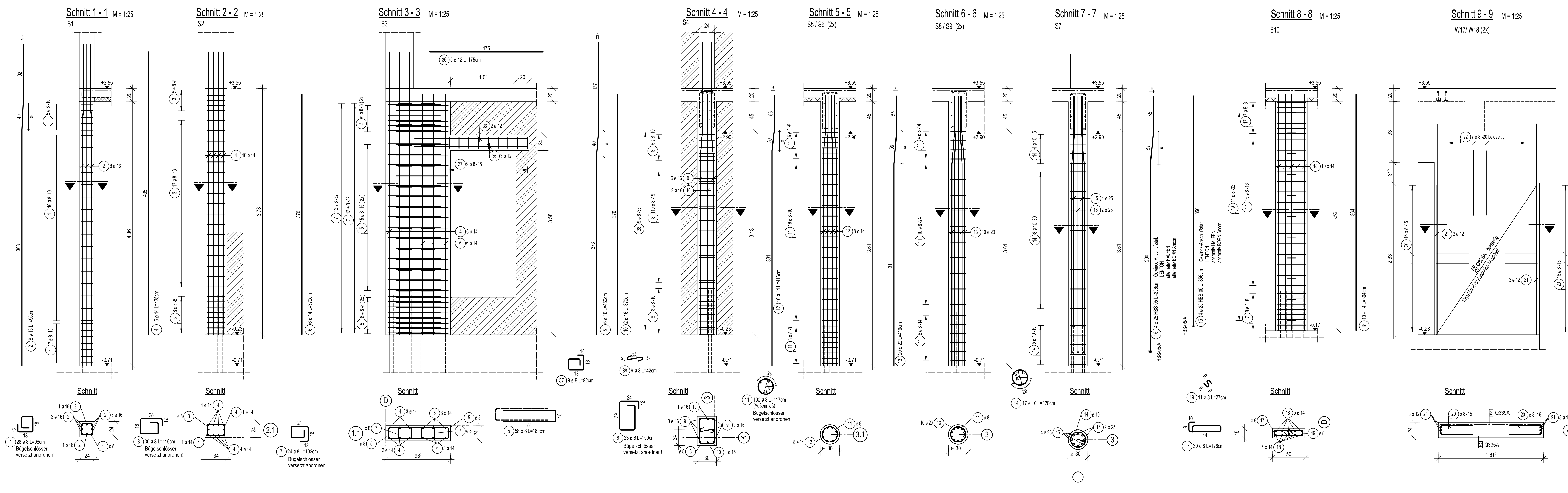
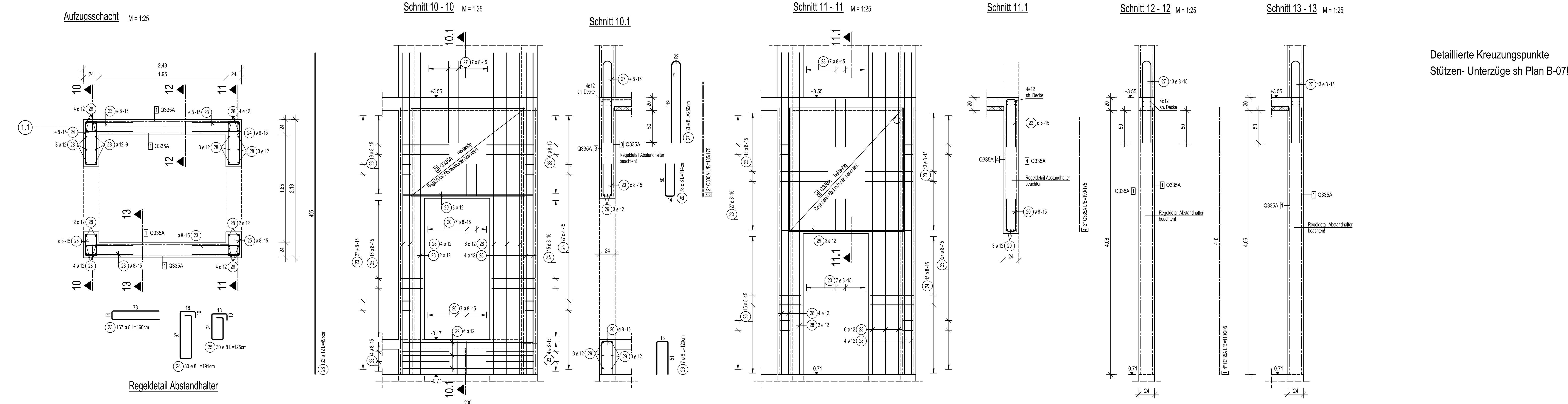


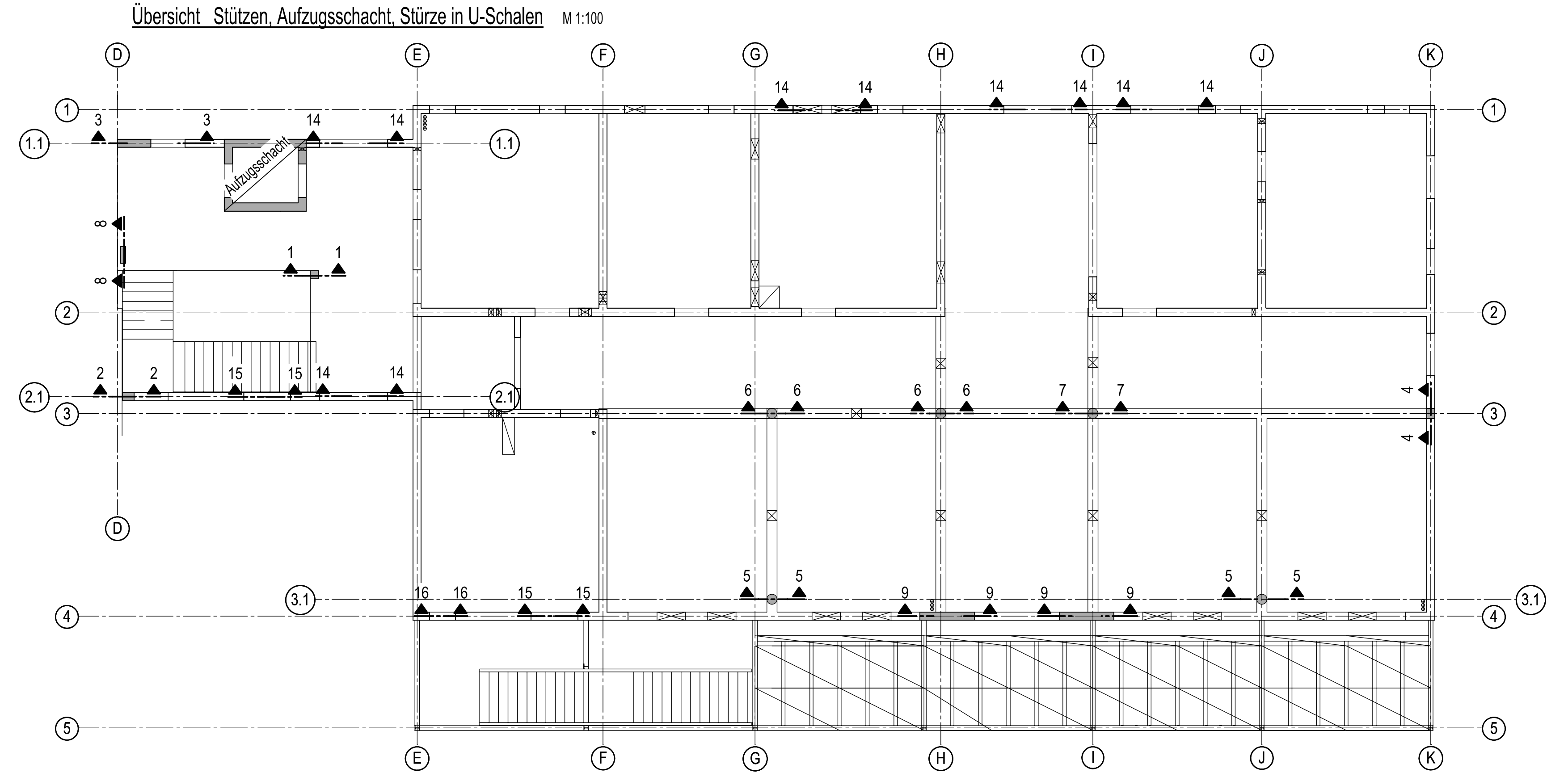


Stabliste					
Pos.	Stück	Ø	Einzel Länge [m]	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]
1	28	8	0.96	26.88	10.62
2	8	16	4.95	39.60	62.57
3	30	8	1.16	34.80	13.75
4	16	14	4.35	69.60	84.22
5	58	8	1.80	104.40	41.24
6	6	14	3.70	22.20	26.86
7	24	8	1.02	24.48	9.67
8	23	8	1.50	34.50	13.63
9	6	16	4.50	27.00	42.66
10	2	16	3.70	7.40	11.69
11	100	8	1.17	117.00	46.22
12	16	14	4.16	66.56	80.54
13	20	20	4.16	83.20	205.50
14	17	10	1.20	20.40	12.59
15	4	25	3.56	14.24	54.82
16	4	25	3.96	15.84	60.98
17	30	8	1.26	37.80	14.93
18	10	14	3.64	36.40	44.04
19	11	8	0.27	2.97	1.17
20	78	8	1.14	88.92	35.12
21	12	12	3.25	39.00	34.63
22	28	8	1.00	28.00	11.06
23	167	8	1.60	267.20	105.54
24	30	8	1.91	57.30	22.63
25	30	8	1.25	37.50	14.81
26	7	8	1.20	8.40	3.32
27	33	8	2.60	85.80	33.69
28	32	12	4.95	158.40	140.66
29	12	12	2.00	24.00	21.31
30	110	8	0.38	41.80	16.51
31	55	8	0.64	35.20	13.90
32	112	8	0.64	71.68	28.31
33	25	12	2.35	58.75	52.17
34	10	12	1.73	17.30	15.36
35	5	12	1.10	5.50	4.88
36	5	12	1.75	8.75	7.77
37	9	8	0.92	8.28	3.27
38	9	8	0.42	3.78	1.49
Gesamtmasse [kg]:					1404.33

Mattenliste					
Pos.	Stück	Matte	Länge [m]	Breite [m]	Masse [kg]
1	4	Q335A	4.10	2.05	181.01
2	4	Q335A	1.55	2.30	76.53
3	2	Q335A	1.35	1.75	25.44
4	2	Q335A	1.90	1.75	35.80
Gesamtmasse [kg]:					318.78



Detaillierte Kreuzungspunkte
Stützen- Unterzüge sh Plan B-07!



Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den Schalplänen !

Biegen von Betonstäben

Bei der Bestimmung des Biegehaltdurchmessers D ist die DIN EN 1992-1-1 zu beachten und nach der bautechnischen Funktion der Biegung zu unterscheiden.

A) Biegung zur Kraftumleitung

B) konstruktive Biegung

Mindestwerte der Betondeckung

Biegehaltdurchmesser D

Stabdurchmesser ø

Biegehaltdurchmesser D

Biegung nach A)

Zur Herstellung und Überprüfung ist der erforderliche Biegehaltdurchmesser immer anzugeben und zwar an der Biegung im Bewehrungsplan und auf der Stabliste.

Bei Betonstählen und geschweißter Bewehrung, die nach dem Schweißen gebogen werden, ist zusätzlich DIN EN 1992-1-1 zu beachten.

Die unter A) und B) aufgeführten Mindestwerte der Biegehaltdurchmesser gelten nur, wenn $a \geq 4\phi$. (a =Abstand der Schweißung vom Krümmungsbeginn).

Baustoffe:

Beton:

Betonstahl:

Expositionsklassen und Betondeckung:

Bauart:

Stützen:

Aufzugsschacht:

DIN EN 206-1 / DIN 1045-2

DIN 488

Expositionsklassen und Betondeckung:

Bauart:

Stützen:

Aufzugsschacht: