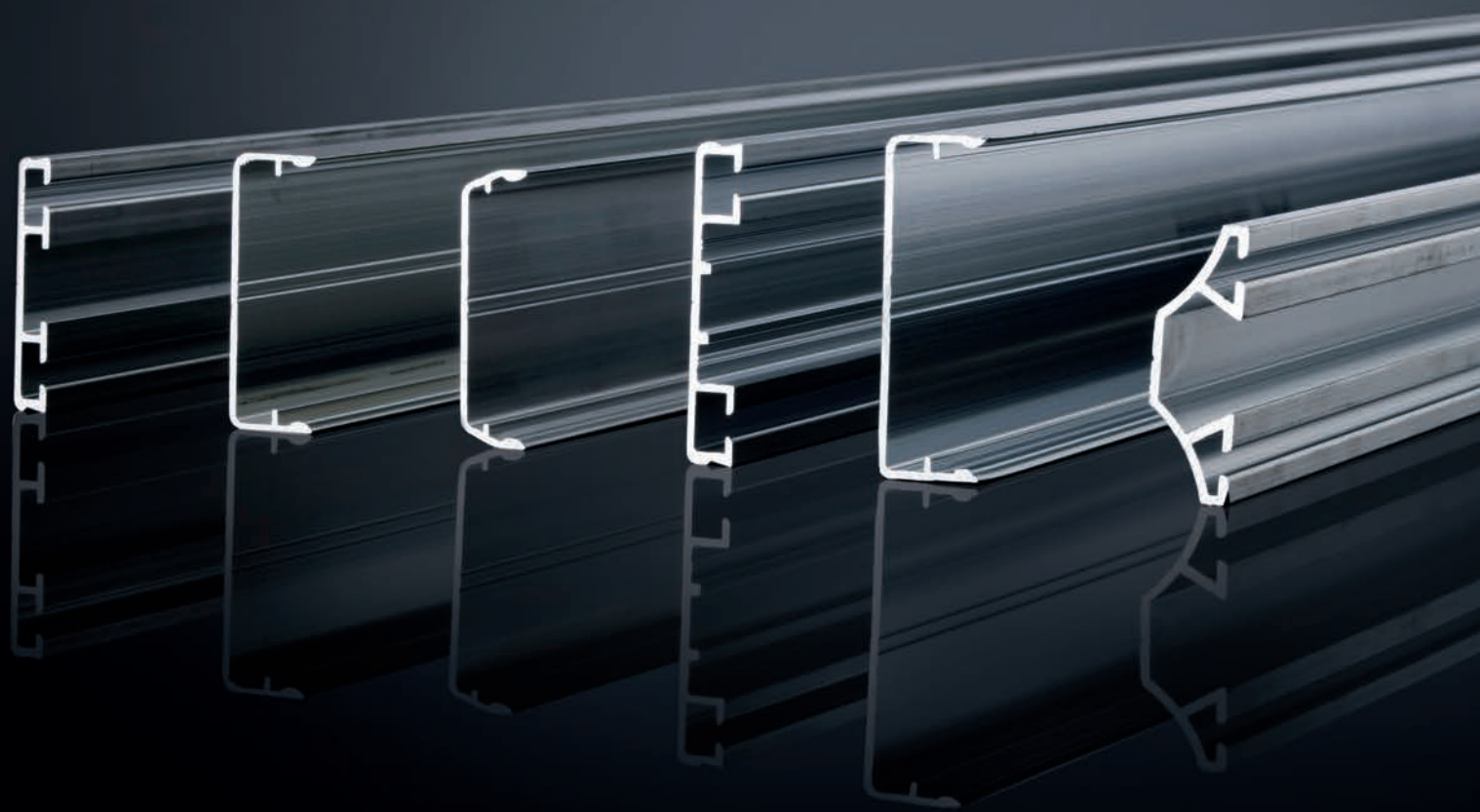


MATERIALS SERVICES

Plastics Austria

SYPROTECH®

Verlegesysteme



engineering.tomorrow.together.



thyssenkrupp



Die wartungsfreien SYPROTECH®
Profile eignen sich für eine Vielzahl
von Überdachungs- und
Verglasungsanwendungen.



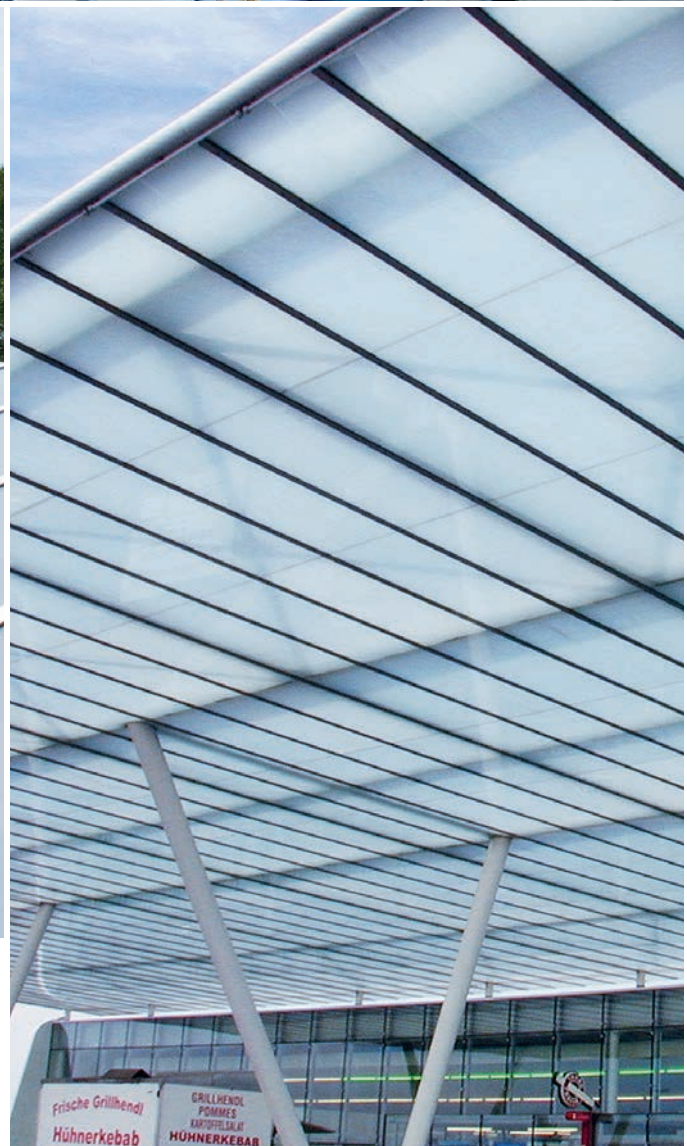
Inhalt

SYPROTECH® ist das geniale und überzeugende Aluminium-Profilsystem, das speziell für die Verwendung mit Kunststoffverglasungsplatten entwickelt wurde, aber mithilfe entsprechender Erweiterung auch bestens für Glasanwendungen geeignet ist.

Die Palette reicht von Deckschienen und tragenden Sprossenprofilen in verschiedenen Breiten, Bauanschlussprofilen mit entsprechendem Zubehör bis hin zu norm- und materialgerechten EPDM-Auflagebändern und Dichtungen. Das wartungsfreie Aluminiumsystem kann bei Industrie- und Sporthallenverglasungen genauso eingesetzt werden wie bei Carports oder bei Terrassenverglasungen.

SYPROTECH® Grundkomponenten

Allgemeines	5
Belastungstabellen Sprossen	6
Sprossen-, U- und F-Profile, Deckschienen, Klipsabdeckungen	7
Dichtungen	9
Schraubenlängen	10
Bauanschluss und Zusatzprofile	11
Abbildungen, Grafiken, Zeichnungen	12 - 22
Einbaudetails	23 - 31



Profilsystem aus
Aluminium – langlebig
& wartungsfrei

SYPROTECH® Verlegesysteme

SYPROTECH® ist ein Profilsystem aus Aluminium (AlMgSi 0,5) zur Verlegung von Glas oder Kunststoffglas. Die verwendeten Profile werden in Österreich entwickelt und hergestellt. Die Palette reicht von Deckschienen und tragenden Sprossenprofilen in verschiedenen Baubreiten, Bauanschlussprofilen mit entsprechendem Zubehör bis hin zu norm- und materialgerechten EPDM-Auflagebändern und Dichtungen.

Eigenschaften und Vorteile

- Profilsystem aus Aluminium – langlebiges, wartungsfreies Produkt
- Profillagerlängen in 6 und 7 m
- Umfangreiches Deckschiensortiment mit Zubehör – für jede Unterkonstruktion eine Lösung
- Tragende Sprossenprofile mit Breite 60 mm – als Alu-UK verwendbar
- Nichttragende Sprossenprofile mit Breiten 60 und 80 mm, speziell als Auflage bei Holz-UK mit Querpfeifen
- Auflagebreite mind. 20 mm für die Verglasung – erfüllt die Anforderungen von Kunststoff und Glas
- Trockenverglasungssystem – Montage bei jeder Witterung möglich
- Pulverbeschichten und Eloxieren möglich – freie Farbauswahl, farblich anpassungsfähig

Anwendungen

- Industrie- und Sporthallenverglasungen
- Vordächer, Wandverglasungen
- Pergola- und Terrassenüberdachungen
- Kalt- und Holzwintergärten
- Verbindungsgänge
- Hof- und Freiplatzüberdachungen
- Geländer und Brüstungen
- Wandverglasungen

Systemeigenschaften

Grundkomponenten allgemein

- für bauseitige Unterkonstruktion (Stahl, Holz,...) verwendbar
- mit vielseitigem Zubehör ausgestattet
- Profillagerlängen in 6 und 7 m

Flachdeckschienen

- Breiten 50, 60, 80, 100 mm
- auch vorgebohrt (Ø 8 mm, alle 290 mm) lieferbar
- jeweils mit dazupassender Klipsabdeckung
- Kunststoffkappen für alle Typen als stirnseitiger Endabschluss lieferbar

Klipsabdeckungen

- Breiten 53, 63, 83, 104 mm
- zur Abdeckung der Befestigungsschrauben
- jeweils zu den Flachdeckschienen passend
- Kunststoffkappen für alle Typen als stirnseitiger Endabschluß lieferbar

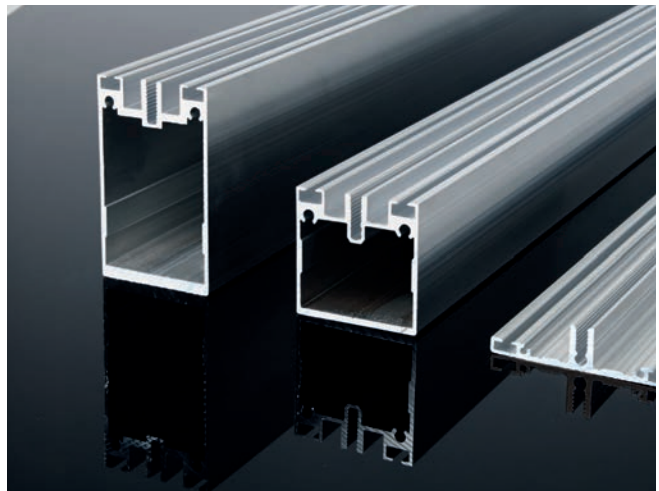
Verschraubung der Deckschienen

- mit Edelstahl-Fassadenschrauben Ø 6,3 mm mit Dichtscheibe
- in den Schraubkanal der Sprossenprofile oder in die bauseitige Unterkonstruktion aus Alu- oder Stahlformrohren (Achtung: Formrohr muß vorgebohrt werden).
- für Holzunterkonstruktion empfehlen wir die Edelstahl-Fassadenschrauben Ø 6,5 mm mit Dichtscheibe (Achtung: Holz muß vorgebohrt werden).
- Schraubenabstand: ca. 300 mm



Belastungstabelle **Sprosse 60/60**

	Sprossenabstand		Last in N/m ²
	700 mm	1000 mm	
Dachneigung			
5°	2150	1800	1000
15°	1900	1700	
30°	1650	1500	
45°	1250	1100	
5°	2050	1700	1250
15°	1850	1650	
30°	1650	1450	
45°	1200	1050	
5°	1950	1650	1500
15°	1750	1550	
30°	1600	1400	
45°	1200	1050	
5°	1750	1500	2000
15°	1650	1450	
30°	1500	1350	
45°	1200	1050	
5°	1650	1450	2500
15°	1550	1400	
30°	1450	1250	
45°	1150	1000	
5°	1600	1350	3000
15°	1500	1300	
30°	1400	1200	
45°	1150	1000	
5°	1500	1300	3500
15°	1400	1250	
30°	1300	1150	
45°	1150	1000	



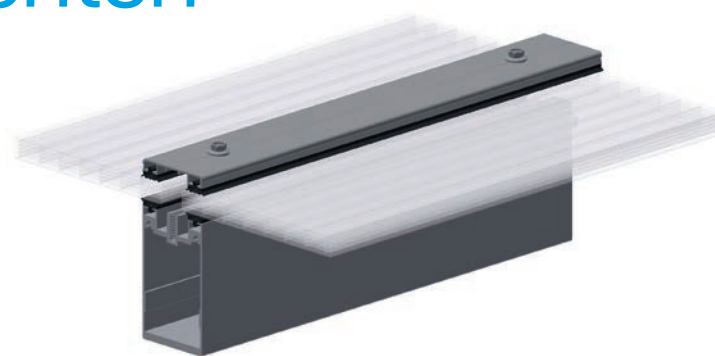
Belastungstabelle **Sprosse 60/100**

	Sprossenabstand		Last in N/m²
	700 mm	1000 mm	
Dachneigung			
5°	3400	3050	1000
15°	3250	2900	
30°	2850	2550	
45°	2100	1900	
5°	3300	2900	1250
15°	3100	2800	
30°	2800	2450	
45°	2050	1850	
5°	3150	2750	1500
15°	3000	2650	
30°	2700	2400	
45°	2050	1800	
5°	2900	2550	2000
15°	2800	2500	
30°	2550	2300	
45°	2000	1800	
5°	2750	2450	2500
15°	2650	2350	
30°	2450	2150	
45°	2000	1750	
5°	2600	2300	3000
15°	2500	2250	
30°	2350	2100	
45°	1950	1700	
5°	2500	2200	3500
15°	2400	2150	
30°	2250	2000	
45°	1900	1700	

System: Einfeldträger – Träger auf 2 Stützen mit Gleichlast
Windlast: lt. ÖNORM EN 1991-1-4
Schneelast am Dach: lt. ÖNORM EN 1991-1-3 (siehe Tabelle)
Eigenlasten: Glas 0,3 kN/m²
zul. Durchbiegung: L/200 (Glas)
Ergebnis: Tabellenwerte ergeben die frei tragende Sprossenlänge in mm gemessen am Grundriss

Anmerkung: Für die Dacheindeckung mit Kunststoffplatten - zul. Durchbiegung L/150 - können die Spannweiten um 20% erhöht werden!

Grundkomponenten



Sprossenprofile

Statisch tragend

- Breite 60 mm, Höhen 60 oder 100 mm, abhängig von Schneelast und Sprossenabstand
- Spannweite bis 4m realisierbar!
- 20 mm Glasfalztiefe, ausreichend für Kunststoff und Glas
- durchgehender Schraubkanal, innere Entwässerung gegeben
- variable Verglasungsdicken möglich
- Befestigung durch dazu passenden Sprossenschuh
- traufseitiger Abschluss mit Glashalter ausführbar

Statisch nicht tragend: Unterkonstruktion erforderlich

- Breiten 60 oder 80 mm
- speziell als Auflage für Holzunterkonstruktionen
- auch als Verbindungsprofil bei Querpfeifen gut einsetzbar
- Type 60/7 - Breite 60 mm, bis zu 25 mm Glasfalztiefe
- Type 80/7 - Breite 80 mm, bis zu 30 mm Glasfalztiefe, speziell für großflächige Konstruktionen mit Querpfeifen
- durchgehender Schraubkanal, innere Entwässerung gegeben

Deckschienen und Klipsabdeckungen

Flachdeckschienen

- Breiten 50, 60, 80, 100 mm
- auch vorgebohrt (Ø 8 mm, alle 290 mm) lieferbar
- jeweils als Flachdeckschiene mit dazupassenden Klipsabdeckungen
- Kunststoffkappen für alle Typen als stirnseitiger Endabschluss lieferbar

Klipsabdeckungen

- Breiten 53, 63, 83, 104 mm
- zur Abdeckung der Befestigungsschrauben
- jeweils zu den Flachdeckschienen passend
- Kunststoffkappen für alle Typen als stirnseitiger Endabschluss lieferbar

U-Abschlussprofile, F-Profile

U-Abschlussprofile aus Aluminium

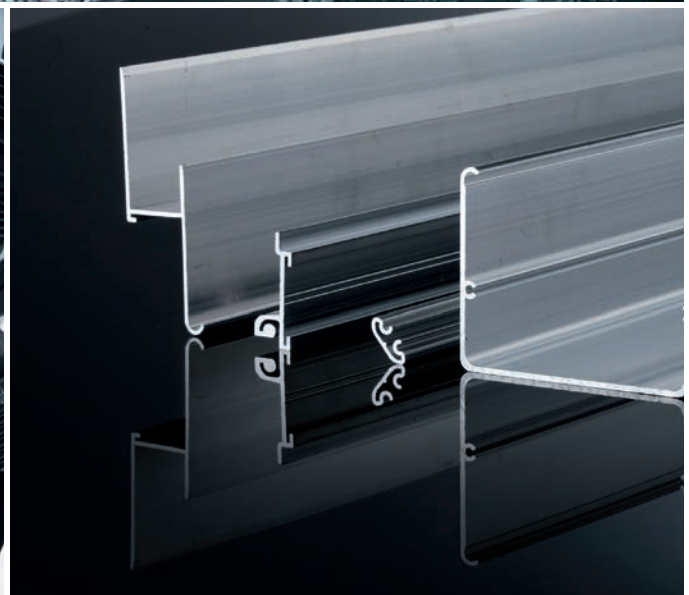
- für Plattenstärken 10 und 16 mm verfügbar
- leichte Montage durch asymmetrische Form

U-T-Abschlussprofile aus Aluminium

- für Plattenstärken 16 und 25 mm verfügbar
- verstärkte Ausführung als stabiler Plattenabschluss
- mit integrierter Tropfnase
- leichte Montage durch asymmetrische Form
- mit spezieller Dichtung für horizontalen Plattenstoß verwendbar

F-Profile aus Aluminium

- für Plattenstärken 10 und 16 mm verfügbar
- als Plattenabschluss oder Wandanschluss verwendbar
- Dichtungsprofile



Dichtungen

Dichtungsprofile mit kunststoffverträglicher EPDM-Mischung

- mit weißer Oberfläche (coextrudiert) - für geringere Aufheizung im Auflagerbereich oder schwarz für Glasanwendungen
- Qualität gemäß DIN 7863

Auflageband coex. weiß

- als coextrudierte Variante mit weißer Auflage, speziell für PLEXIGLAS® geeignet
- Breite 60 mm
- Selbstklebestreifen auf der Unterseite zur Montageerleichterung
- hochgezogene Mittelstege (bei Bedarf abreißbar) zur inneren Entwässerung und Schutz der Glaskanten
- für bauseitige Unterkonstruktion aus Holz oder Stahl

Systemdichtung 5 coex. weiß

- coextrudiert mit weißer Auflage für Kunststoffverglasung – speziell für PLEXIGLAS® geeignet.
- silikonisiert zum leichten Einziehen in die Aluprofile
- spezieller Hohlkörperaufbau für höchste Dichtfunktion und gleichzeitiger Dehnungsmöglichkeit der Platten
- erheblich reduzierte Knackgeräusche
- einsetzbar bei allen Systemprofilen

Auflagebänder schwarz

- Breiten 50, 60 und 80 mm
- Selbstklebestreifen auf der Unterseite zur Montageerleichterung
- hochgezogene Mittelstege (bei Bedarf abreißbar) zur inneren Entwässerung und Schutz der Glaskanten
- für bauseitige Unterkonstruktion aus Holz oder Stahl

Systemdichtung 5 schwarz

- mit Gleitlack beschichtet zum leichten Einziehen in die Aluprofile
- garantiert silikonfrei zur Verwendung mit selbstreinigendem Glas
- einsetzbar bei allen Systemprofilen

Seitenabschlussdichtung 13/30

- für den seitlichen Verglasungsabschluss

Glasdichtung 3 schwarz

- durch den kompakten Aufbau vor allem für schwere Gläser verwendbar - kein Hohlkörperaufbau
- mit Gleitlack beschichtet zum leichten Einziehen in die Aluprofile - (garantiert silikonfrei zur Verwendung mit selbstreinigendem Glas)
- erreicht die Dichtfunktion über entsprechende Dichtlippen
- bei Wandverglasungen im Querbereich sorgt die Dichtung für optimalen Wasserablauf

Schraubenlängen

Hinweise für die Verschraubung der Flachdeckschienen:

- für Metallunterkonstruktionen:
Edelstahl Fassadenschrauben
Ø 6,3 mm mit Dichtscheibe
- für Holzunterkonstruktionen:
Edelstahl Fassadenschrauben
Ø 6,5 mm mit Dichtscheibe
- Verschraubung in den Schraubkanal der Sprossenprofile oder in die bauseitige Formrohr-Unterkonstruktion aus Aluminium oder Stahl
- Verschraubung in den Schraubkanal der Sprossenprofile ist auch mit den angegebenen „Holzschrauben - 6,5 mm“ möglich - die Auszugswerte wurden geprüft
- Unterkonstruktion vorbohren!
- Schraubenabstand: ca. 300 mm

Schraubenlängen Holz UK mit Flachdeckschiene 80/11 und Systemdichtung 5

Glasdicke in mm	Schraubenlänge in mm
6	64
8	64
10	64
16	64
20	75
25	75
32	90

Schraubenlängen Stahl UK ≥ 2 mm mit Flachdeckschiene 60/9 und Systemdichtung 5

Glasdicke in mm	Schraubenlänge in mm
6	40
8	40
10	40
16	53
20	53
25	53
32	64

Bei Verwendung der Systemdichtung 5 (in Deckschiene und Sprosse)

	SPROSSE 60 / 7 Flach-DS	SPROSSE 80 / 7 Flach-DS	SPROSSE 60 / 60 und 60/100 Flach-DS
Glasdicke in mm			
6	6,3 x 32	6,3 x 32	6,5 x 50
8	6,3 x 35*	6,3 x 32	6,3 x 53
10	6,3 x 40	6,3 x 40	6,3 x 53
16	6,3 x 40	6,3 x 40	6,3 x 53
20	6,5 x 50	6,5 x 50	6,3 x 64
25	6,3 x 53	6,3 x 53	6,3 x 64
32	6,3 x 60*	6,3 x 64	6,5 x 75

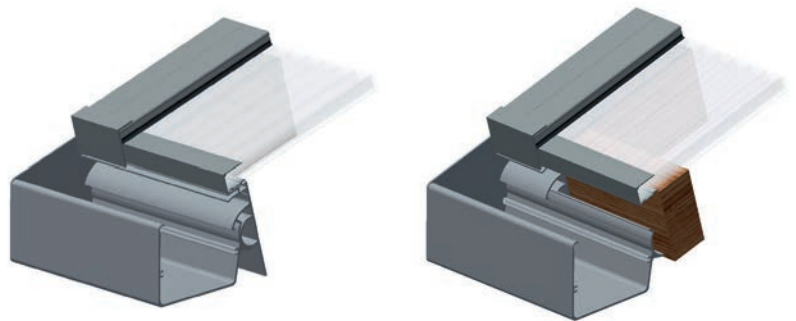
*empfohlene Schraubenlänge - nicht bei uns erhältlich

Grundkomponenten

SYPROTECH® Bauanschluss- und Zubehörprofile

Dachrinnenprofile

- ➞ verstellbare Befestigung - an die jeweilige Dachneigung anpassbar
- ➞ montierbar mittels durchgehendem Adapterprofil oder örtlichen Rinnenhalter
- ➞ Seitendeckel geschlossen oder mit Wasserspeicher
- ➞ Zubehör für Ablaufrinnen verfügbar



Wandanschlussprofile

Es handelt sich bei dem Wandanschluss um stranggepresste Aluminiumprofile in pressblank in Verbing mit EPDM Dichtungen, welche für Doppelstegplatten, Massivplatten aber auch für Glas in allen Stärken verwendet werden können.



Flachdeckschienen

Flachdeckschienen

Art.Nr.	Profilbreite in mm	Länge in mm	ME
---------	-----------------------	----------------	----

Flachdeckschiene ungelocht

passende Klipsabdeckung nach Profilbreite

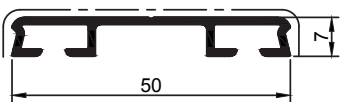
SYPRAFD507146	50	6000	ST
SYPRAFD507147	50	7000	ST
SYPRAFD6091445	60	4500	ST
SYPRAFD609146	60	6000	ST
SYPRAFD609147N	60	7000	ST
SYPRAFD801114	80	6000	ST
SYPRAFD8011147	80	7000	ST
SYPRAFD10013	100	6000	ST
SYPRAFD100137	100	7000	ST

Syprotech® Flachdeckschienen sind in den Breiten 50, 60, 80, 100 mm und auch vorgebohrt (Ø 8 mm, alle 290 mm) lieferbar. Kunststoffkappen sind weiters für alle Typen als stirnseitiger Endabschluss erhältlich.

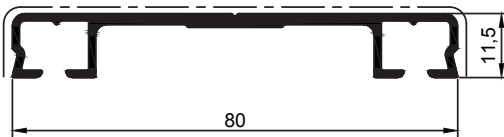
Flachdeckschiene gelocht

passende Klipsabdeckung nach Profilbreite, Lochabstand alle 290 mm, Ø 8 mm

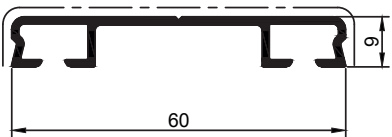
SYPRAFD50714L	50	6000	ST
SYPRAFD5077L	50	7000	ST
SYPRAFD60914L	60	6000	ST
SYPRAFD609L7	60	7000	ST
SYPRAFD801114L	80	6000	ST
SYPRAFD10013L	100	6000	ST



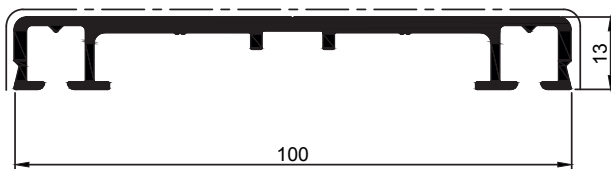
Flachdeckschiene 50/7 U= 114 mm²



Flachdeckschiene 80/11 U= 183 mm²



Flachdeckschiene 60/9 U= 138 mm²

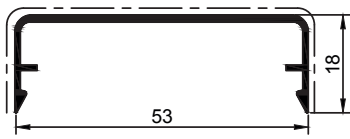


Flachdeckschiene 100/13 U= 226 mm²

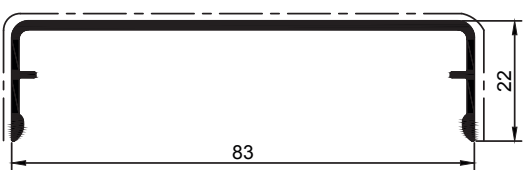
Klipsabdeckungen

Zur Abdeckung der Befestigungsschrauben, passende Flachdeckschiene nach Profilbreite

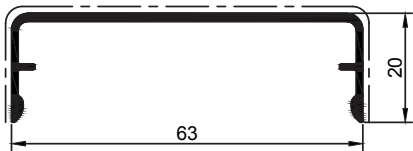
Klipsabdeckungen			
Art.Nr.	passend zu	Länge	ME
	Flachdeckschiene		
	in mm	in mm	
Klipsabdeckung			
SYPRAKA5318	50	6000	ST
SYPRAKA53187	50	7000	ST
SYPRAKA63206	60	6000	ST
SYPRAKA63207	60	7000	ST
SYPRAKA8322	80	6000	ST
SYPRAKA83227	80	7000	ST
SYPRAKA10423	100	6000	ST
SYPRAKA104237	100	7000	ST



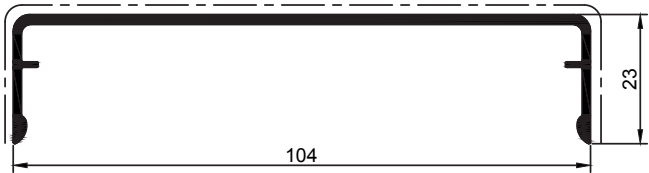
Klipsabdeckung 53/18 U= 142 mm²



Klipsabdeckung 83/22 U= 210 mm²



Klipsabdeckung 63/20 U= 166 mm²



Klipsabdeckung 104/23 U= 254 mm²

„Klipsabdeckungen sind jeweils zu den Flachdeckschienen passend lieferbar.“

Sprossenprofile

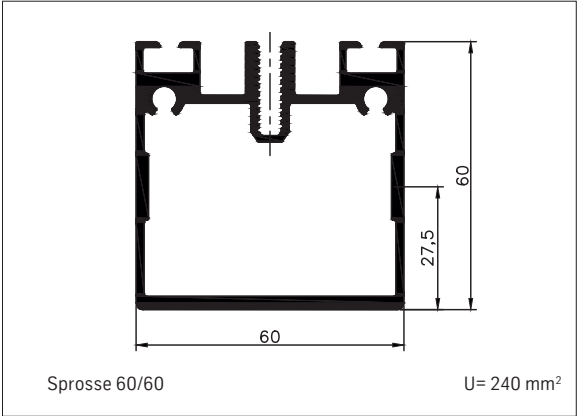
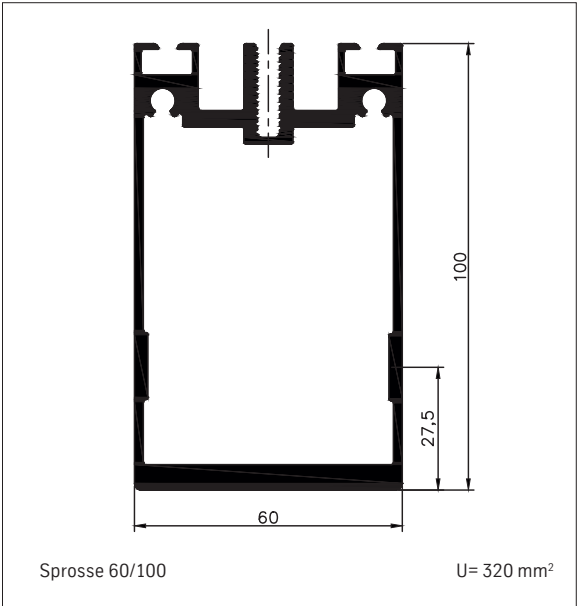
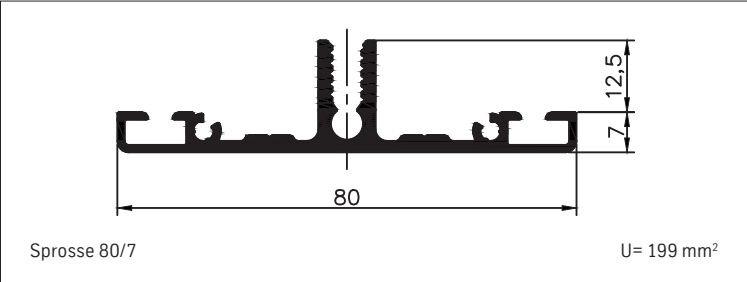
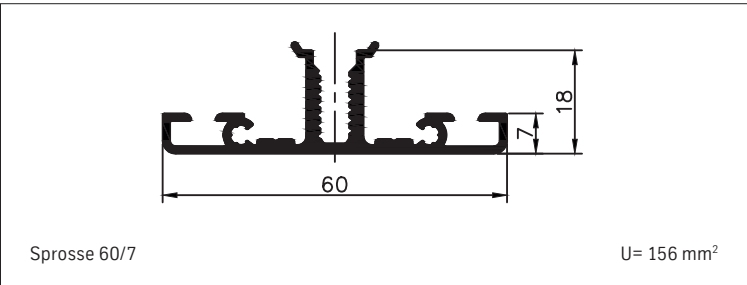
Sprossenprofil – nicht tragend

Speziell als Auflage für Holzunterkonstruktionen, auch als Verbindungsprofil bei Querpfeifen einsetzbar, durchgehender Schraubkanal, innere Entwässerung gegeben

Sprossenprofil – tragend

20 mm Glasfalztiefe, ausreichend für Kunststoff und Glas, variable Verglasungsdicken möglich, durchgehender Schraubkanal, innere Entwässerung gegeben, traufseitiger Abschluss mit Glashalter möglich

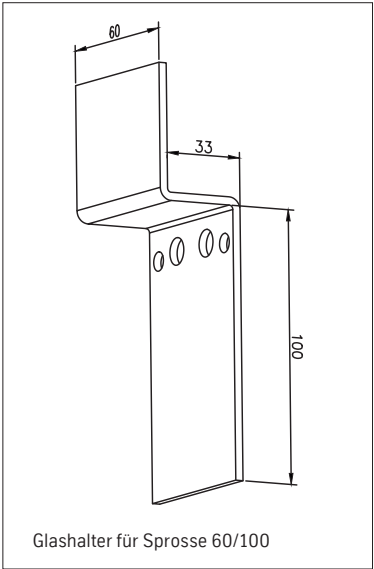
Sprossenprofile				
Art.Nr.	Profilbreite in mm	Länge in mm	Ausführung	ME
nicht tragend				
SYPRA607SP	60	6000	bis zu 25 mm Glasfalztiefe	ST
SYPRA807SP7	80	7000	bis zu 30 mm Glasfalztiefe	ST
tragend				
SYPRA6060SP	60	6000	60/60 mm	ST
SYPRA60100SP	60	7000	60/100 mm	ST



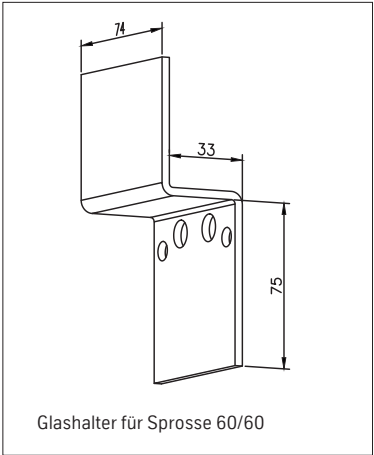
Glashalter

Glashalter für Sprossenprofil – tragend			
Art.Nr.	Type	passend zu	ME
SYPRAGH6060	AGH6060	Sprossenprofil 60/60	ST
SYPRAGH60100	AGH60100	Sprossenprofil 60/100	ST

Für unsere Sprossenprofile - jedoch auch für andere Unterkonstruktionen einsetzbar.

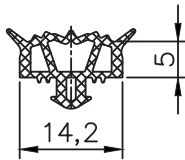


Glashalter für Sprosse 60/100



Glashalter für Sprosse 60/60

Systemdichtungen

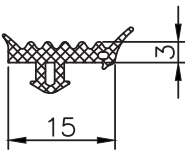


Systemdichtung 5 schwarz

Systemdichtung 5 schwarz

Art.Nr.	Länge in m	ME
SYPRASD5120BK	60	ST

mit Gleitlack beschichtet zum leichten Einziehen in die Aluprofile, garantiert silikonfrei zur Verwendung mit selbstreinigendem Glas, einsetzbar bei allen Systemprofilen

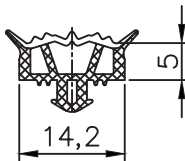


Glasdichtung/Riegel 3 schwarz

Glasdichtung 3 schwarz

Art.Nr.	Länge in m	ME
SYPRASD3120BK	60	ST

für schwere Gläser verwendbar, kein Hohlkörperaufbau, mit Gleitlack beschichtet zum leichten Einziehen in die Aluprofile, garantiert silikonfrei zur Verwendung mit selbstreinigendem Glas, bei Wandverglasung im Querbereich (Riegel) optimaler Wasserablauf

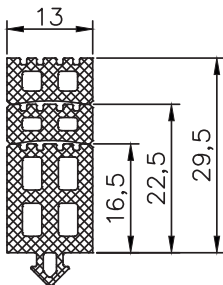


Systemdichtung 5 coex./weiß

Systemdichtung 5 weiß

Art.Nr.	Länge in m	ME
SYPRASD5120WH	60	ST

coextrudiert mit weißer Auflage, speziell für Plexiglas geeignet, mit Gleitlack beschichtet zum leichten Einziehen in die Aluprofile, spezieller Hohlkörperaufbau für höchste Dichtfunktion und gleichzeitiger Dehnungsmöglichkeit der Platten, reduziert erheblich Knackgeräusche, einsetzbar in allen Systemprofilen



Seitenabschlussdichtung 13/30

Seitenabschlussdichtung 13/30

Art.Nr.	Länge in mm	ME
SYPRASAD1330BK7	7000	ST

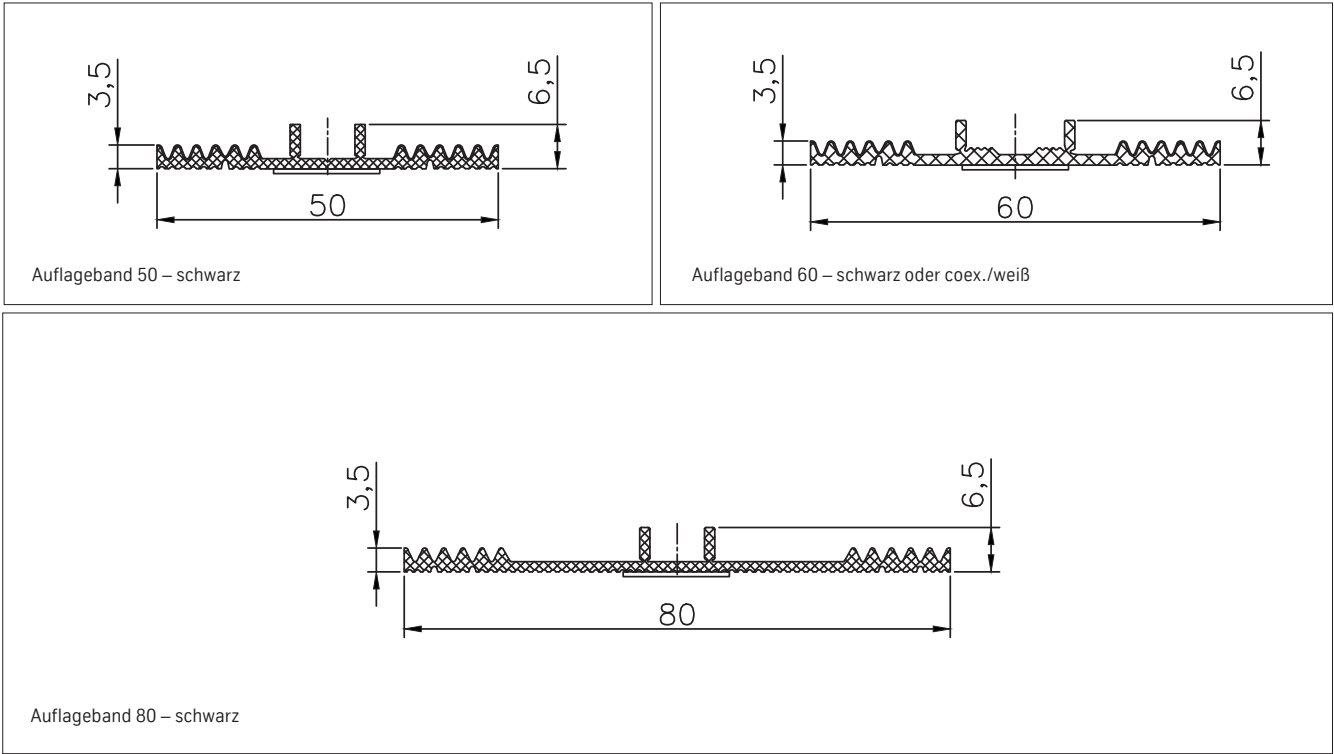
für den seitlichen Verglasungsabschluss, auf 3 Höhen kürzbar für folgende Verglasungsstärken verwendbar: 10, 16 und 24/25 mm

Auflagebänder

Auflagebänder			
Art.Nr.	Profilbreite in mm	Länge in m	ME
Auflageband schwarz			
SYPRAEPDM50BK	50	30	ST
SYPRAEPDM60BK	60	30	ST
SYPRAEPDM80BK	80	30	ST
Auflageband coextrudiert weiß			
SYPRAEPDM60	60	30	ST

Auflageband schwarz
für bauseitige Unterkonstruktion aus Holz oder Stahl, selbstklebend, hochgezogene Mittelstege zur inneren Entwässerung und Schutz der Glaskanten (bei Bedarf abreissbar)

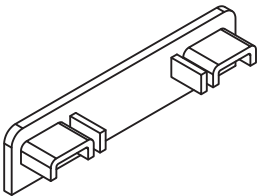
coextrudiert mit weißer Auflage
speziell für Acrylglas



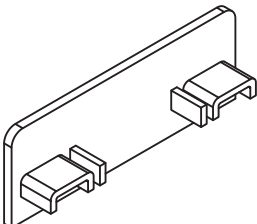
Zubehör, Abschlussprofile

**Deckschienen-
abschlusskappe**
Endabschluss für
Flachdeckschiene

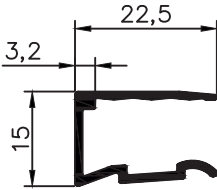
Deckschienenabschlusskappe			
Art.Nr.	Profilbreite in mm	Verwendung	ME
SYPRAFD507AK	50	für Flachdeckschiene	ST
SYPRAFD609AK	60	für Flachdeckschiene	ST
SYPRAFD8011AK	80	für Flachdeckschiene	ST
SYPRAFD10013AK	100	für Flachdeckschiene	ST
SYPRAKA5318AK	53	für Flachdeckschiene mit Klipsabdeckung	ST
SYPRAKA6320AK	63	für Flachdeckschiene mit Klipsabdeckung	ST
SYPRAKA8322AK	83	für Flachdeckschiene mit Klipsabdeckung	ST
SYPRAKA10423AK	104	für Flachdeckschiene mit Klipsabdeckung	ST



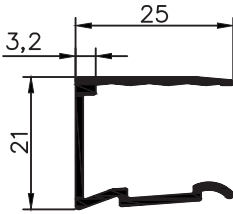
Deckschienenabschluss



Deckschienenabschluss für Klipsabdeckung



Alu-U 10 „light“ U = 75 mm²



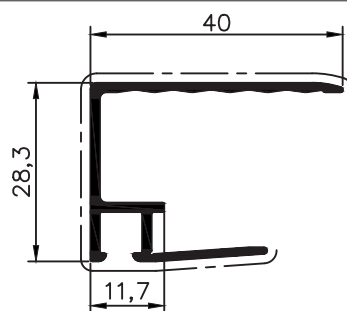
Alu-U 16 „light“ U = 92 mm²

Alu U-Profile			
Art.Nr.	passend zu	Länge in mm	ME
SYPRUAPLI10210	Plattenstärke 10 mm	2100	ST
SYPRUAPLI16210	Plattenstärke 16 mm	2100	ST
SYPRUAPLI16635	Plattenstärke 16 mm	6350	ST

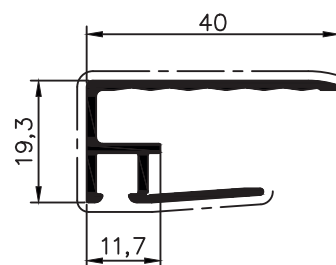
Alu U-Tropfnasenprofile

Art.Nr.	passend zu Plattenstärke	Länge in mm	ME
SYPRUTNP16210	16 mm	2100	ST
SYPRUTNP25635	25 mm	6350	ST

verstärkte Ausführung als stabiler Plattenabschluss, mit integrierter Tropfnase, mit spezieller Dichtung für horizontalen Plattenstoß verwendbar



Alu-U 25 Tropfnasenprofil

137 mm²

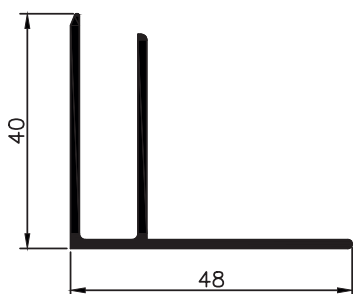
Alu-U 16 Tropfnasenprofil

U = 119 mm²

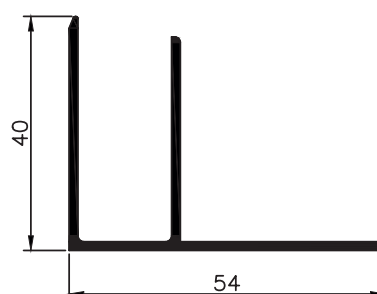
Alu F-Profile

Art.Nr.	passend zu Plattenstärke	Länge in mm	ME
SYPRFAP1090	10 mm	6000	ST
SYPRFAP1690	16 mm	6000	ST

Abschlussprofil F
als Plattenabschluss oder
Wandanschluss verwendbar



Alu-F 10

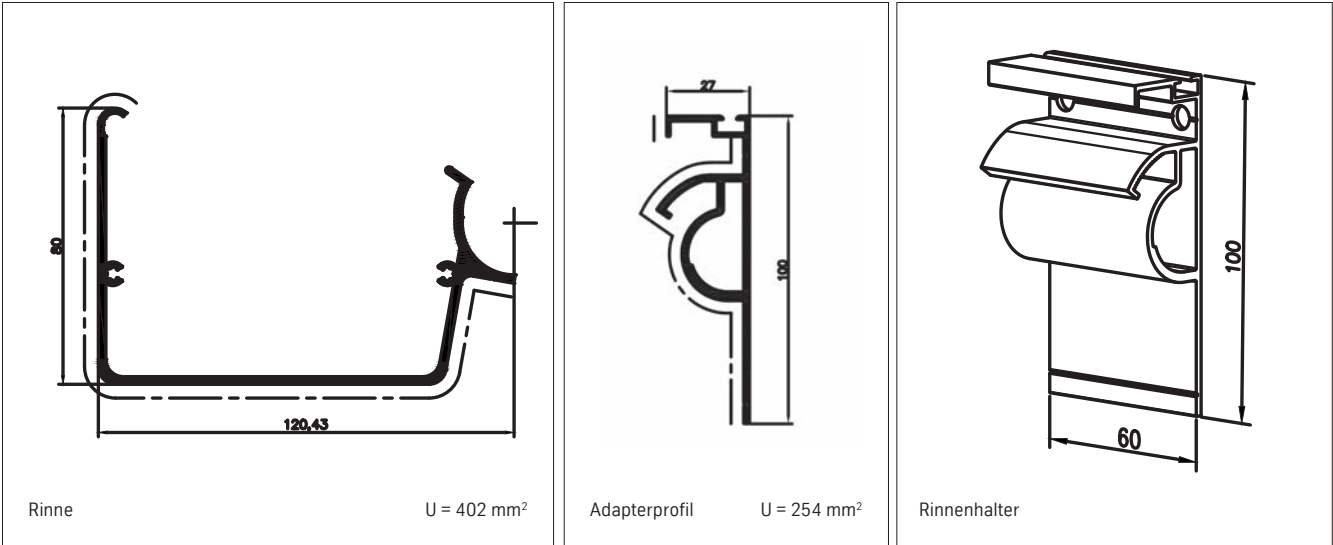
U = 176 mm²

Alu-F 16

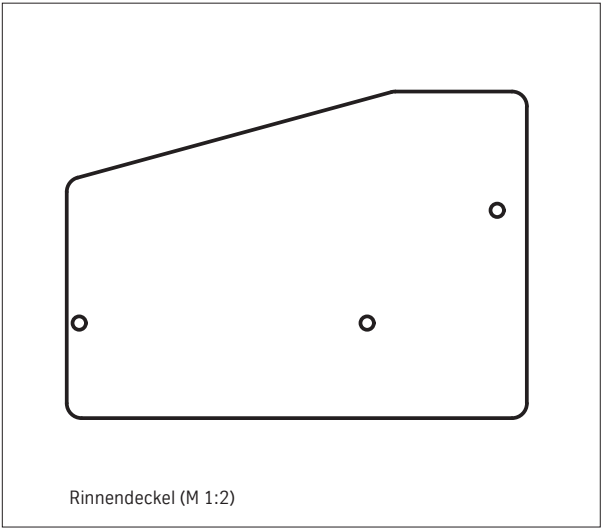
U = 188 mm²

Rinnenprofile, Rinnendeckel

Regenrinne		
Art.Nr.	Länge in mm	ME
SYPRRI8012060	6000	ST

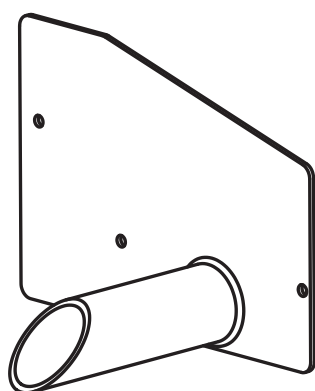


Zubehör		
Art.Nr.	Länge in mm	ME
Rinnenadapterprofil		
SYPRRIAP10060	6000	ST
Rinnenhalter		
SYPRRIHA10060	60	ST
Rinnendeckel		
SYPRRIDE	–	ST

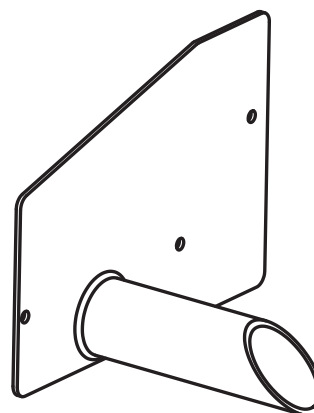


Rinnenspeierdeckel

Art.Nr.	Richtung	ME
SYPRISDL	links	ST
SYPRISDR	rechts	ST



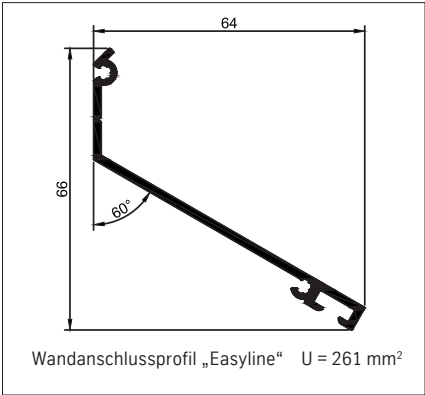
Rinnenspeierdeckel links (M 1:2)



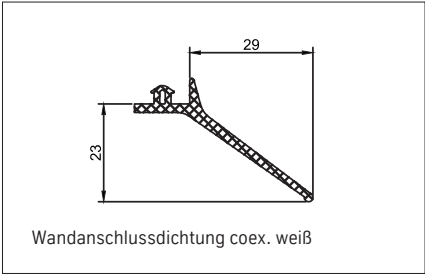
Rinnenspeierdeckel rechts (M 1:2)

„Die Oberflächen der SYPROTECH® Zubehörteile
sind Alu naturbelassen!“

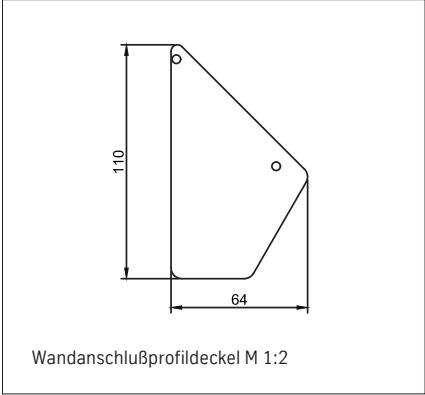
Wandanschlussprofile, Zubehör



Wandanschlussprofil „Easyline“		
Art.Nr.	Länge in mm	ME
SYPRAWAPEASY60	6000	ST

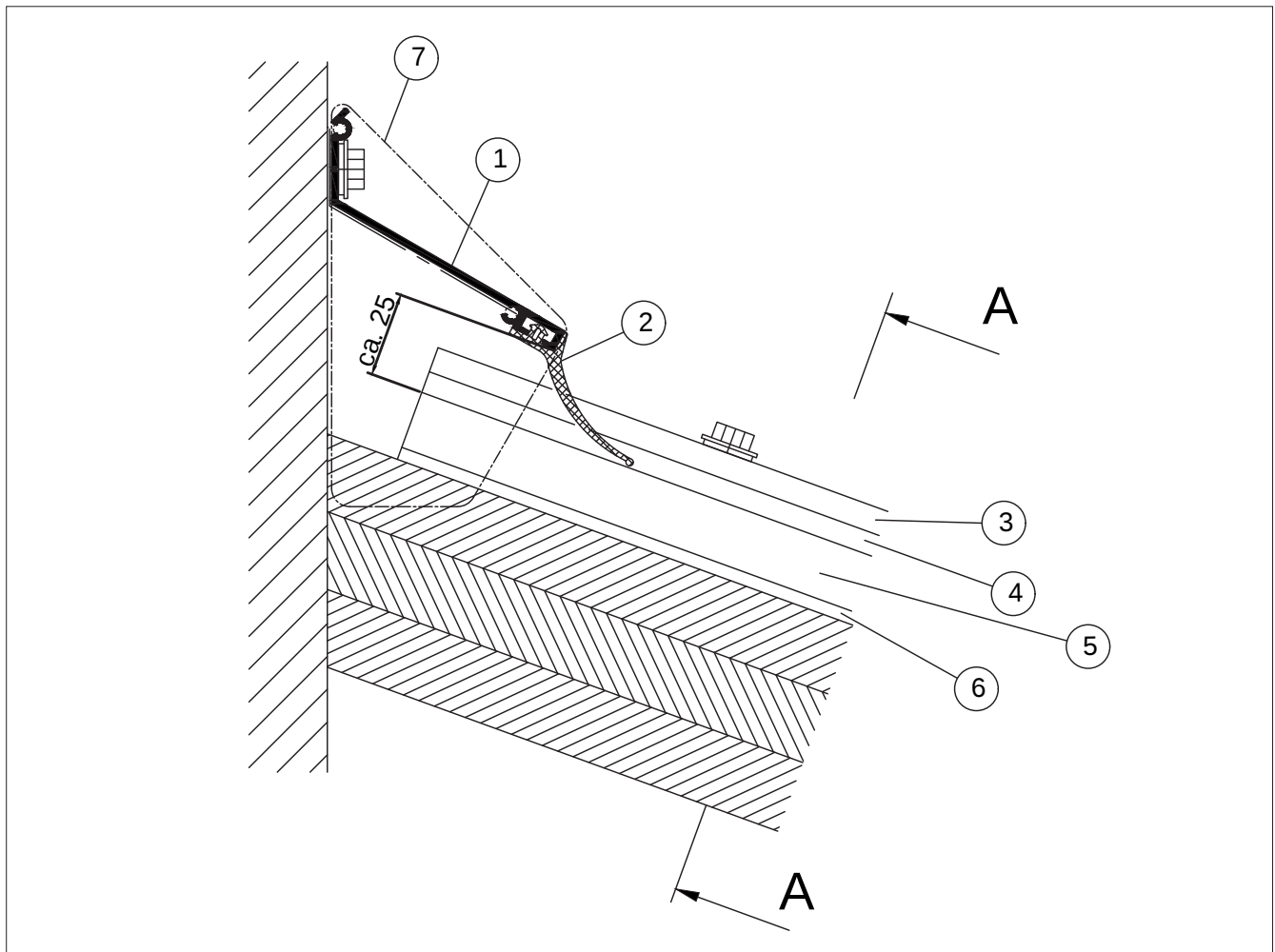


Wandanschlussdichtung „Easyline“		
Art.Nr.	Länge in m	ME
SYBTERWD402W	40	m

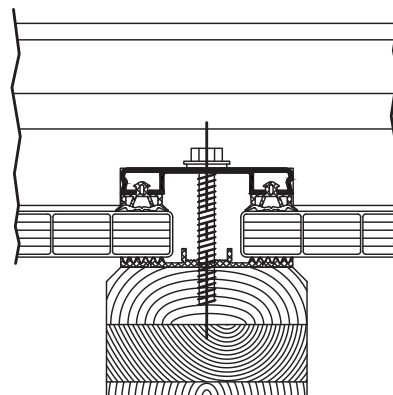


Wandanschlussdeckel „Easyline“		
Art.Nr.		ME
SYPRDWAPDE110		ST

Einbaudetail Wandabschluss „Easyline“

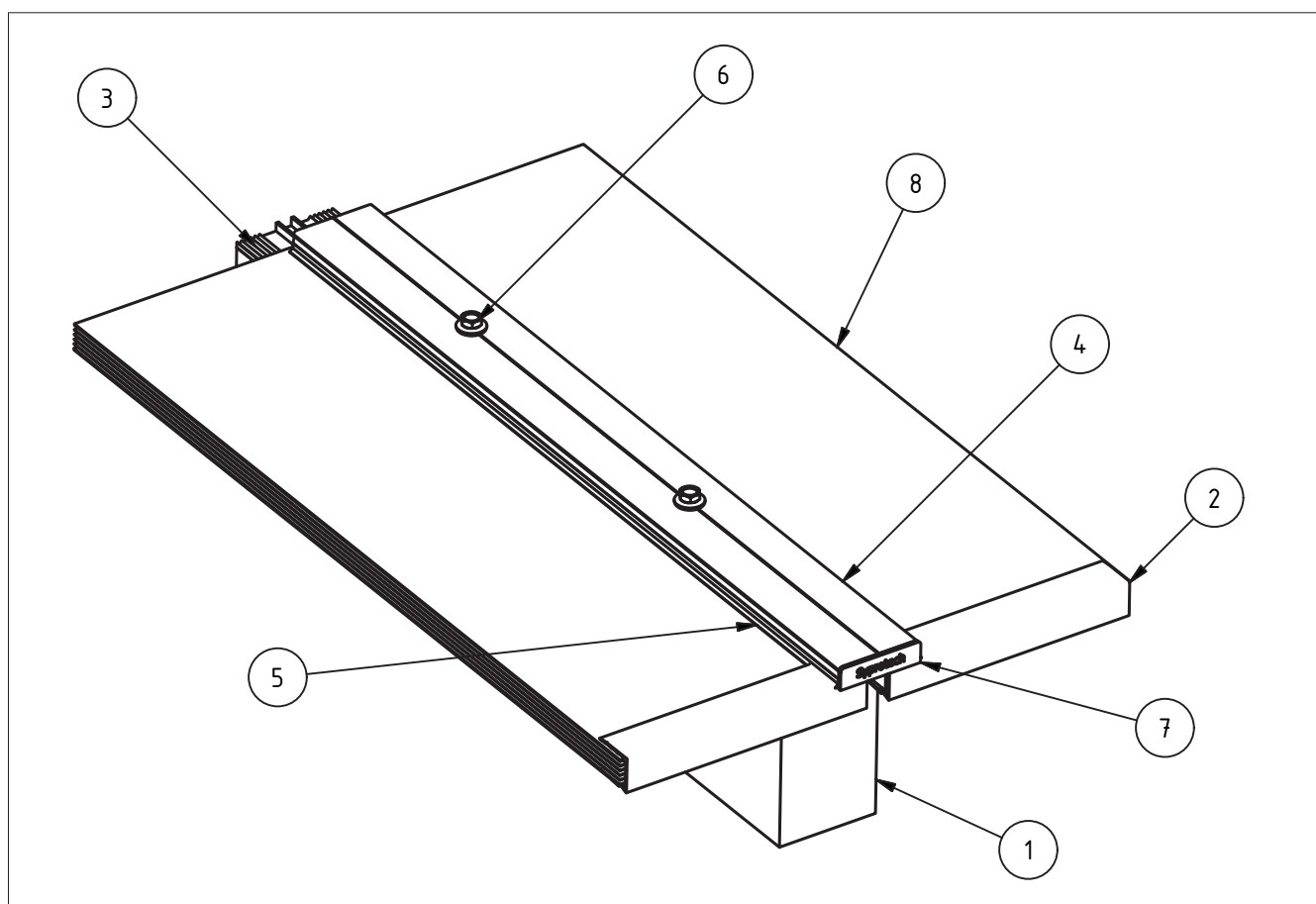


- 1 „Easyline“ - Wandanschlussprofil
- 2 Wandanschlussdichtung
- 3 Deckschiene 60/9
- 4 Systemdichtung 5
- 5 Verglasung
- 6 Auflageband 60
- 7 Wandanschlussdeckel

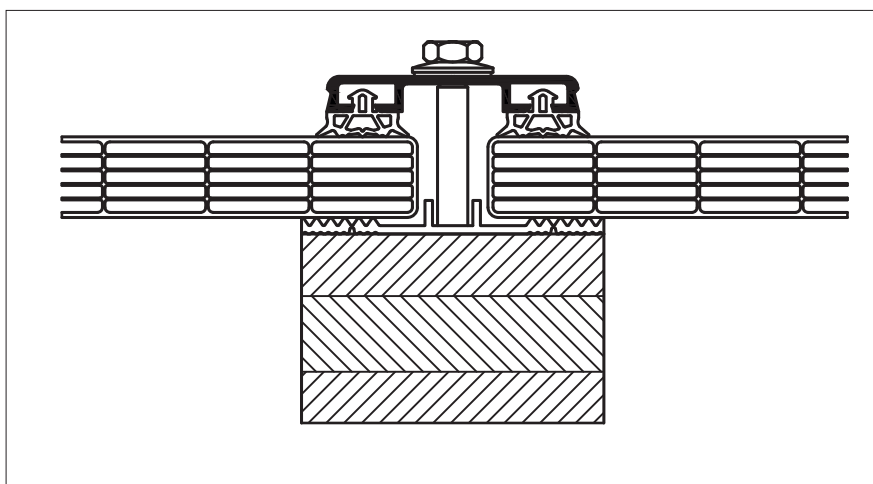


Schnitt A-A M 1:2

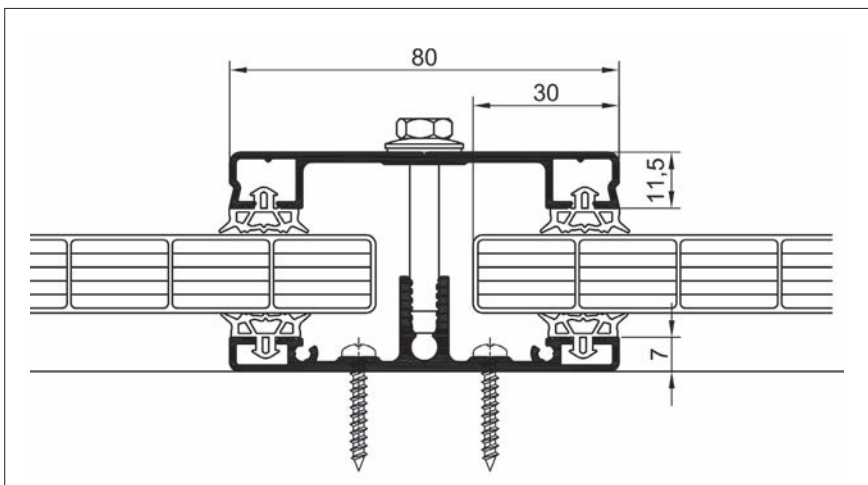
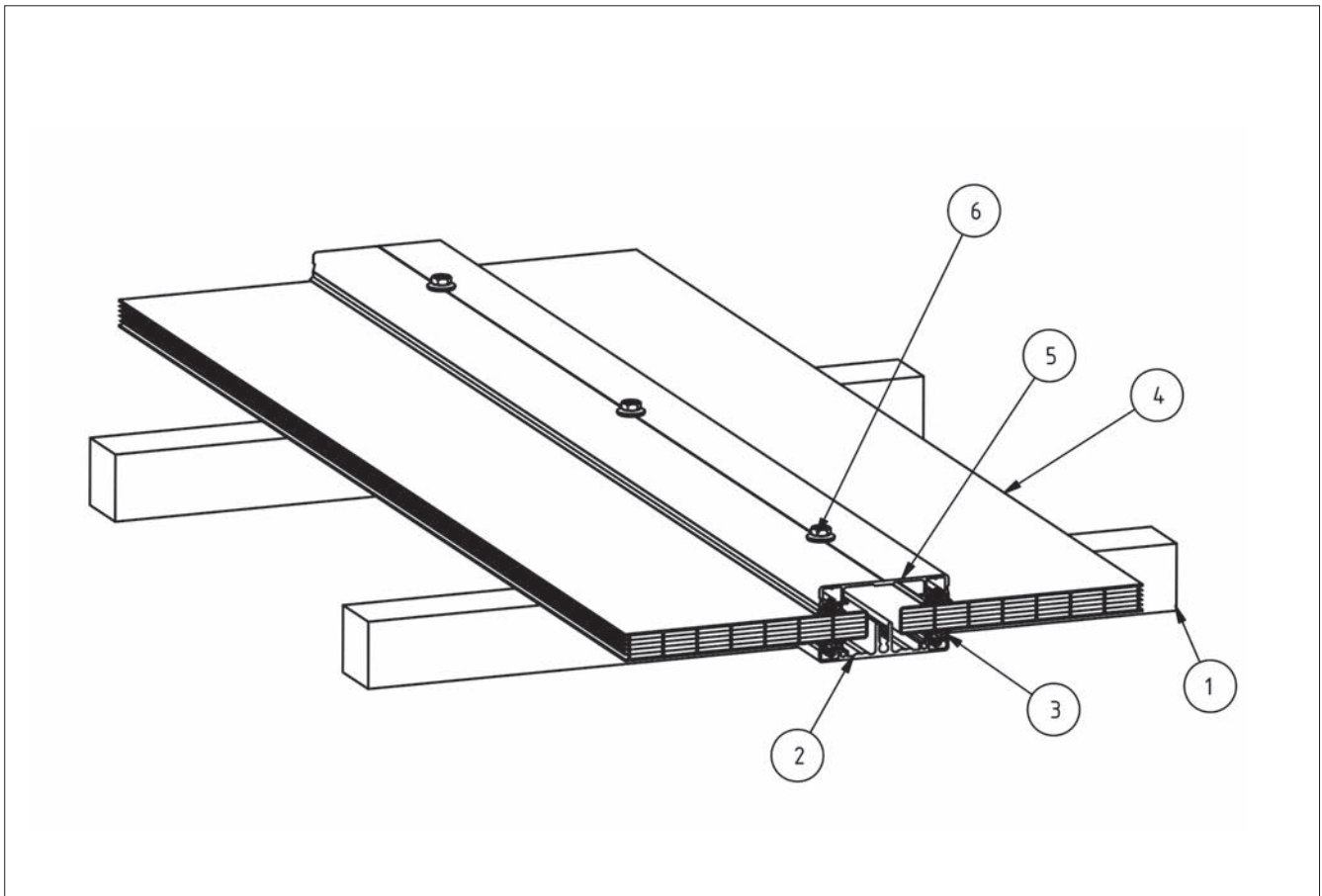
Einbaudetail Auflageband



- 1 Unterkonstruktion
- 2 Alu-U Profil
- 3 Auflageband
- 4 Flachdeckschiene 50/7
- 5 Systemdichtung 5
- 6 Deckschienenschraube
- 7 Deckschienenabschluss
- 8 Polycarbonat-Hohlkammerplatte

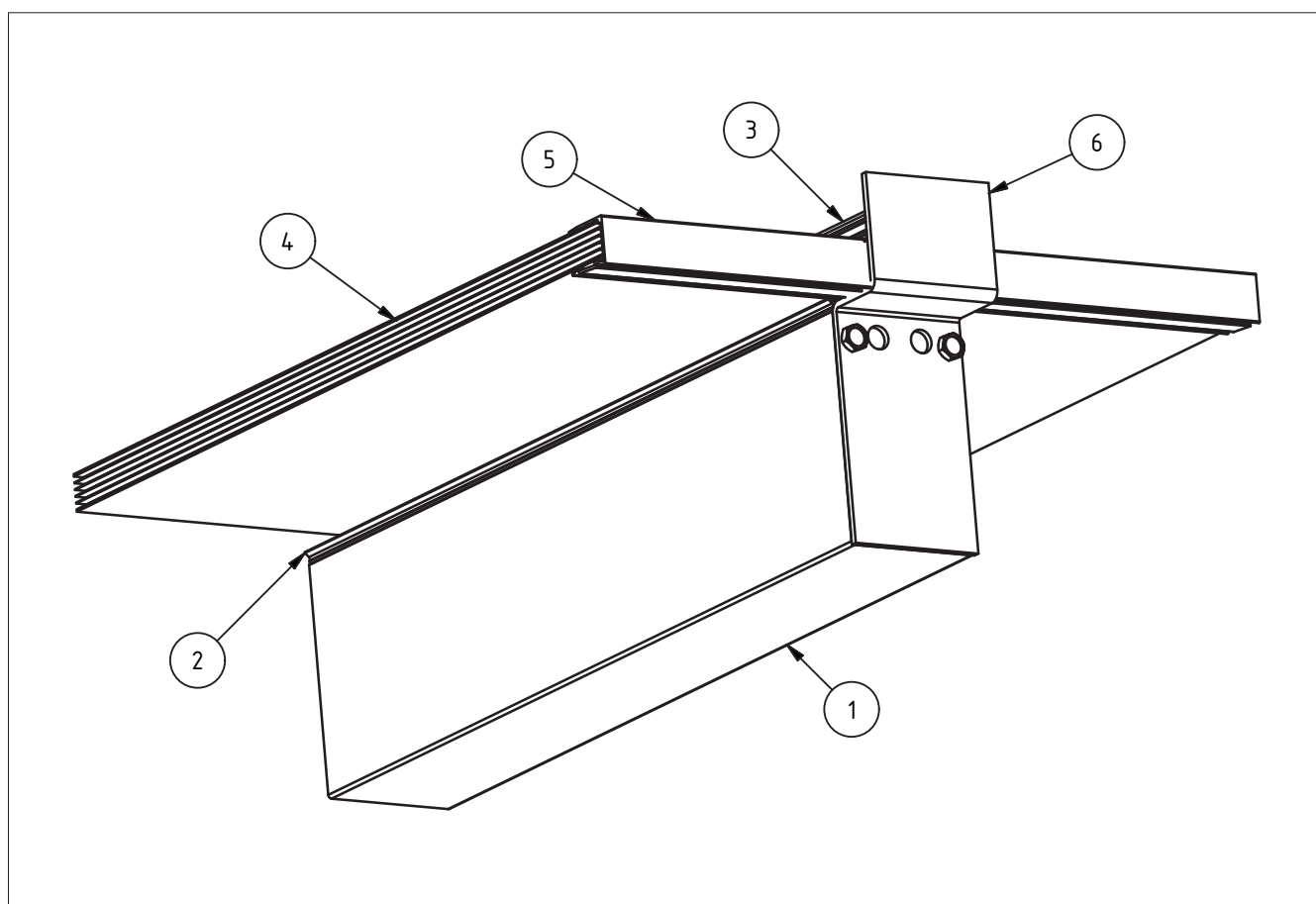


Einbaudetail Sprosse 80/7

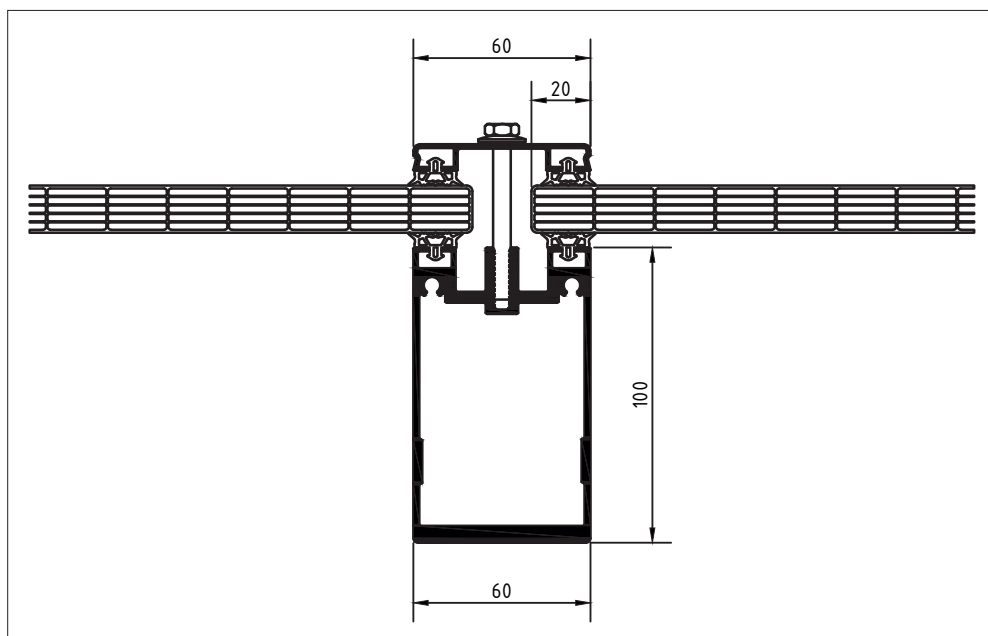


- 1 Pfette
- 2 Sprosse 80/7
- 3 Systemdichtung 5
- 4 Polycarbonat-Hohlkammerplatte, 16 mm
- 5 Deckschiene 80/11
- 6 Deckschienenenschraube

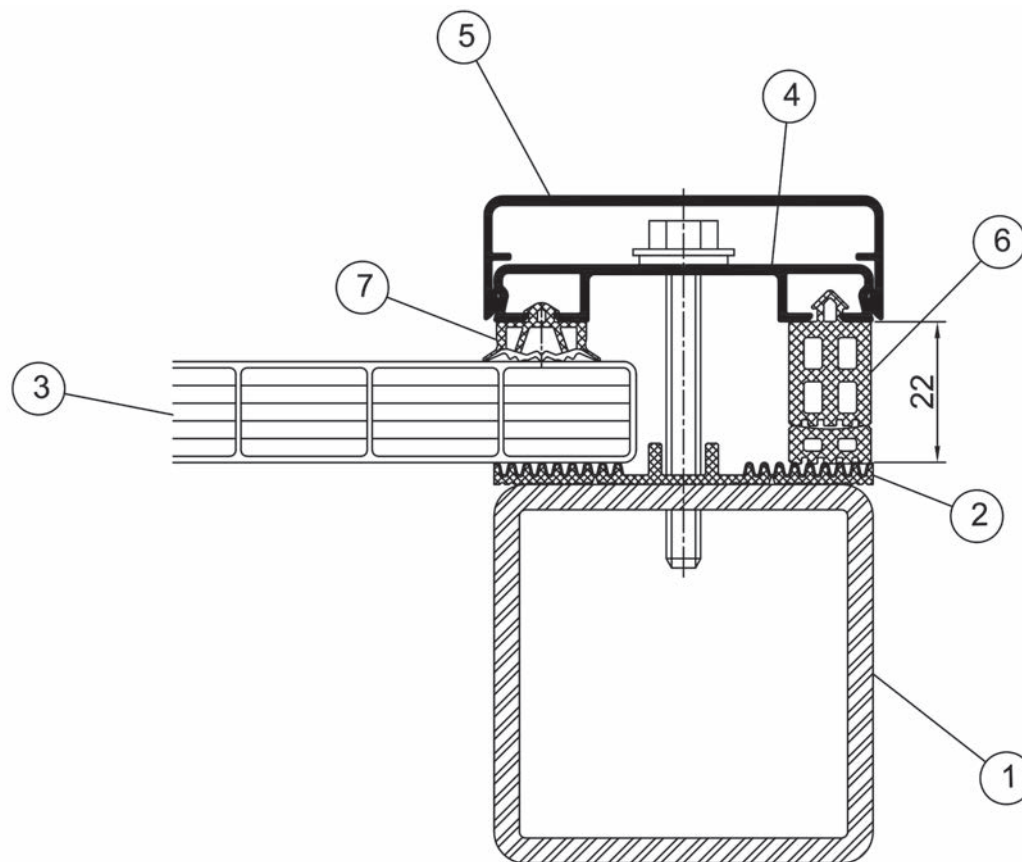
Einbaudetail Sprosse 60/100



- 1 Sprosse 60/100
- 2 Systemdichtung 5
- 3 Deckschiene
- 4 Polycarbonat-Hohlkammerplatte, 16 mm
- 5 Alu-U Profil
- 6 Glashalter

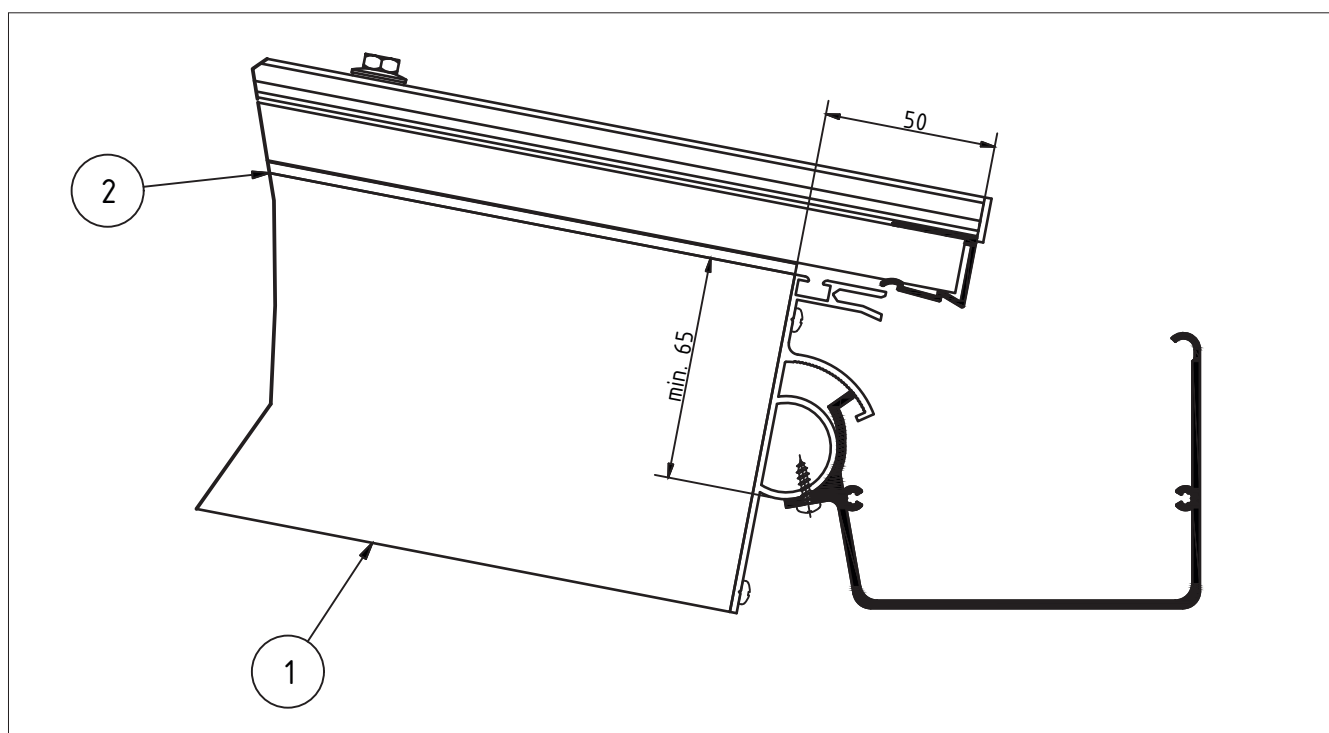


Einbaudetail Seitenabschlüsse

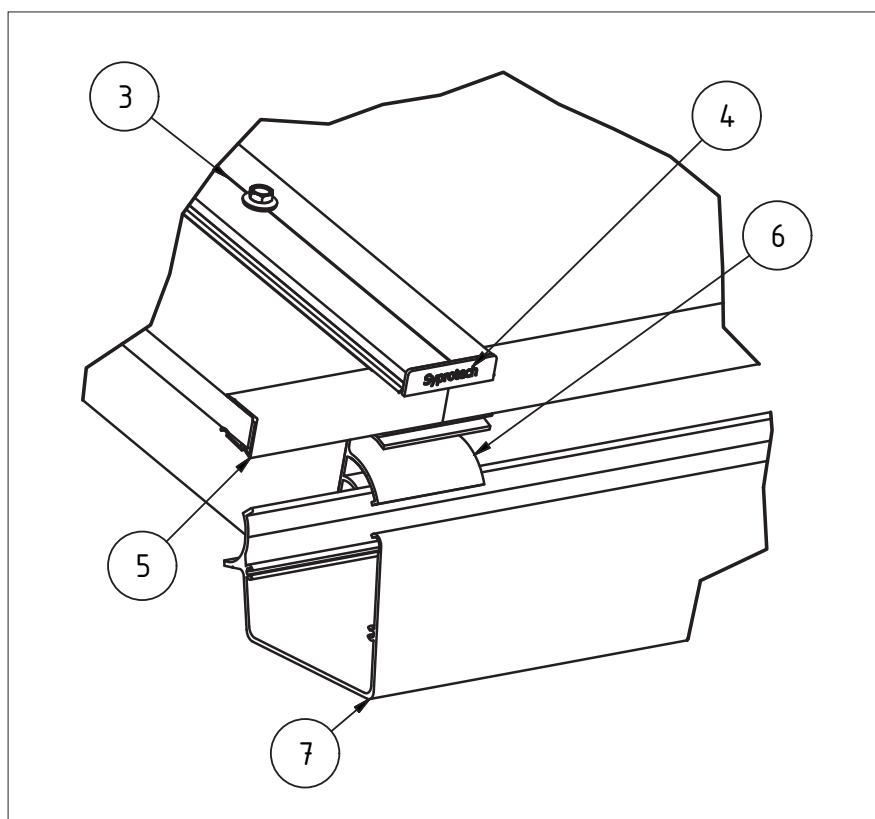


- 1 Formrohr bauseits
- 2 Auflageband 60
- 3 Polycarbonat-Hohlkammerplatte, 16 mm
- 4 Deckschiene 60/9
- 5 Klipsabdeckung 63/20
- 6 Seitenabschlußdichtung
- 7 Systemdichtung 5

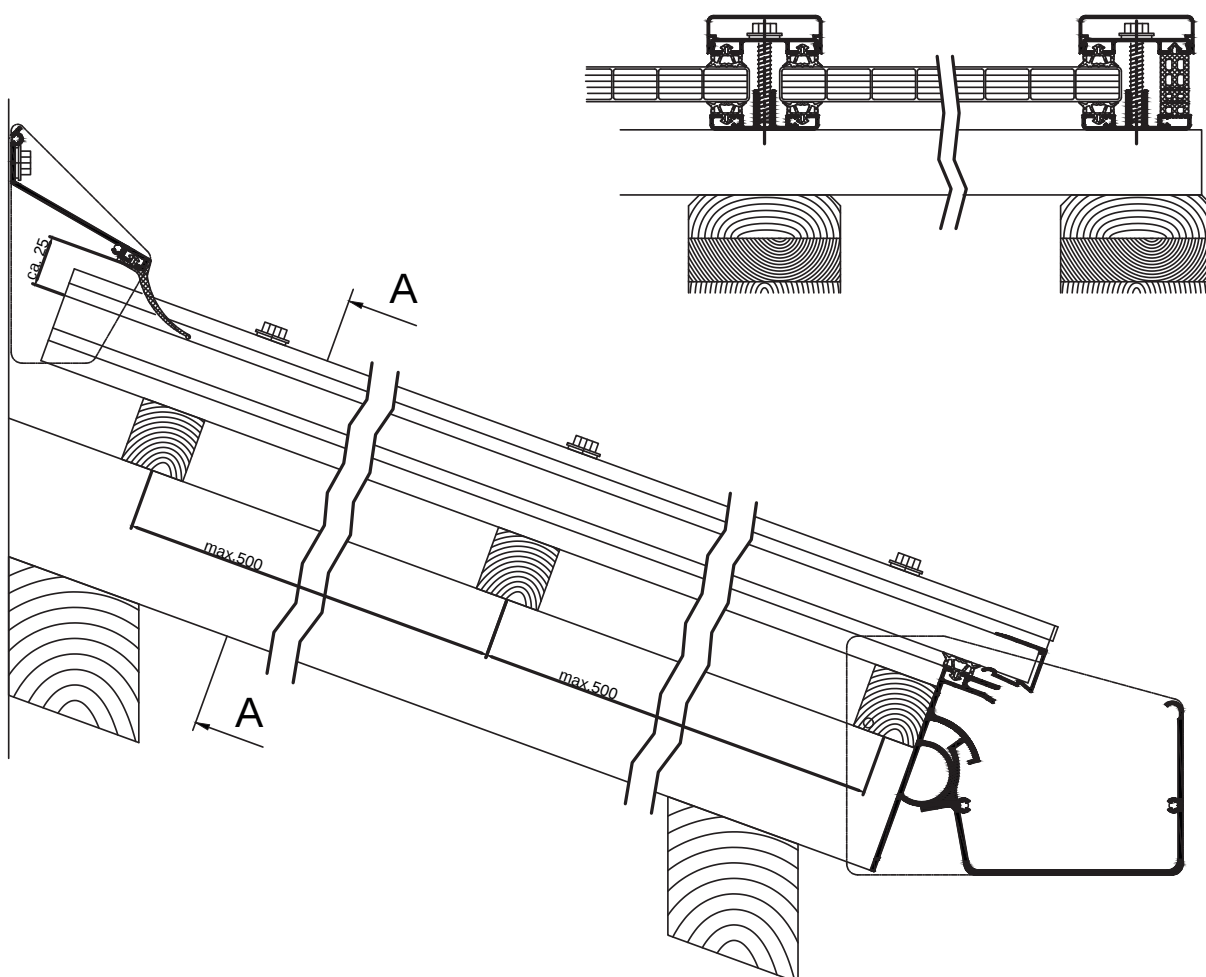
Einbaudetail Regenrinne



- 1 Unterkonstruktion
- 2 Auflageband
- 3 Systemdichtung
- 4 Flachdeckschiene
- 5 Alu-U Profil
- 6 Glashalter
- 7 Rinnenhalter
- 8 SYPROTECH® Regenrinne



Einbaudetail Grundkomponente



Einbaudetail Wandanschluss und Rinnensystem

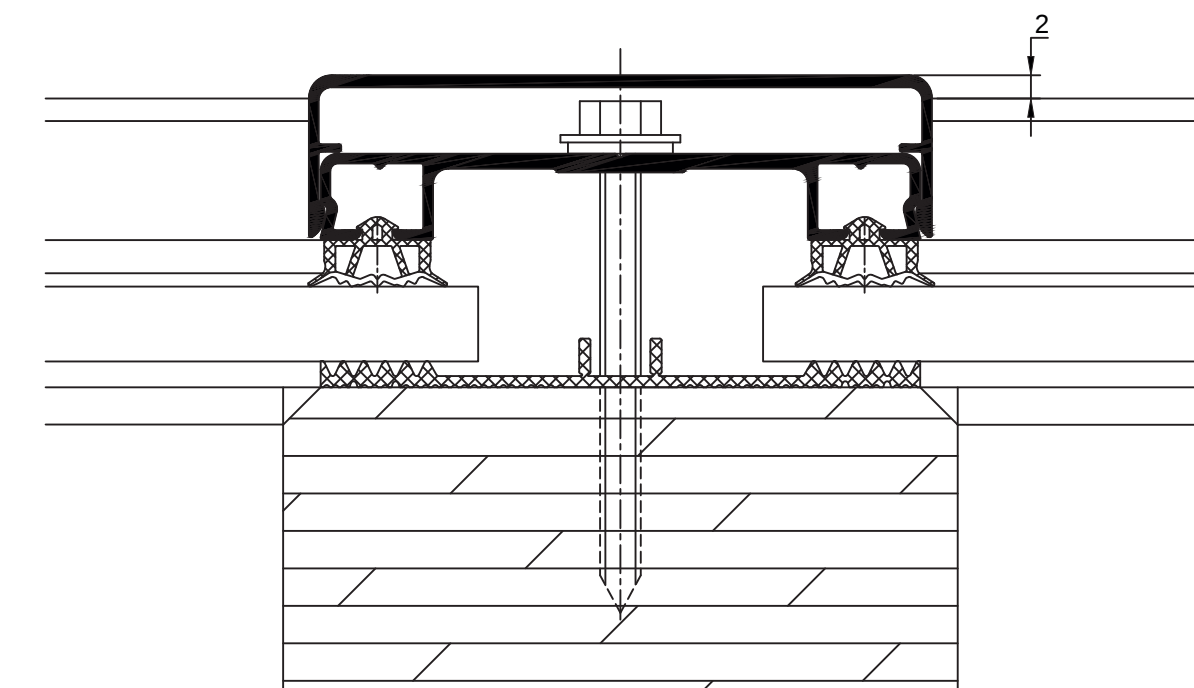
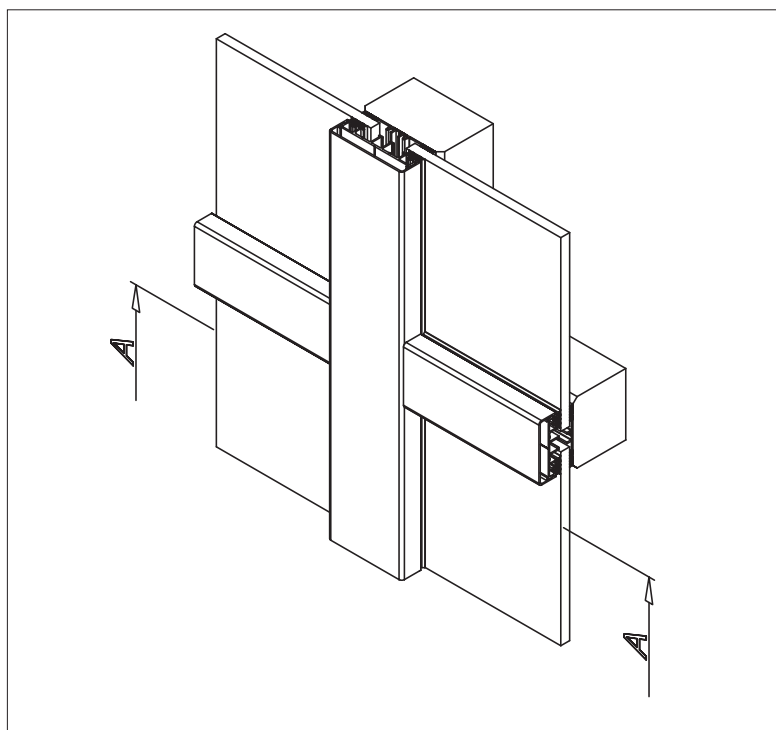
Einbaudetail Kreuzstoß 80/60 mm

Pfosten mit:

- ⊕ Auflageband 80
- ⊕ Verglasung 10 mm
- ⊕ Systemdichtung 5
- ⊕ Syprotech Deckschiene 80/11S
- ⊕ Syprotech Klipsabdeckung 83/22

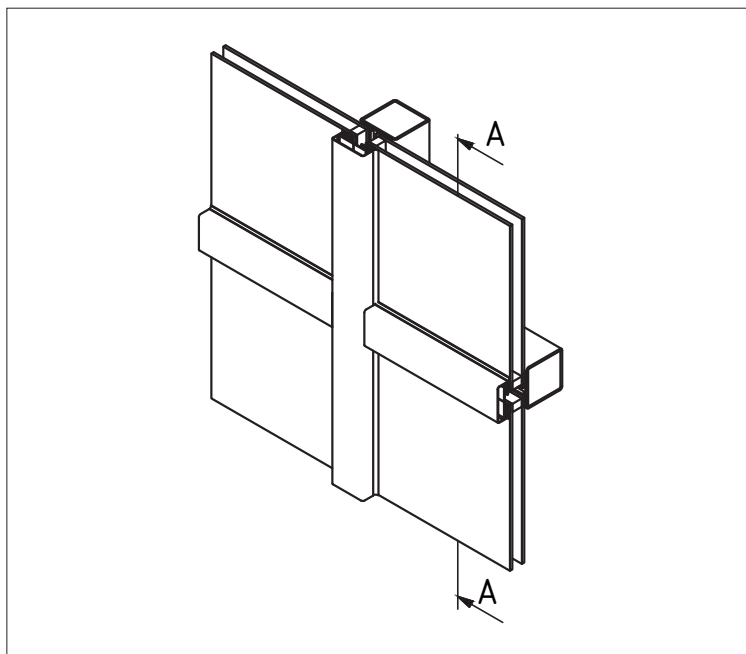
Riegel mit:

- ⊕ Auflageband 60
- ⊕ Verglasung 10 mm
- ⊕ Systemdichtung 5
- ⊕ Syprotech Deckschiene 60/9S
- ⊕ Syprotech Klipsabdeckung 63/20



Schnitt A-A

Einbaudetail Kreuzstoß 50/50 mm Echtglas



Variante 1

Pfosten:

- ⊕ Formrohr mit Auflageband 50
- ⊕ Isolierglas
- ⊕ Systemdichtung 5 - schwarz
- ⊕ Syprotech Flachdeckschiene 50/7
- ⊕ Syprotech Klipsabdeckung 53/18

Riegel:

- ⊕ Formrohr mit Auflageband 50
- ⊕ Isolierglas
- ⊕ Glasdichtung 3 - schwarz
- ⊕ Syprotech Flachdeckschiene 50/7
- ⊕ Syprotech Klipsabdeckung 53/18

