

Absturzsicherung Regelsicht M1:10

Verlauf mit Gefälle 6%

OK Absturzsicherung +1.10

Ecke abgerundet
R=10mm

OK Stützwand +0.00

OK Gelände -0.03 bis -0.10

Winkelstützwand b=15cm

Rahmen aus Flachstahl 60x15

Füllung mit Rundstahlstäben D=14 lotrecht, Abstand <=120mm

Fuß aus Flachstahl 60/15
Fußplatte 100/100/15
auf Winkelstützwand aufgedübelt

Statik ist durch den AN nachzuweisen

Absturzsischerung Regelanischt M1:10

Verlauf mit Gefälle 2.5%

OK Absturzsischerung +1.10

2.5%

Rahmen aus Flachstahl 60x15
Füllung mit Rundstahlstäben D=14 lotrecht,
Abstand <=120mm

91.432°

1.10

1.00

97

15

8

10

UK Rahmen +0.10

OK Stützwand +0.00

OK Gelände -0.03 bis -0.10

Winkelstützwand b=15cm

Fuß aus Flachstahl 60/15
mit Fußplatte 100/100/15
auf Winkelstützwand aufgedübelt

Statik ist durch den AN nachzuweisen

Absturzsicherung Regelsicht M1:10
Verlauf waagrecht

Dimensions and Levels:

- OK Absturzsicherung +1.10
- UK Rahmen +0.10
- OK Stützwand +0.00
- OK Gelände -0.03 bis -0.10

Structural Details:

- Ecke abgerundet R=10mm
- 90°
- Verbindung siehe Detail 1
- Rahmen aus Flachstahl 60x15
Füllung mit Rundstahlstäben D=14 lotrecht, Abstand <=120mm
- Winkelstützwand b=15cm
- Fuß aus Flachstahl 60/15 mit Fußplatte 100/100/15 auf Winkelstützwand aufgedübelt
- Statik ist durch den AN nachzuweisen

Dimensions:

- 1.10
- 1.00
- 97
- 10
- 8
- 5

Eckausbildung
Verlauf waagerecht

The diagram shows a side view of a corner construction. A horizontal top rail is supported by vertical posts. A horizontal bottom rail is also shown, with a vertical support post in the center. A dashed line indicates the ground level. A callout points to the corner of the top rail, stating: "Ecke abgerundet R=10mm".

[illegible]

Technical drawing of a corner joint (Eckausbildung) showing dimensions and assembly details. The drawing includes a side view and a top view. The side view shows a vertical profile with a horizontal section of length 15, divided into two segments of 7.5 each. The top view shows a corner with a radius R=10mm. The corner is formed by two plates, each 7.5 thick. The corner is reinforced with a plate of thickness 16.2. The corner is labeled "Ecke abgerunden R=10mm".

Detail 1

Verbindung Flachstahl/horizontaler Anschluss
M1:2 - Maße in cm

Ansicht

This diagram shows the side view of a connection between a flat steel plate (Flachstahl 60/15) and a horizontal member. A round steel bar (Rundstahlstab D=14) passes through the flat steel plate and is secured with a countersunk screw (Senkkopfschraube). The horizontal member has a total width of 6 cm, with 3 cm on each side of the bar. The flat steel plate has a thickness of 15 mm. The distance from the center of the bar to the edge of the flat steel plate is 2.5 cm on both sides. The total width of the flat steel plate is 5 cm. The distance from the center of the bar to the edge of the horizontal member is 6 cm on both sides. The total width of the horizontal member is 12 cm. The distance from the center of the bar to the edge of the horizontal member is 6 cm on both sides.

Flachstahl 60/15

Senkkopfschraube

Rundstahlstab D=14

6

3

2.5

2.5

5

6

6

12

Aufsicht

This diagram shows the top view of the connection. It shows a flat steel plate (Flachstahl 60/15) with a width of 6 cm. The horizontal member has a width of 6 cm. The distance from the center of the bar to the edge of the flat steel plate is 2.5 cm on both sides. The total width of the flat steel plate is 5 cm. The distance from the center of the bar to the edge of the horizontal member is 6 cm on both sides. The total width of the horizontal member is 12 cm. The distance from the center of the bar to the edge of the horizontal member is 6 cm on both sides.

Flachstahl 60/15

6

3

2.5

2.5

5

6

6

12

Absturzsicherung h=1.10m aus Stahl

Rahmen aus Flachstahl 60/15 mm
nach **EN 10 219 S 235 JRH**
Füllung mit Rundstahlstäben Ø 14
Fuß aus Flachstahl 60/15
mit Fußplatte 100/100/15
auf Winkelstützwand verbündelt

feuerverzinkt
alle sichtbaren Stahlteile pulverbeschichtet **DB 703**
alle Schweißnähte entgratet
Ecken abgerundet R=10mm

vor Fertigung:
Aufmaß vor Ort und Werkplanung durch den AN

Statik ist durch AN nachzuweisen.

Alle Maße sind vor Ort zu prüfen!
Eventuelle Unstimmigkeiten sind unverzüglich der örtlichen Bauleitung mitzuteilen

[illegible]

Sporthalle Flechtorf

KEINE AUSFÜHRUNGSPLANUNG!
NUR FÜR KALKULATIONSZWECKE

PLANINHALT						
Absturzsicherung Regeldetail						
PLANART				PROJEKTNUMMER		
Detail				202220		
BAUHERR				FREIGABE BAUHERR / DATUM		
Gemeinde Lehre Marktstraße 10 38165 Lehre						
LANDSCHAFTS-ARCHITEKT				FREIGABE LA-ARCHITEKT / DATUM		
						
arbos landscape GmbH Peter Köster · Torben Ziesing · Jan-Peter Köster Steindamm 105 T. 040-284 09 49-0 20099 Hamburg F. 040-284 09 49-29						
ARCHITEKT						
Die Planschmiede 2KS GmbH Alte Molkerei 4 28386 Hankensbüttel Tel.: 05386-97788-0						
GEZEICHNET	INDEX	PLANNUMMER	PHASE	DATUM	MAßSTAB	
SK	0	FLE-AD-12	6	27.05.2026	1:10, 1:2	