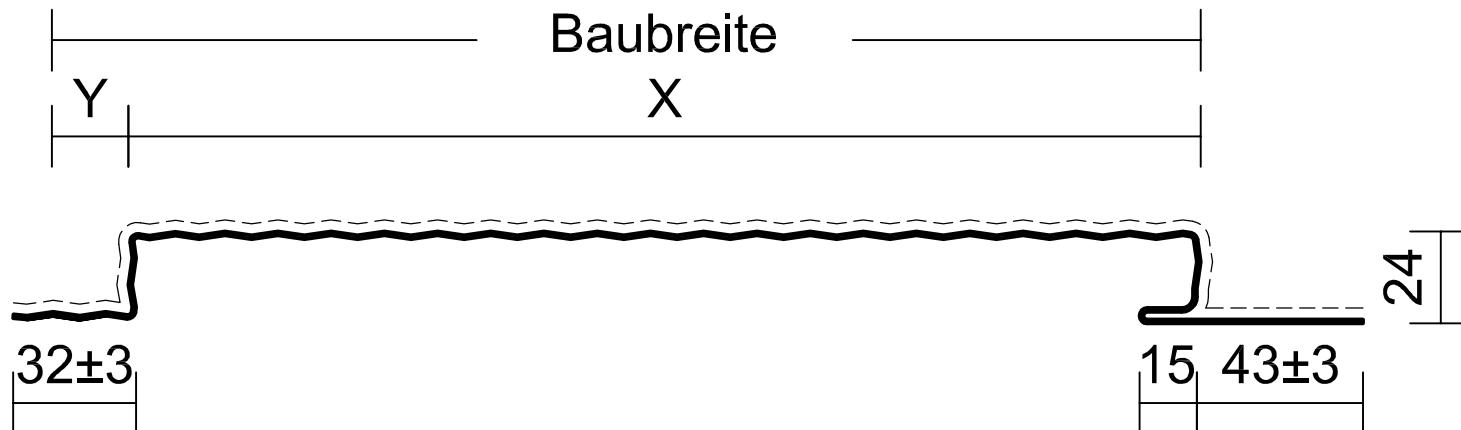


1.1.3 A5 Steckpaneel PLUS

mit Schattenfuge und mikroliniert




--- Beschichtungseite

Legende:

Baubreite X: von 170 mm bis 400 mm
 Schattenfuge Y: 0 - 30 mm (20 mm Standard)

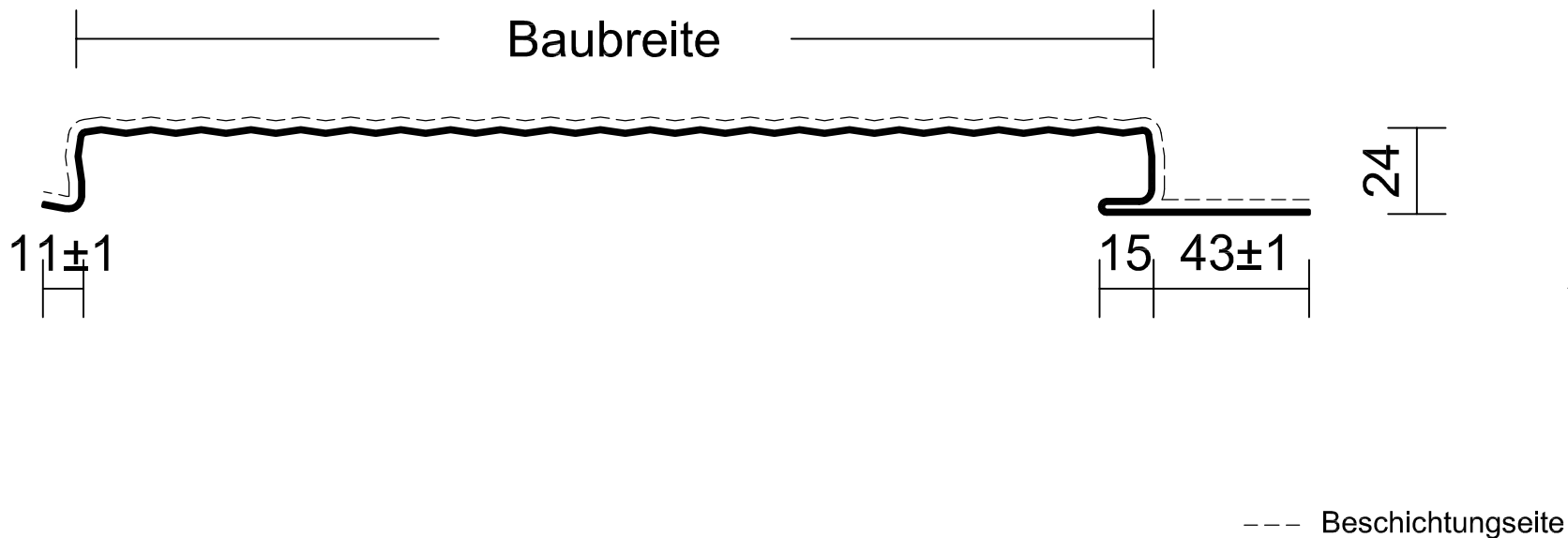
Verlegung:

Vertikal, Horizontal (von oben nach unten)
 oder Diagonal
 Modulleiste für die horizontale Verlegung erhältlich

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
		Bearb.	Datum	1.1.3 A5 Steckpaneel PLUS mit Schattenfuge und Mikrolinierung	
Gepr.	11-2012	Name	JSC		
				Blatt	
				BI	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname	


1.1.3 A6 Steckpaneel PLUS

ohne Schattenfuge und mikroliniert

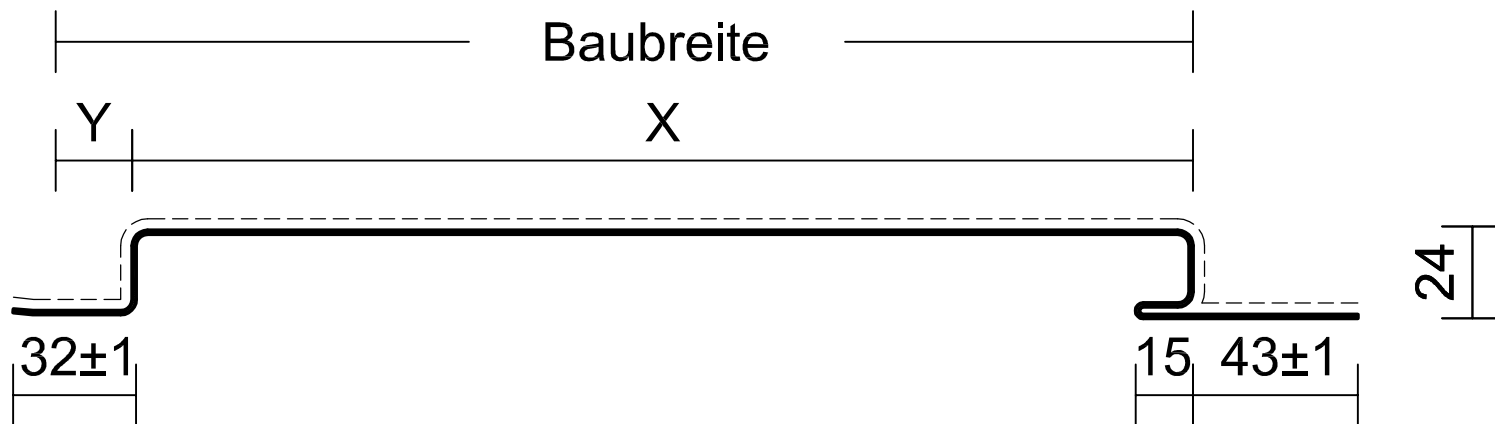


Legende:
Baubreite : von 170 mm bis 400 mm

Verlegung:
 Vertikal, Horizontal (von oben nach unten)
 oder Diagonal
 Moduleiste für die horizontale Verlegung erhältlich

 -Anwendungstechnik-		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
		Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		1.1.3 A6 Steckpaneel PLUS ohne Schattenfuge und Mikrolinierung	
		Datum	Name		
		Bearb.	11-2012	JSC	
		Gepr.			
					Blatt
					BI
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname	

1.1.3 A7 Steckpaneel PLUS mit Schattenfuge




--- Beschichtungseite

Legende:

Baubreite X: von 170 mm bis 400 mm
 Schattenfuge Y: 0 - 30 mm (20 mm Standard)

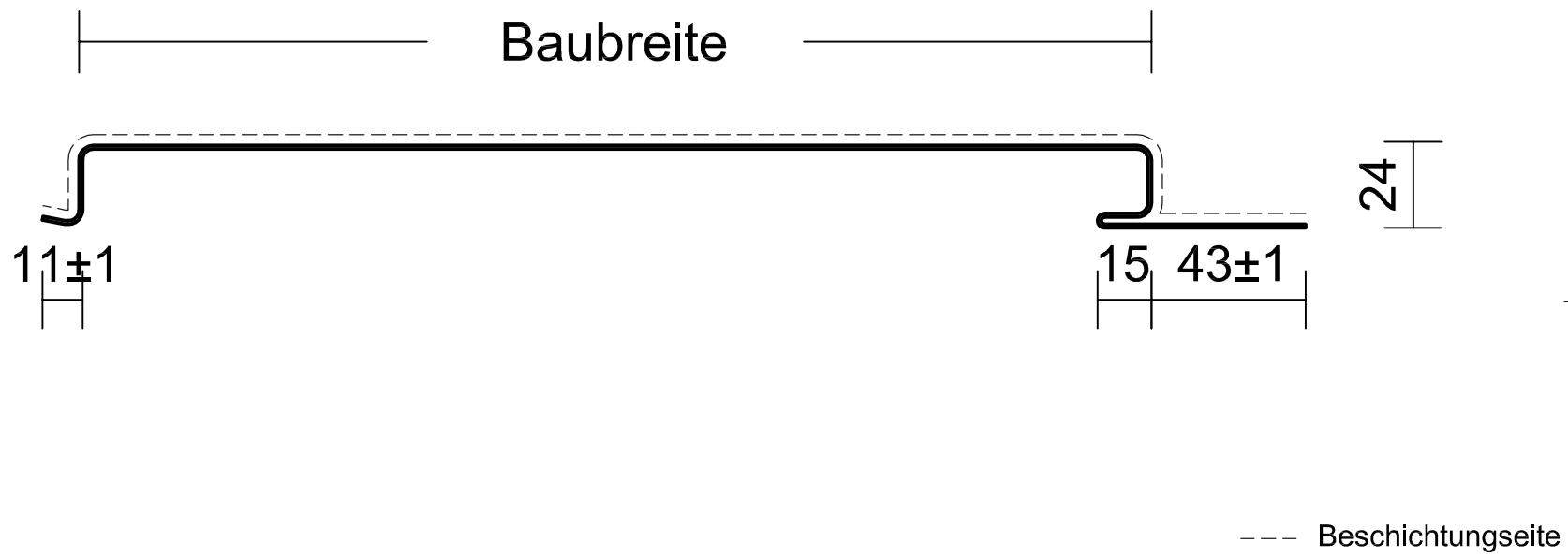
Verlegung:

Vertikal, Horizontal (von oben nach unten)
 oder Diagonal
 Modulleiste für die horizontale Verlegung erhältlich

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
		Bearb.	Datum	Name	1.1.3 A7 Steckpaneel PLUS mit Schattenfuge
Gepr.	11-2012	JSC			
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname	Blatt
					BI


1.1.3 A8 Steckpaneel PLUS

glatt ohne Schattenfuge



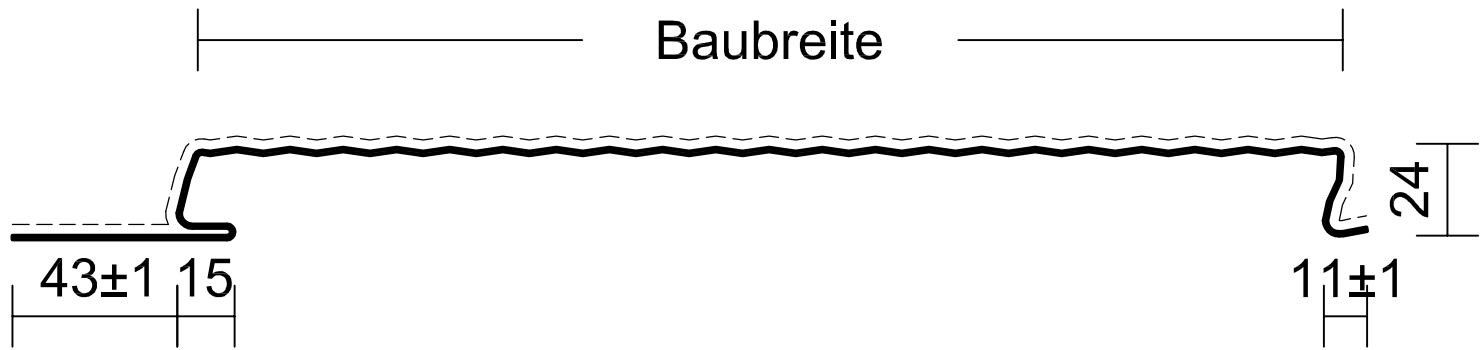
Legende:
 Baubreite X: von 170 mm bis 400 mm
 Schattenfuge Y: 0 - 30 mm (20 mm Standard)

Verlegung:
 Vertikal, Horizontal (von oben nach unten)
 oder Diagonal
 Modulleiste für die horizontale Verlegung erhältlich

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
		Bearb.	Datum	1.1.3 A8 Steckpaneel PLUS glatt ohne Schattenfuge	
Gepr.	11-2012	Name	JSC		
				Blatt	
				BI	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname	

1.1.3 A9 Steckpaneel PLUS

schräg mit Mikrolinierung




1
2
3

---- Beschichtungseite

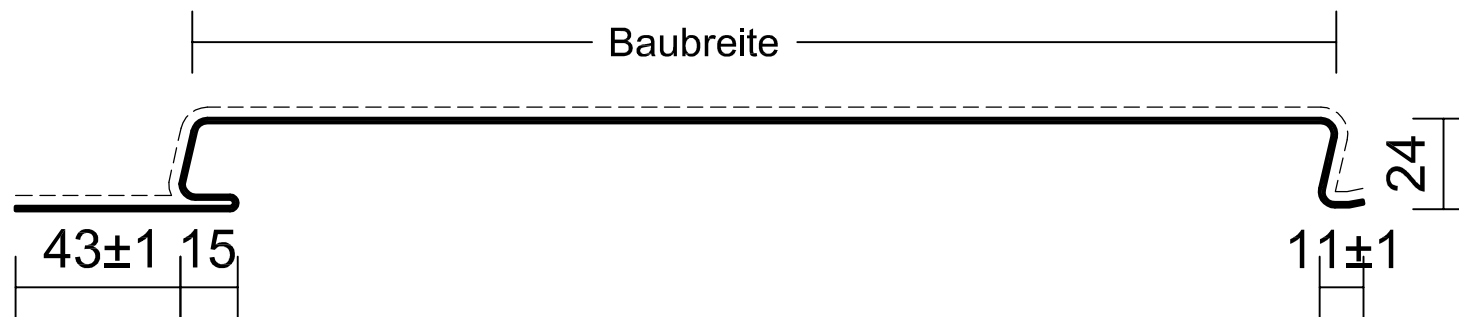
Legende:
Baubreite : von 170 mm bis 400 mm

Verlegung:
Vertikal, Horizontal (von unten nach oben)
oder Diagonal
Modulleiste für die horizontale Verlegung erhältlich

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
		Bearb.	Datum	Name	1.1.3 A9 Steckpaneel PLUS schräg mit Mikrolinierung
Gepr.	11-2012	JSC			
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname	Blatt BI

1.1.3 A10 Steckpaneel PLUS

schräg und glatt



--- Beschichtungseite

Legende:

Baubreite : von 170 mm bis 400 mm

Verlegung:

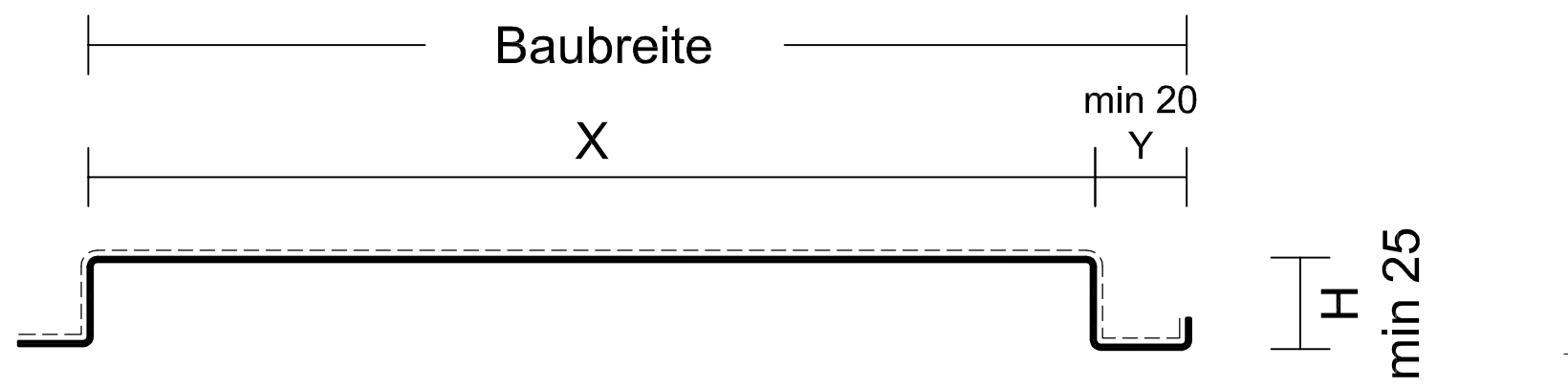
Vertikal, Horizontal (von unten nach oben)

oder Diagonal

Modulleiste für die horizontale Verlegung erhältlich

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138				Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
		Datum	Name	1.1.3 A10 Steckpaneel PLUS schräg und glatt			
Bearb.	09-2012	JSC					
Gepr.							
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname			Blatt
							Bl

1.1.3 B3 Kastenpaneel

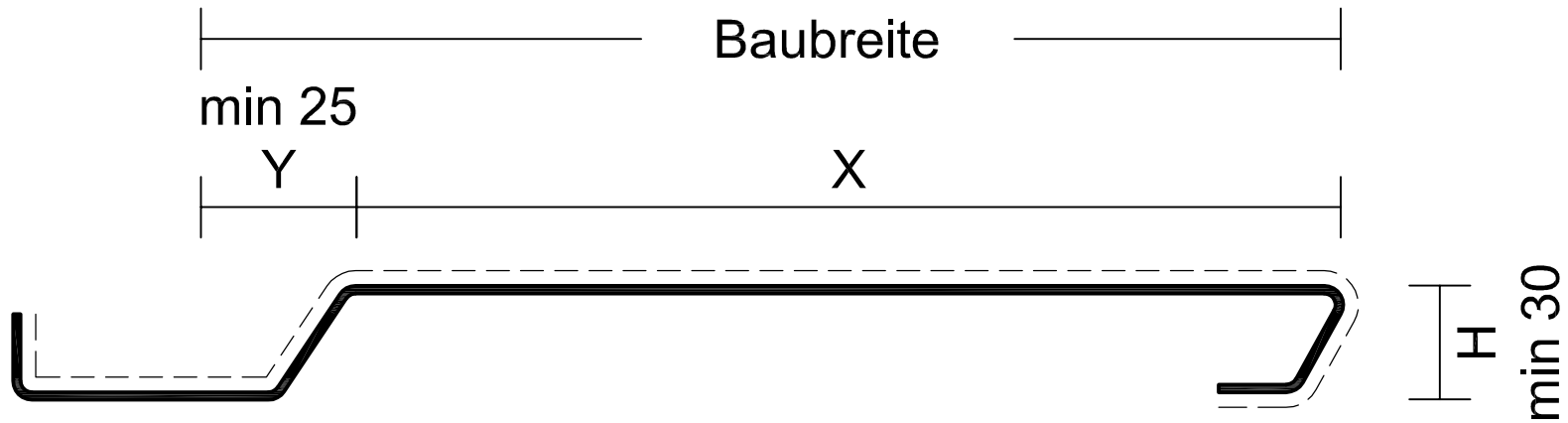


--- Beschichtungseite

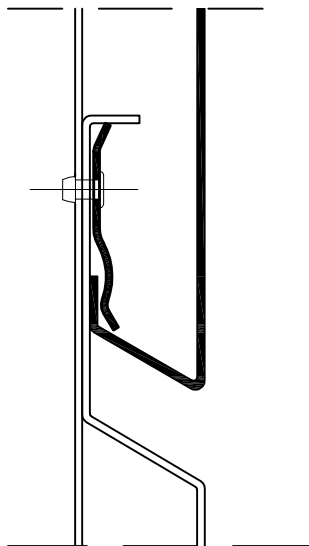
LAUKIEN -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138				Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
						1.1.3 B3 Kastenpaneel	
	Datum	Name	Bl				
Bearb.	11-2012	JSC					
Gepr.							
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname			

1
2
3


1.1.3 B 5 Klemmpaneel



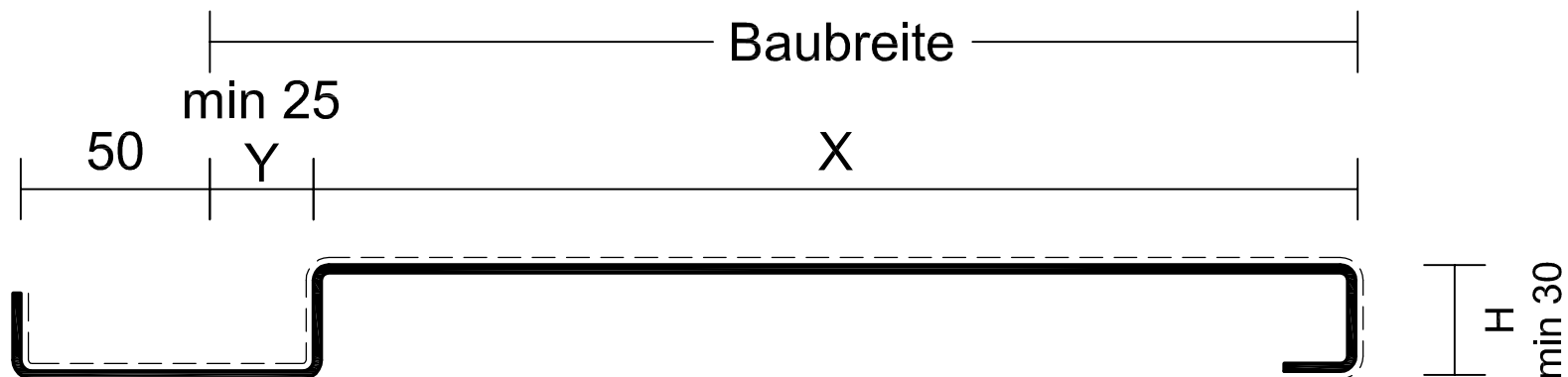
Verschluss
schräge Fuge



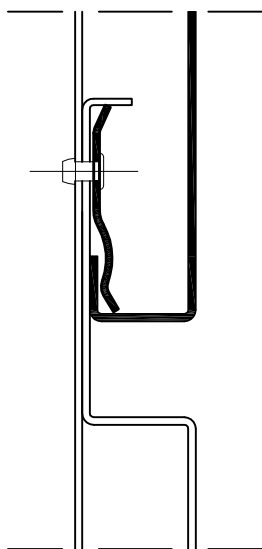
--- Beschichtungseite

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
		Bearb.	Datum	1.1.3 B 5 Klemmpaneel	
Gepr.	11-2012	Name	JSC		
Zust.		Änderung	Datum	Name	Dateiname
					Blatt
					BI


1.1.3 B 5 Klemmpaneel gerade Ausführung



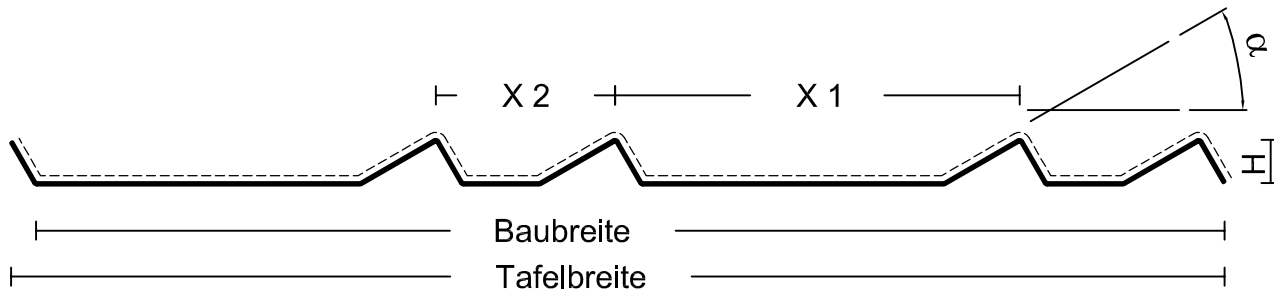
Verschluss
gerade Fuge



--- Beschichtungseite

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
		Bearb.	Datum	1.1.3 B 5 Klemmpaneel gerade Ausführung	
Gepr.	11-2012	Name	JSC		
Zust.		Änderung	Datum	Name	Dateiname
					Blatt
					BI

1.1.3 B7 Zackenpaneel



----- Beschichtungseite

LAUKIEN -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138				Oberfläche		Maßstab 1:5	Position
	Datum	Name					
Bearb.	11-2012	JSC					
Gepr.							
						Blatt	
						BI	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname			

1
2
3

F

E

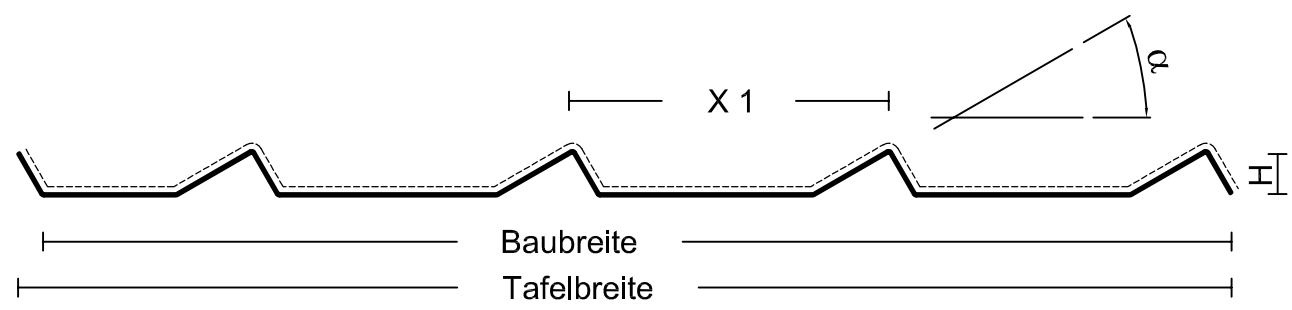
D

C

B

A

1.1.3 B7A Zackenpaneel

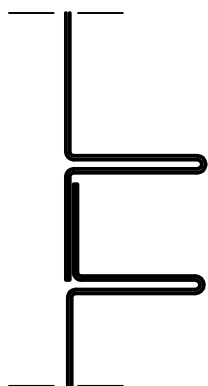
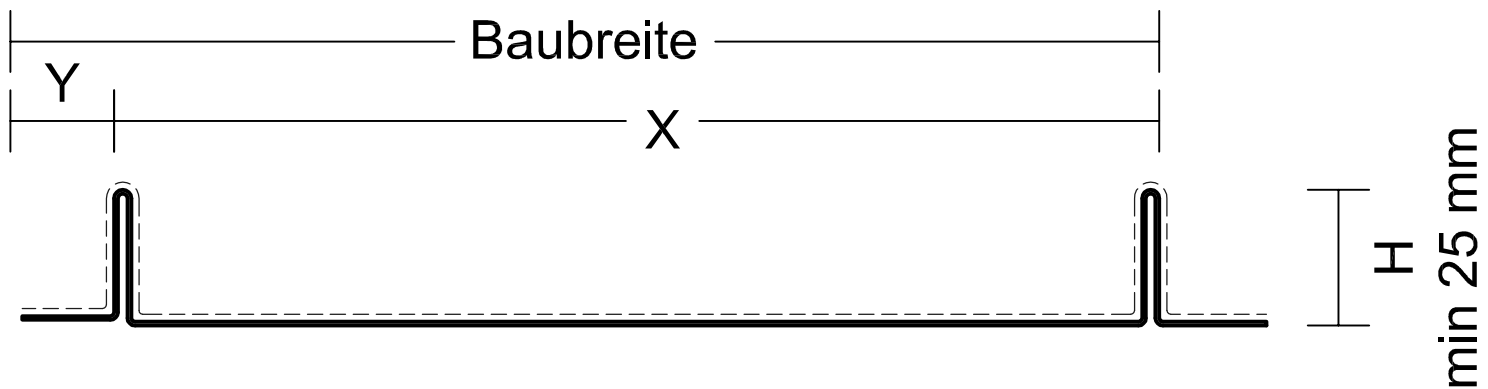


----- Beschichtungseite


LAUKIEN -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138				Oberfläche		Maßstab 1:5	Position
						1.1.3 B 7A Zackenpaneel	
	Datum	Name	Bl				
Bearb.	11-2012	JSC					
Gepr.							
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname			

1
2
3

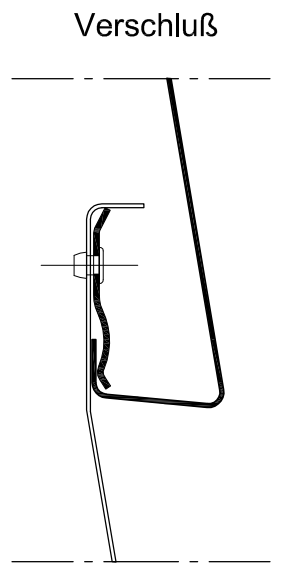
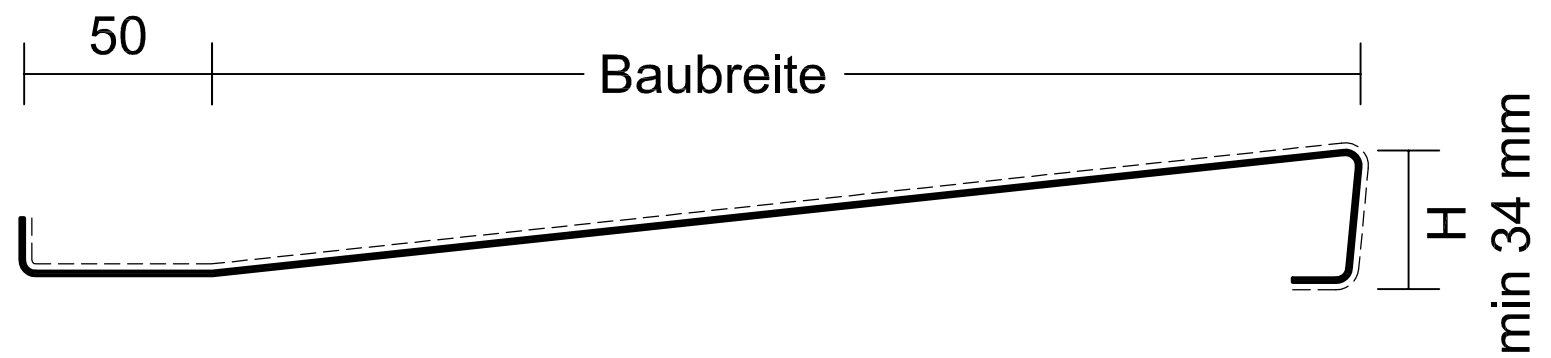
1.1.3 B8 TT- Paneel




1
2
3

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138				Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
				Datum		Name	
Bearb.	11-2012	JSC					
Gepr.							
						Blatt	
						BI	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname			

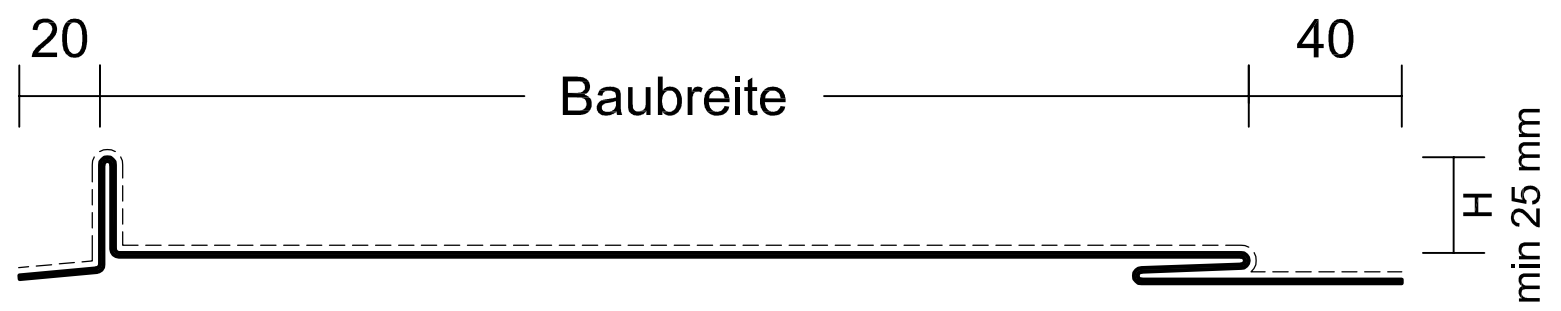
1.1.3 B9 Stülppaneel H



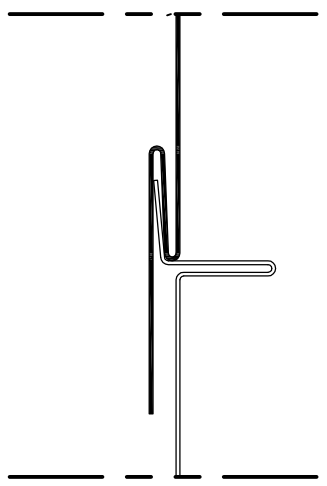
--- Beschichtungsseite

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
		Bearb.	Datum	1.1.3 B9 Stülppaneel H	
Gepr.	11-2012	Name	JSC		
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname	Blatt BI


1.1.3 B10 Stehfalzpaneel FP



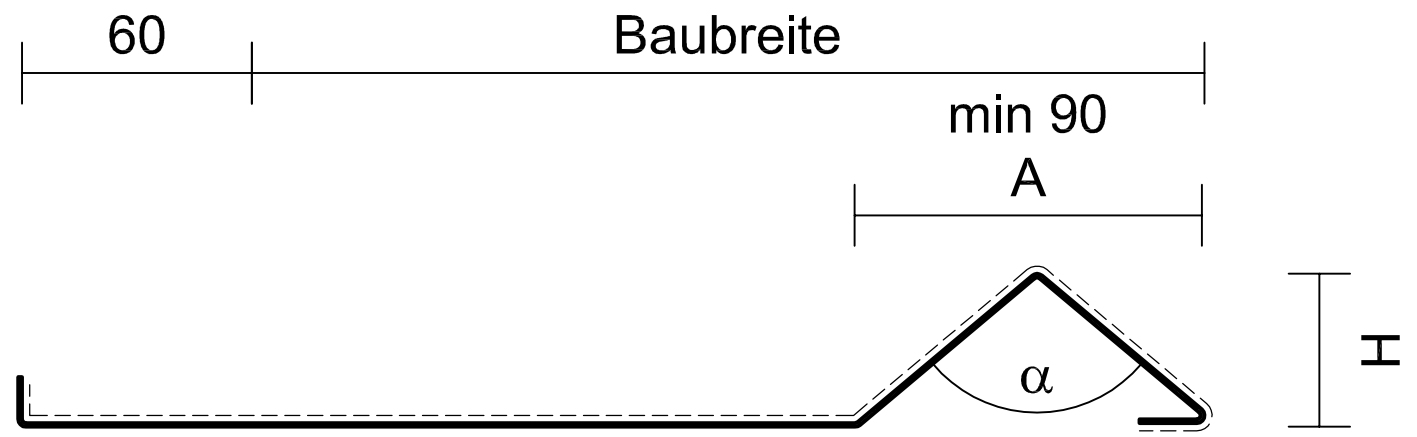
Verschlußsituation



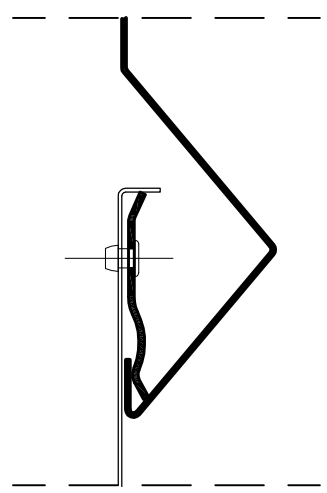
--- Beschichtungseite


 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138				Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
				Bearb.	Datum	1.1.3 B10 Stehfalzpaneel FP	
Gepr.	11-2012	Name	JSC				
				Blatt			
				BI			
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname			

1.1.3 B11 Deltapaneel H



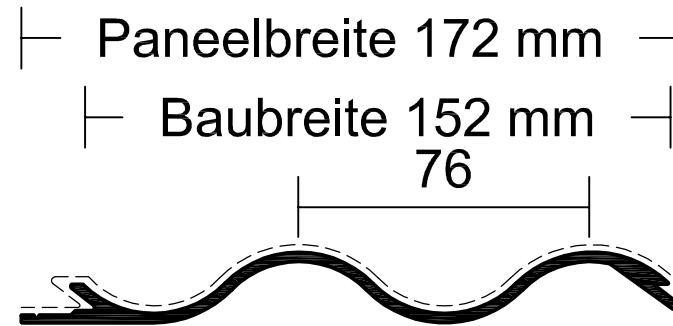
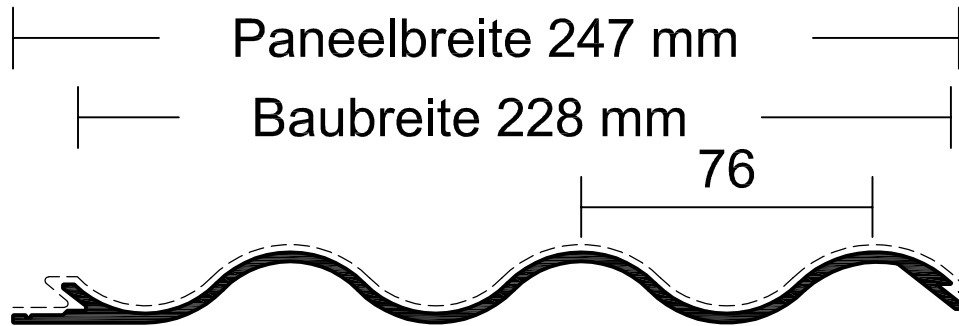
Verschlusssituation



 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
		Bearb.	Datum	1.1.3 B11 Deltapaneel H	
Gepr.	11-2012	Name	JSC		
Zust.		Änderung	Datum	Name	Dateiname
					Blatt
					BI

1
2
3

1.1.3 C1 Sockelwellpaneel



Abschlussprofil



Standardhalter



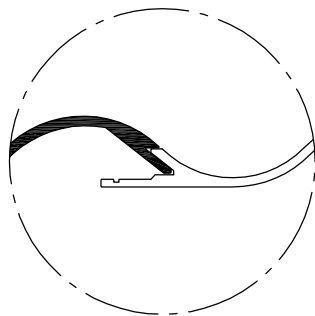
Startprofil



Abschlusshalter




Verschluss

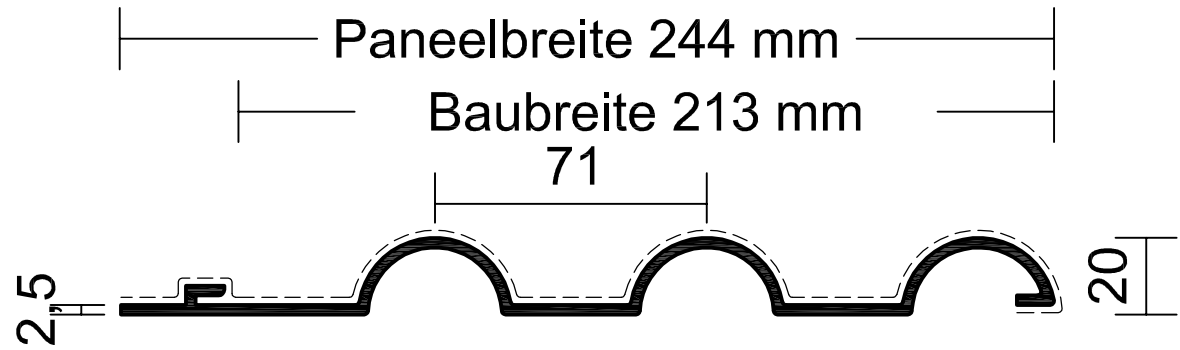


Materialdicken:
Aluminium 2,40 mm

---- Beschichtungseite

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position		
		1.1.3 C1 Sockelwellpaneel				Blatt	
Datum						Name	
Bearb.	11-2012					JSC	
Gepr.							
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname	Blatt BI		

1.1.3 C2 Tunnelpaneel



Startprofil



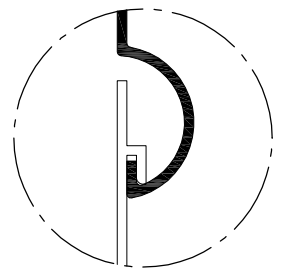
Startprofil alternative



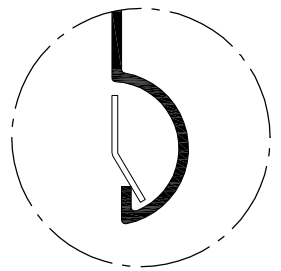
Startprofil alternative I



Verschuß




Mit Startprofil



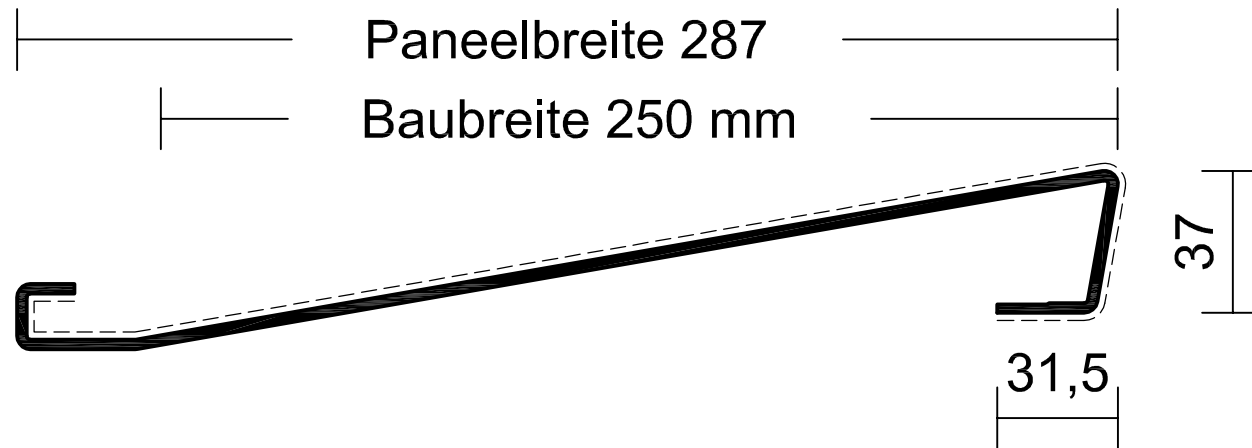
Materialdicken:
Aluminium 2,50 mm

--- Beschichtungseite

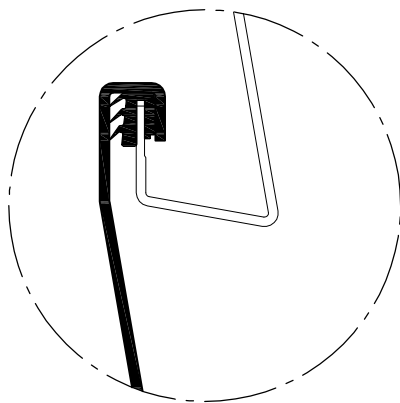
 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
		Bearb.	Datum	1.1.3 C2 Tunnelpaneel	
Gepr.	11-2012	Name	JSC		
Zust.		Änderung	Datum	Name	Dateiname

1
2
3

1.1.3 C3 Kompaktstülppaneel



Verschluß

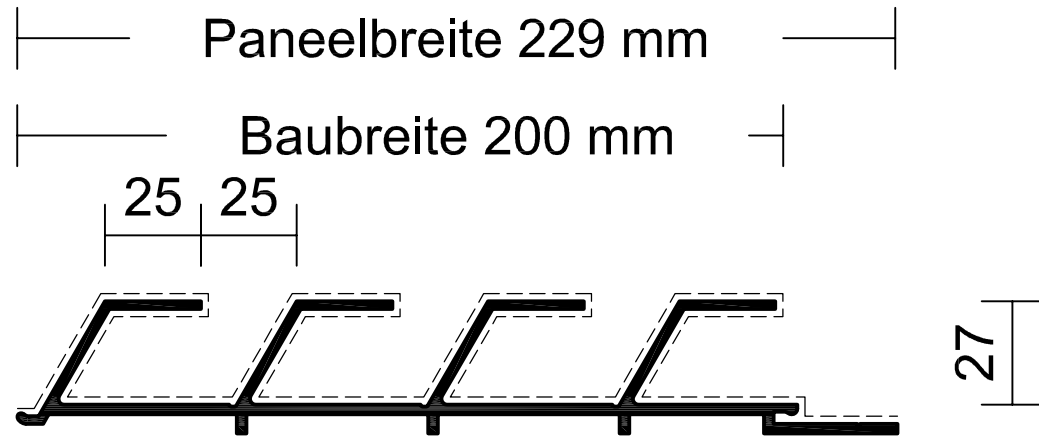


Materialdicken:
Aluminium 2,50 mm

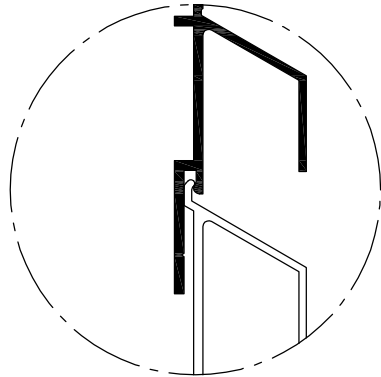
--- Beschichtungseite

LAUKIEN -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138				Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
						1.1.3 C3 Kompaktstülppaneel	
Bearb.	Datum	Name	Bl				
Gepr.							
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname			

1.1.3 C4 Lamellenpaneel 27 / 50




Verschluß



Materialdicken:

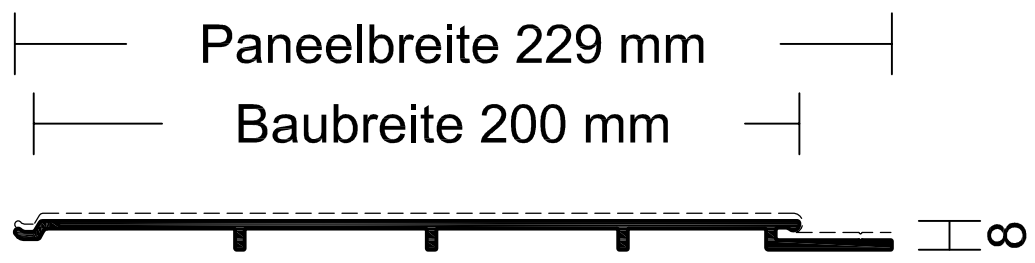
Aluminium 2,0 mm / 2,50 mm

---- Beschichtungseite

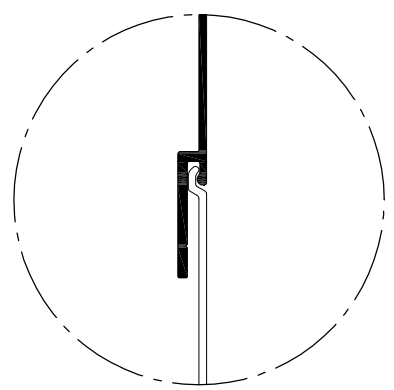
 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138	Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
	Bearb.	Datum	1.1.3 C4 Lamellenpaneel 27 / 50	
	Gepr.	Name		
		JSC		
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname

1
2
3

1.1.3 C5 Planpaneel



Verschluss



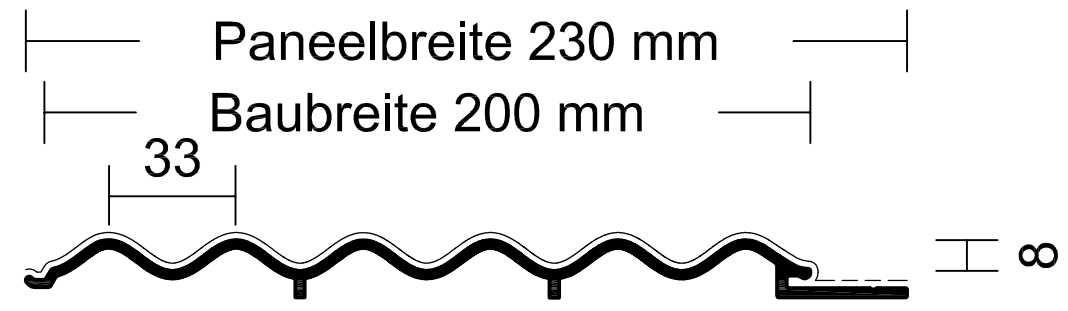
Materialdicken:
 Aluminium 2,0 mm

LAUKIEN
 -Anwendungstechnik-
 Borsigstraße 23
 24145 Kiel
 Tel. (0431) 7187-0
 Fax (0431) 7187-138

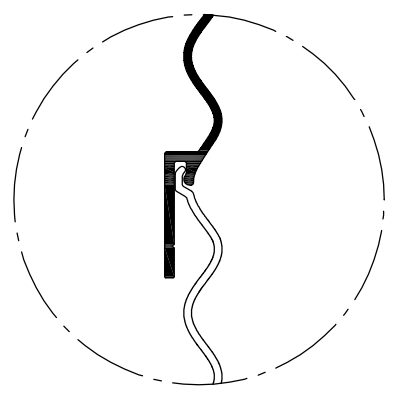
		Oberfläche	Maßstab 1:2	Position
			1.1.3 C5 Planpaneel	
Bearb.	Datum	Name		
Gepr.				
				Blatt
				Bl
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname

1
2
3

1.1.3 C6 Wellenpaneel 8 / 33




Verschluss



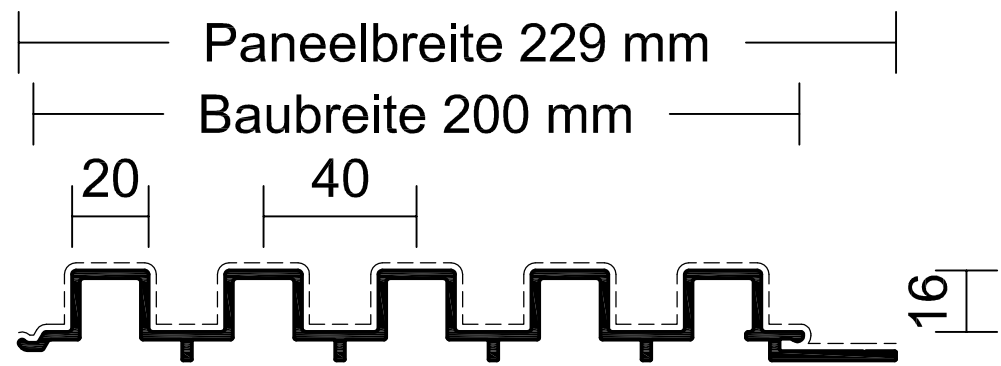
Materialdicken:
 Aluminium 2,0 mm

---- Beschichtungseite

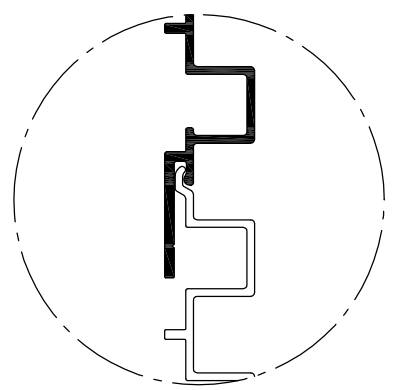
 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
		Bearb.	Datum	1.1.3 C6 Wellenpaneel 8 / 33	
Gepr.	11-2012	Name	JSC		
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname	Blatt
					BI

1
2
3

1.1.3 C8 Rechteckpaneel U 20 / 20 Raster 40



Verschluss

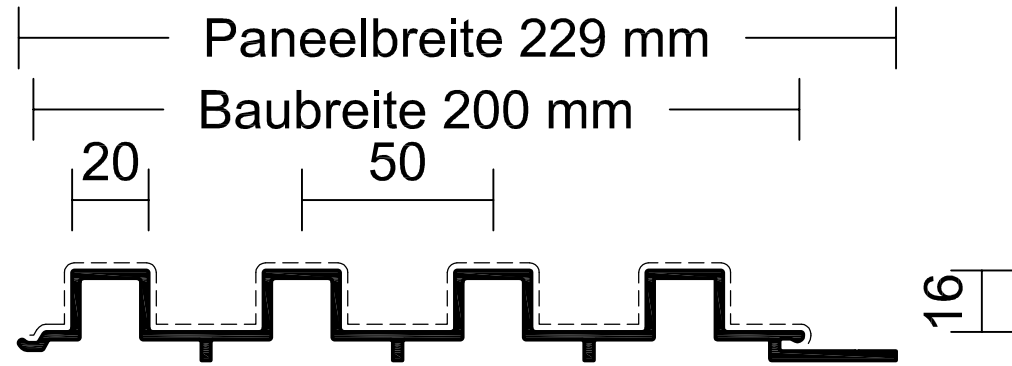


Materialdicken:
 Aluminium 2,0 mm

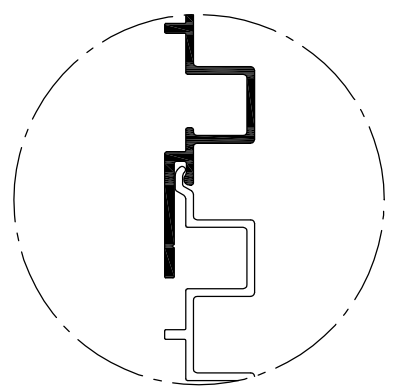
---- Beschichtungseite

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position	
		Bearb.	Datum	1.1.3 C8 Recheckpaneel U 20 / 20 Raster 40		
Gepr.	11-2012	Name	JSC			
Zust.		Änderung	Datum	Name	Dateiname	Blatt
						BI

1.1.3 C9 Rechteckpaneel U 20 / 20 Raster 50



Verschluss

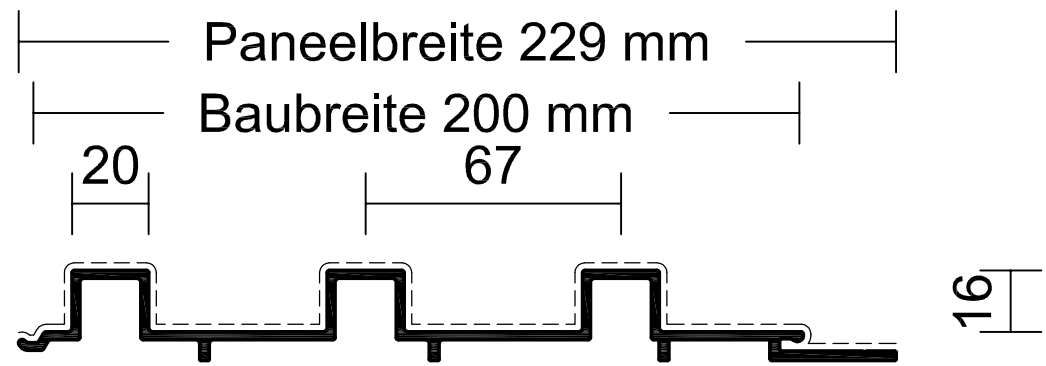


Materialdicken:
 Aluminium 2,0 mm

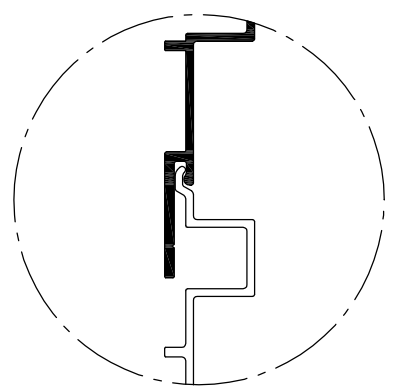
--- Beschichtungseite

LAUKIEN -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position	
		Bearb.	Datum	1.1.3 C9 Recheckpaneel U 20 / 20 Raster 50		
Gepr.	11-2012	Name	JSC			
Zust.		Änderung	Datum	Name	Dateiname	Blatt
						BI

1.1.3 C10 Rechteckpaneel U 20 / 20 Raster 67



Verschuß

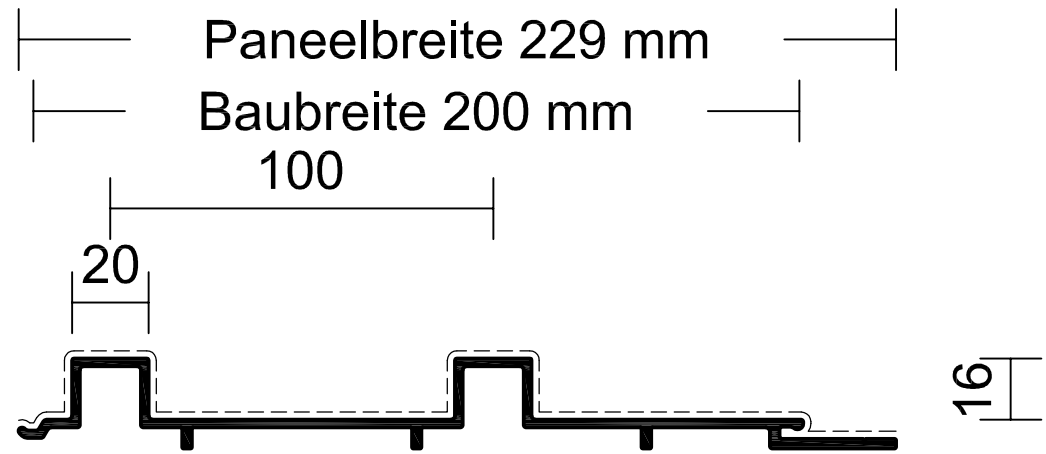


Materialdicken:
 Aluminium 2,0 mm

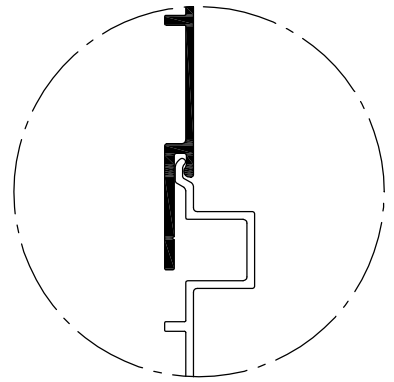
---- Beschichtungseite

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138	Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
	Bearb.	Datum	1.1.3 C10 Rechteckpaneel U 20 / 20	
Gepr.	11-2012	Raster 67		
				Blatt
				BI
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname

1.1.3 C11 Rechteckpaneel U 20 / 20 Raster 100



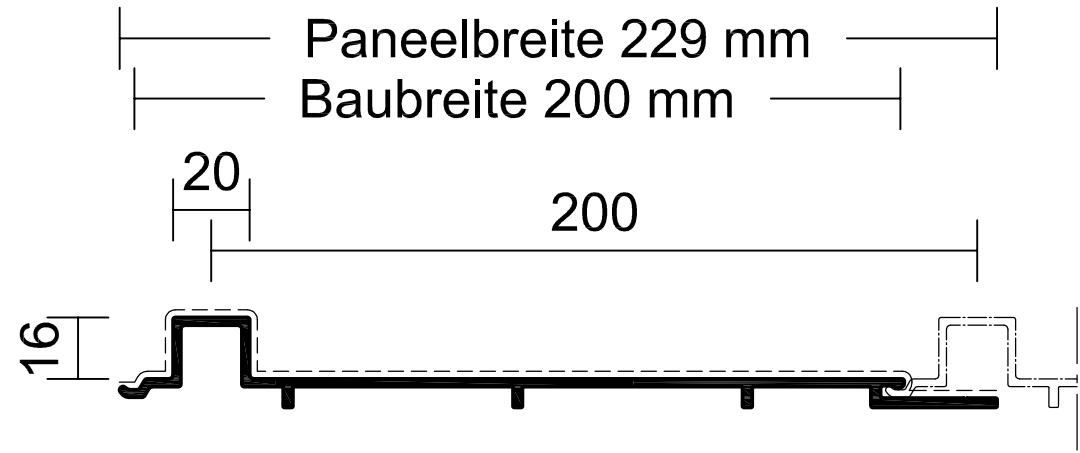
Verschluss



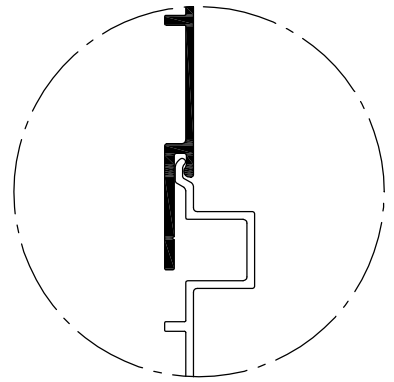
Materialdicken:
 Aluminium 2,0 mm

LAUKIEN -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138	Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
	Bearb.	Datum	1.1.3 C11 Rechteckpaneel U 20 / 20	
Gepr.	11-2012	Raster 100		
				Blatt
				BI
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname

1.1.3 C12 Rechteckpaneel U 20 / 20 Raster 200



Verschluss



Materialdicken:
 Aluminium 2,0 mm

---- Beschichtungseite

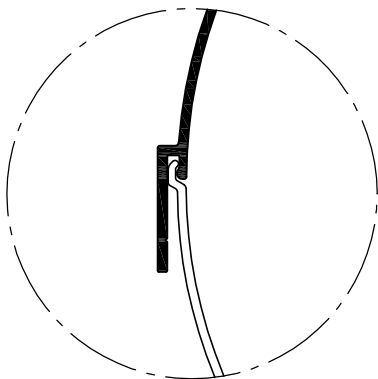
 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
		Bearb.	Datum	1.1.3 C12 Rechteckpaneel U 20 / 20 Raster 200	
Gepr.	11-2012	Name	JSC		
Zust.		Änderung	Datum	Name	Dateiname

1
2
3

1.1.3 C13 Wellenpaneel 20 / 200




Verschluß

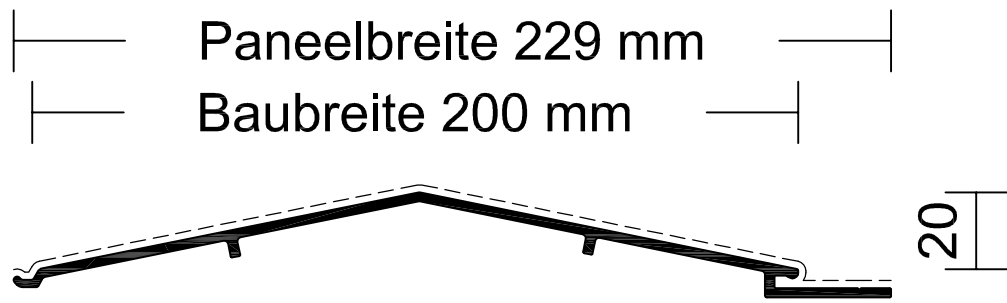


Materialdicken:
Aluminium 2,3 mm

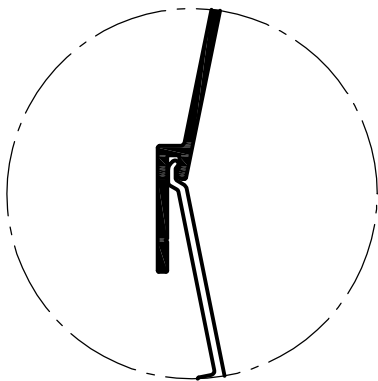
--- Beschichtungseite

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138				Oberfläche		Maßstab 1:2	Position									
				<table border="1"> <tr> <td></td> <td>Datum</td> <td>Name</td> </tr> <tr> <td>Bearb.</td> <td>11-2012</td> <td>JSC</td> </tr> <tr> <td>Gepr.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			Datum	Name	Bearb.	11-2012	JSC	Gepr.				
	Datum	Name														
Bearb.	11-2012	JSC														
Gepr.																
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname	Blatt											
					BI											

1.1.3 C14 Zackenpaneel 20 / 200




Verschluss

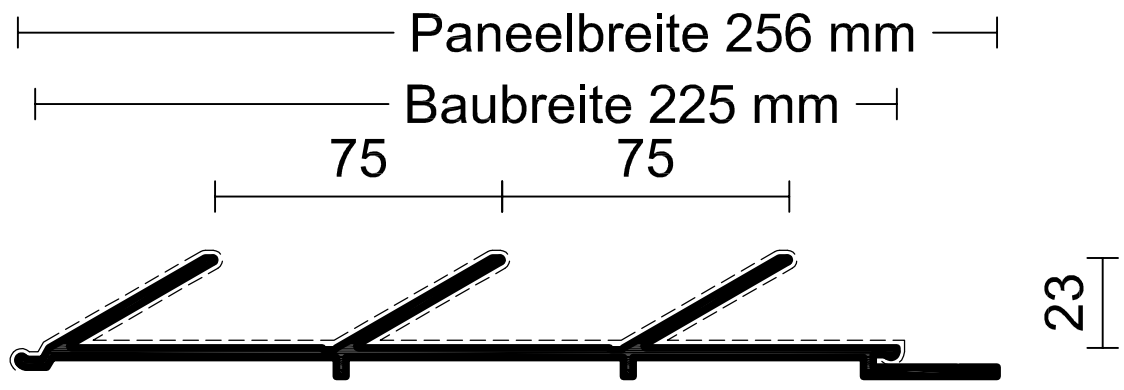


Materialdicken:
Aluminium 2,3 mm

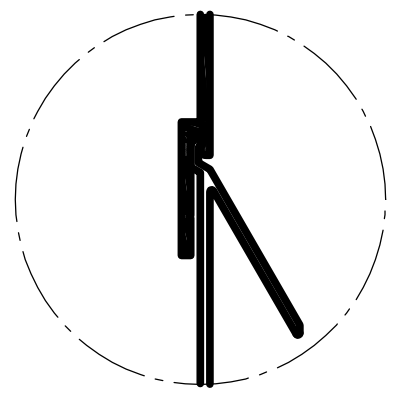
--- Beschichtungseite

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
		Bearb.	Datum	1.1.3 C14 Zackenpaneel 20 / 200	
Gepr.	11-2012	Name	JSC		
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname	Blatt BI

1.1.3 C15 Lamellenpaneel 23 - 75




Verschluss



Materialdicken:
 Aluminium 2,5 mm

--- Beschichtungseite

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
		Bearb.	Datum	1.1.3 C15 Lamellenpaneel 23-75	
Gepr.	11-2012	Name	JSC		
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname	Blatt
					BI

1
2
3

F

E

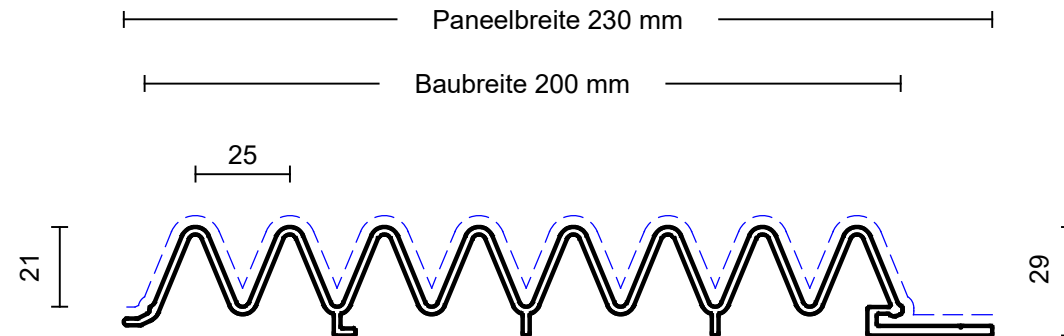
D

C

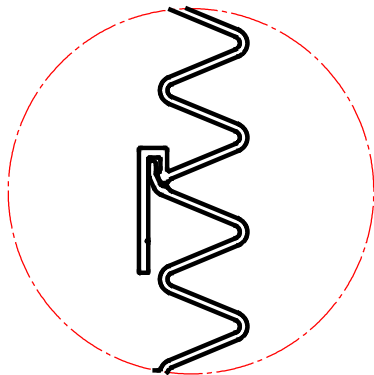
B

A

1.1.3 C16 Zackenpaneel 21 / 25




Verschluss



Materialdicken:
Aluminium 2,0 mm

----- Beschichtungsseite

		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position		
		1.1.3 C16 Zackenpaneel 21 / 25					
Borsigstraße 23 24145 Kiel						Datum	Name
Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138						Bearb. 12-2018	AS
-Anwendungstechnik-							
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname	Blatt		
					Bl		

F

E

D

C

B

A

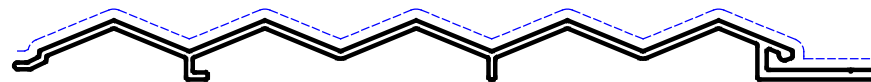
1.1.3 C18 Zackenpaneel 8 / 40

Panelbreite 230 mm

Baubreite 200 mm

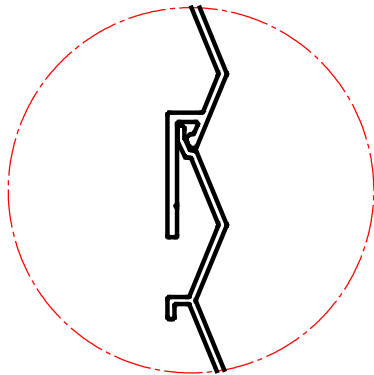
40

8




16

Verschluss



Materialdicken:
Aluminium 2,0 mm

----- Beschichtungsseite

		Oberfläche		Maßstab 1:2	Position
		-Anwendungstechnik-		1.1.3 C18 Zackenpaneel 8 / 40	
Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Datum	Name		
Bearb.	12-2018	AS			
Gepr.					
				Blatt	
				Bl	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname	

1

2

3

F

E

D

C

B

A

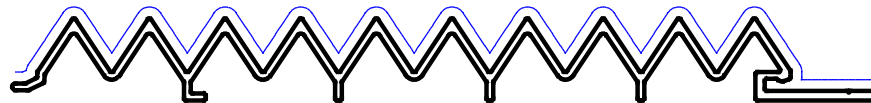
1.1.3 C17 Zackenpaneel 14 / 20

Panelbreite 230 mm

Baubreite 200 mm

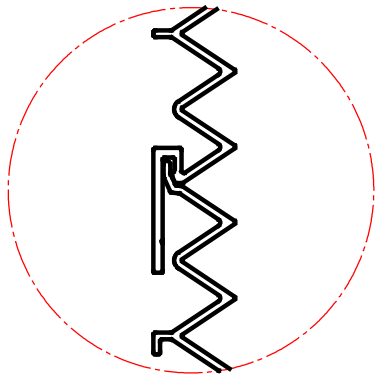
20

14




22

Verschluss



Materialdicken:
Aluminium 2,0 mm

----- Beschichtungsseite

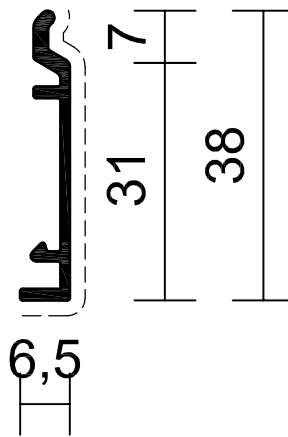
 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138			Oberfläche	Maßstab 1:2	Position
	Bearb.	Datum	Name	1.1.3 C17 Zackenpaneel 14 / 20	
Gepr.	12-2018	AS			
					Blatt
					Bl
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname	

1

2

3

Abschlussleiste 1.1.3 CA




Einzellängen bis 6000 mm

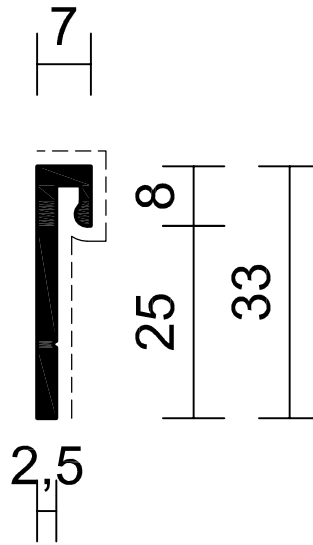
Materialdicken:

Aluminium 1.5 mm

----- Beschichtungsseite

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138				Oberfläche		Maßstab 1:1	Position
				Datum		Name	
Bearb.	11-2012	JSC					
Gepr.							
							Blatt
							Bl
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname			

Startleiste 1.1.3 CS



Einzellängen bis 6000 mm

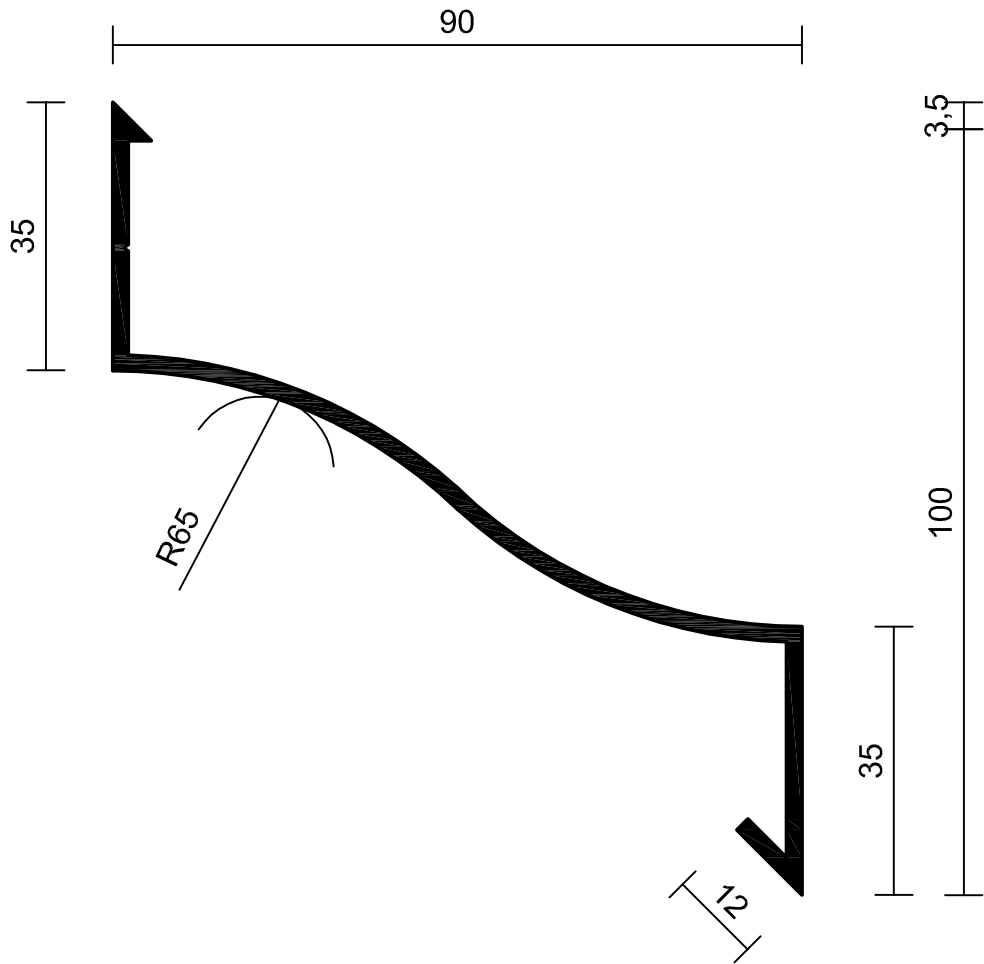
Materialdicken:

Aluminium 2.5 mm

----- Beschichtungsseite

 -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138				Oberfläche		Maßstab 1:1	Position
				Datum		Name	
Bearb.	11-2012	JSC					
Gepr.							
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname			Blatt
							Bl

1.1.3 E 1 Einzellamelle 90 - 100



Beschichtungsseite

LAUKIEN

-Anwendungstechnik-

Borsigstraße 23
 24145 Kiel
 Tel. (0431) 7187-0
 Fax (0431) 7187-138

Oberfläche

Maßstab 1 : 1

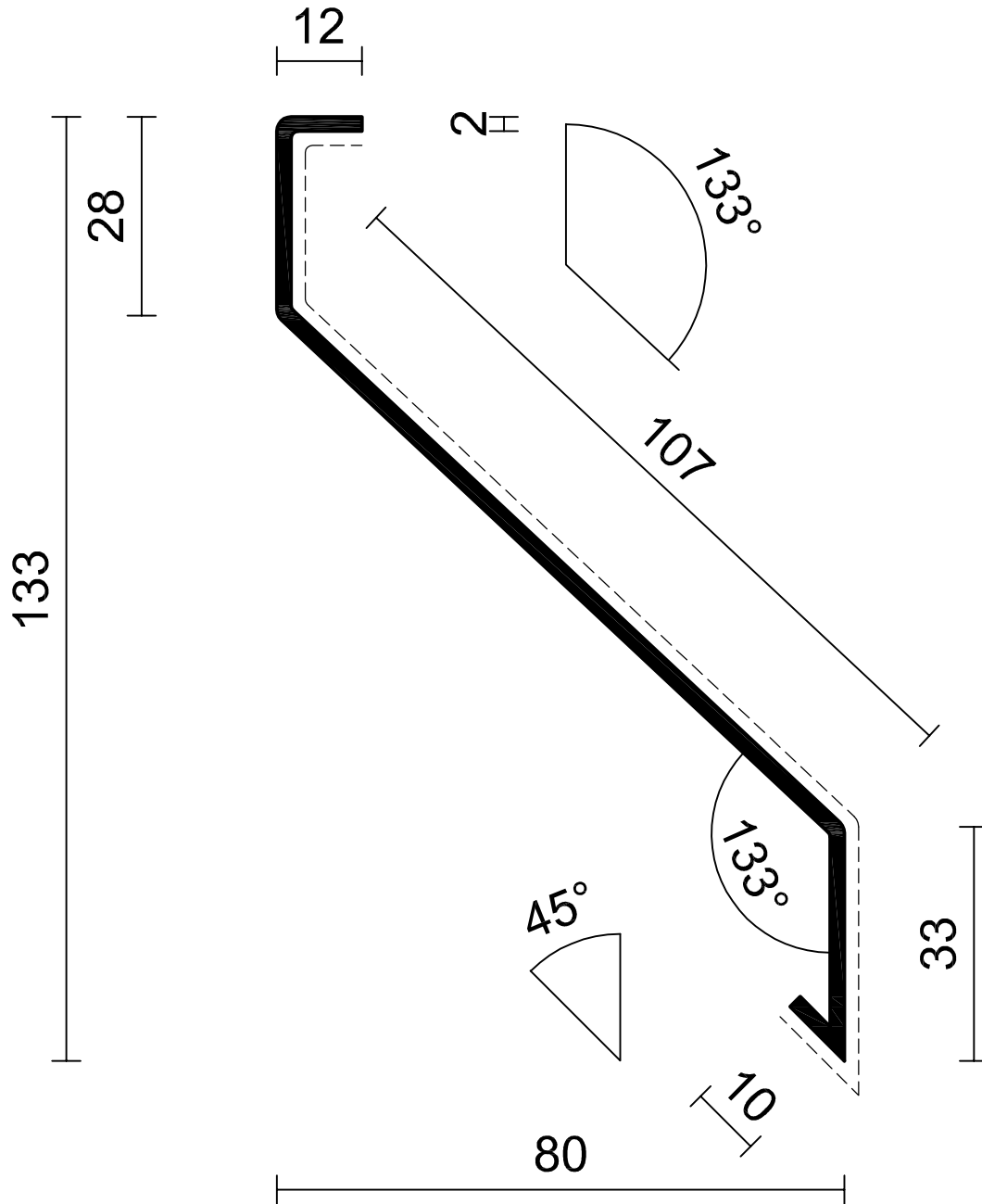
Position

	Datum	Name
Bearb.	11-2012	JSC
Gepr.		

1.1.3 E 1 Einzelamelle
 90 - 100

Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname	Blatt
					Bl

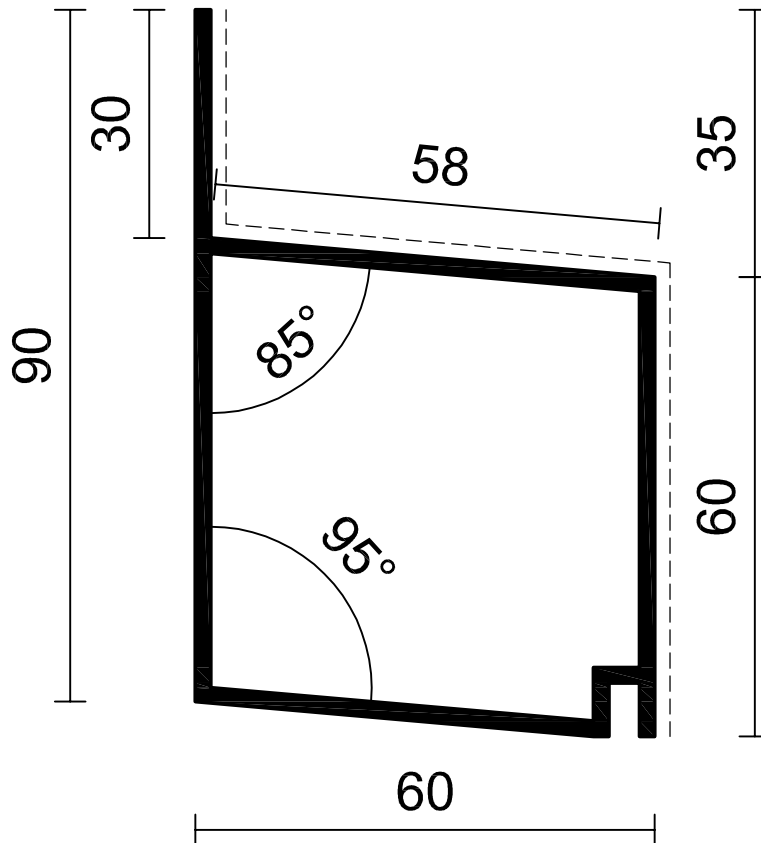
1.1.3 E 2 Einzellamelle 80 - 133



----- Beschichtungsseite

LAUKIEN -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138		Oberfläche		Maßstab 1:1	Position											
		<table border="1"> <tr> <td></td> <td>Datum</td> <td>Name</td> </tr> <tr> <td>Bearb.</td> <td>11-2012</td> <td>JSC</td> </tr> <tr> <td>Gepr.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			Datum	Name	Bearb.	11-2012	JSC	Gepr.						1.1.3 E 2 Einzelamelle 80 - 133
	Datum	Name														
Bearb.	11-2012	JSC														
Gepr.																
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname	Blatt											
					Bl											

1.1.3 E 3 Einzellamelle 60 -90 geschlossen



----- Beschichtungsseite

LAUKIEN -Anwendungstechnik- Borsigstraße 23 24145 Kiel Tel. (0431) 7187-0 Fax (0431) 7187-138				Oberfläche		Maßstab 1:1	Position
		Datum	Name		1.1.3 E 2 Einzelamelle 60 - 90 geschlossen		
Bearb.	11-2012	JSC					
Gepr.							
							Blatt
							Bl
Zust.	Änderung	Datum	Name	Dateiname			