



ZONWERING

INHOUD

• Leveringsprogramma zonwering.....	pag. 1
• Overzicht STORAX SUNCLIPS® lamellen.....	pag. 2
• Toepassingen STORAX SUNCLIPS®	pag. 3
• STORAX SUNCLIPS®	pag. 4-5
• STORAX SUNCLIPS® horizontaal.....	pag. 6-7
• STORAX SUNCLIPS® cassette.....	pag. 8-9
• STORAX SUNCLIPS® verticaal.....	pag. 10-11
• STORAX SUNCLIPS® draagprofielen.....	pag. 12
• STORAX SUNCLIPS® trekstangen/sierprofielen.....	pag. 13
• STORAX SUNCLIPS® gevelbevestigingen.....	pag. 14
• STORAX SUNCLIPS® hoekoplossingen.....	pag. 15
• STORAX SUNCLIPS® gebogen oplossingen.....	pag. 16
• STORAX SUNCLIPS® gesegmenteerde uitvoering.....	pag. 17
• Overzicht STORAX ICARUS® lamellen	pag. 18-19
• Uitvoeringen STORAX ICARUS®	pag. 20-21
• STORAX ICARUS® vaste enkele lamellen.....	pag. 22-23
• STORAX ICARUS® vaste gekoppelde lamellen.....	pag. 24-25
• STORAX ICARUS® Quickfix.....	pag. 26-27
• STORAX ICARUS® beweegbare lamellen.....	pag. 28-31
• STORAX ICARUS® verstek hoekoplossingen.....	pag. 32-33
• STORAX LOGGIA	pag. 34-39
• STORAX PATIO	pag. 40
• Referentielijst.....	pag. 41

Storax zonweringssystemen

Het leveringsprogramma zonwering van Storax omvat 4 systemen:



STORAX SUNCLIPS®

Vaste zonwering of gevelbekleding

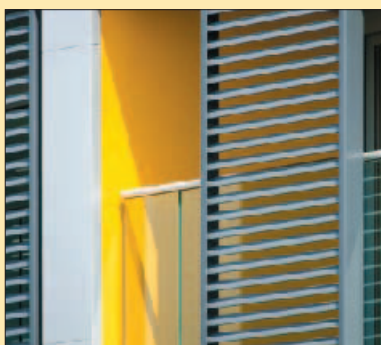
- horizontaal
- verticaal



STORAX ICARUS®

Vaste en beweegbare zonwering of gevelbekleding

- horizontaal
- verticaal



STORAX LOGGIA®

Zonwering

- vaste panelen
- verschuifbare panelen
- vouwpanelen

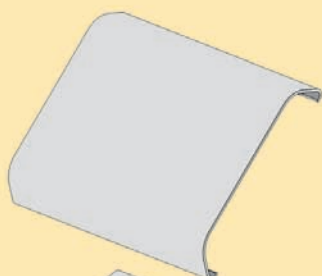


STORAX PATIO®

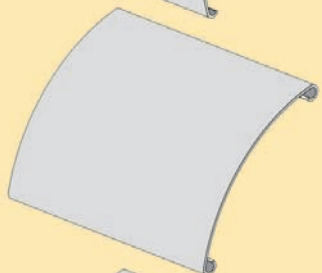
Zonwering

- vaste panelen
- verschuifbare panelen

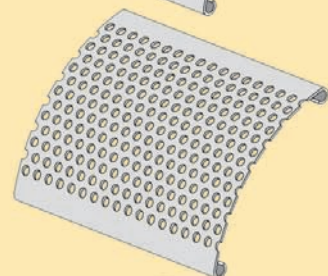
Overzicht STORAX SUNCLIPS® lamellen



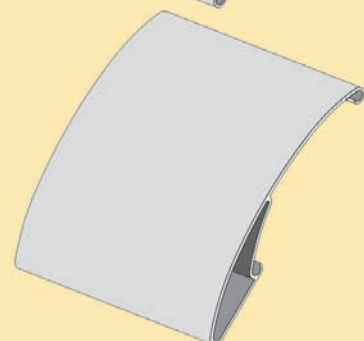
SUNCLIPS®
Classic 96



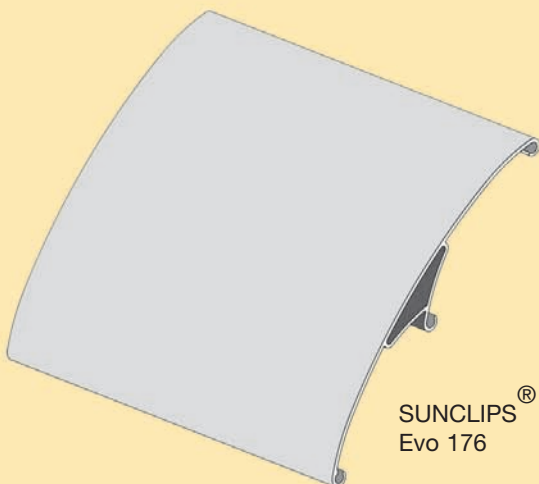
SUNCLIPS®
Evo 96



SUNCLIPS®
Evo 96 perfo

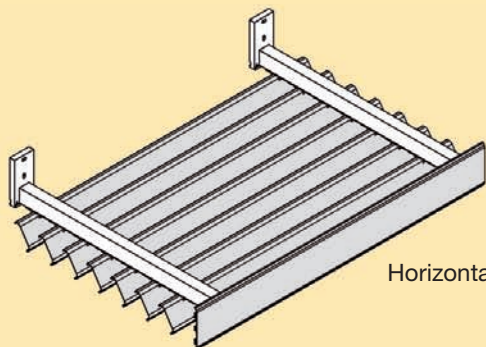


SUNCLIPS®
Evo 130

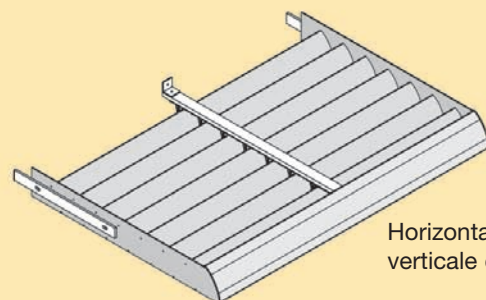


SUNCLIPS®
Evo 176

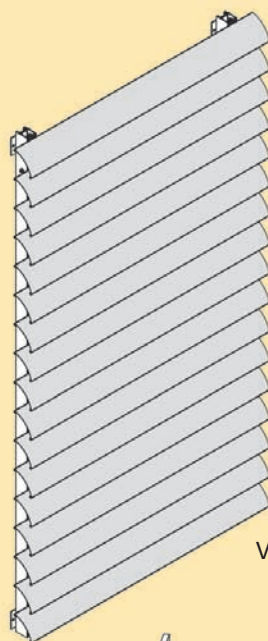
Overzicht STORAX SUNCLIPS® uitvoeringen



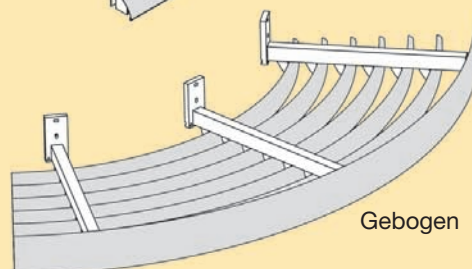
Horizontaal



Horizontale
verticale ca
ettes



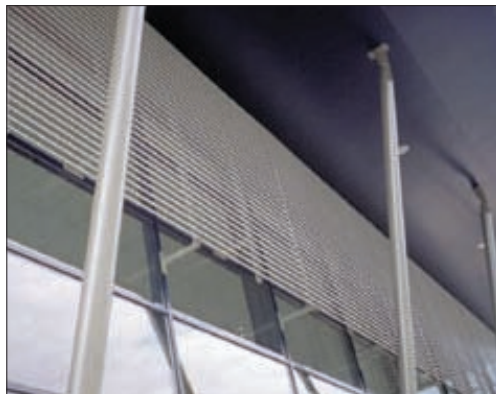
Verticaal



Gebogen

Toepassingen STORAX SUNCLIPS®





STORAX SUNCLIPS®

STORAX SUNCLIPS® geëxtrudeerde aluminium profielen zijn toe te passen als structurele zonwering of gevelbekleding.

Materiaal

Aluminium extrusieprofiel legering kwaliteit 6063F22.

Oppervlaktebehandeling

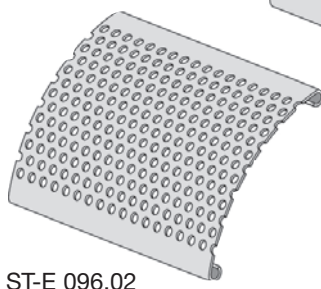
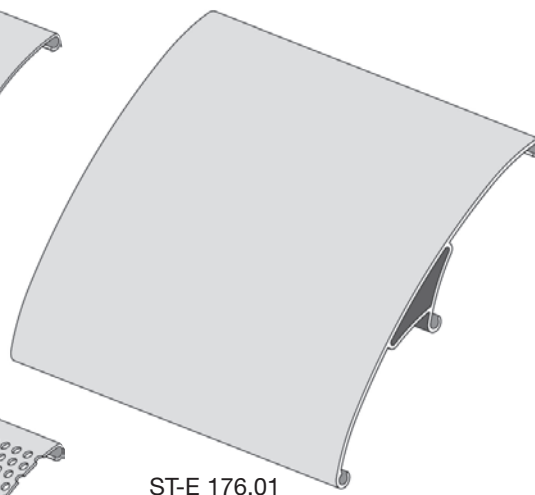
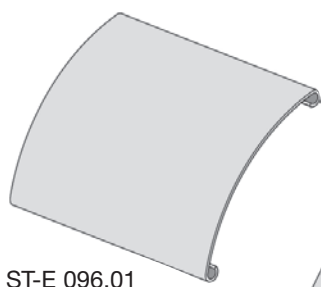
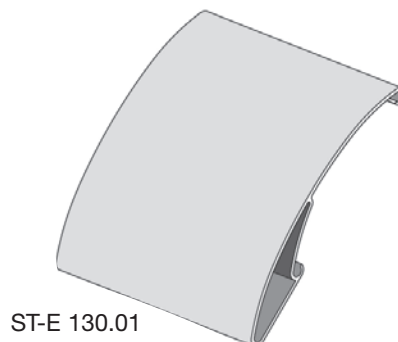
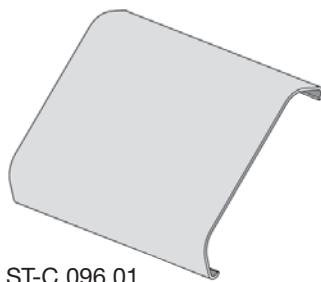
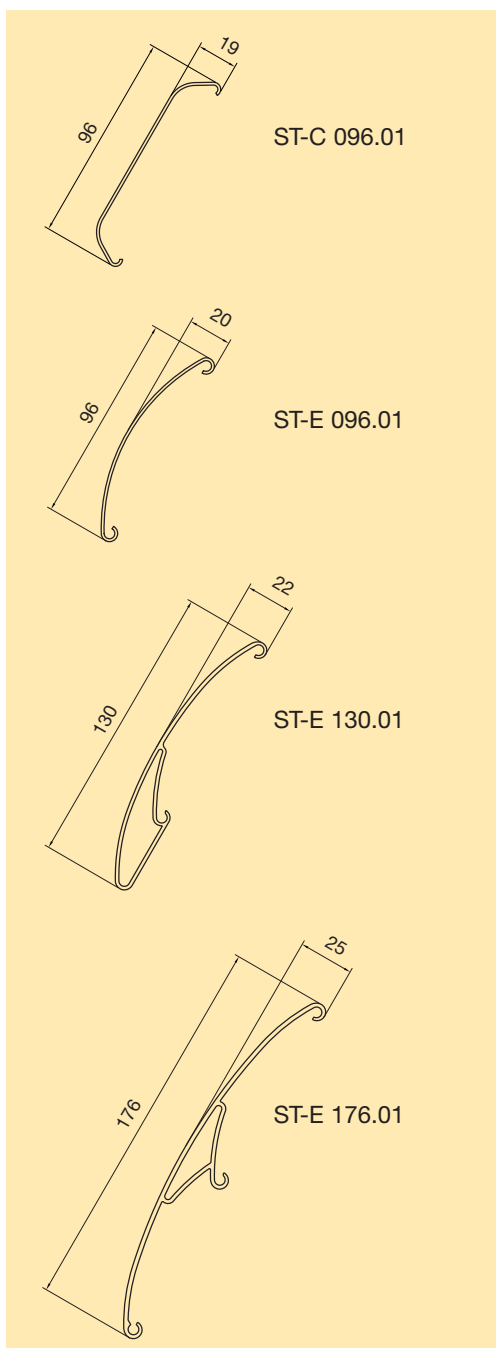
- Geanodiseerd (20 micron) F1
 - Polyester poedercoating in alle RAL-kleuren (60-70 micron).
- Afwijkende laagdikte van anodisatie of poedercoating op aanvraag.

Afwerking

Lametype ST-SUNCLIPS® ST-C 096.01 kan gebogen worden met een minimum straal van 500 mm.

Steek van de lamellen

Standaard is de steek van de lamellen 100 mm. Andere tussenafstanden zijn mogelijk, afhankelijk van de toepassing en type van het lamel.







STORAX SUNCLIPS® horizontaal

STORAX SUNCLIPS® is een structurele zonwering waarbij de lamellen doorlopend onder de draagprofielen zijn gemonteerd.

Materiaal

Aluminium extrusieprofiel legering kwaliteit 6063F22.

Oppervlaktebehandeling

- Geanodiseerd (20 micron) F1
- Polyester poedercoating in alle RAL-kleuren (60-70 micron), afwijkende laagdikte van anodisatie of poedercoating op aanvraag.

Lameltype

Toepassing mogelijk met alle SUNCLIPS® lameltypes

Lamellenhouder

Lamellen worden geklikt op UV-bestendige kunststof lamelhouders.

Hoek van de lamel

Hoek van de lamel is standaard 60°.

Steek van de lamellen

De steek van de lamellen is standaard 100 mm.

Voor lameltype SUNCLIPS® Evo 130 is een tussenafstand van 133,3 mm standaard. Voor lameltype SUNCLIPS® Evo 176 is een tussenafstand van 166,7 mm standaard.

Draagprofielen (zie pagina 12)

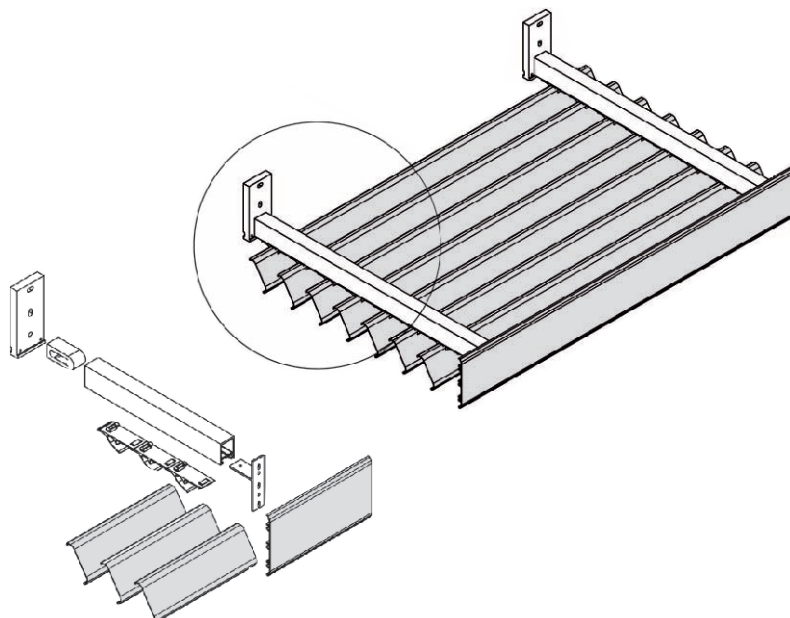
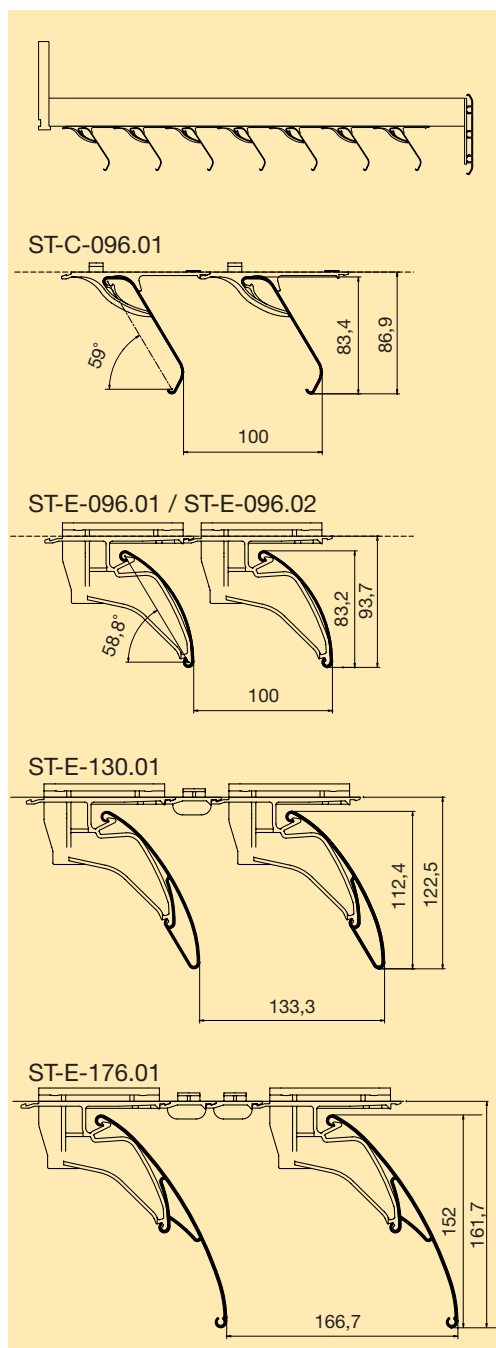
Voor een horizontale luifel zijn 3 draagprofielen beschikbaar: SD-014, SD-054 en SD-100.

Sierprofiel (zie pagina 13)

Als afwerking van de luifelconstructie kan een sierprofiel worden toegepast:

- sierlijst type ST-155: vlak profiel
- sierlijst type ST-176: afgerond profiel

Gevelbevestiging (zie pagina 14).







STORAX SUNCLIPS® horizontale of verticale cassette

STORAX SUNCLIPS® cassette is een structurele zonwering waarbij de lamellen bevestigd zijn tussen kopschotplaten. Deze cassettes kunnen zowel verticaal als horizontaal worden toegepast. De cassettes worden volledig geprefabriceerd.

Materiaal

Aluminium extrusieprofiel legering kwaliteit 6063F22.
Kopschotplaten in aluminium of behandeld staal.

Oppervlaktebehandeling

- Geanodiseerd (20 micron) F1
- Polyester poedercoating in alle RAL-kleuren (60-70 micron), afwijkende laagdikte van anodisatie of poedercoating op aanvraag.

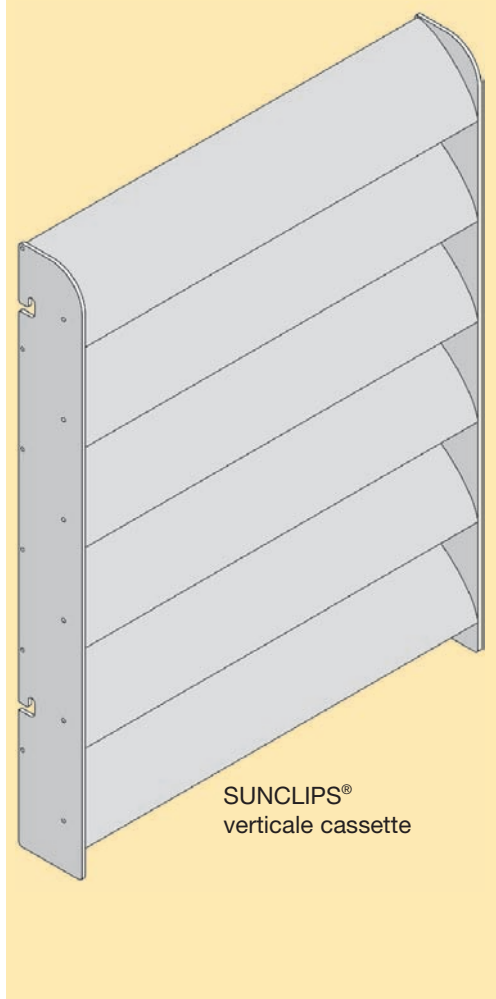
Lameltype

Uitsluitend toe te passen met ST-SUNCLIPS® Evo lamellen

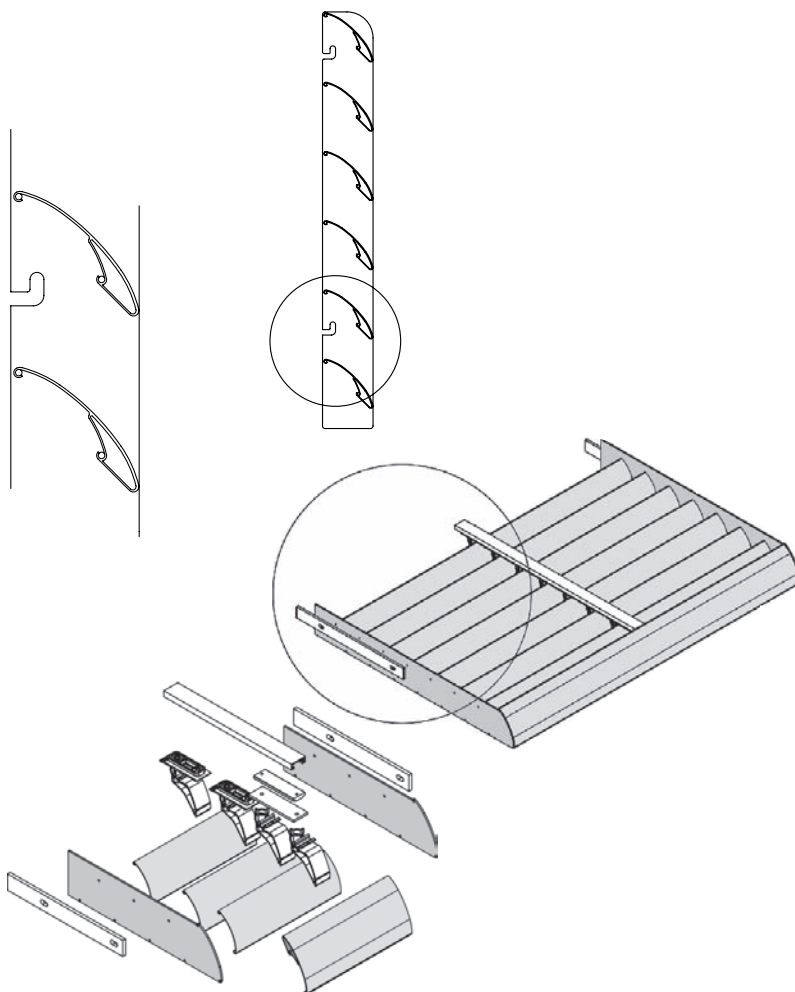
Steek van de lamellen

Standaard is de steekafstand van de lamellen 100 mm.
Afwijkende steekafstand en de hoek van de lamellen kunnen vrij worden gekozen.

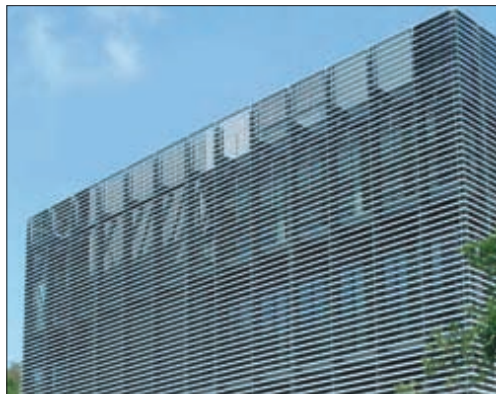
SUNCLIPS® horizontale cassette



SUNCLIPS®
verticale cassette







STORAX SUNCLIPS® verticaal

STORAX SUNCLIPS® is een structurele zonwering waarbij de lamellen doorlopend op de draagprofielen zijn gemonteerd.

Materiaal

Aluminium extrusieprofiel legering kwaliteit 6063F22.

Oppervlaktebehandeling

- Geanodiseerd (20 micron) F1
- Polyester poedercoating in alle RAL-kleuren (60-70 micron), afwijkende laagdikte van anodisatie of poedercoating op aanvraag.

Lameltype

Toepassing mogelijk met alle SUNCLIPS® lameltypes.

Lamellenhouder

Lamellen worden geklikt op aluminium lamelhouders.

Steek van de lamellen

Standaard is de steekafstand van de lamellen 100 mm.

Afwijkende steekafstand op aanvraag.

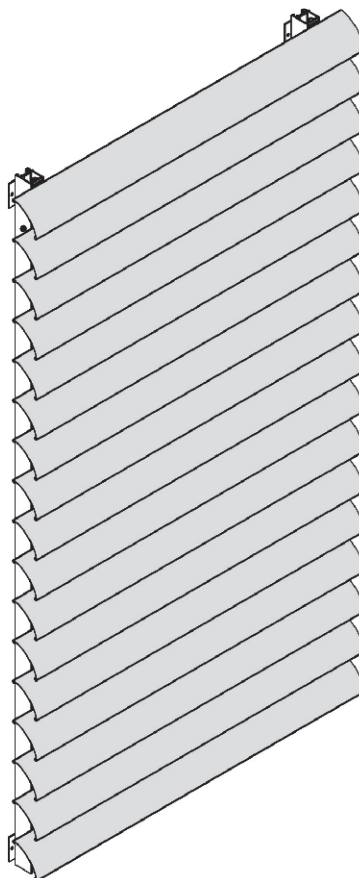
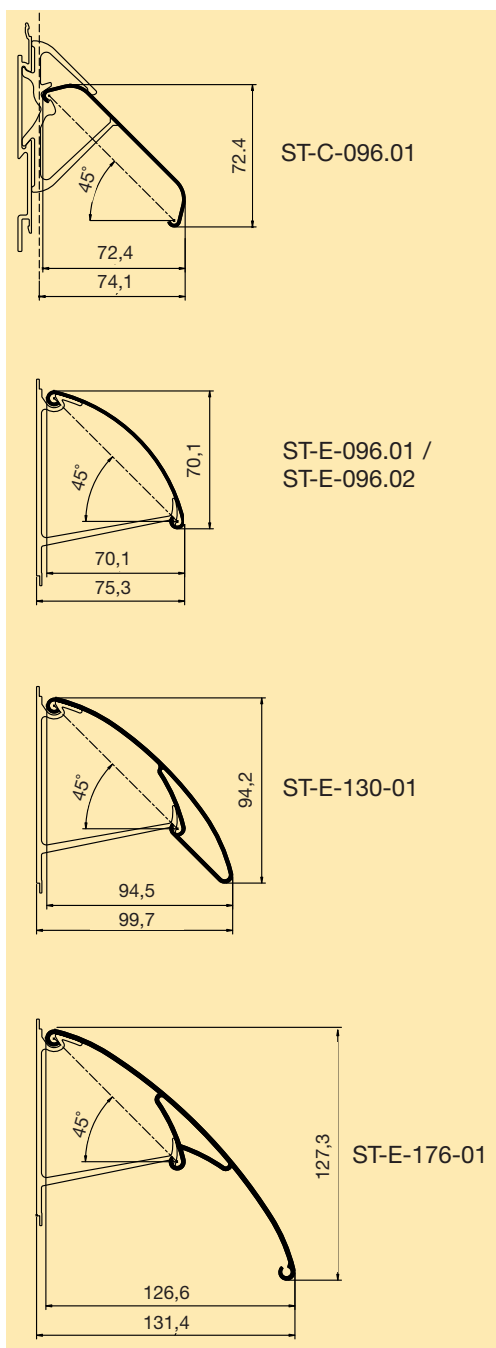
Draagprofielen (zie pagina 12)

SUNCLIPS® Classic 96 op de draagprofielen:

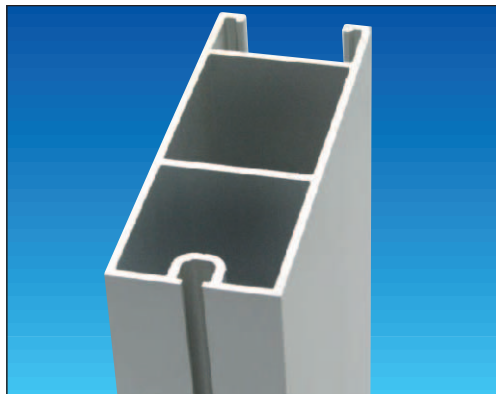
SD-014, SD-054 en SD-100.

SUNCLIPS® Evo-lamellen op de draagprofielen:

SD-014, SD-054, SD-100, ST-0065, ST-0195, SD-0460 en ST-0995.







STORAX SUNCLIPS® draagprofielen

STORAX SUNCLIPS® aluminium draagprofielen t.b.v. een verticale of horizontale overspanning

Materiaal

Aluminium extrusieprofiel legering kwaliteit 6063F22.

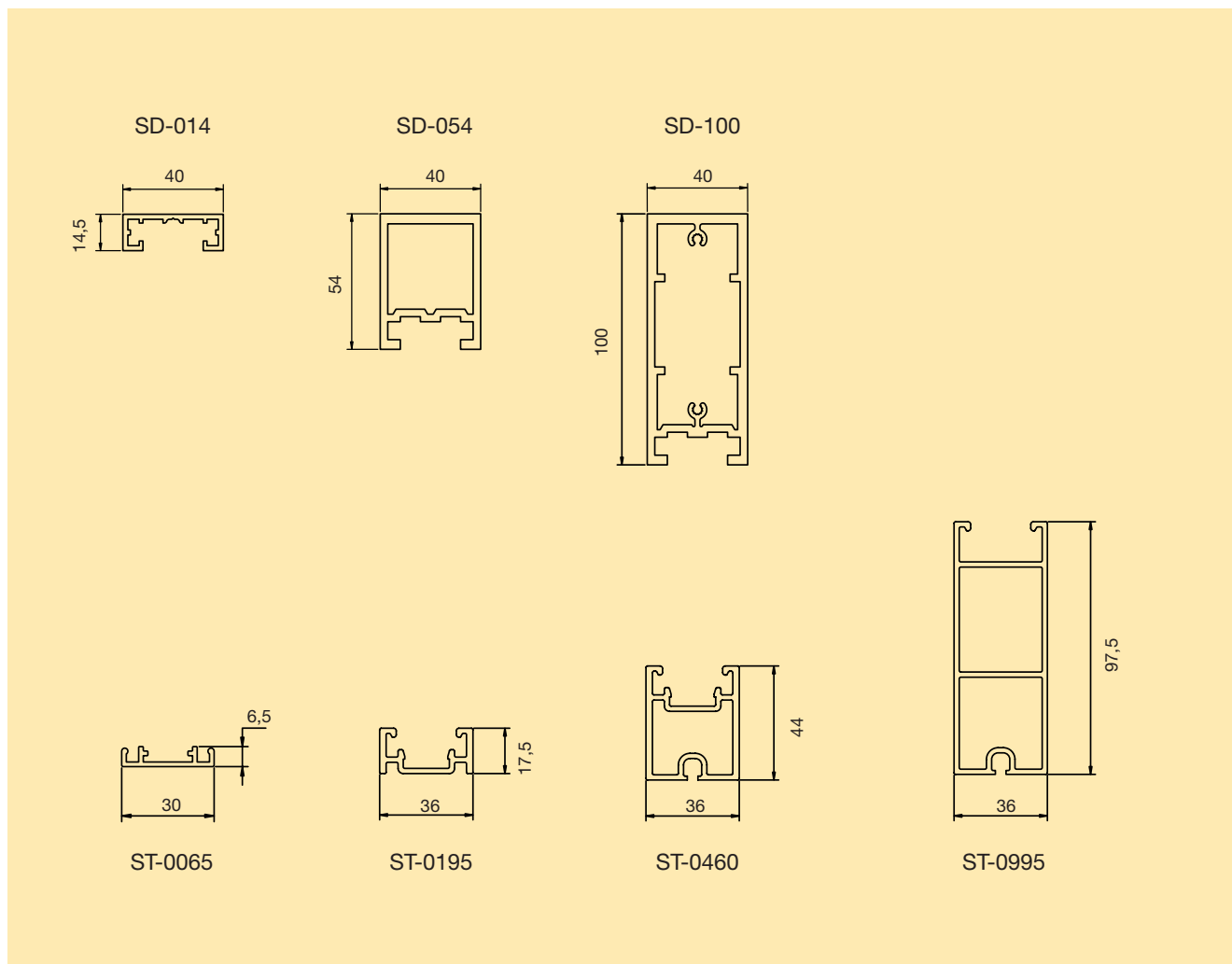
Oppervlaktebehandeling

- Geanodiseerd (20 micron) F1
- Polyester poedercoating in alle RAL-kleuren (60-70 micron), afwijkende laagdikte van anodisatie of poedercoating op aanvraag.

Afmetingen

	ST-0065	ST-0195	ST-0460	ST-0995	SD-014	SD-054	SD-100
Profiel diepte in mm	6,5	17,5	97,5	97,5	14,5	54	100
Profiel breedte in mm	30	36	36	36	40	40	40

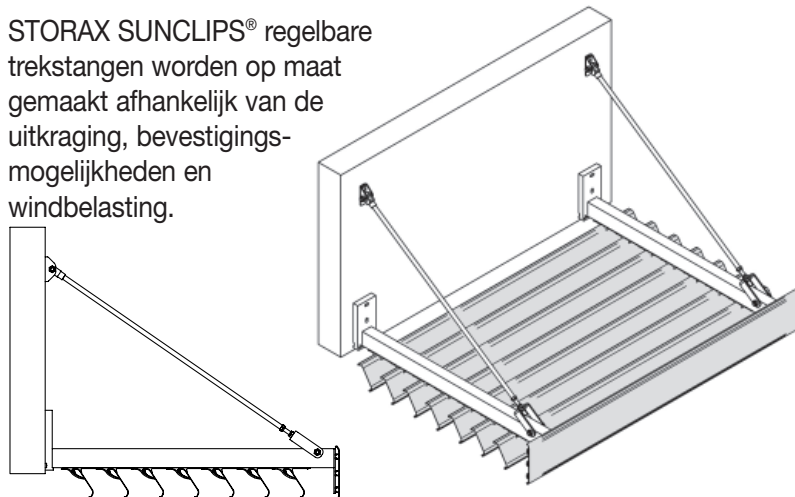
Overzicht STORAX SUNCLIPS® draagprofielen type SD / LD





STORAX SUNCLIPS® trekstangen

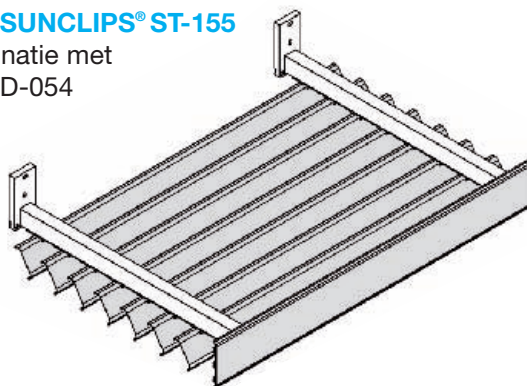
STORAX SUNCLIPS® regelbare trekstangen worden op maat gemaakt afhankelijk van de uitkraging, bevestigingsmogelijkheden en windbelasting.



Overzicht STORAX SUNCLIPS® sierprofielen

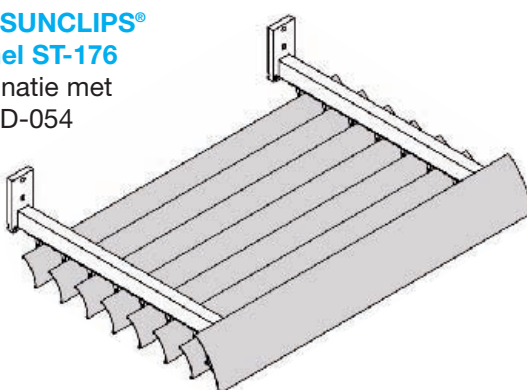
Sierlijst SUNCLIPS® ST-155

In combinatie met drager SD-054



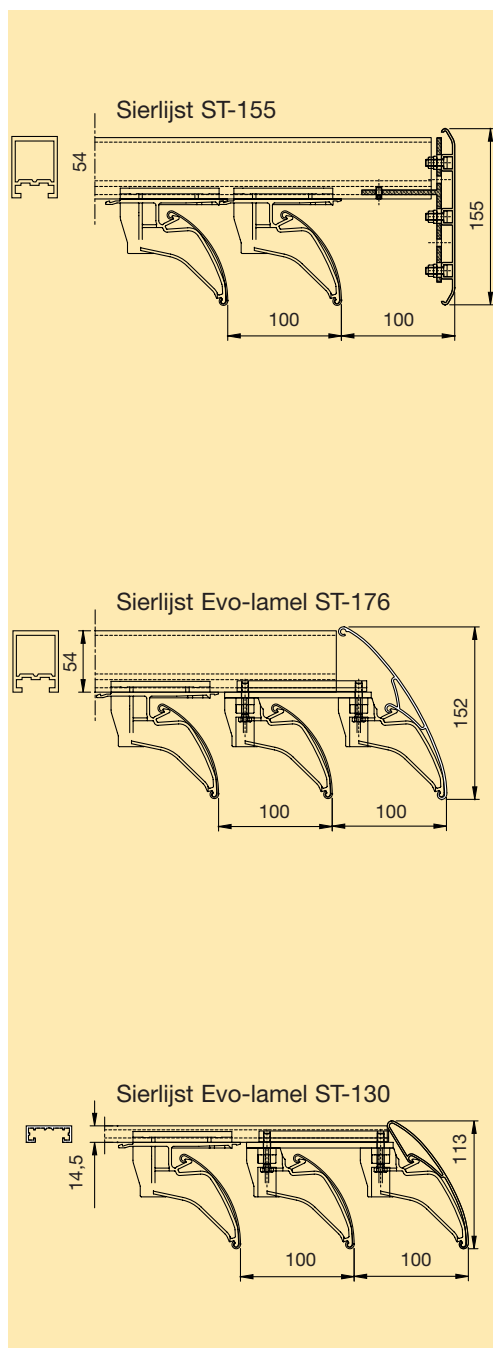
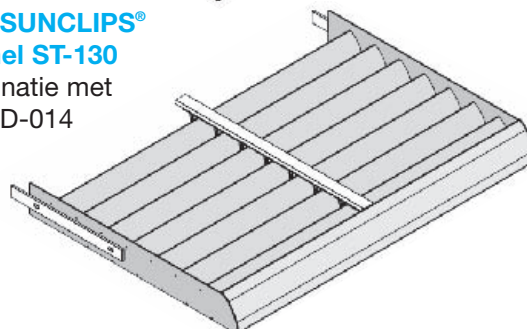
Sierlijst SUNCLIPS® Evo-lamel ST-176

In combinatie met drager SD-054



Sierlijst SUNCLIPS® Evo-lamel ST-130

In combinatie met drager SD-014

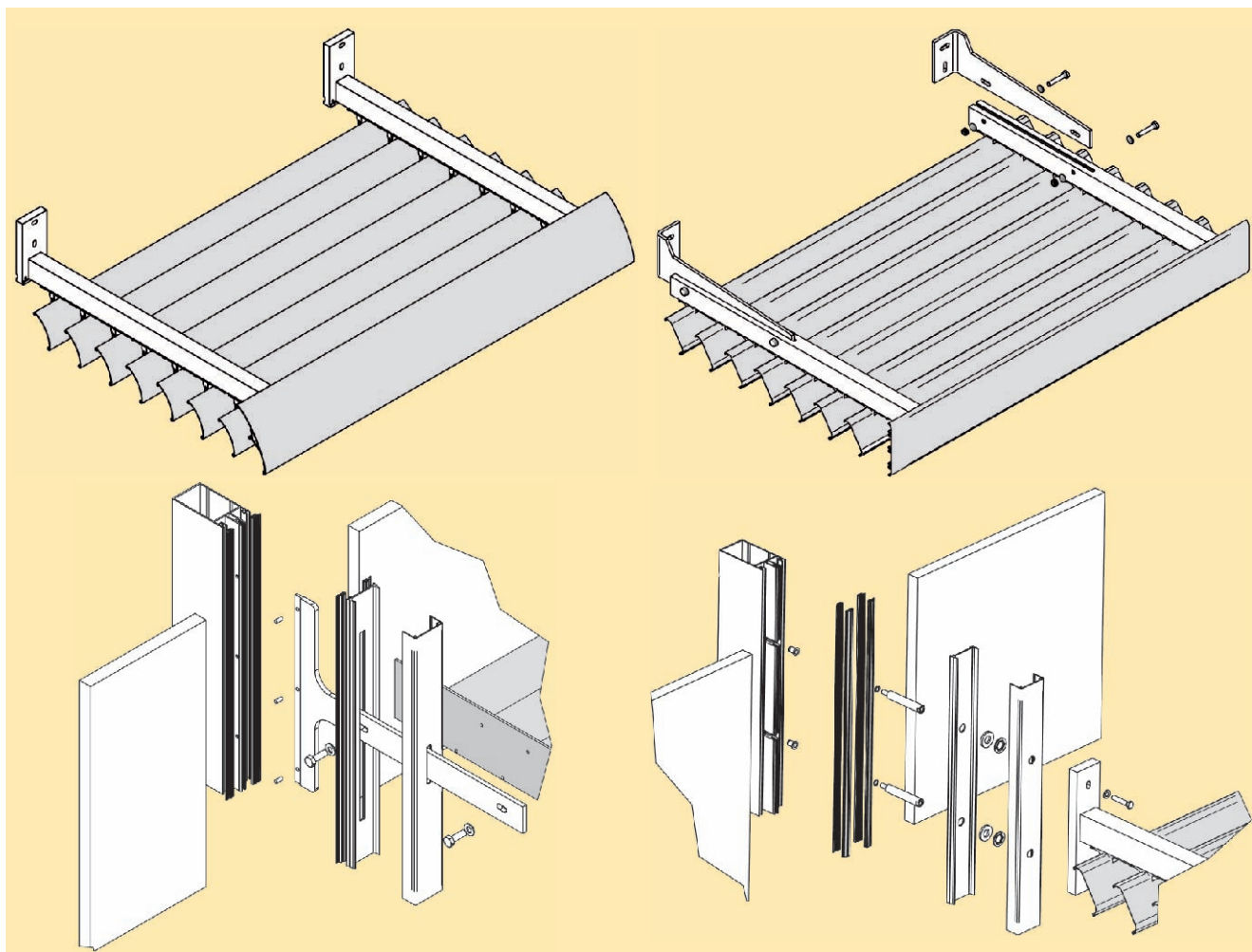




STORAX SUNCLIPS® gevelbevestigingen

De afmetingen van de luifel, de windbelasting en het type gevelconstructie waarop de zonwering gemonteerd wordt, zijn bepalend voor de bevestigingswijze. Wij kunnen hiervoor verschillende standaardoplossingen bieden.

- bevestiging door middel van een muurplaat
- bevestiging op mes
- bevestiging op vliesgevel



Bevestiging door middel van een muurplaat

Storax heeft verschillende standaard muurplaten die vooraf op de dragers van het type SD gemonteerd kunnen worden t.b.v. montage op staal, beton of metselwerk.

Bevestiging op vliesgevel

Voor diverse vliesgevelsystemen zijn bevestigingsmiddelen leverbaar.

Bevestiging op mes

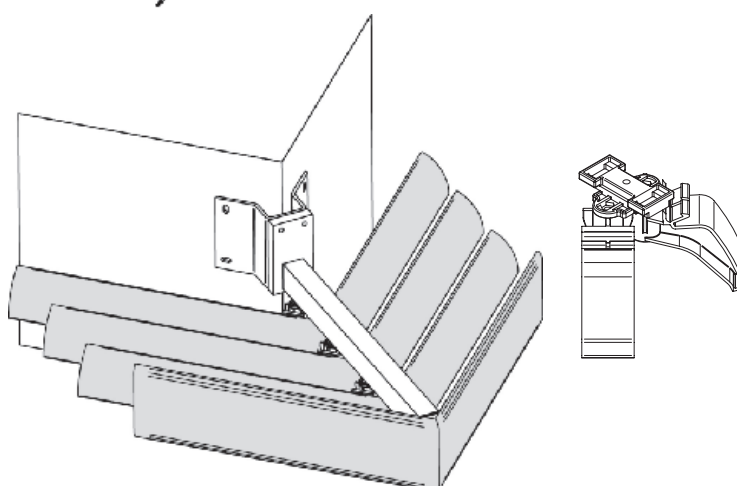
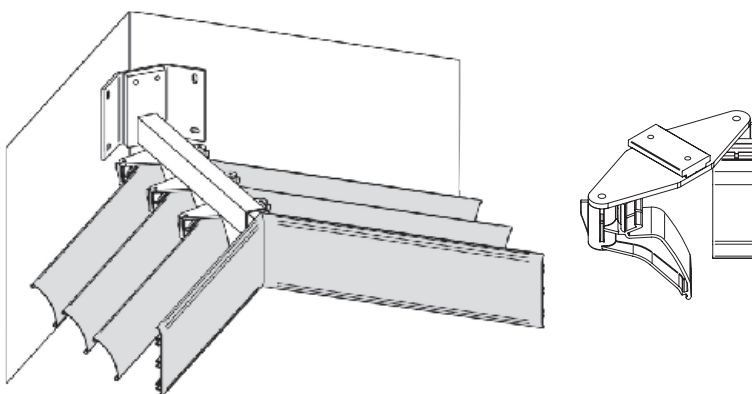
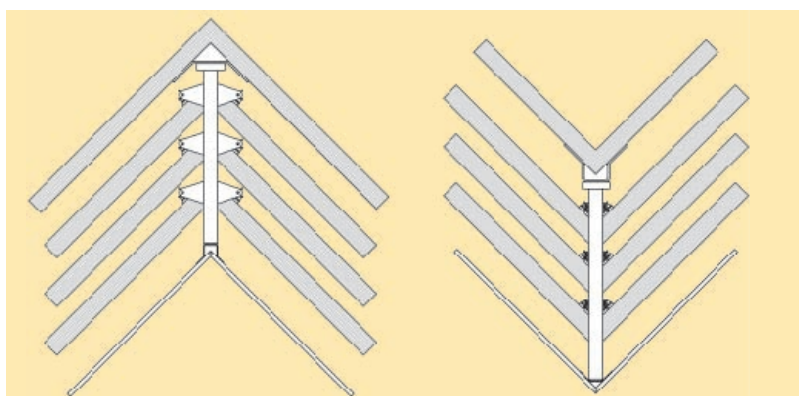
De op maat geproduceerde messen worden aan de gevel gemonteerd. Door middel van een ingefreesde sleuf in het draagprofiel kan de drager worden bevestigd.



STORAX SUNCLIPS® hoekoplossingen

STORAX heeft een unieke hoekoplossing voor zonweringsconstructies met de volgende belangrijke voordelen:

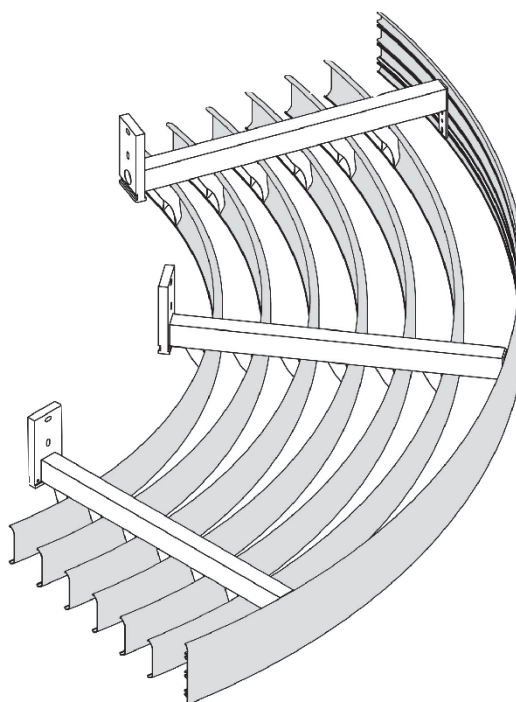
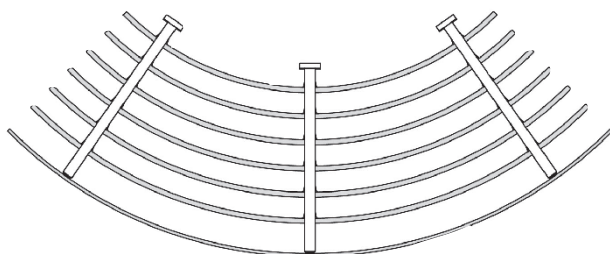
- slechts 1 draagprofiel nodig
- vrij instelbare lamelhouder
- binnen- en buitenhoeken mogelijk
- doorlopende lamellen met een perfecte aansluiting





STORAX SUNCLIPS® gebogen oplossingen

Een zonwering in gebogen uitvoering is mogelijk met lamel type SUNCLIPS® Classic 96 met een minimum radius van 500 mm.

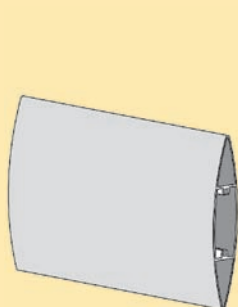




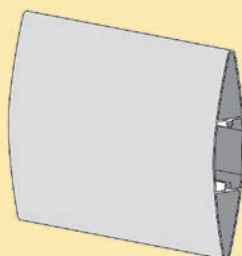
STORAX SUNCLIPS® gesegmenteerde uitvoering mogelijk met alle SUNCLIPS® lamellen.



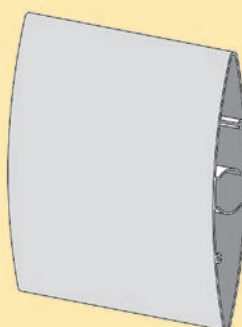
Overzicht STORAX ICARUS® lamellen



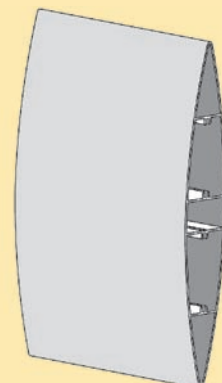
ST-IC Aero 125



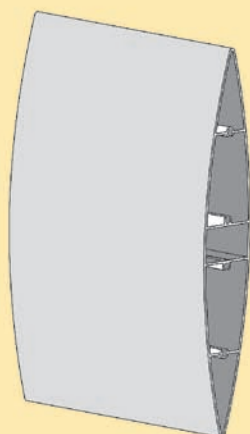
ST-IC Aero 150



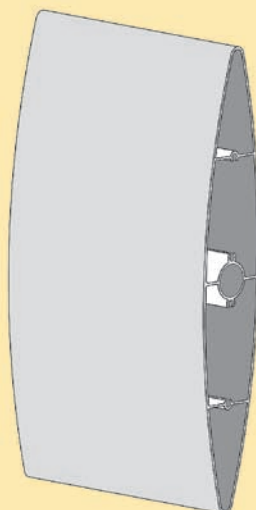
ST-IC Aero 200



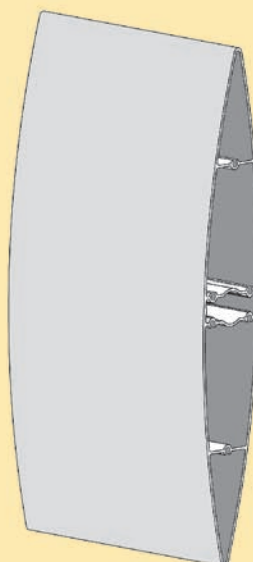
ST-IC Aero 250



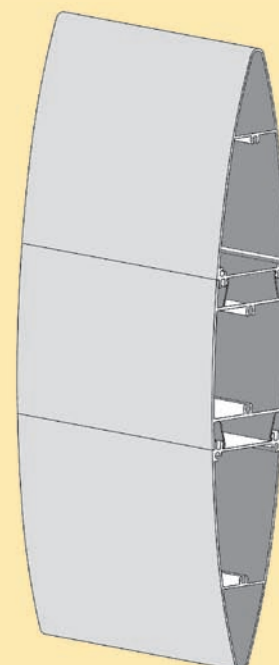
ST-IC Aero 300



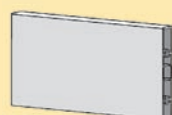
ST-IC Aero 360



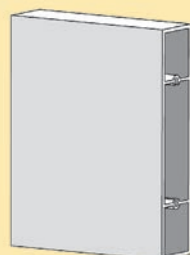
ST-IC Aero 400



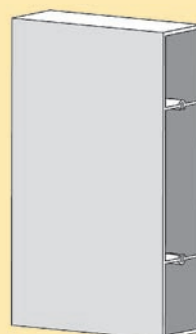
ST-IC Aero 480



ST-IC Plano 60



ST-IC Plano 150



ST-IC Plano 200



STORAX ICARUS® lamellen

STORAX ICARUS® Lamellen zijn geëxtrudeerde aluminium profielen toe te passen als zonwering of gevelbekleding.

STORAX ICARUS® Aero: lensvormige lamellen.

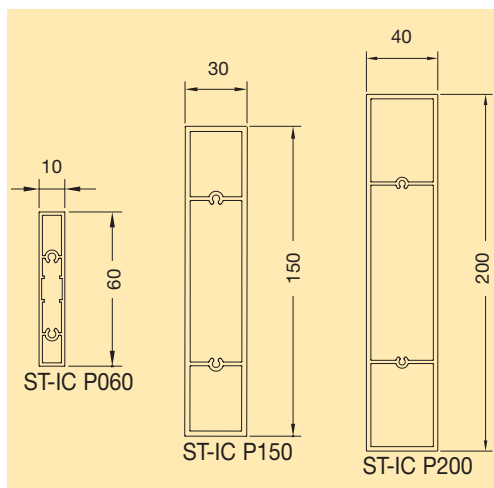
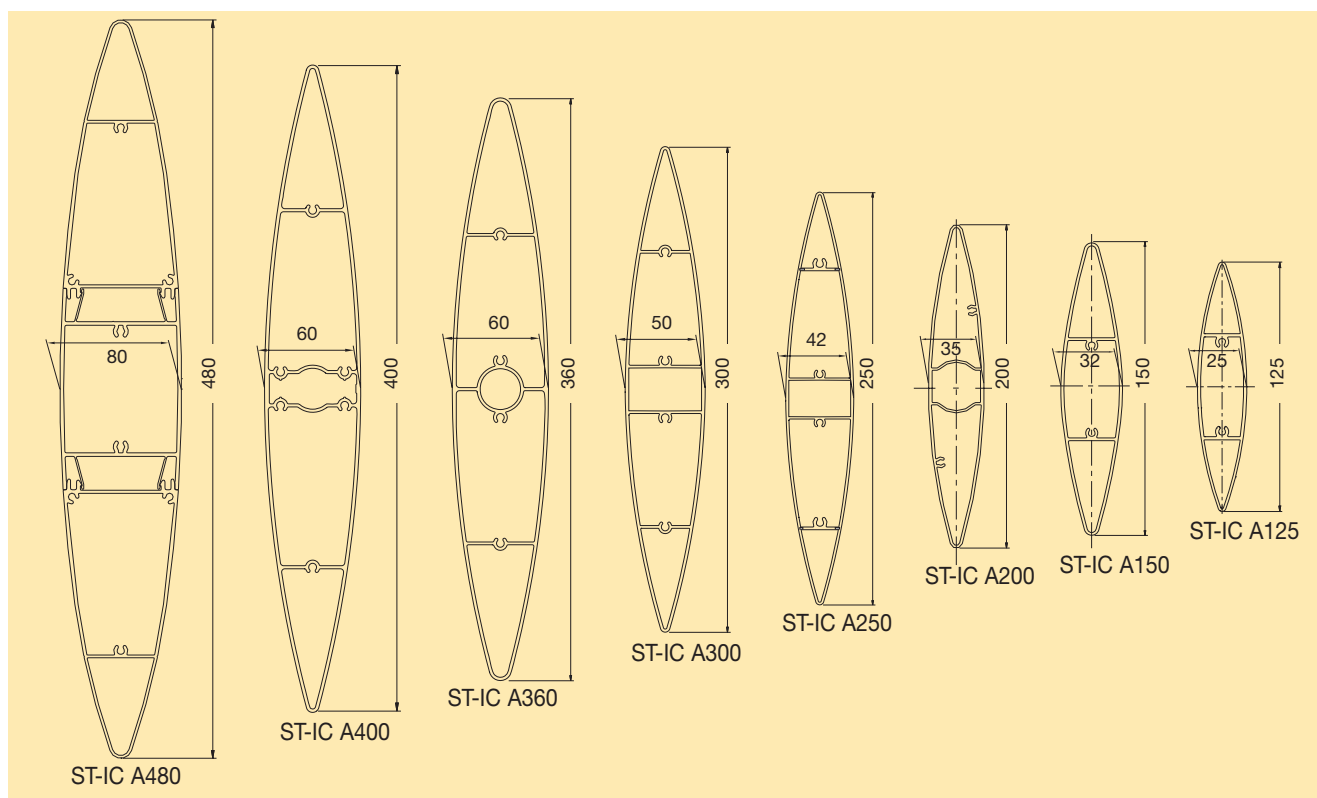
STORAX ICARUS® Plano: rechthoekige lamellen.

Materiaal

Aluminium extrusieprofiel legering kwaliteit 6063F22.

Oppervlaktebehandeling

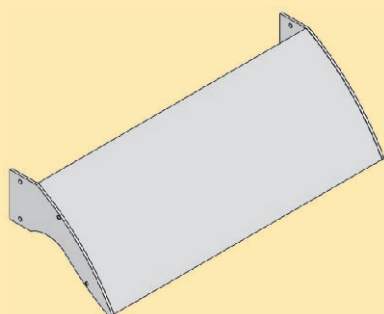
- Geanodiseerd (20 micron) F1
- Polyester poedercoating in alle RAL-kleuren (60-70 micron), afwijkende laagdikte van anodisatie of poedercoating op aanvraag.



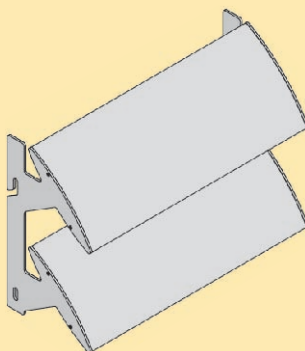
Afmetingen

STORAX ICARUS® Aero	Breedte (mm)	Hoogte (mm)
ST-IC A125	125	25
ST-IC A150	150	32
ST-IC A200	200	35
ST-IC A250	250	42
ST-IC A300	300	50
ST-IC A360	360	60
ST-IC A400	400	60
ST-IC A480	480	80
STORAX ICARUS® Plano		
ST-IC P060	60	10
ST-IC P150	150	30
ST-IC P200	200	40

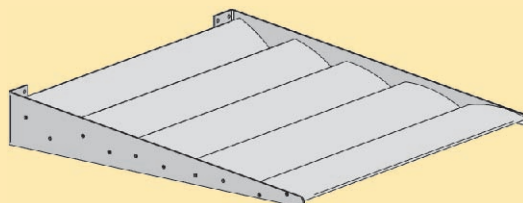
Overzicht STORAX ICARUS® uitvoeringen



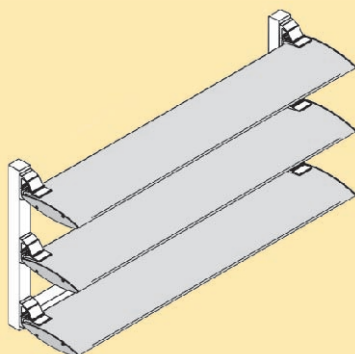
ICARUS® vast, enkele lamel



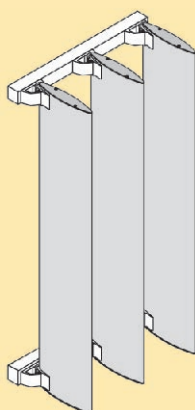
ICARUS® vast,
lamellen gekoppeld



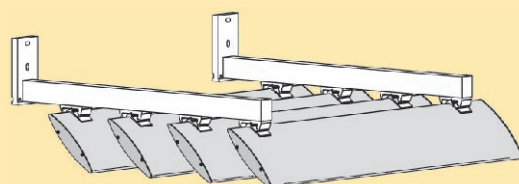
ICARUS® cassette



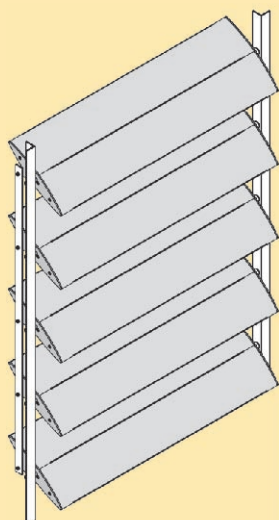
ICARUS® Quickfix verticaal



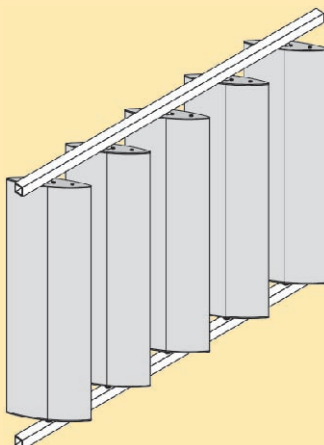
ICARUS® Quickfix verticaal



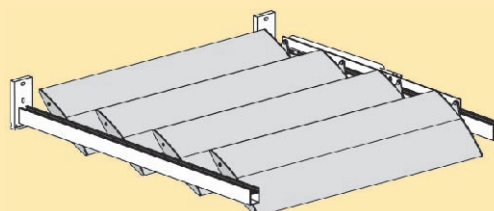
ICARUS® Quickfix horizontaal



ICARUS® beweegbaar
verticaal



ICARUS® beweegbaar
verticaal



ICARUS® beweegbaar
horizontaal