3 (Stärke 25 mm) Aussteifer passen genau auf das Profil und weisen ein hohes Maß an Präzision auf, um die Parallelität der Zarge beim Einbau zu gewährleisten.

## 9. Eckverbinder

Die eigens für dieses Profil entworfenen Eckverbinder garantieren ein hohes Maß an Präzision im Übergangsbereich der Gehrung.



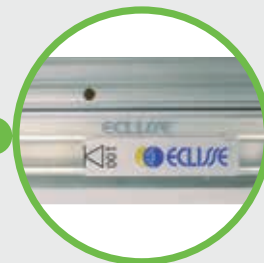
## 5. Mauerpratzen.

Die stabilen Mauerpratzen (6 Stk.) für die Massivwand können auf jeder gewünschten Höhe an der Zarge befestigt werden.



## 6. Die Marke.

Das flächenbündig eingesetzte Markenschild garantiert Ihnen ein original ECLISSE Produkt.



## 7. Meterriss.

Der Meterriss auf dem Schutzprofil erleichtert dem Verarbeiter das Setzen der Zarge auf der Baustelle.

## 10. Schutzprofil

Das robuste Kunststoff-Schutzprofil im Falz gewährt auch bis zum Einbau des Türblattes die Unversehrtheit der grundierten Oberfläche.

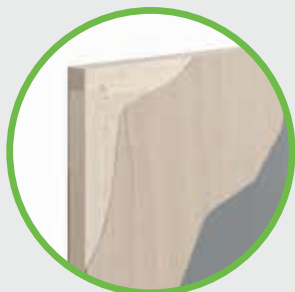
- Die Zarge wird mit einem robusten Kunststoff-Schutzprofil im Durchgang geliefert, um Verschmutzungen und Beschädigungen während des Versetzens zu vermeiden;
- Barcode am Rahmen, um das Produkt zu identifizieren;
- Hochwertige Falzdichtung, die in die

- Zarge eingesetzt wird. Stabil, einfach zu montieren, weich und von angenehmen Aussehen;
- Scharnierdeckkästen, um Verschmutzungen und Beschädigungen des gefrästen Bandsitzes während des Versetzens zu vermeiden.





# TÜRBLATT ECLISSE SYNTESIS® PLANO 45/50



1

### 1. Der Aufbau.

Die Türblätter kommen aus europäischer Qualitätsproduktion, sind ca. 44 mm stark, Röhrenspan gefüllt (ca. 18,5 kg/m<sup>2</sup>) und mit einem DIN gerechten Schlosskasten ausgestattet.

Aufgrund des grosszügig ausgelegtem, umlaufenden Massivholzrahmens ist das Türblatt bei Bedarf auf der Baustelle bis zu 3 cm kürzbar.



2

### 2. Das Magnetfallen-Schloss.

Die Türblätter werden werksseitig bereits mit einem hochwertigen DIN Schlosskasten geliefert.

Hier stehen dem Kunden drei verschiedene Möglichkeiten zur Auswahl: Keilbart (KB), WC- und Badezimmertüren (WC) und Profilzylinder (PZ).

Die Oberfläche ist optisch ansprechend in matt gebürstet ausgeführt.

Bei der Lieferung des Türblattes durch ECLISSE ist der jeweilige Schlosskasten im Lieferumfang inkludiert.



KB



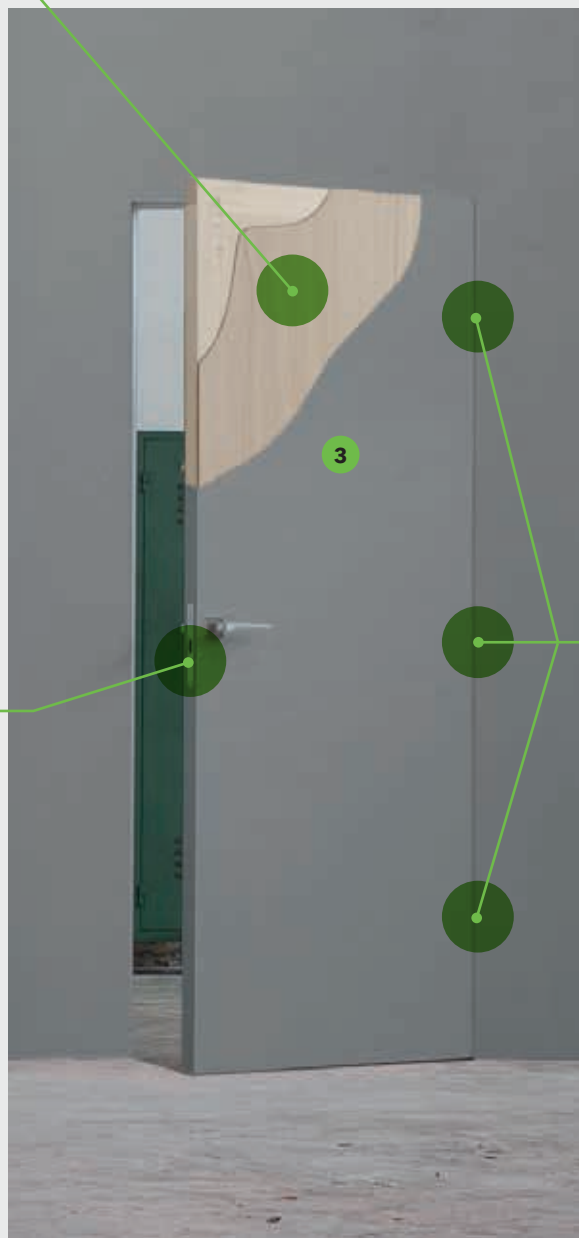
WC



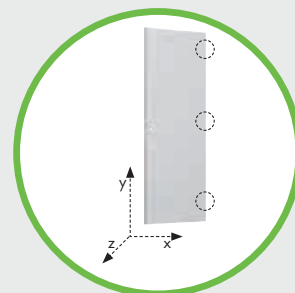
PZ



FA



3



4



### 3. Die Oberfläche.

Das Türblatt kann mit grundierter (bietet die Gestaltungsmöglichkeit mit dem Maler vor Ort), oder weiss lackierter Oberfläche geliefert werden.

### 4. Die Bänder.

Die Bandbestückungen (im Lieferumfang der Zarge enthalten) sind wie folgt ausgeführt:

- drei Bänder (Anselmi Istar 505) für ECLISSE SYNTESIS® PLANO 45
- zwei Bänder (Simonswerk Tectus 340) für ECLISSE SYNTESIS® PLANO 50, bis Türblattöhe 2235 mm und drei Bänder Tectus 340 für Sondermaße über 2235 mm.

Die Abbildung (4) zeigt das Istar-Band.

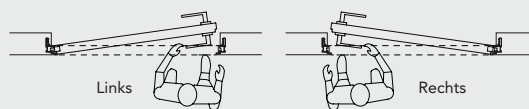


# AUSFÜHRUNGEN ECLISSE SYNTESIS® PLANO 45/50

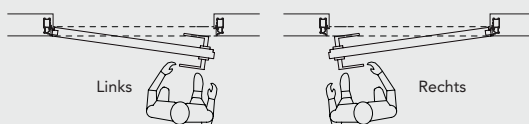
## ÖFFNUNGRICHTUNGEN SYNTESIS® PLANO EINFLÜGELIG



### ÖFFNUNG DRÜCKEND

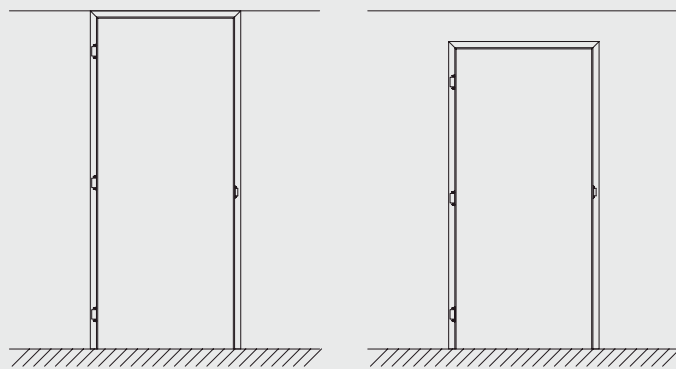


### ÖFFNUNG ZIEHEND

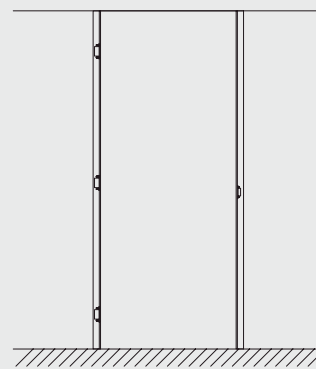


## MIT ODER OHNE STURZ

Die ECLISSE SYNTESIS® PLANO Zargen können einflügelig Raumhoch mit Sturz, Türhoch oder Raumhoch ohne Sturz geliefert werden. Die zweiflügeligen Zargen werden ausschliesslich mit Sturz geliefert.



Raumhoch mit Sturz



Raumhoch ohne Sturz

# AUSFÜHRUNGEN ECLISSE SYNTESIS® PLANO 45/50



# ECLISSE SYNTESIS® PLANO 45



## LIEFERVARIANTEN ECLISSE SYNTESIS® PLANO 45 (für Türblattstärke 45 mm)



### DAS KOMPLETTE SET

Lieferumfang: Zarge komplett mit Türblatt sowie Schlosskasten und Beschlagschachtel (Drücker bauseits)



### NUR ZARGE

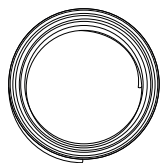
Lieferumfang: Zarge und Beschlagschachtel (Schlosskasten und Drücker sind bauseits zu liefern)

Die einflügelige Zarge kann mit oder ohne Sturz und pro Größe in vier verschiedenen Varianten geliefert werden:  
Links öffnend: ziehend / drückend und Rechts öffnend: ziehend / drückend

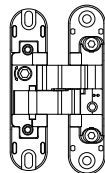
## ZUSAMMENSETZUNG DER BESCHLAGSCHACHTEL



Das Set beinhaltet Türdichtung, Schlosskasten, Scharnier- und Scharnierabdeckung, Schliessblech und Schraubenset.



6,6 m Dichtung (Schlegel Aquamac 9111), ausreichend bis Stocklichte 270 cm Höhe



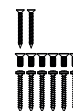
Drei Stück verdeckt liegende Bänder, Typ Anselmi Istar 505



Drei Stück Abdeckungen



DIN Magnetfallenschließblech, Edelstahl matt gebürstet



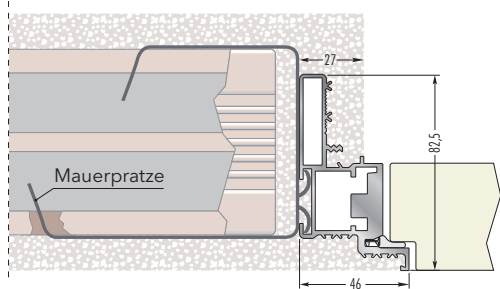
Kleinmaterial

# WANDAUFBAUTEN ECLISSE SYNTESIS® PLANO - Für Türblatt 45 mm

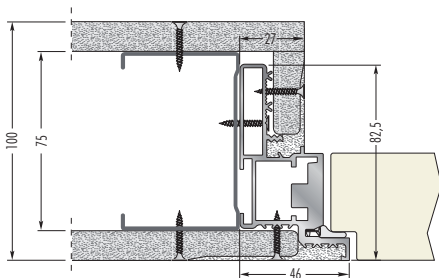


## ÖFFNUNG DRÜCKEND

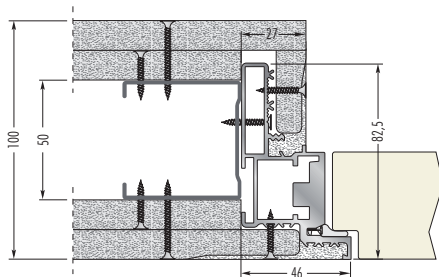
Massivwand



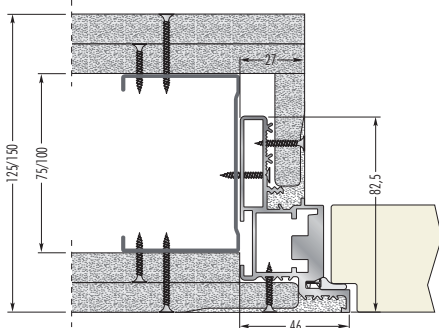
Trockenbauwand, Profil 75, einmal belegt (GKB 12.5)



Trockenbauwand, Profil 50, zweimal belegt (GKB 12.5)



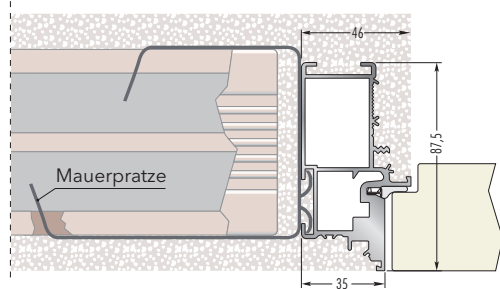
Trockenbauwand, Profil 75 oder 100, zweimal belegt (GKB 12.5)



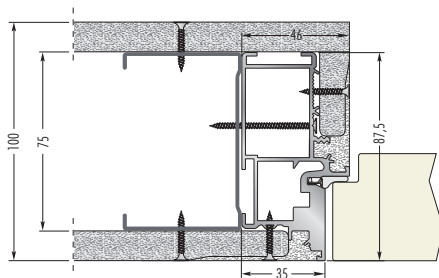
Die Zarge kann sowohl in eine Trockenbau- als auch in eine Massivwand eingesetzt werden.  
Die für die Massivwand erforderlichen Metallpratzen sind im Lieferumfang enthalten.

## ÖFFNUNG ZIEHEND

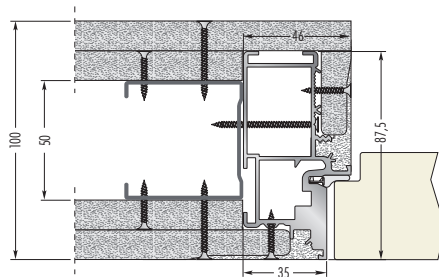
Massivwand



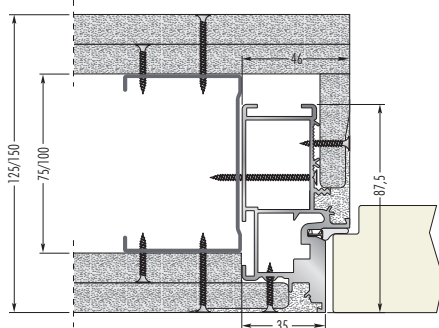
Trockenbauwand, Profil 75, einmal belegt (GKB 12.5)



Trockenbauwand, Profil 50, zweimal belegt (GKB 12.5)



Trockenbauwand, Profil 75 oder 100, zweimal belegt (GKB 12.5)



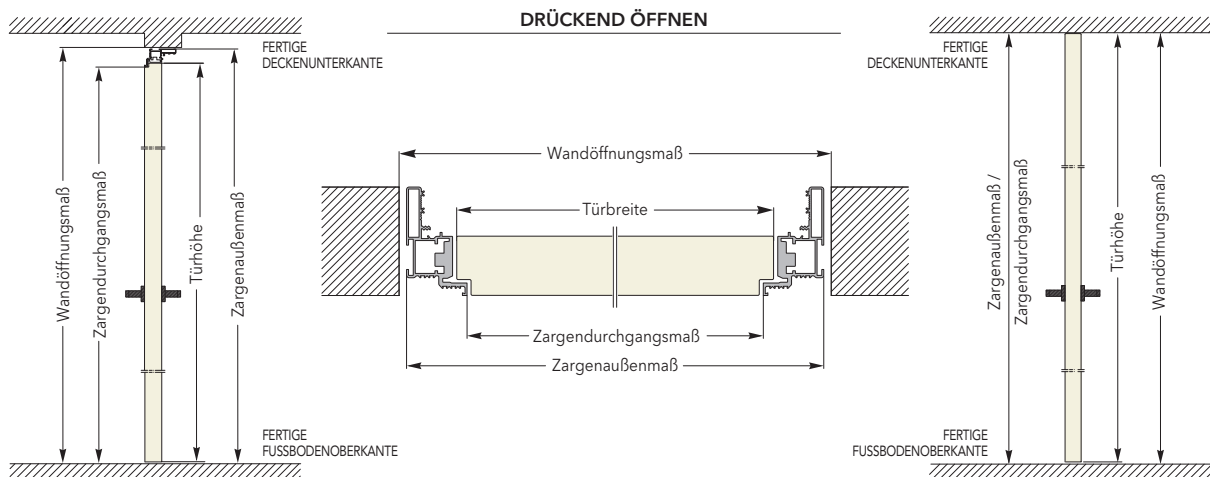
Achtung! Die Unterkonstruktion für die Zarge „Syntesis Wing“ ist im Trockenbau lt. DIN 4103 herzustellen. Bei einem Türblattgewicht über 25 kg (inkl. Beschläge) sind ausschliesslich UA-Profile für den Anschluss der Zarge zu verwenden. Die Profilbreite ergibt sich aus der gewünschten fertigen Wandstärke und der Beplankungsstärke. Die Profile sind raumhoch einzusetzen, inkl. Türpfosten-Steckwinkel oben und unten.

# GRÖSSEN ECLISSE SYNTESIS® PLANO - Für Türblatt 45 mm



## ZARGE MIT STURZ

## ZARGE OHNE STURZ, RAUMHOCH



Maße in mm		Zarge mit Sturz				Zarge ohne Sturz, Raumhoch							
Wandöffnungsmaß		Zargenaußenmaß		Zargendurchgangsmaß		Türblattmaß		Zargenaußenmaß		Zargendurchgangsmaß		Türblattmaß	
Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe
760	2005	735	1996	643	1950	659	1954	735	1996	643	1996	659	1989
885	2005	860	1996	768	1950	784	1954	860	1996	768	1996	784	1989
1010	2005	985	1996	893	1950	909	1954	985	1996	893	1996	909	1989
1135	2005	1110	1996	1018	1950	1034	1954	1110	1996	1018	1996	1034	1989
760	2130	735	2121	643	2075	659	2079	735	2121	643	2121	659	2114
885	2130	860	2121	768	2075	784	2079	860	2121	768	2121	784	2114
1010	2130	985	2121	893	2075	909	2079	985	2121	893	2121	909	2114
1135	2130	1110	2121	1018	2075	1034	2079	1110	2121	1018	2121	1034	2114
760	2255	735	2246	643	2200	659	2204	735	2246	643	2246	659	2239
885	2255	860	2246	768	2200	784	2204	860	2246	768	2246	784	2239
1010	2255	985	2246	893	2200	909	2204	985	2246	893	2246	909	2239
1135	2255	1110	2246	1018	2200	1034	2204	1110	2246	1018	2246	1034	2239
760	2505	735	2496	643	2450	659	2454	735	2496	643	2496	659	2489
885	2505	860	2496	768	2450	784	2454	860	2496	768	2496	784	2489
1010	2505	985	2496	893	2450	909	2454	985	2496	893	2496	909	2489
1135	2505	1110	2496	1018	2450	1034	2454	1110	2496	1018	2496	1034	2489
760	2700	735	2691	643	2645	659	2649	735	2691	643	2691	659	2684
885	2700	860	2691	768	2645	784	2649	860	2691	768	2691	784	2684
1010	2700	985	2691	893	2645	909	2649	985	2691	893	2691	909	2684
1135	2700	1110	2691	1018	2645	1034	2649	1110	2691	1018	2691	1034	2684

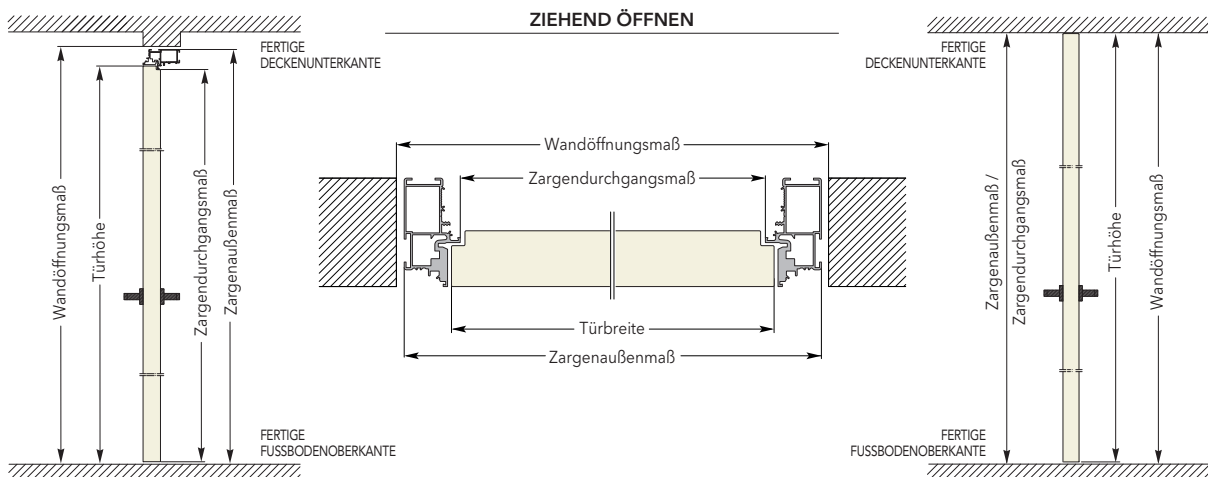
Alle Maßangaben in mm.

# GRÖSSEN ECLISSE SYNTESIS® PLANO - Für Türblatt 45 mm



## ZARGE MIT STURZ

## ZARGE OHNE STURZ, RAUMHOCH



Maße in mm		Zarge mit Sturz						Zarge ohne Sturz, Raumhoch					
Wandöffnungsmaß		Zargenaußenmaß		Zargendurchgangsmaß		Türblattmaß		Zargenaußenmaß		Zargendurchgangsmaß		Türblattmaß	
Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe
760	2005	735	1985	643	1939	659	1943	735	1985	643	1985	659	1978
885	2005	860	1985	768	1939	784	1943	860	1985	768	1985	784	1978
1010	2005	985	1985	893	1939	909	1943	985	1985	893	1985	909	1978
1135	2005	1110	1985	1018	1939	1034	1943	1110	1985	1018	1985	1034	1978
760	2130	735	2110	643	2064	659	2068	735	2110	643	2110	659	2103
885	2130	860	2110	768	2064	784	2068	860	2110	768	2110	784	2103
1010	2130	985	2110	893	2064	909	2068	985	2110	893	2110	909	2103
1135	2130	1110	2110	1018	2064	1034	2068	1110	2110	1018	2110	1034	2103
760	2255	735	2235	643	2189	659	2193	735	2235	643	2235	659	2228
885	2255	860	2235	768	2189	784	2193	860	2235	768	2235	784	2228
1010	2255	985	2235	893	2189	909	2193	985	2235	893	2235	909	2228
1135	2255	1110	2235	1018	2189	1034	2193	1110	2235	1018	2235	1034	2228
760	2505	735	2485	643	2439	659	2443	735	2485	643	2485	659	2478
885	2505	860	2485	768	2439	784	2443	860	2485	768	2485	784	2478
1010	2505	985	2485	893	2439	909	2443	985	2485	893	2485	909	2478
1135	2505	1110	2485	1018	2439	1034	2443	1110	2485	1018	2485	1034	2478
760	2700	735	2680	643	2634	659	2638	735	2680	643	2680	659	2673
885	2700	860	2680	768	2634	784	2638	860	2680	768	2680	784	2673
1010	2700	985	2680	893	2634	909	2638	985	2680	893	2680	909	2673
1135	2700	1110	2680	1018	2634	1034	2638	1110	2680	1018	2680	1034	2673

Alle Maßangaben in mm.

# ECLISSE SYNTESIS® PLANO 50



## LIEFERVARIANTEN ECLISSE SYNTESIS® PLANO 50 (für Türblattstärke 50 mm)



**DAS KOMPLETTE SET**

Lieferumfang: Zarge komplett mit Türblatt sowie Schlosskasten und Beschlagschachtel (Drücker bauseits)

ODER



**NUR ZARGE**

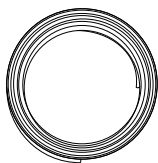
Lieferumfang: Zarge und Beschlagschachtel (Schlosskasten und Drücker sind bauseits zu liefern)

Die einflügelige Zarge kann mit oder ohne Sturz und pro Größe in vier verschiedenen Varianten geliefert werden:  
Links öffnend: ziehend / drückend und Rechts öffnend: ziehend / drückend

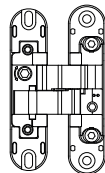
## ZUSAMMENSETZUNG DER BESCHLAGSCHACHEL



Das Set beinhaltet Türdichtung, Schlosskasten, Scharnier- und Scharnierabdeckung, Schliessblech und Schraubenset.



6,6 m Dichtung (Schlegel Aquamac 9111), ausreichend bis Stocklichte 270 cm Höhe



Zwei Stück verdeckt liegende 3D Bänder, Typ Simonswerk Tectus 340. Ab Höhe 2235 mm dann drei Stück Bänder.



Zwei, bzw. drei Stück Abdeckungen



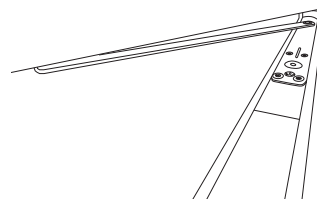
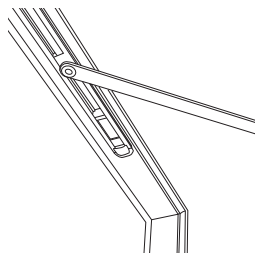
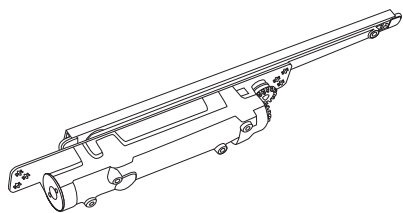
DIN Magnetfallenschließblech, Edelstahl matt gebürstet



Kleinmaterial

## ZUBEHÖR

Mit dem optional in das Türblatt und die Zarge zu integrierendem Gleitschienentürschließer von Dorma (ITS 96) stellt ECLISSE seinen Kunden auf Wunsch (Bestellung erforderlich) ein hochwertiges Zubehör zur Verfügung.



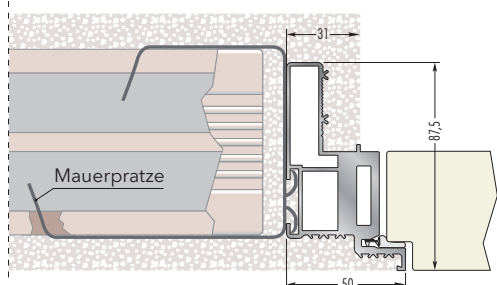


# WANDAUFBAUTEN ECLISSE SYNTESIS® PLANO - Für Türblatt 50 mm

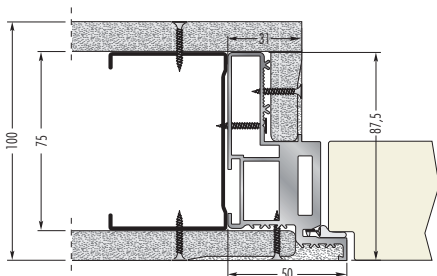


## ÖFFNUNG DRÜCKEND

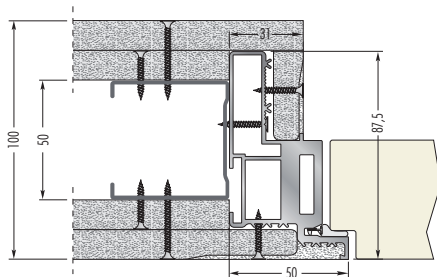
Massivwand



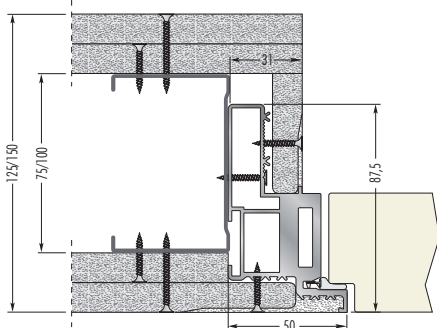
Trockenbauwand, Profil 75, einmal belegt (GKB 12.5)



Trockenbauwand, Profil 50, zweimal belegt (GKB 12.5)



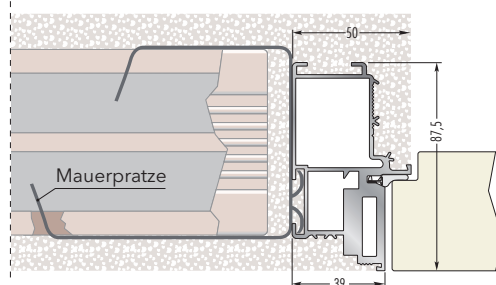
Trockenbauwand, Profil 75 oder 100, zweimal belegt (GKB 12.5)



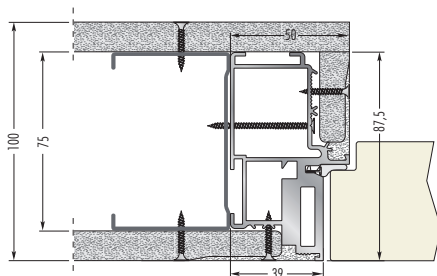
Die Zarge kann sowohl in eine Trockenbau- als auch in eine Massivwand eingesetzt werden. Die für die Massivwand erforderlichen Metallpratzen sind im Lieferumfang enthalten.

## ÖFFNUNG ZIEHEND

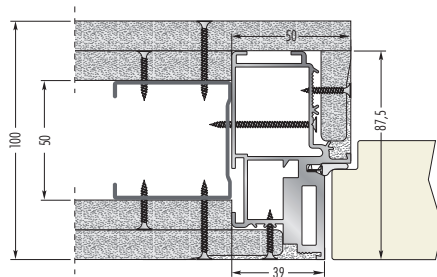
Massivwand



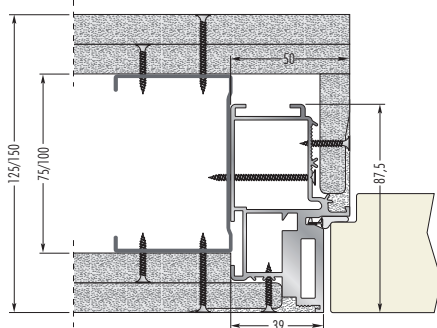
Trockenbauwand, Profil 75, einmal belegt (GKB 12.5)



Trockenbauwand, Profil 50, zweimal belegt (GKB 12.5)



Trockenbauwand, Profil 75 oder 100, zweimal belegt (GKB 12.5)



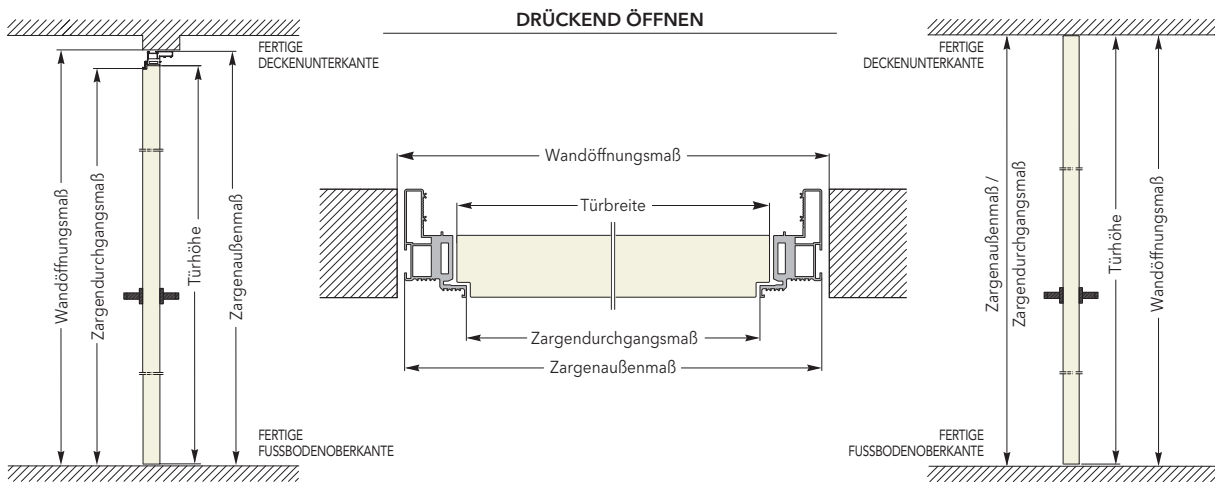
Achtung! Die Unterkonstruktion für die Zarge „Syntesis Wing“ ist im Trockenbau lt. DIN 4103 herzustellen. Bei einem Türblattgewicht über 25 kg (inkl. Beschläge) sind ausschliesslich UA-Profile für den Anschluss der Zarge zu verwenden. Die Profilbreite ergibt sich aus der gewünschten fertigen Wandstärke und der Beplankungsstärke. Die Profile sind raumhoch einzusetzen, inkl. Türpfosten-Steckwinkel oben und unten.

# GRÖSSEN ECLISSE SYNTESIS® PLANO - Für Türblatt 50 mm



## ZARGE MIT STURZ

## ZARGE OHNE STURZ, RAUMHOCH



Maße in mm		Zarge mit Sturz				Zarge ohne Sturz, Raumhoch							
Wandöffnungsmaß		Zargenaußenmaß		Zargendurchgangsmaß		Türblattmaß		Zargenaußenmaß		Zargendurchgangsmaß		Türblattmaß	
Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe
760	2005	735	1996	635	1946	651	1950	735	1996	635	1996	651	1989
885	2005	860	1996	760	1946	776	1950	860	1996	760	1996	776	1989
1010	2005	985	1996	885	1946	901	1950	985	1996	885	1996	901	1989
1135	2005	1110	1996	1010	1946	1026	1950	1110	1996	1010	1996	1026	1989
760	2130	735	2121	635	2071	651	2075	735	2121	635	2121	651	2114
885	2130	860	2121	760	2071	776	2075	860	2121	760	2121	776	2114
1010	2130	985	2121	885	2071	901	2075	985	2121	885	2121	901	2114
1135	2130	1110	2121	1010	2071	1026	2075	1110	2121	1010	2121	1026	2114
760	2255	735	2246	635	2196	651	2200	735	2246	635	2246	651	2239
885	2255	860	2246	760	2196	776	2200	860	2246	760	2246	776	2239
1010	2255	985	2246	885	2196	901	2200	985	2246	885	2246	901	2239
1135	2255	1110	2246	1010	2196	1026	2200	1110	2246	1010	2246	1026	2239
760	2505	735	2496	635	2446	651	2450	735	2496	635	2496	651	2489
885	2505	860	2496	760	2446	776	2450	860	2496	760	2496	776	2489
1010	2505	985	2496	885	2446	901	2450	985	2496	885	2496	901	2489
1135	2505	1110	2496	1010	2446	1026	2450	1110	2496	1010	2496	1026	2489
760	2700	735	2691	635	2641	651	2645	735	2691	635	2691	651	2684
885	2700	860	2691	760	2641	776	2645	860	2691	760	2691	776	2684
1010	2700	985	2691	885	2641	901	2645	985	2691	885	2691	901	2684
1135	2700	1110	2691	1010	2641	1026	2645	1110	2691	1010	2691	1026	2684

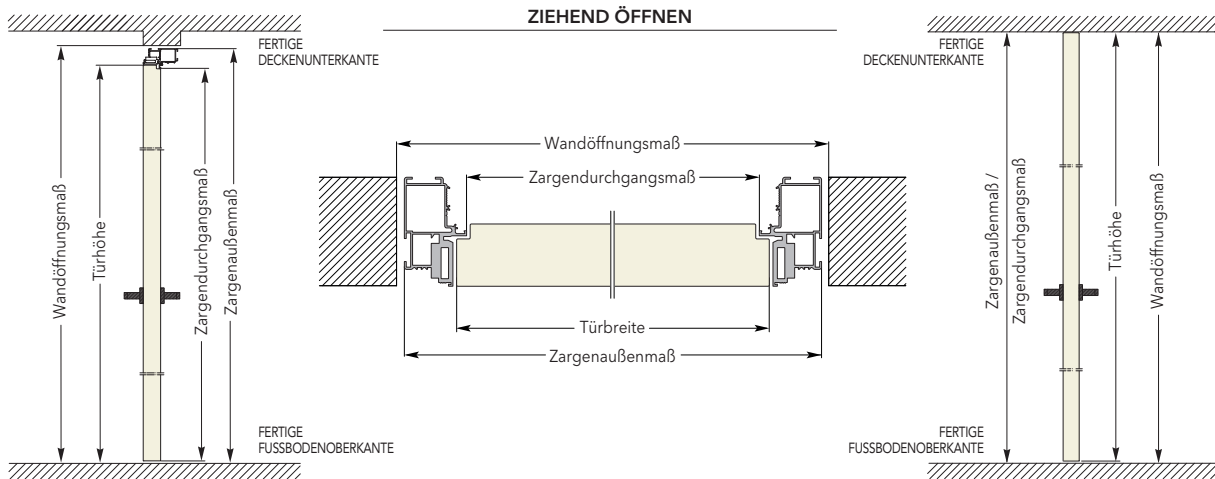
Alle Maßangaben in mm.

# GRÖSSEN ECLISSE SYNTESIS® PLANO - Für Türblatt 50 mm



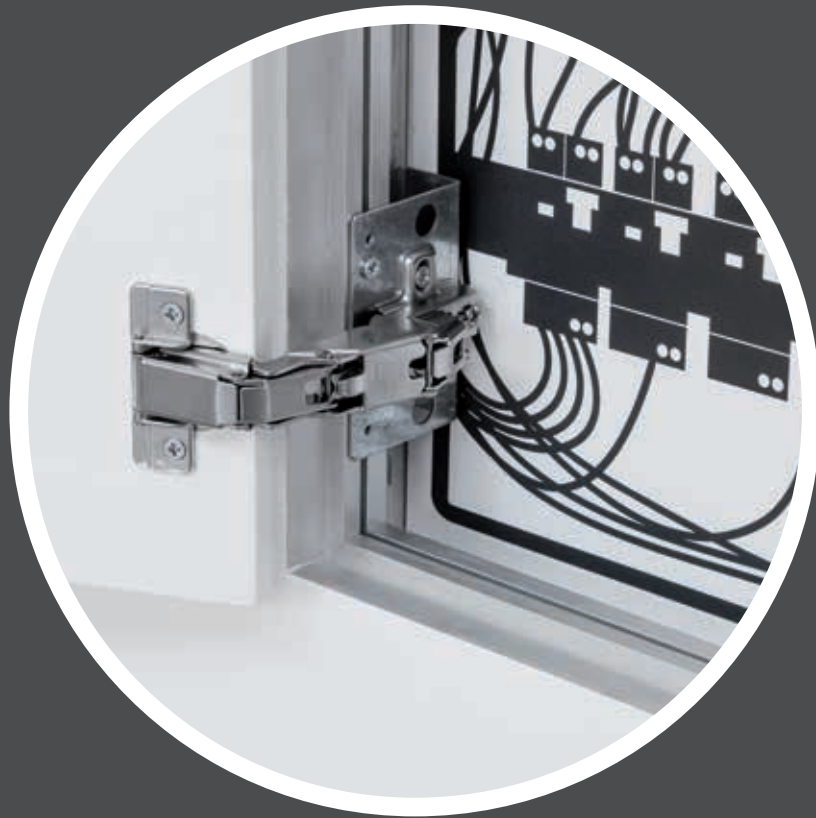
## ZARGE MIT STURZ

## ZARGE OHNE STURZ, RAUMHOCH



Maße in mm		Zarge mit Sturz				Zarge ohne Sturz, Raumhoch							
Wandöffnungsmaß		Zargenaußenmaß		Zargendurchgangsmaß		Türblattmaß		Zargenaußenmaß		Zargendurchgangsmaß		Türblattmaß	
Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe
760	2005	735	1985	635	1935	651	1939	735	1985	635	1985	651	1978
885	2005	860	1985	760	1935	776	1939	860	1985	760	1985	776	1978
1010	2005	985	1985	885	1935	901	1939	985	1985	885	1985	901	1978
1135	2005	1110	1985	1010	1935	1026	1939	1110	1985	1010	1985	1026	1978
760	2130	735	2110	635	2060	651	2064	735	2110	635	2110	651	2103
885	2130	860	2110	760	2060	776	2064	860	2110	760	2110	776	2103
1010	2130	985	2110	885	2060	901	2064	985	2110	885	2110	901	2103
1135	2130	1110	2110	1010	2060	1026	2064	1110	2110	1010	2110	1026	2103
760	2255	735	2235	635	2185	651	2189	735	2235	635	2235	651	2228
885	2255	860	2235	760	2185	776	2189	860	2235	760	2235	776	2228
1010	2255	985	2235	885	2185	901	2189	985	2235	885	2235	901	2228
1135	2255	1110	2235	1010	2185	1026	2189	1110	2235	1010	2235	1026	2228
760	2505	735	2485	635	2435	651	2439	735	2485	635	2485	651	2478
885	2505	860	2485	760	2435	776	2439	860	2485	760	2485	776	2478
1010	2505	985	2485	885	2435	901	2439	985	2485	885	2485	901	2478
1135	2505	1110	2485	1010	2435	1026	2439	1110	2485	1010	2485	1026	2478
760	2700	735	2680	635	2630	651	2634	735	2680	635	2680	651	2673
885	2700	860	2680	760	2630	776	2634	860	2680	760	2680	776	2673
1010	2700	985	2680	885	2630	901	2634	985	2680	885	2680	901	2673
1135	2700	1110	2680	1010	2630	1026	2634	1110	2680	1010	2680	1026	2673

Alle Maßangaben in mm.



# ECLISSE SYNTESIS® TECH

**ECLISSE SYNTESIS® TECH** ist eine technische Lösung in Ergänzung zur Produktlinie **ECLISSE SYNTESIS® COLLECTION**, die platzsparende Technikeinbauten ermöglicht. Verkabelungen, Rohrleitungen, elektrische Anlagen und selbst Abstellräume können in die Wand integriert und diskret verborgen werden. Mit einem **ECLISSE SYNTESIS® TECH** bleiben die Technikeinbauten zugänglich, auf die der Anwender bei Bedarf über ein bequemes Push and Pull



Öffnungssystem zugreifen kann. Auf Anfrage sind ebenfalls Griffe oder abschließbare Schlösser lieferbar. Ausführungen nach Kundenwunsch mit beliebiger Öffnungsart wie z.B. Einzel- oder Doppelflügel, Kipp- und Klappflügel - damit kann

**ECLISSE SYNTESIS® TECH** jede Nische, jedes bauliche Element oder Gerät verbergen, das nicht gesehen werden, aber dennoch weiterhin problemlos für Wartungs- oder Reparaturingriffe zugänglich bleiben soll.

/ 04



# ECLISSE SYNTESIS® TECH

## ANWENDUNGSBEISPIELE



Ausführung mit einem Kippflügel und Öffnung oben



Ausführung mit zwei Türflügeln



Ausführung mit einem Türflügel und Öffnung rechts



Ausführung ohne Scharnier



Ausführung mit einem Türflügel und Öffnung links



Ausführung mit einem Klappflügel und Öffnung unten

## ANWENDUNGEN ECLISSE SYNTESIS® TECH

## VORTEILE

• **Langlebig und überstreichbar**

Der Rahmen und die Befestigungswinkel von Scharnieren und Türöffner sind aus korrosionsfestem eloxiertem Aluminium gefertigt und mit einer Grundierung überzogen. Diese Behandlung ermöglicht das Überstreichen sämtlicher Elemente, so dass stets eine farbliche Übereinstimmung zwischen Metallteilen und Wand erzielt wird - auf der Innenseite ebenso wie auf der Aussenseite.

• **Ein durchdachtes Konzept!**

Der äusserst kompakt konzipierte Rahmen wurde so ausgeführt, dass Kabel und Leitungen an allen 4 Seiten bequem verlegt werden können.

• **Robuster Rahmen**

Wie alle Produkte der ECLISSE SYNTESIS® COLLECTION sind auch die Rahmen für Technikeinbauten äusserst robust und leicht zu montieren.

• **Keine Risse!**

Das Rahmenprofil ist so konzipiert, dass es sich gut in die Wand integriert und Rissbildungen entlang den Außenkanten des Einbaufachs erschwert entstehen.

• **Universell einsetzbar**

Der Rahmen kann sowohl im Mauerwerk als auch im Trockenbau eingesetzt werden. Standardmäßig werden Metallhalterungen zur Befestigung des Rahmens an der Unterkonstruktion oder am Mauerwerk mitgeliefert.

• **Türblatt**

Das ECLISSE SYNTESIS® TECH System besteht aus Türrahmen und Türblatt.

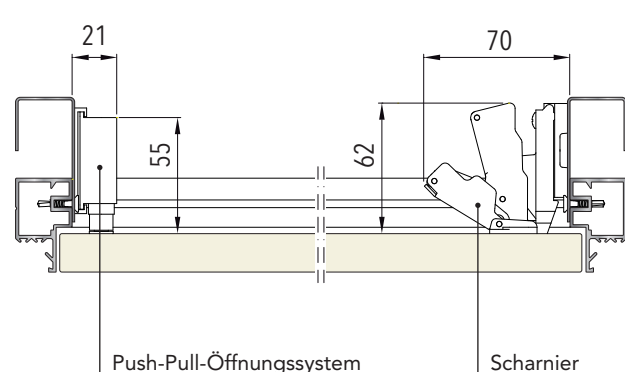
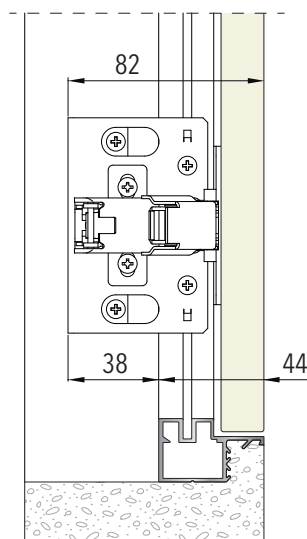
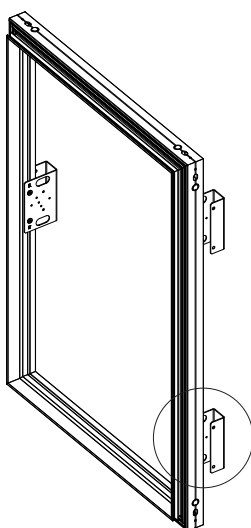
Die Türblätter haben eine Dicke von 18 mm und sind aus Spanplatten der Klasse E1 mit weißer Melaminbeschichtung und Kanten aus ABS gefertigt; sie können ohne Vorbehandlung überstrichen werden.

• **165° Scharniere**

Maximale Zugänglichkeit dank der serienmässig montierten Scharnieren mit 165° Öffnungswinkel. Die Scharniere lassen sich in drei Ebenen verstellen, um ein flächenbündiges Ergebnis zu gewährleisten.



## ABMESSUNGEN



# ABMESSUNGEN ECLISSE SYNTESIS® TECH

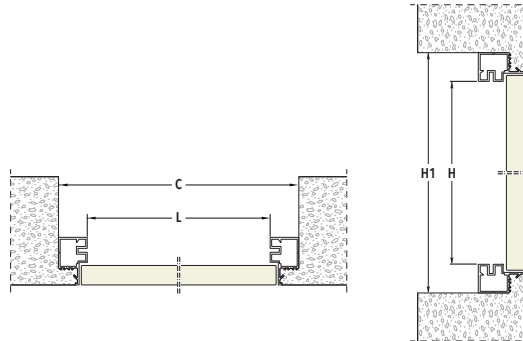
info  
TECHNICAL  
DATA

## ABMESSUNGEN

### EINBAUMASSE

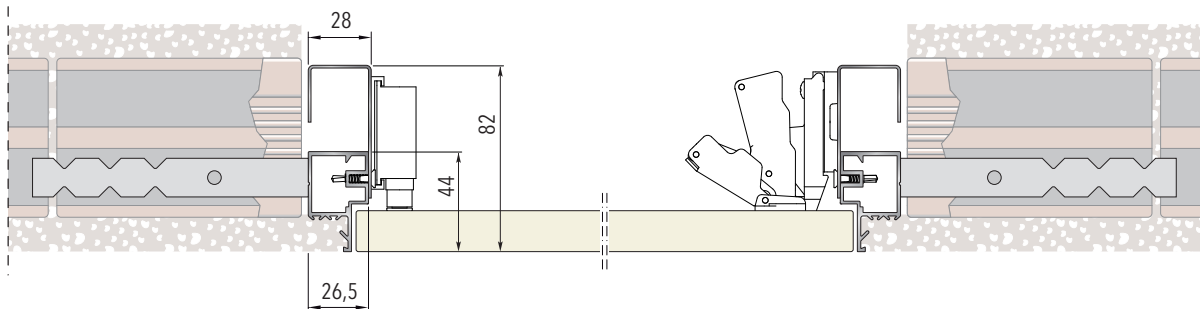
$$C = L + 53 \text{ mm}$$

$$H1 = H + 53 \text{ mm}$$

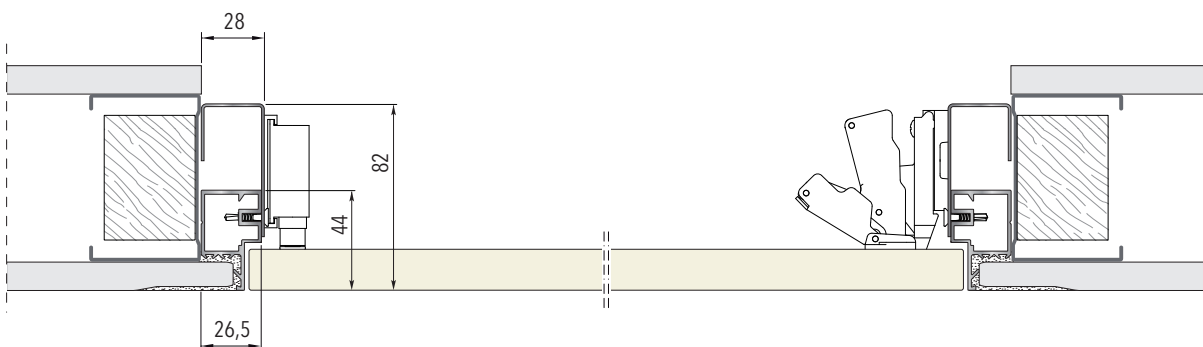


## ANWENDUNGEN

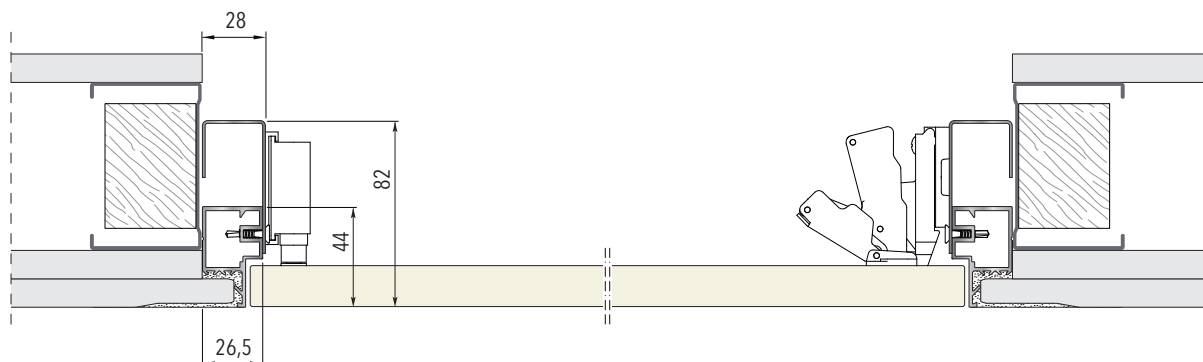
### RAHMEN AUF MAUERWERK FÜR UNTERPUTZINSTALLATION



### RAHMEN AUF GIPSKARTONWAND, EINFACH BEPLANKT



### RAHMEN AUF GIPSKARTONWAND, DOPPELT BEPLANKT

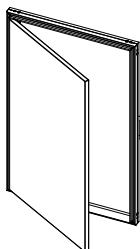




# AUSFÜHRUNGEN ECLISSE SYNTESIS® TECH



## EINZELFLÜGEL

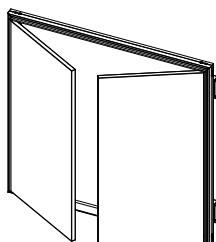


LICHTWEITE				EINBAUMASSE			
L		H		C		H1	
min	max	min	max	min	max	min	max
300	÷ 600	300	÷ 1600	353	÷ 653	353	÷ 1653

Maßangabe in mm

- Nur ein Rahmen für Öffnung rechts oder links.
- Durchgangsbreite zwischen Scharnier und Türöffner circa 100 mm geringer als die lichte Weite.

## DOPPELFLÜGEL

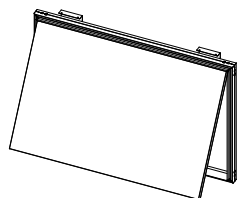


LICHTWEITE				EINBAUMASSE			
L		H		C		H1	
min	max	min	max	min	max	min	max
600	÷ 1000	300	÷ 1600	653	÷ 1053	353	÷ 1653
(300+300)		(500+500)					

Maßangabe in mm

- Durchgangsbreite zwischen Scharnier und Türöffner circa 150 mm geringer als die lichte Weite.
- Nicht in Ausführung mit Schloss erhältlich.

## KIPPFLÜGEL MIT ÖFFNUNG OBEN

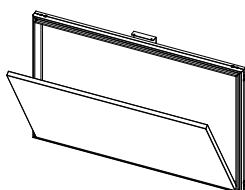


LICHTWEITE				EINBAUMASSE			
L		H		C		H1	
min	max	min	max	min	max	min	max
300	÷ 1600	300	÷ 600	353	÷ 1653	353	÷ 653

Maßangabe in mm

- Klappenstütze standardmäßig im Lieferumfang.
- Durchgangsbreite zwischen Scharnier und Türöffner circa 100 mm geringer als die lichte Weite.

## KLAPPFLÜGEL MIT ÖFFNUNG UNTEN

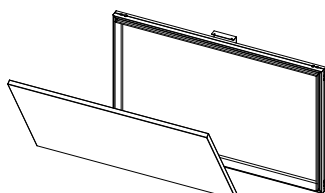


LICHTWEITE				EINBAUMASSE			
L		H		C		H1	
min	max	min	max	min	max	min	max
300	÷ 1600	300	÷ 600	353	÷ 1653	353	÷ 653

Maßangabe in mm

- Sicherungskette standardmäßig im Lieferumfang enthalten.
- Durchgangsbreite zwischen Scharnier und Türöffner circa 100 mm geringer als die lichte Weite.

## AUSFÜHRUNG OHNE SCHARNIER



LICHTWEITE				EINBAUMASSE			
L		H		C		H1	
min	max	min	max	min	max	min	max
300	÷ 1600	300	÷ 600	353	÷ 1653	353	÷ 653

Maßangabe in mm

- Sicherungskette standardmäßig im Lieferumfang enthalten.



---

# ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL

---

Die flächenbündigen **ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL** Sockelleistenprofile lassen Sockelleisten bündig mit der Wand abschließen. Räume können am Übergang vom Boden zur Wand klar gestaltet werden.



Auf Wunsch kann das Profil auch mit einer indirekten LED-Beleuchtung kombiniert werden. So lassen sich zusätzlich zur wandbündigen Optik auch moderne Lichtakzente setzen.

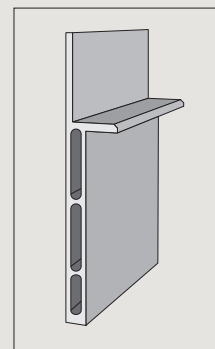
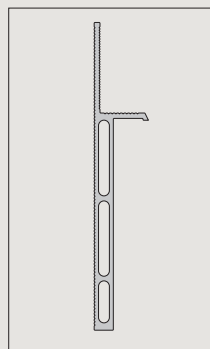




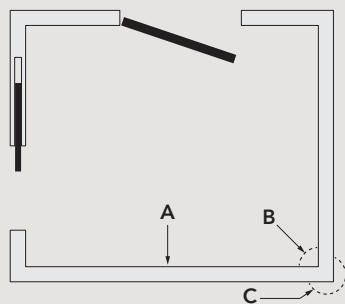
# ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL

## TECHNISCHE MERKMALE

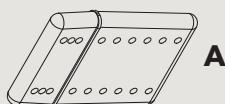
- Die Profile eignen sich für Sockelleisten mit einer Höhe von 58 mm, für höhere Leisten werden die Profile einfach oberhalb von OKFF angebracht.
- Die Aluminiumprofile besitzen eine Struktur mit dreifacher Kammer für eine hohe Festigkeit und die speziellen Anschlüsse ermöglichen eine perfekte Verbindung zwischen den Profilen.
- Für die Befestigung der Profile an einer gemauerten Wand wird ein füllender Kleb oder Dichtstoff verwendet, bei Gipskartonwänden werden die Profile mit Schrauben an den dafür vorgesehenen Befestigungspunkten fixiert.



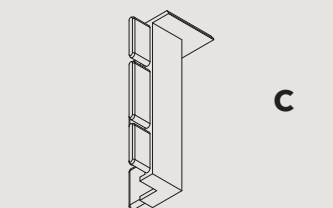
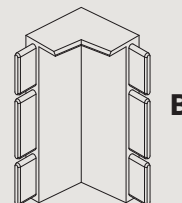
## ANSCHLUSSTÜCKE ZUM VERBINDEN DER PROFILE



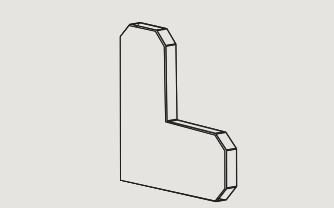
LINEARES ANSCHLUSSTÜCK



ANSCHLUSSTÜCK FÜR INNENWINKEL



ANSCHLUSSTÜCK FÜR AUSSENWINKEL



ANSCHLUSSTÜCK FÜR STUFEN

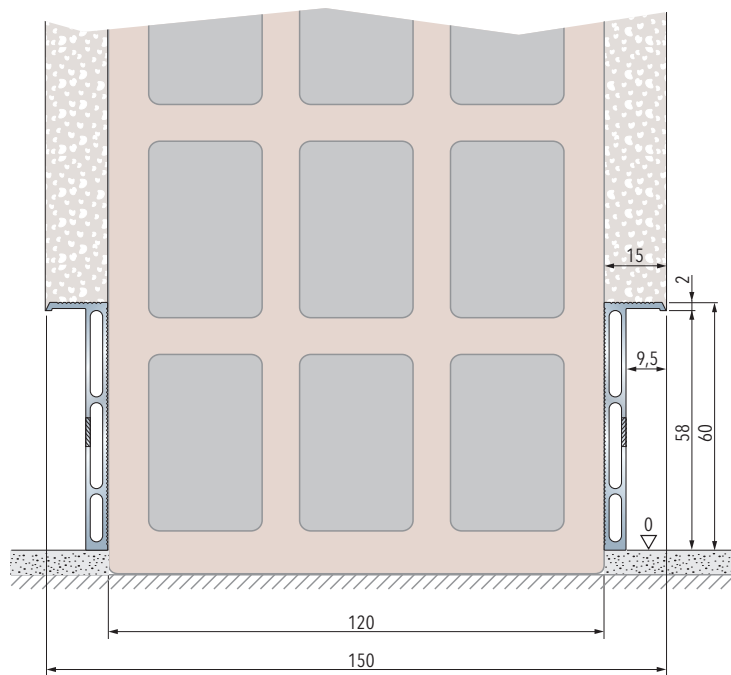


# ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL

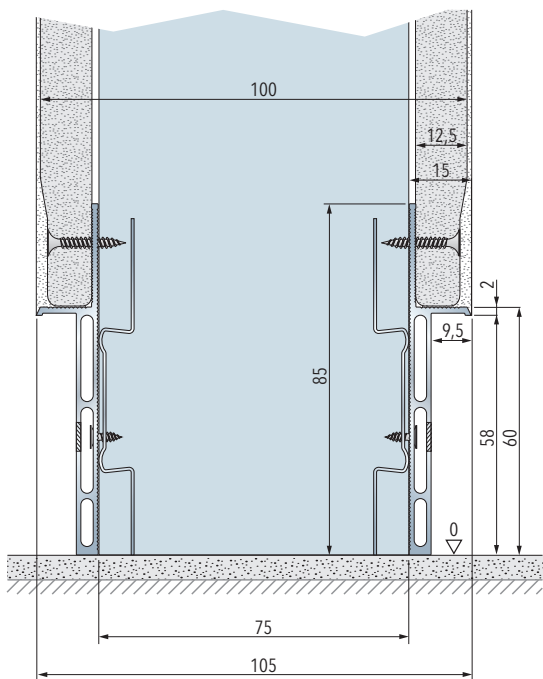
## LINEARE PROFILE

Aluminiumstangen mit 2000 mm Länge zur Wandbefestigung

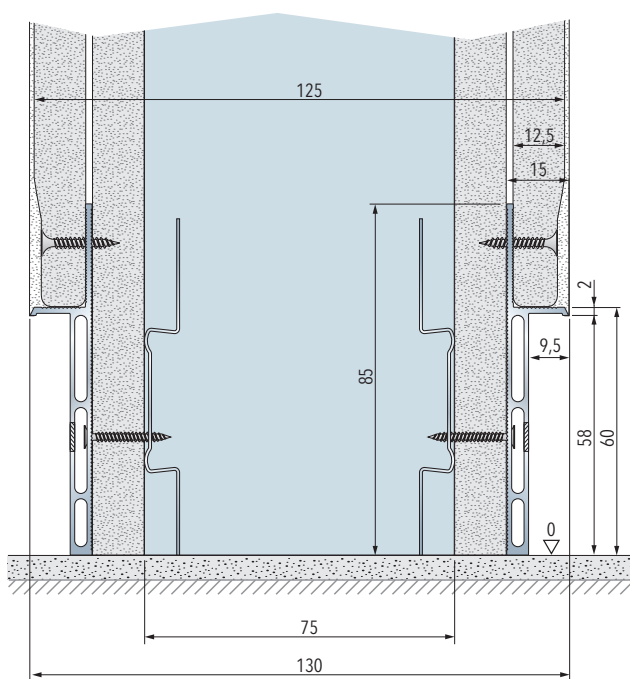
Zur Verfügung stehender Raum für die Fußleiste = 58 mm



Auf gemauerten Wänden installierte Fußleiste



Auf Gipskartonwänden installierte Fußleiste einlagige Beplankung.



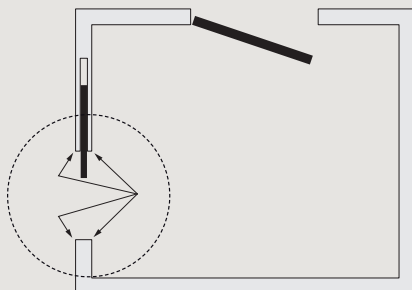
Auf Gipskartonwänden installierte Fußleiste zweilagige Beplankung.

# ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL

## ENDPROFILE FÜR SCHIEBETÜREN ECLISSE SYNTESIS® LINE UND ECLISSE SYNTESIS® LUCE

Jede Packung enthält 4 Endprofile, die pro Einbauelement für ECLISSE SYNTESIS® LINE-Schiebetüren und ECLISSE SYNTESIS® LUCE benötigt werden.

Profillänge: 160 mm



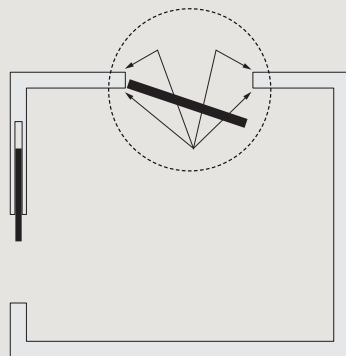
Traditionelle Fußleiste



ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL

## ENDPROFILE FÜR ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL

Jede Packung enthält 4 Endstücke, die pro Zarge ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL benötigt werden.



Traditionelle Fußleiste

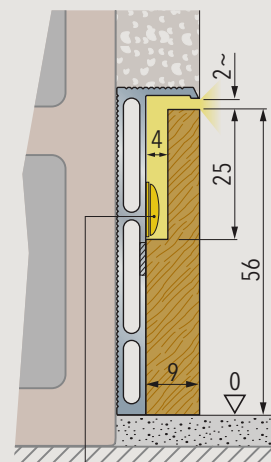


ECLISSE SYNTESIS® PLANO SL

## LED-BELEUCHTUNG (LEDs nicht mitgeliefert)

Die ECLISSE® PLANO SL Profilleiste kann mit einer indirekten LED-Beleuchtung ausgestattet werden, die als Wegmarkierung dient.

- Die Sockelleiste wird auf der Rückseite mit einer 25 mm hohen und 4 mm tiefen Fräsung versehen (siehe nebenstehende Abbildung);
- Das LED-Band im unteren Bereich der Fräsung befestigen (siehe nebenstehende Abbildung);
- Die Höhe der Sockelleiste wird um zirka 2 mm gekürzt, damit das Licht heraustreten kann.
- LED Band und Sockelleiste sind nicht im Lieferumfang enthalten.



LED-Band

## ECLISSE SYNTESIS® LINE/LUCE Zubehör

### VITRO - ABDECKSET FÜR GANZGLASSCHIEBETÜREN



Vitro ist ein Abdeck-Set für Ganzglastüren für das Modell ECLISSE SYNTESIS® LINE, bestehend aus einem Abdeckprofil aus Edelstahl, Bürstendichtungen für die Einschubprofile sowie ein weiss foliertes Anschlagprofil.



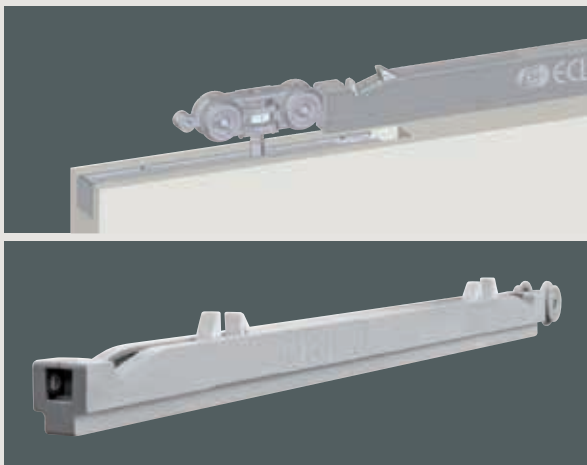
VITRO, Abdeckprofil aus Edelstahl



Kunststoffprofile im Sturzbereich

- Bei den zweiflügeligen Modellen benötigt man zwei VITRO.
- VITRO ist anwendbar bis zu einer Glasstärke von max. 10 mm (ohne Schmelzglasapplikationen).
- Vitro ist für 8 und 10 mm Gläser lieferbar.

### EINZUGDÄMPFER ECLISSE BIAS™ - ECLISSE BIAS™ DS



Die neuen schienenintegrierten Einzugsdämpfer ECLISSE BIAS™ und ECLISSE BIAS™ DS werden vorteilhaft in der Laufschiene geführt, ohne das dieses Komfort-Zubehör auf dem Türblatt aufträgt.

ECLISSE BIAS™ bremst und zieht Türblätter bis 40 kg in der Schliessbewegung an das Anschlagprofil. Der vordere Stopper wird hier nicht mehr benötigt. ECLISSE BIAS™ DS hat zusätzlich noch eine Bremsfunktion auf den letzten Zentimetern bei der Öffnungsbewegung des Türblattes. Bei dem Einbau dieses Zubehörs werden beide werksseitigen Stopper nicht mehr benötigt.

Hinweis für ECLISSE BIAS™ und ECLISSE BIAS™ DS: Türblätter über 40 kg (bis max. 100 kg) werden zuverlässig gebremst, nicht jedoch an das Anschlagprofil herangezogen.

### TÜRFÜHRUNGSPROFIL



Unser Türführungsprofil besteht aus extrudiertem Aluminium und wird im Anschluss noch durch eine Eloxierung der Oberfläche veredelt. Das Profil wird durch diesen Arbeitsschritt besonders hart und abriebfest. Der Einbau ist sehr einfach, da lediglich die Fräsung an der Unterkante des Türblattes vergrößert werden muss.

Im Anschluss wird das Profil einfach eingesteckt. Die Vorteile:  
Verbessertes Gleiten der Bodenführung im Profil  
Schutz vor Aufquellen der Fräsung bei Feuchtigkeitseinwirkung

# ECLISSE SYNTESIS® GALLERY

info





# ECLISSE SYNTESIS® GALLERY

info





---

+  
Folgen Sie uns unter



---

**ECLISSE Deutschland GmbH**  
Fon 0800 33 47 110 - info@eclisse.de  
**www.eclisse.de**

© ECLISSE, alle Rechte vorbehalten. Der Gebrauch, die Lagerung und die teilweise oder vollständige Vervielfältigung mit mechanischen oder elektronischen Mitteln der in dieser Prospekt enthaltenen Texte, Zeichnungen und Bilder ist ohne schriftliche Genehmigung von ECLISSE untersagt. Die Bilder dienen lediglich zur Veranschaulichung unserer Produkte. ECLISSE Srl hat das Recht, alle konstruktiven Veränderungen ohne Vorankündigung vorzunehmen. Die Angaben in diesem Katalog sind nicht notwendig verbindlich; kontaktieren Sie bitte im Zweifel unsere Fachleute. ECLISSE ist weiterhin nicht verantwortlich für eventuelle Ungenauigkeiten durch Druckfehler, Schreibfehler etc. Bei den bildlichen Darstellungen in diesem Katalog handelt es sich lediglich um Anwendungsbeispiele. Eventuell gezeigtes Zubehör ist nicht im Lieferumfang enthalten.

---

photo  
Enrico Dal Zotto

graphic  
creativeblend.it

print  
Scarpis

601020400  
03/2017



ECLISSE Deutschland GmbH - Fon 0800 33 47 110 - info@eclisse.de - www.eclisse.de

Folgen Sie uns unter:

