

Systema[®]

UBE:

Unterkonstruktionen für ebene Fassadenplatten

12



UBE:

holding tracks for flat wall panels

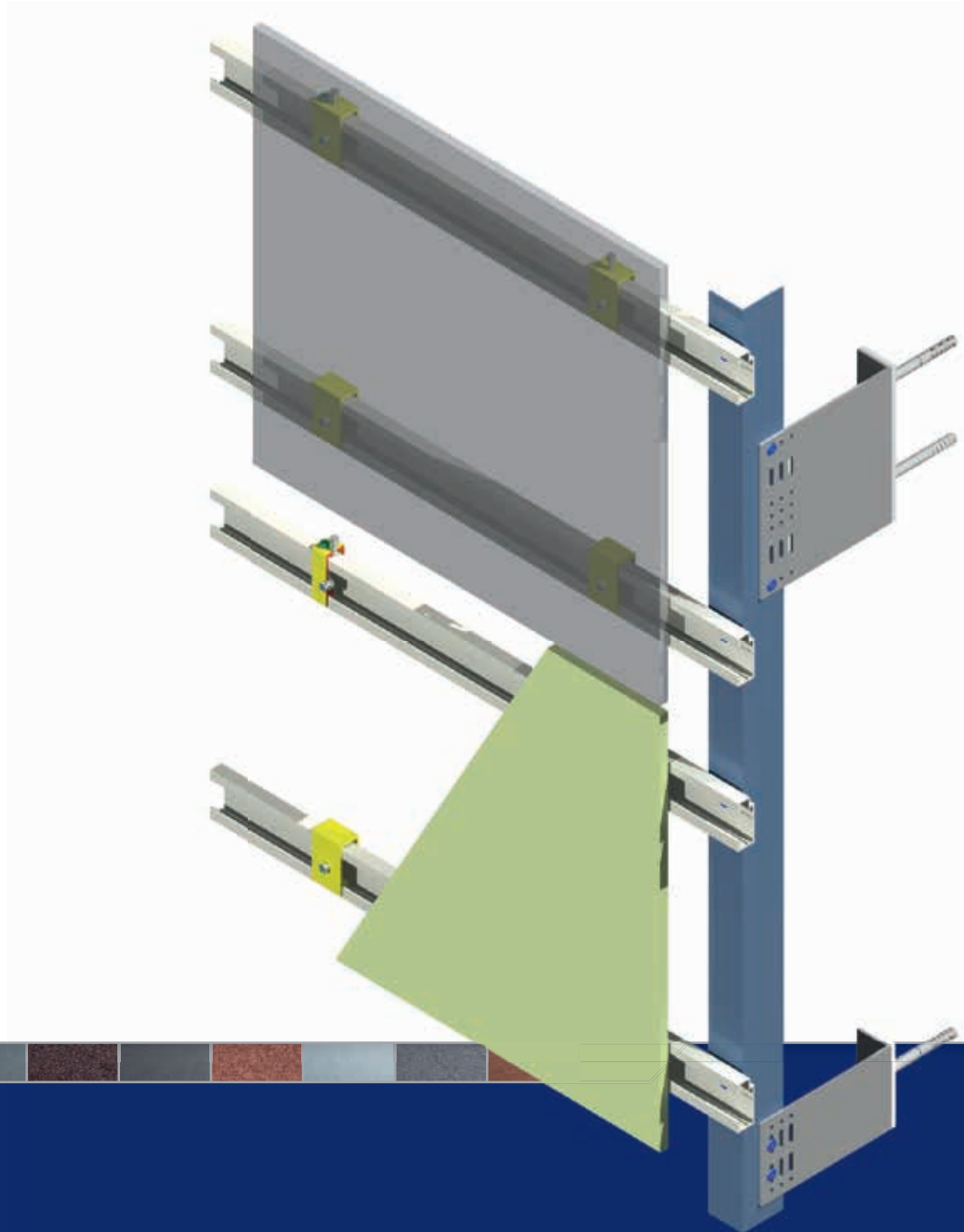
UBE:

ossature pour des plaques façade lisse

UBE:
Unterkonstruktionen für ebene Fassadenplatten

UBE:
holding tracks for flat wall panels

UBE:
ossature pour des plaques façade lisse



System: **UBE**
Unterkonstruktionen für ebene Fassadenplatten

System: **UBE**
holding tracks for flat wall panels

Système: **UBE**
ossature pour des plaques façade lisse

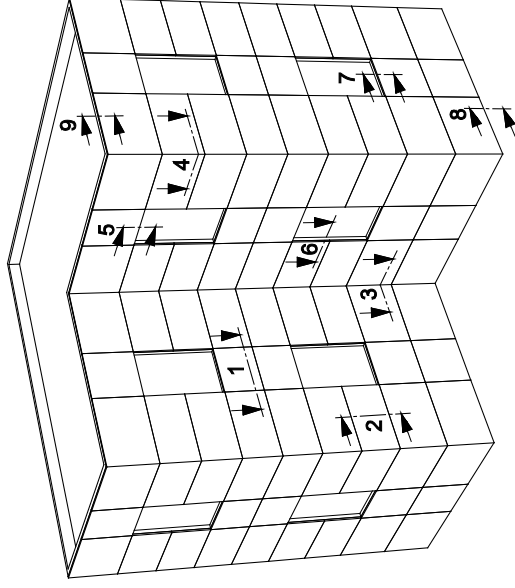
Seite page	Seite page		
12.02	Schnittübersicht	summary of sections	vue d'ensemble
12.03	Isometrie	isometric view	dessin isométrique
12.04	Schnitt horizontal	section horizontal	coupe horizontale
12.05	Schnitt vertikal	section vertical	coupe verticale
12.06	Innenecke	internal corner	coin intérieur
12.07	Außenecke stumpf gestoßen	external corner blunt	coin extérieur bout à bout
12.08	Außenecke mit negativem Winkel	external corner with negative angle	coin extérieur à angle négatif
12.09	Außenecke Vierkantprofil	external corner with square profile	coin extérieur avec profil carré
12.10	Fenstersturz	window lintel	linteau
12.11	Fensterlaibung	window recess	joue de fenêtre
12.12	Fensterbank	windowsill	bavette de fenêtre extérieure
12.13	Sockelabschluss	bottom closure	tôle basse de calfeutrement (raccord de socle)
12.14	Attikaabschluss	parapet	couvre-mur
12.15	Profiliübersicht UBE	profile list UBE	ensemble de profil UBE

UBE

Schnittübersicht

summary of sections

vue d'ensemble



Schnitt 1: horizontal
Schnitt 2: vertikal
Schnitt 3: Innenecke
Schnitt 4: Außenecke
Schnitt 5: Fenstersturz
Schnitt 6: Fensterlaibung
Schnitt 7: Fensterbank
Schnitt 8: Sockelabschluss
Schnitt 9: Attikaabschluss

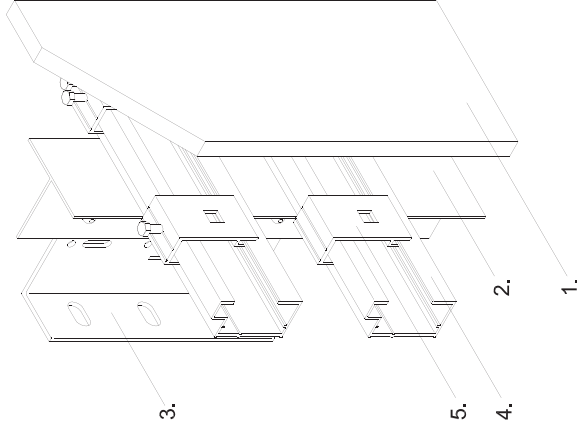
section 1: horizontal
section 2: vertical
section 3: internal corner
section 4: external corner
section 5: window lintel
section 6: window recess
section 7: windowsill
section 8: bottom closure
section 9: parapet

coupe 1: horizontale
coupe 2: verticale
coupe 3: coin intérieur
coupe 4: coin extérieur
coupe 5: linteau
coupe 6: joue de fenêtre
coupe 7: bavette de
fenêtre extérieure
coupe 8: tôle basse de
calfeutrement (raccord de
socle)
coupe 9: couvre-mur

Unterkonstruktionen für ebene Fassadenplatten

holding tracks for flat wall panels

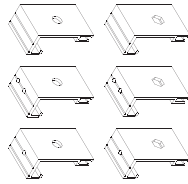
ossature pour des plaques façade lisse



Agraffe/holding bracket/agrafe

Kell

Typ1 Typ2 Typ3

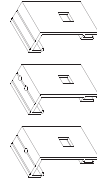


1. Fassadenbekleidung
2. senkrechtes Tragprofil
3. Systea L-Wandkonsole
4. Tragprofil UBE
5. Agraffe

Agraffe/holding bracket/agrafe

Tergo

Typ1 Typ2 Typ3



1. revêtement de façade
2. profil support vertical
3. équerre en L Systea
4. profil support UBE
5. agrafe

Schnitt 1

horizontal

Bekleidung: Keramik, Faserzement, Naturstein, Feinsteinzeug, HPL mit Hinterschnittbefestigung

section 1

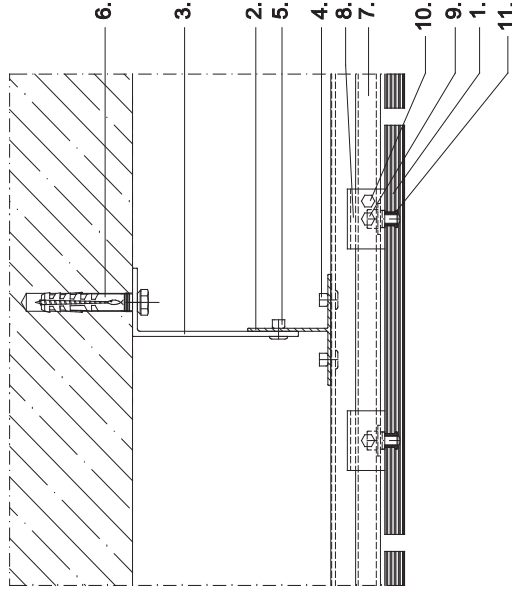
horizontal

cladding: ceramic panels, fiber cement, natural stone, porcelain stoneware, HPL fixing with non-expanding anchor bolts

coupe 1

horizontale

revêtement de façade: céramique, ciment fibre, pierre naturelle, grès cérame fin vitrifié, HPL à fixation antérieure



1. Fassadenbekleidung
2. senkrechtes Tragprofil
3. Systea L-Wandkonsole
4. Befestigungsniel
5. Verbindungsniel
6. Verankerung
7. Tragprofil
8. Agraffe
9. Justierschraube
10. Feststellschraube
11. Hinterschnittdübel

1. cladding panel
2. vertical holding track
3. Systea L-bracket
4. fixing rivet
5. connecting rivet
6. fixing
7. holding track
8. holding bracket
9. adjustment screw
10. locking screw
11. non-expanding anchor bolt

1. revêtement de façade
2. profil support vertical
3. équerre en L Systea
4. rivet de fixation
5. jonction
6. ancrage
7. profil support
8. agrafe
9. vis de réglage
10. vis de serrage
11. cheville antérieure

Schnitt 2 vertikal

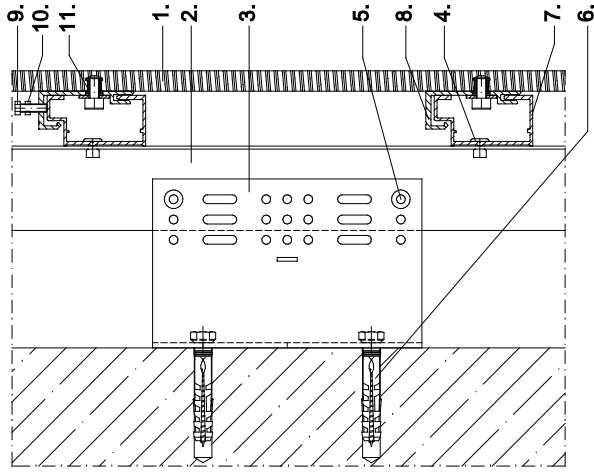
Bekleidung: Keramik,
Faserzement, Naturstein,
Feinsteinzeug, HPL mit
Hinterschnittbefestigung

section 2 vertical

cladding: ceramic panels,
fiber cement, natural stone,
porcelain stoneware, HPL
fixing with non-expanding
anchor bolts

coupe 2 verticale

revêtement de façade:
céramique, ciment fibre,
pierre naturelle, grès cérame
fin vitrifié, HPL à fixation
antérieure



1. Fassadenbekleidung
2. senkrechtes Tragprofil
3. Systea L-Wandkonsole
4. Befestigungsniet
5. Verbindungsniet
6. Verankerung
7. Tragprofil
8. Agraffe
9. Justierschraube
10. Feststellschraube
11. Hinterschnittdübel

1. cladding panel
2. vertical holding track
3. Systea L-bracket
4. fixing rivet
5. connecting rivet
6. fixing
7. holding track
8. holding bracket
9. adjustment screw
10. locking screw
11. non-expanding anchor bolt

1. revêtement de façade
2. profil support vertical
3. équerre en L Systea
4. rivet de fixation
5. jonction
6. ancrage
7. profil support
8. agrafe
9. vis de réglage
10. vis de serrage
11. cheville antérieure

Schnitt 3 Innenecke

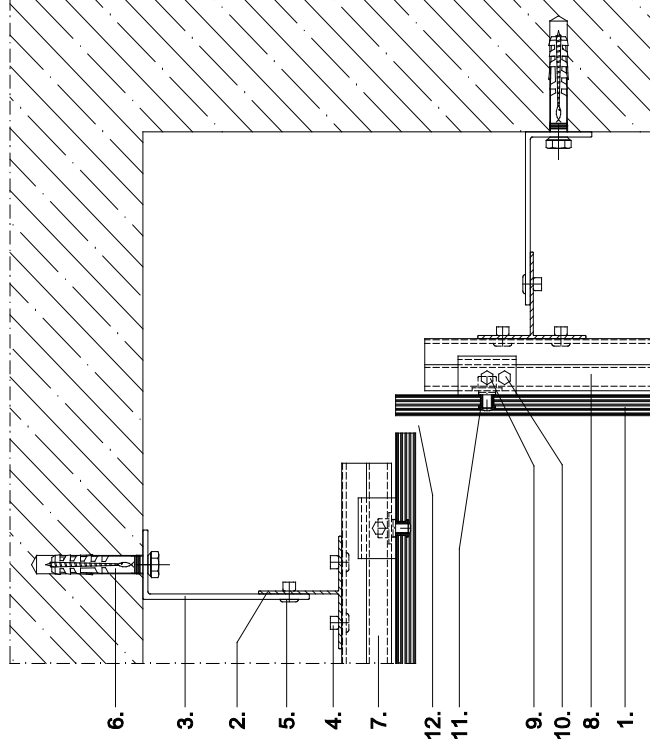
Bekleidung: Keramik,
Faserzement, Naturstein,
Feinsteinzeug, HPL mit
Hinterschnittbefestigung

section 3 internal corner

cladding: ceramic panels,
fiber cement, natural stone,
porcelain stoneware, HPL
fixing with non-expanding
anchor bolts

coupe 3 coin intérieur

revêtement de façade:
céramique, ciment fibre,
pierre naturelle, grès cérame
fin vitrifié, HPL à fixation
antérieure



1. Fassadenbekleidung
2. senkrechtes Tragprofil
3. Systea L-Wandkonsole
4. Befestigungsniet
5. Verbindungsniet
6. Verankerung
7. Tragprofil
8. Agraffe
9. Justierschraube
10. Feststellschraube
11. Hinterschnittdübel
12. Innenecke gestoßen

1. cladding panel
2. vertical holding track
3. Systea L-bracket
4. fixing rivet
5. connecting rivet
6. fixing
7. holding track
8. holding bracket
9. adjustment screw
10. locking screw
11. non-expanding anchor bolt
12. internal corner, blunt

1. revêtement de façade
2. profil support vertical
3. équerre en L Systea
4. rivet de fixation
5. jonction
6. ancrage
7. profil support
8. agrafe
9. vis de réglage
10. vis de serrage
11. cheville antérieure
12. coin intérieur bout à bout

Schnitt 4 Außenecke stumpf gestoßen

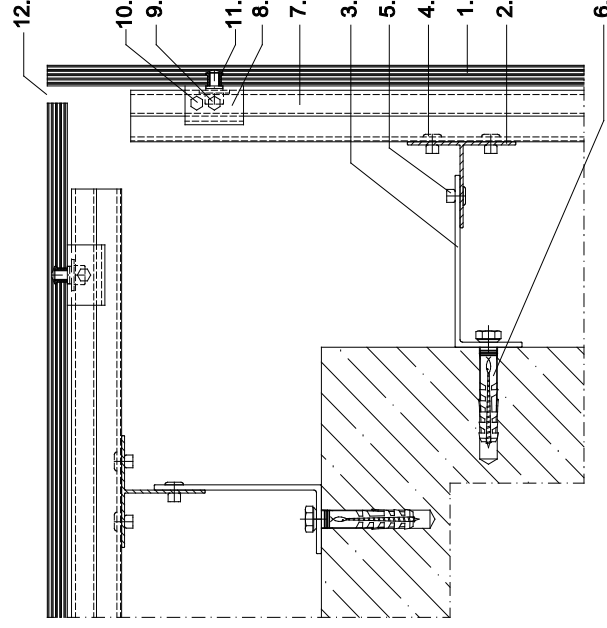
Bekleidung: Keramik,
Faserzement, Naturstein,
Feinsteinzeug, HPL mit
Hinterschnittbefestigung

section 4 external corner blunt

cladding: ceramic panels,
fiber cement, natural stone,
porcelain stoneware, HPL
fixing with non-expanding
achor bolts

coupe 4 coin extérieur bout à bout

revêtement de façade:
céramique, ciment fibre,
pierre naturelle, grès cérame
fin vitrifié, HPL à fixation
antérieure



1. Fassadenbekleidung
2. senkrechtes Tragprofil
3. Systea L-Wandkonsole
4. Befestigungsniel
5. Verbindungsniel
6. Verankerung
7. Tragprofil
8. Agraffe
9. Justierschraube
10. Feststellschraube
11. Hinterschnittdübel
12. Außenecke stumpf gestoßen

1. cladding panel
2. vertical holding track
3. Systea L-bracket
4. fixing rivet
5. connecting rivet
6. fixing
7. holding track
8. holding bracket
9. adjustment screw
10. locking screw
11. non-expanding anchor bolt
12. external corner, blunt

1. revêtement de façade
2. profil support vertical
3. équerre en L Systea
4. rivet de fixation
5. jonction
6. ancrage
7. profil support
8. agrafe
9. vis de réglage
10. vis de serrage
11. cheville antérieure
12. coin extérieur bout à bout

Schnitt 4 Außenecke mit negativem Winkel

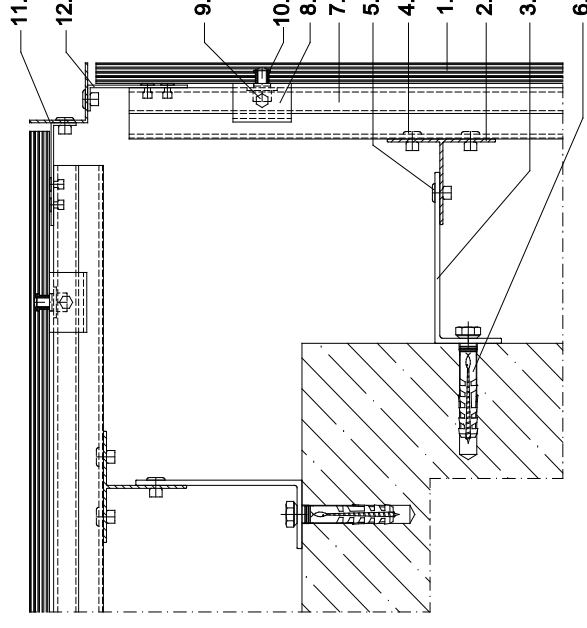
Bekleidung: Keramik,
Faserzement, Naturstein,
Feinsteinzeug, HPL mit
Hinterschnittbefestigung

section 4 external corner with negative angle

cladding: ceramic panels,
fiber cement, natural stone,
porcelain stoneware, HPL
fixing with non-expanding
achor bolts

coupe 4 coin extérieur à angle négatif

revêtement de façade:
céramique, ciment fibre,
pierre naturelle, grès cérame
fin vitrifié, HPL à fixation
antérieure



1. Fassadenbekleidung
2. senkrechtes Tragprofil
3. Systea L-Wandkonsole
4. Befestigungsniel
5. Verbindungsniel
6. Verankerung
7. Tragprofil
8. Agraffe
9. Justierschraube
10. Feststellschraube
11. Hinterschnittdübel
12. Außenecke mit Negativausbildung
13. Winkelprofil

1. cladding panel
2. vertical holding track
3. Systea L-bracket
4. fixing rivet
5. connecting rivet
6. fixing
7. holding track
8. holding bracket
9. adjustment screw
10. locking screw
11. non-expanding anchor bolt
12. external corner with negative angle
13. angle profile

1. revêtement de façade
2. profil support vertical
3. équerre en L Systea
4. rivet de fixation
5. jonction
6. ancrage
7. profil support
8. agrafe
9. vis de réglage
10. vis de serrage
11. cheville antérieure
12. profil extérieur à configuration négative
13. profil d'équerre

Schnitt 4 Außenecke mit Vierkantprofil

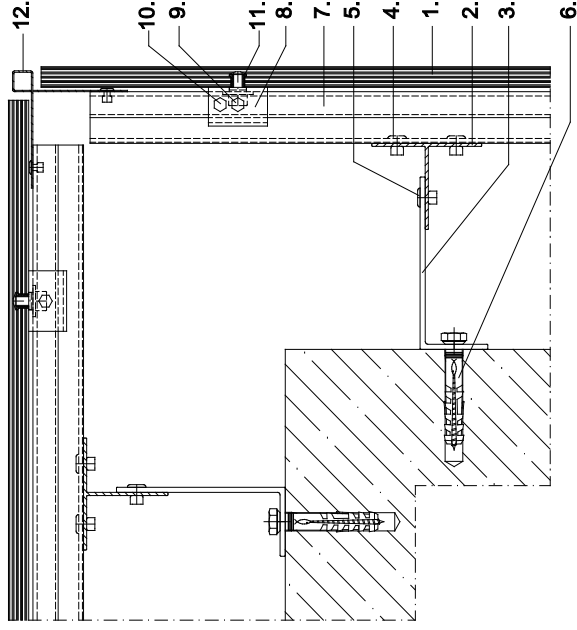
Bekleidung: Keramik,
Faserzement, Naturstein,
Feinsteinzeug, HPL mit
Hinterschnittbefestigung

section 4 external corner with square profile

cladding: ceramic panels,
fiber cement, natural stone,
porcelain stoneware, HPL
fixing with non-expanding
anchor bolts

coupe 4 coin extérieur avec profil carré

revêtement de façade:
céramique, ciment fibre,
pierre naturelle, grès cérame
fin vitrifié, HPL à fixation
antérieure



1. Fassadenbekleidung
2. senkrechtes Tragprofil
3. Systea L-Wandkonsole
4. Befestigungsniet
5. Verbindungsniet
6. Verankerung
7. Tragprofil
8. Agraffe
9. Justierschraube
10. Feststellschraube
11. Hinterschnittdübel
12. Außenecke mit Vierkantprofil

1. cladding panel
2. vertical holding track
3. Systea L-bracket
4. fixing rivet
5. connecting rivet
6. fixing
7. holding track
8. holding bracket
9. adjustment screw
10. locking screw
11. non-expanding anchor bolt
12. external corner with square profile

1. revêtement de façade
2. profil support vertical
3. équerre en L Systea
4. rivet de fixation
5. jonction
6. ancrage
7. profil support
8. agrafe
9. vis de réglage
10. vis de serrage
11. cheville antérieure
12. coin extérieur avec profil carré

Schnitt 5 Fenstersturz

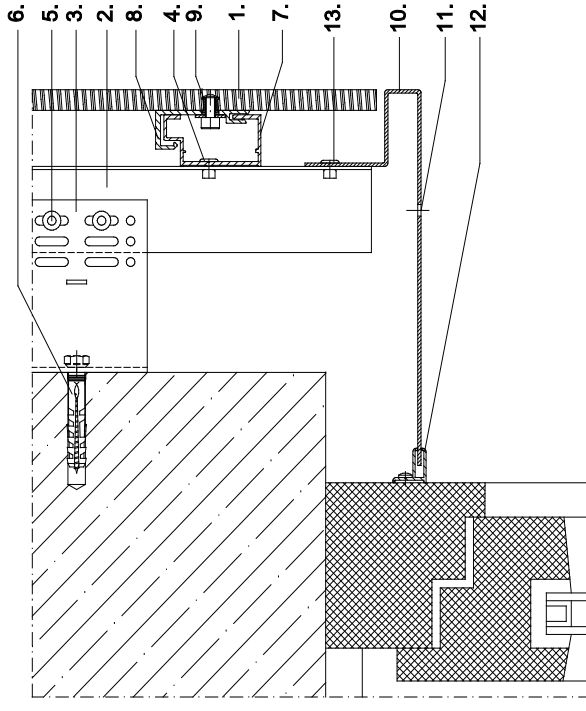
Bekleidung: Keramik,
Faserzement, Naturstein,
Feinsteinzeug, HPL mit
Hinterschnittbefestigung

section 5 window lintel

cladding: ceramic panels,
fiber cement, natural stone,
porcelain stoneware, HPL
fixing with non-expanding
anchor bolts

coupe 5 linteau

revêtement de façade:
céramique, ciment fibre,
pierre naturelle, grès cérame
fin vitrifié, HPL à fixation
antérieure



1. Fassadenbekleidung
2. senkrechtes Tragprofil
3. Systea L-Wandkonsole
4. Befestigungsniet
5. Verbindungsniet
6. Verankerung
7. Tragprofil
8. Agraffe
9. Hinterschnittdübel
10. Fensterzarge
11. Belüftungsöffnung
12. Systea Stimmgabelprofil
13. Befestigungselement

1. cladding panel
2. vertical holding track
3. Systea L-bracket
4. fixing rivet
5. connecting rivet
6. fixing
7. holding track
8. holding bracket
9. non-expanding anchor bolt
10. window frame
11. ventilation opening
12. Systea F-profile (diapason)
13. fixing element

1. revêtement de façade
2. profil support vertical
3. équerre en L Systea
4. rivet de fixation
5. jonction
6. ancrage
7. profil support
8. agrafe
9. cheville antérieure
10. châssis
11. ventilation
12. profil F Systea (diapason)
13. élément de fixation

Schnitt 6 Fensterlaibung

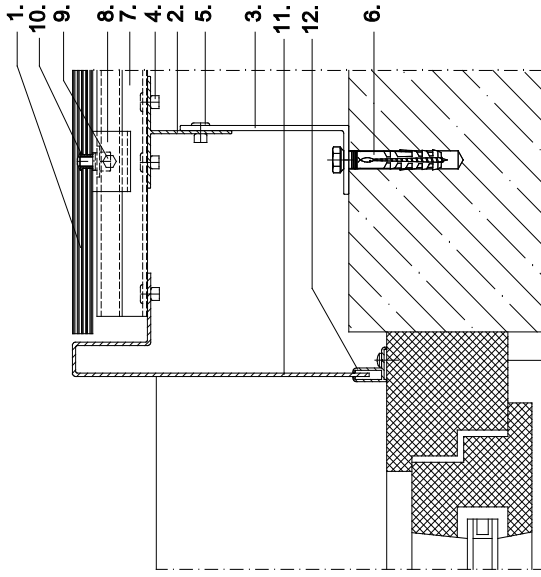
Bekleidung: Keramik,
Faserzement, Naturstein,
Feinsteinzeug, HPL mit
Hinterschnittbefestigung

section 6 window recess

cladding: ceramic panels,
fiber cement, natural stone,
porcelain stoneware, HPL
fixing with non-expanding
achor bolts

coupe 6 joue de fenêtre

revêtement de façade:
céramique, ciment fibre,
pierre naturelle, grès cérame
fin vitrifié, HPL à fixation
antérieure



1. Fassadenbekleidung
2. senkrechtes Tragprofil
3. Systea L-Wandkonsole
4. Befestigungsniet
5. Verbindungsniet
6. Verankerung
7. Tragprofil
8. Agraffe
9. Justierschraube
10. Hinterschnittdübel
11. Fensterzarge
12. Systea Stimmgabelprofil

1. cladding panel
2. vertical holding track
3. Systea L-bracket
4. fixing rivet
5. connecting rivet
6. fixing
7. holding track
8. holding bracket
9. adjustment screw
10. non-expanding anchor bolt
11. window frame
12. Systea F-profile (diapason)

1. revêtement de façade
2. profil support vertical
3. équerre en L Systea
4. rivet de fixation
5. jonction
6. ancrage
7. profil support
8. agrafe
9. vis de réglage
10. cheville antérieure
11. châssis
12. profil F Systea (diapason)

Schnitt 7 Fensterbank

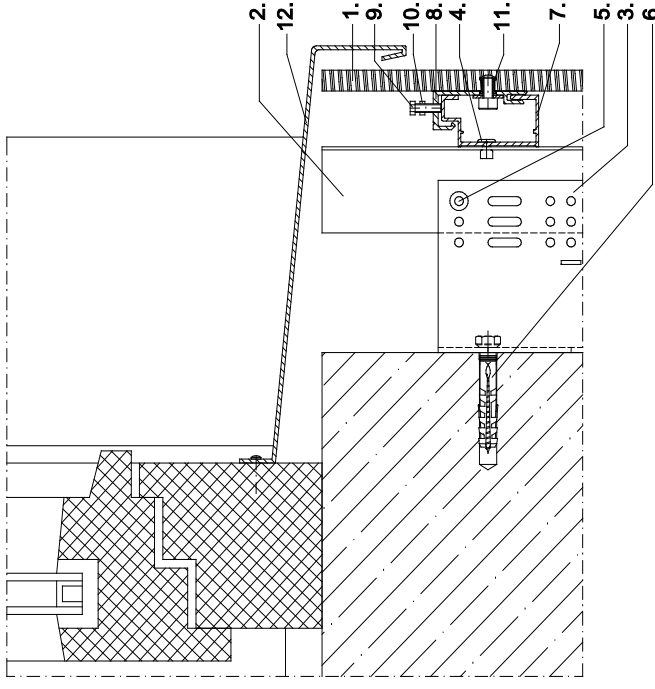
Bekleidung: Keramik,
Faserzement, Naturstein,
Feinsteinzeug, HPL mit
Hinterschnittbefestigung

section 7 windowsill

cladding: ceramic panels,
fiber cement, natural stone,
porcelain stoneware, HPL
fixing with non-expanding
achor bolts

coupe 7 bavette de fenêtre extérieure

revêtement de façade:
céramique, ciment fibre,
pierre naturelle, grès cérame
fin vitrifié, HPL à fixation
antérieure



1. Fassadenbekleidung
2. senkrechtes Tragprofil
3. Systea L-Wandkonsole
4. Befestigungsniet
5. Verbindungsniet
6. Verankerung
7. Tragprofil
8. Agraffe
9. Justierschraube
10. Feststellschraube
11. Hinterschnittdübel
12. Systea Fensterbank

1. cladding panel
2. vertical holding track
3. Systea L-bracket
4. fixing rivet
5. connecting rivet
6. fixing
7. holding track
8. holding bracket
9. adjustment screw
10. locking screw
11. non-expanding anchor bolt
12. Systea windowsill

1. revêtement de façade
2. profil support vertical
3. équerre en L Systea
4. rivet de fixation
5. jonction
6. ancrage
7. profil support
8. agrafe
9. vis de réglage
10. vis de serrage
11. cheville antérieure
12. bavette Systea

Schnitt 8 Sockelabschluss

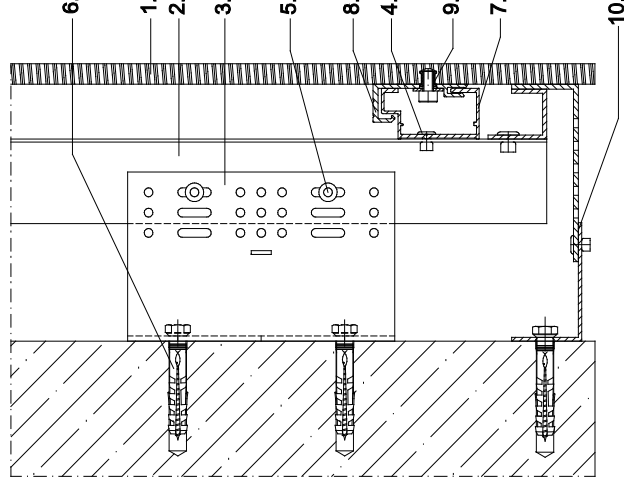
Bekleidung: Keramik,
Faserzement, Naturstein,
Feinsteinzeug, HPL mit
Hinterschnittbefestigung

section 8 bottom closure

cladding: ceramic panels,
fiber cement, natural stone,
porcelain stoneware, HPL
fixing with non-expanding
achor bolts

coupe 8 tôle basse de calfeutrement (raccord de socle)

revêtement de façade:
céramique, ciment fibre,
pierre naturelle, grès cérame
fin vitrifié, HPL à fixation
antérieure



1. Fassadenbekleidung
2. senkrecht Tragraufprofil
3. Systea L-Wandkonsole
4. Befestigungsniet
5. Verbindungsniet
6. Verankerung
7. Tragraufprofil
8. Agraffe
9. Hinterschnittdübel
10. Abschlusswinkel mit Belüftung

1. cladding panel
2. vertical holding track
3. Systea L-bracket
4. fixing rivet
5. connecting rivet
6. fixing
7. holding track
8. holding bracket
9. non-expanding anchor bolt
10. ventilated angle

Schnitt 9 Attikaabschluss

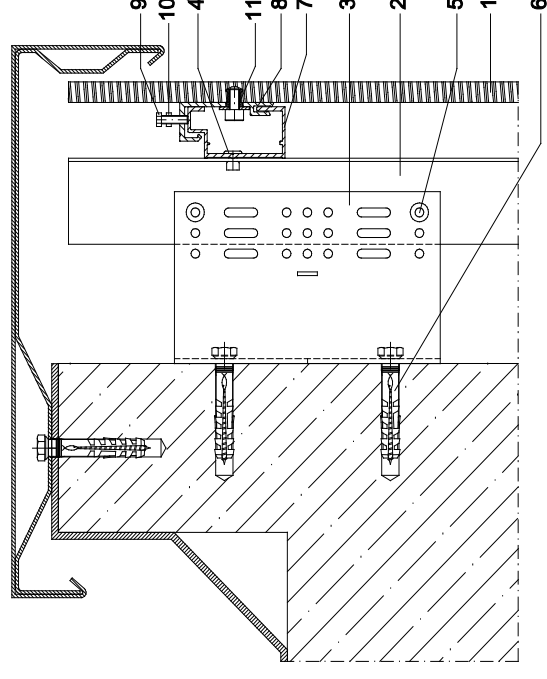
Bekleidung: Keramik,
Faserzement, Naturstein,
Feinsteinzeug, HPL mit
Hinterschnittbefestigung

section 9 parapet

cladding: ceramic panels,
fiber cement, natural stone,
porcelain stoneware, HPL
fixing with non-expanding
achor bolts

coupe 9 couvre-mur

revêtement de façade:
céramique, ciment fibre,
pierre naturelle, grès cérame
fin vitrifié, HPL à fixation
antérieure



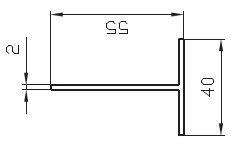
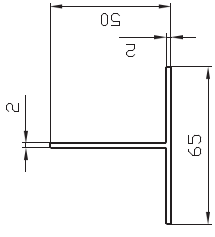
1. Fassadenbekleidung
2. senkrecht Tragraufprofil
3. Systea L-Wandkonsole
4. Befestigungsniet
5. Verbindungsniet
6. Verankerung
7. Tragraufprofil
8. Agraffe
9. Justierschraube
10. Feststellschraube
11. Hinterschnittdübel

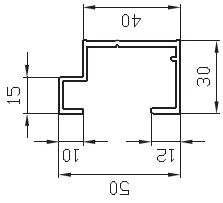
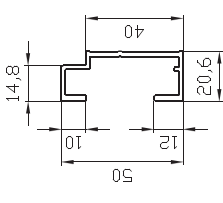
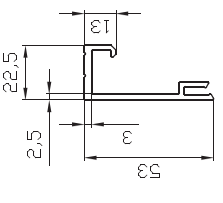
1. cladding panel
2. vertical holding track
3. Systea L-bracket
4. fixing rivet
5. connecting rivet
6. fixing
7. holding track
8. holding bracket
9. adjustment screw
10. locking screw
11. non-expanding anchor bolt

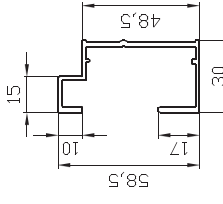
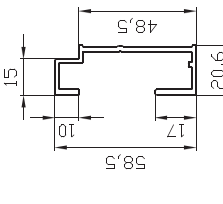
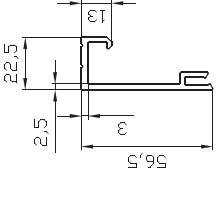
1. revêtement de façade
2. profil support vertical
3. équerre en L Systea
4. rivet de fixation
5. jonction
6. ancrage
7. profil support
8. agrafe
9. vis de réglage
10. vis de serrage
11. cheville antérieure

Inhaltsverzeichnis Profilübersicht UBE
Contents profile list UBE
Index ensemble de profil UBE

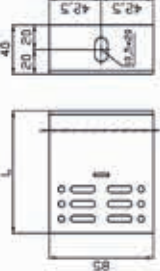
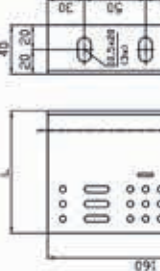
Seite page	Profile	profiles	profilés
12.16	vertikale Tragprofile T-Profil 40/55 T-Profil 65/50 Wanddicke 2mm	vertical holding tracks T-profile 40/55 T-profile 65/50 wall thickness 2mm	rails porteurs verticaux profil T 40/55 profil T 65/50 épaisseur du mur 2mm
12.17	Systemprofil UBE Tragprofil UBE 25/2 Tragprofil UBE 25/2 "S" Agraffe für UBE 25/2	system profiles UBE holding track UBE 25/2 holding track UBE 25/2 "S" holding bracket for UBE 25/2	profilés de système UBE profil support UBE 25/2 profil support UBE 25/2 "S" agrafe pour UBE 25/2
12.18	Tragprofil UBE 25 für Tergo Tragprofil UBE 25/2 "S" für Tergo Agraffe für UBE 25 Tergo	holding track UBE 25 for Tergo holding track UBE 25/2 "S" for Tergo holding bracket for UBE 25 Tergo	profil support UBE 25 pour Tergo profil support UBE 25 "S" pour Tergo agrafe pour UBE 25 Tergo
12.19	L-Wandkonsolen WB 0 - 85/160/250mm	L-brackets WB 0 - 85/160/250mm	équerres en L WB 0 - 85/160/250mm
12.20	WB 1-6 - 85/160/250mm	WB 1-6 - 85/160/250mm	WB 1-6 - 85/160/250mm
12.21	WB 7-9,5 - 85/160/250	WB 7-9,5 - 85/160/250	WB 7-9,5 - 85/160/250
12.22	WB 10-14 - 85/160/250mm	WB 10-14 - 85/160/250mm	WB 10-14 - 85/160/250mm

Profiltyp profile type type de profil	Länge (mm) length (mm) longueur (mm)	Material material matériel	Einzelpreis unit price prix unitaire
 T-Profil 40/55 T-profile 40/55 profil T 40/55	5600	EN AW 6063 T66	
	6000		
 T-Profil 65/50 Wanddicke 2mm T-profile 65/50 wall thickness 2mm profil T 65/50 épaisseur du mur 2mm	5600	EN AW 6063 T66	
	6000		

Profiltyp profile type type de profil	Länge (mm) length (mm) longueur (mm)	Material material matériel	Einzelpreis unit price prix unitaire
 Tragprofil UBE 25/2 holding track UBE 25/2 profil support UBE 25/2	6000	EN AW 6063 T66	
 Tragprofil UBE 25/2 "S" holding track UBE 25/2 "S" profil support UBE 25/2 "S"	6000	EN AW 6063 T66	
 Agraffe für UBE 25/2 holding bracket for UBE 25/2 agrafe pour UBE 25/2	Typ 1 Typ 2 Typ 3	EN AW 6063 T66	

Profiltyp profile type type de profil	Länge (mm) length (mm) longueur (mm)	Material material matériel	Einzelpreis unit price prix unitaire
 Tragprofil UBE 25 für Tergo holding track UBE 25 for Tergo profil support UBE 25 pour Tergo	6000	EN AW 6063 T66	
 Tragprofil UBE 25 "S" für Tergo holding track UBE 25 "S" for Tergo profil support UBE 25 "S" pour Tergo	6000	EN AW 6063 T66	
 Agraffe für UBE 25 Tergo holding bracket for UBE 25 Tergo agrafe pour UBE 25 Tergo	Typ 1 Typ 2 Typ 3	EN AW 6063 T66	

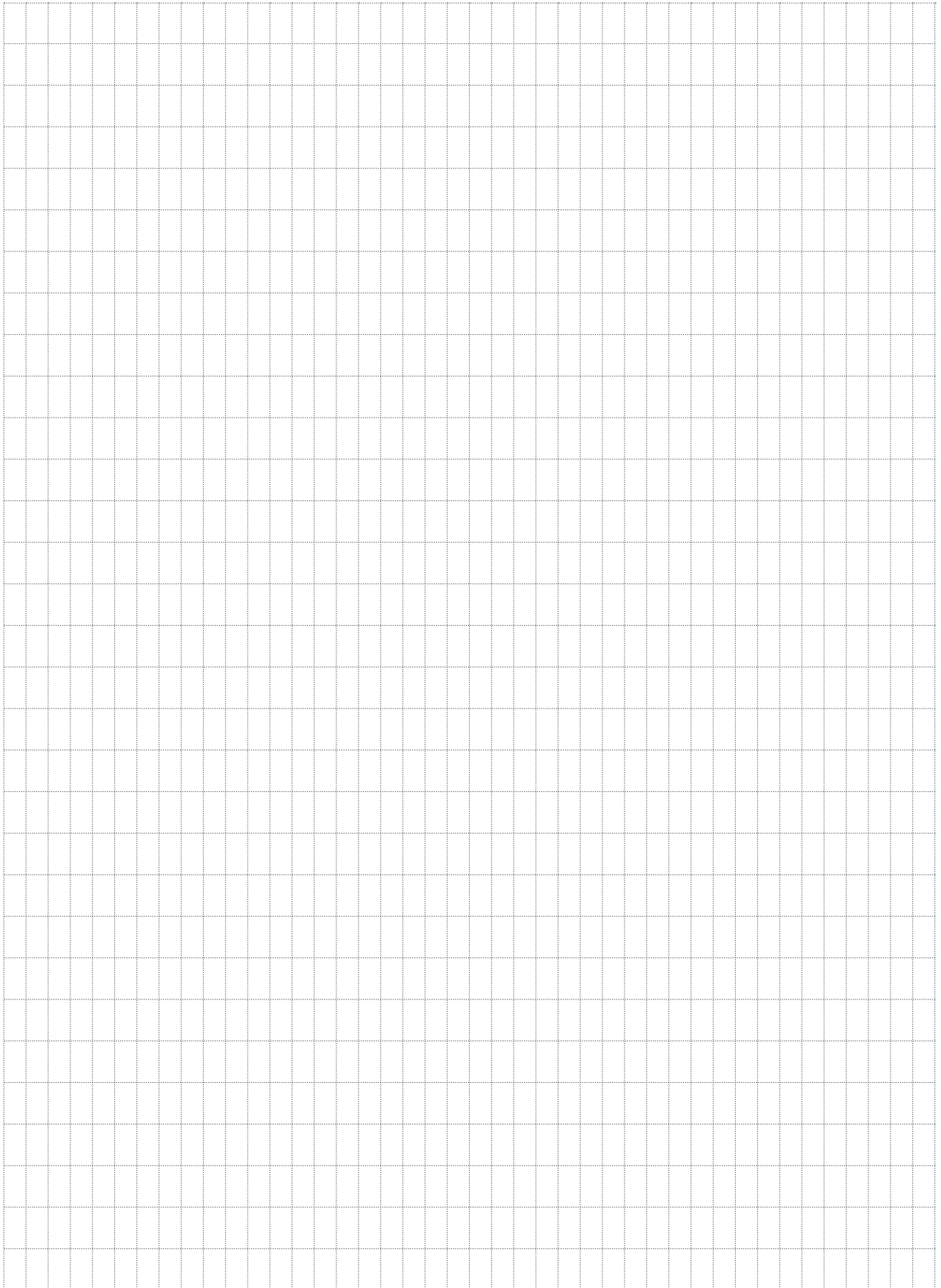
Profiltyp profile type type de profil	Länge (mm) length (mm) longueur (mm)	Material material matériau	Einzelpreis unit price prix unitaire
   	WB0 40/40/3-85	EN AW 6063 T66	
	WB0 40/40/3-160	EN AW 6063 T66	
	WB0 40/40/3-250	EN AW 6063 T66	
WB0 40/40/3 - 85/160/250mm			

Profiltyp profile type type de profil	Länge (mm) length (mm) longueur (mm)	Material material matériau	Einzelpreis unit price prix unitaire
   	WB1 40/60/3-85 WB2 40/80/3-85 WB3 40/100/3-85 WB4 40/120/3-85 WB5 40/140/3-85 WB6 40/160/3-85	EN AW 6063 T66	
	WB1 40/60/3-160 WB2 40/80/3-160 WB3 40/100/3-160 WB4 40/120/3-160 WB5 40/140/3-160 WB6 40/160/3-160	EN AW 6063 T66	
	WB1 40/60/3-250 WB2 40/80/3-250 WB3 40/100/3-250 WB4 40/120/3-250 WB5 40/140/3-250 WB6 40/160/3-250	EN AW 6063 T66	
WB 1-6 - 85/160/250mm			

L-Wandkonsole L-bracket équerre en L	Länge L length L longueur L
WB1	60 mm
WB2	80 mm
WB3	100 mm
WB4	120 mm
WB5	140 mm
WB6	160 mm

Profiltyp profile type type de profil	Länge (mm) length (mm) longueur (mm)	Material material matériau	Einzelpreis unit price prix unitaire

Profiltyp profile type type de profil	Länge (mm) length (mm) longueur (mm)	Material material matériau	Einzelpreis unit price prix unitaire





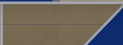
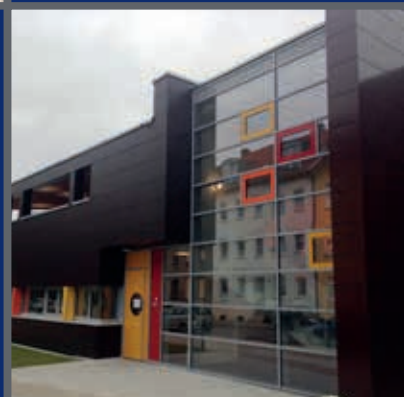
Systema®

Systema Pohl GmbH

Margarete-Steiff-Str. 6
D-24558 Henstedt-Ulzburg
Deutschland / Germany

Fon: +49 (0) 41 93 / 99 11-0
Fax: +49 (0) 41 93 / 99 11-49

info@systema.systems
www.systema.systems



Bitte besuchen Sie uns für weitere
technische Informationen und
eine Vielzahl von Referenzen
im Internet: www.systema.systems

Ein Unternehmen der
POHL-Gruppe