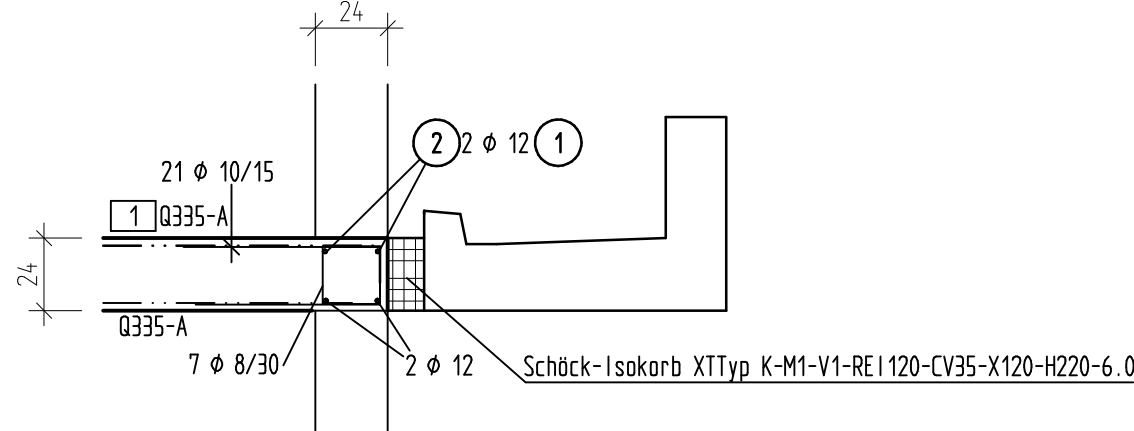
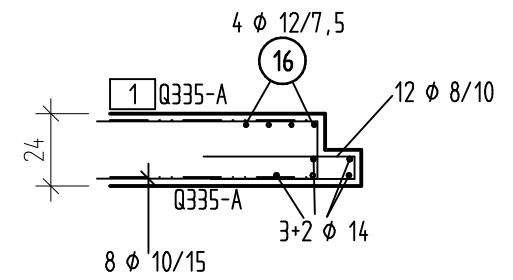


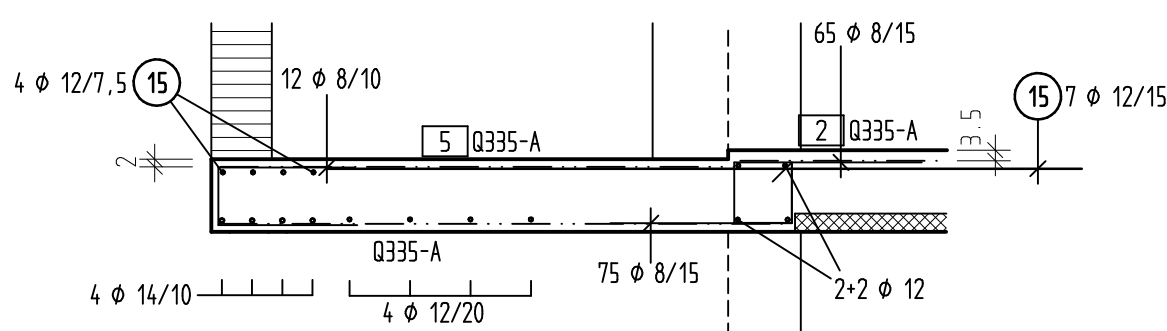
SNITT 1-1, M.=1:25



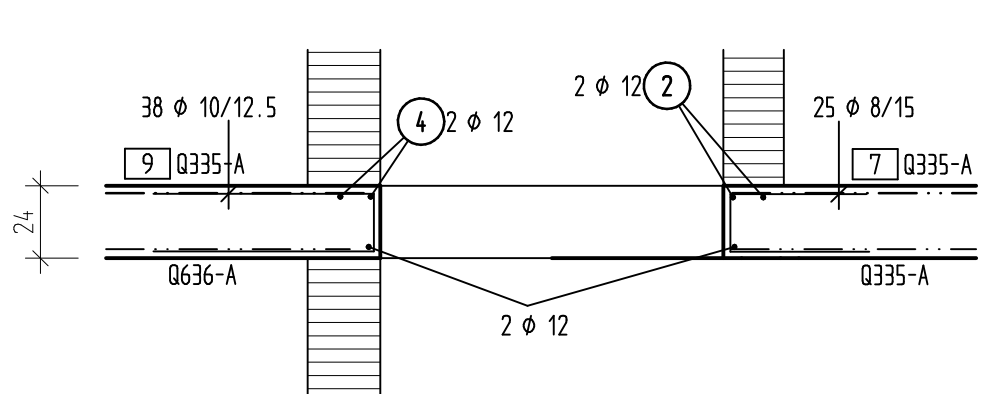
SNITT 2-2, M.=1:25



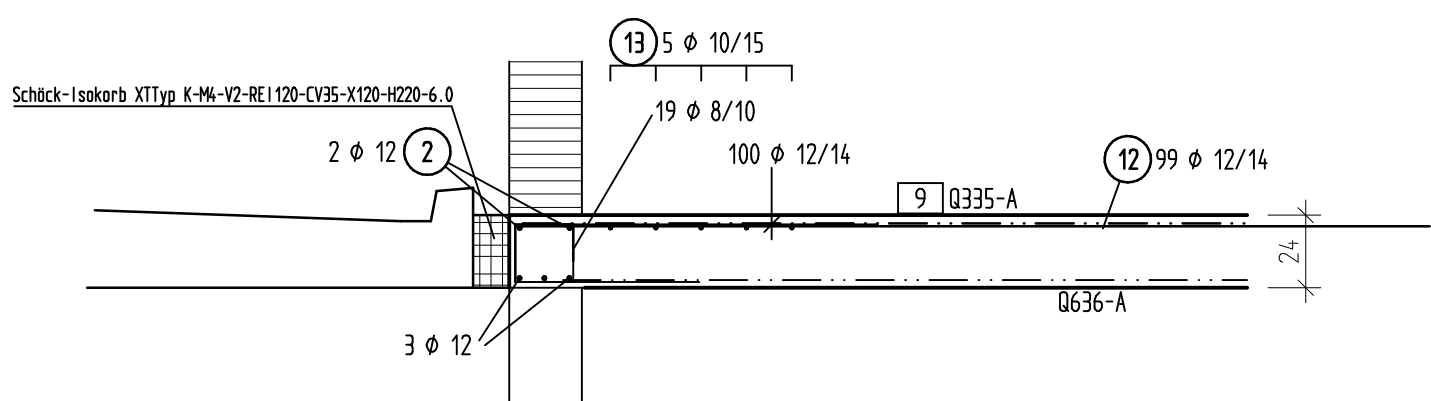
SNITT 3-3, M.=1:25



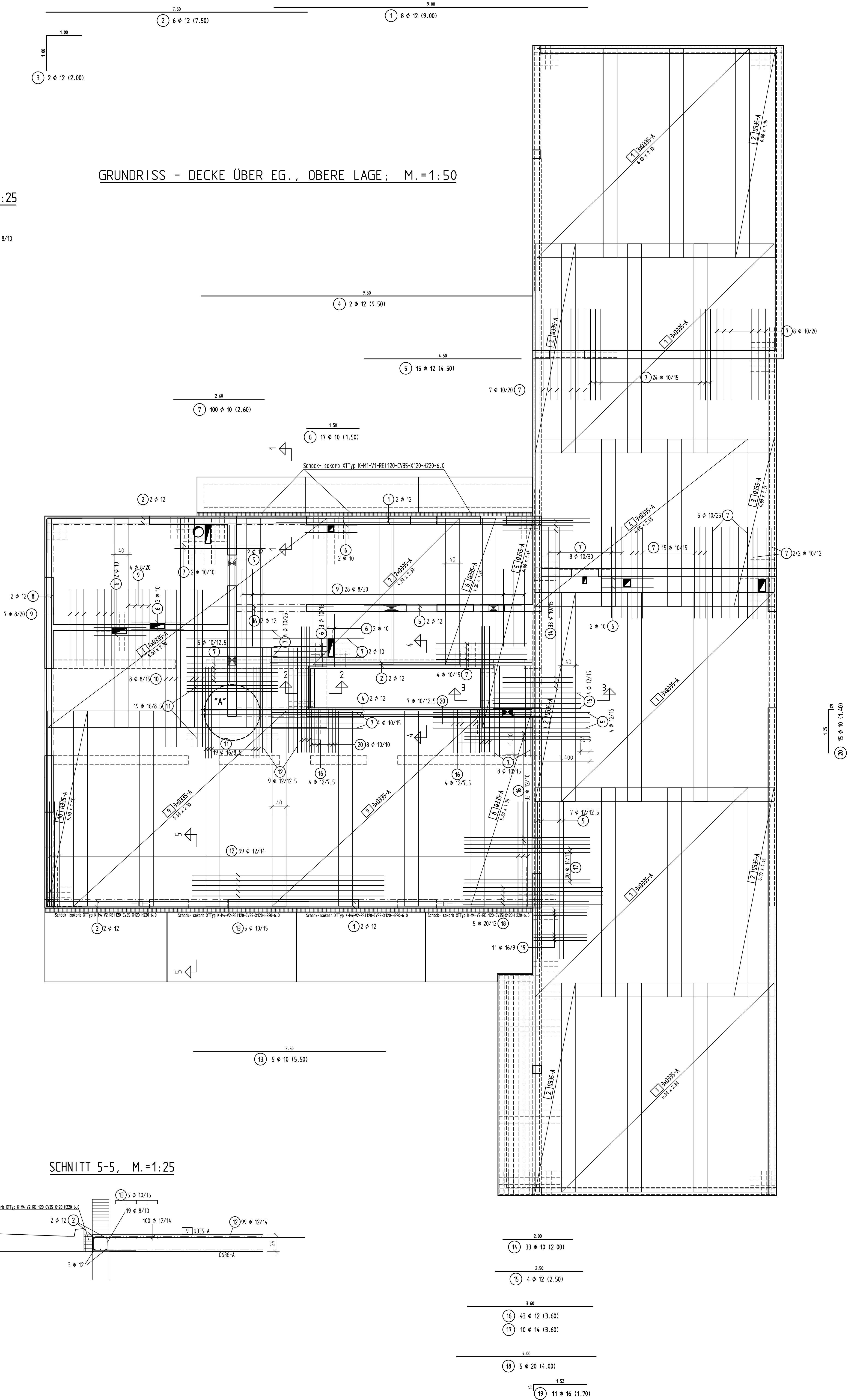
SNITT 4-4, M.=1:25



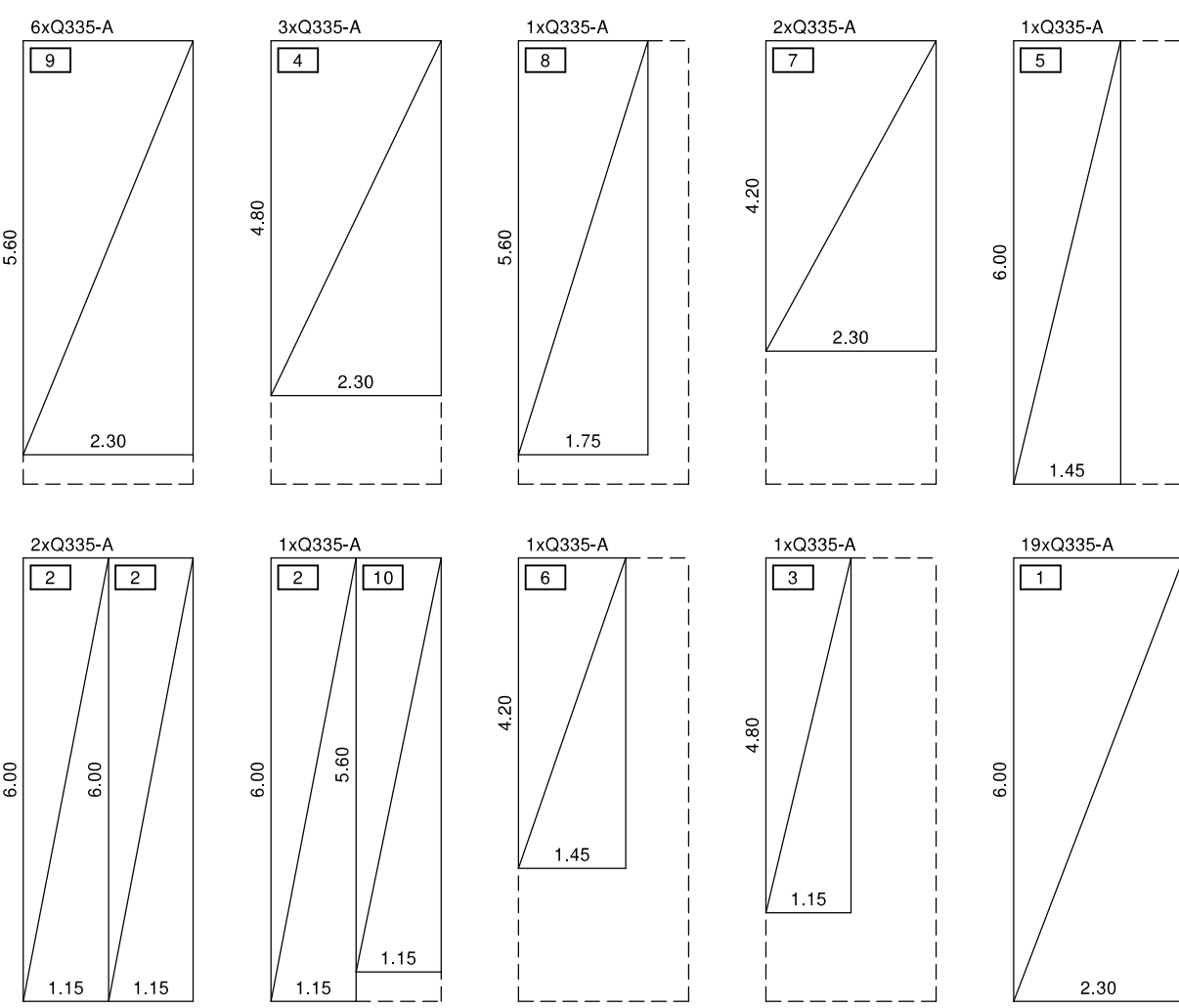
SNITT 5-5, M.=1:25



GRUNDRISS - DECKE ÜBER EG., OBERE LAGE; M.=1:50



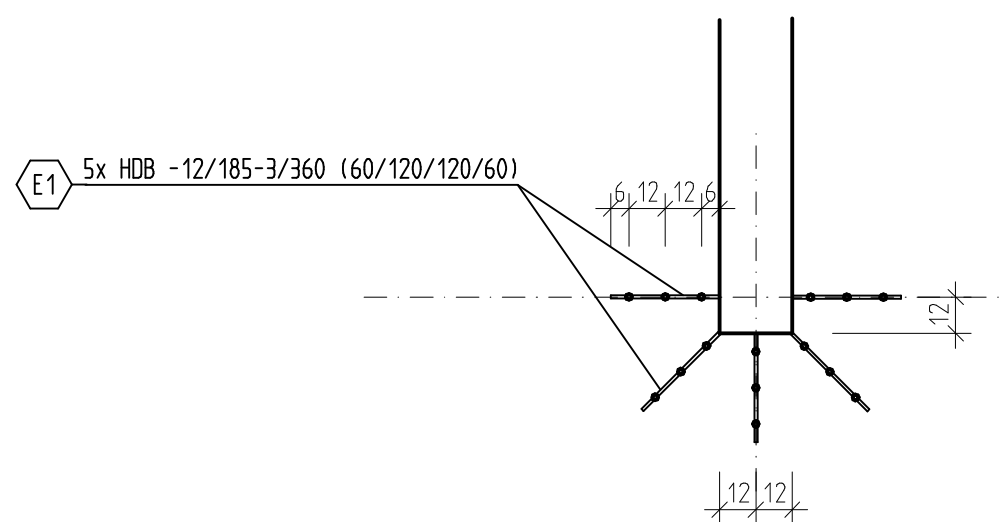
SCHNEIDESKIZZE



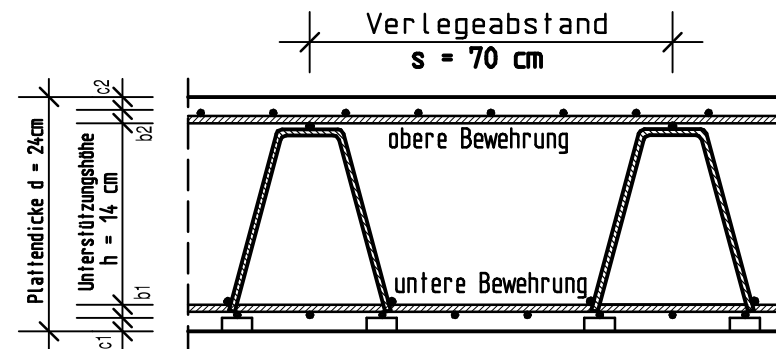
Mattenweite	Typ	(kg)
37	Q335-A	2.747,02
Brutto		2.747,02
Netto		2.490,79

Unterstützungskörbe	Typ	(kg)
44 / 32	DBV-DT-11-B-L	22,66
150 / 75	DBV-DT-14-B-L	85,50
136 / 68	DBV-DK-12-S-L	76,22
160 / 80	DBV-DK-15-S-L	113,84
		298,22

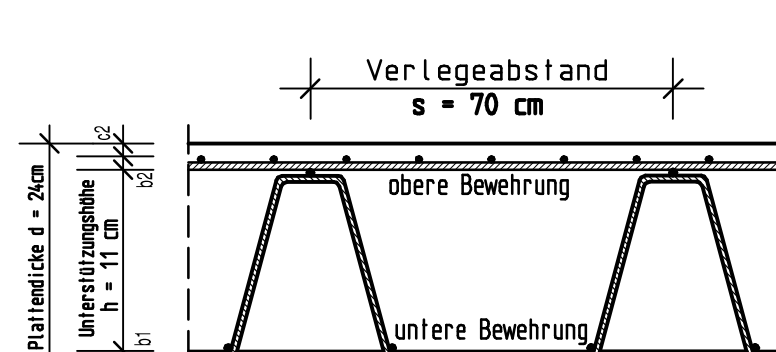
DETAIL "A", M.=1:25



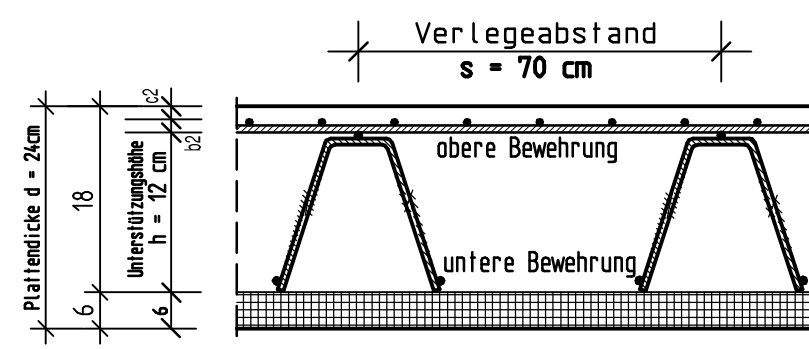
UNTERSTÜTZUNGSKÖRBE FÜR DECKE d=24 IM FELDBEREICH



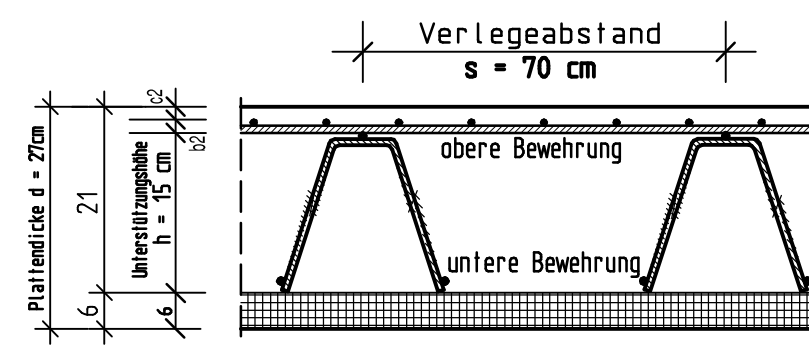
UNTERSTÜTZUNGSKÖRBE FÜR DECKE d=24 IM STÜTZBEREICH



UNTERSTÜTZUNGSKÖRBE - ELEMENTDECKEN



UNTERSTÜTZUNGSKÖRBE - ELEMENTDECKEN



BIEGE- UND VERLEGEANWEISUNG NACH DIN EN 1992-1-1

FÜR DAS VERLEGEN DER BEWEHRUNG SIND BESONDERE MASSNAHMEN NACH DBV MERKBLATT " BETONDECKUNG UND BEWEHRUNG " (JULI 2002) ZU TREFFEN
Bei der Bestimmung des Biegebiegemomentes dbr ist DIN 1055-1, 12.3, Tabelle 23 zu beachten und nach der beschriebenen Funktion der Biegung zu unterscheiden.

A) Biegung zur Kraftumleitung	B) konstruktive Biegung
Mindestwerte der Betondeckung abhängig von der Stützwand	Biegebiegemoment dbr (mm)
> 100 mm und > 7 ds	min dbr = 10 ds
> 50 mm und > 3 ds	min dbr = 15 ds
< 50 mm und < 3 ds	min dbr = 20 ds

Stützwand dbr (mm)	Biegebiegemoment dbr (mm)
Ø 6-12	4 ds
Ø 14-16	4 ds
Ø 20-28	7 ds

Alle Maße der Betonstahlauszüge sind Außenmaße !!

BAUSTOFFE	ÜBERSICHT EXPOSITIONSKLASSEN UND BETONDECKUNG
Überwachungskategorie: 2	XC1; WD; CVnom = 20mm
Besondere Anforderungen:	DECKE ÜBER SCHWIMMBAD = ELEMENT-DECKE - d=27 bzw. 24cm OBEN = XC3; WF; CVnom = 35mm EINBAUTEIL: E1 5x HDB-12/185-3/360 (160/120/120/60)
Beton: C 30/37	
Größtkorn:	
Betonstahl:	
Stahlstahl: B500A	

DIESES BAUTEIL ENTSPRICHT GEM. DIN 4102 DER FEUERWEHRSTANDSKLASSE F90
DIESER PLAN GILT NUR IN VERBINDUNG MIT DEM GÜLTIGEN WERKPLAN DES ARCHITECTEN
ALLE MASSE SIND VOR AUSFÜHRUNG ZU PRÜFEN

RUNDSTAHL - STÜCKLISTE B500A

Datum: 23.05.2022

POS.	STÜCK	Ø (mm)	SCHNITT LÄNGE (m)	GEWICHT (kg)	GESAMT LÄNGE (m)
1	8	12	9,00	7,99	72,00
2	6	12	7,50	6,66	45,00
3	2	12	2,00	1,78	4,00
4	2	12	9,50	8,44	19,00
5	15	12	4,50	4,00	67,50
6	17	10	1,50	0,93	25,50
7	100	10	2,40	1,60	240,00
8	2	12	11,10	9,86	22,20
9	39	8	2,20	0,87	85,80
10	8	8	4,50	1,78	36,00
11	38	16	2,40	4,11	98,40
12	108	12	3,00	2,66	324,00
13	5	10	2,60	3,39	27,50
14	33	10	2,00	1,23	66,00
15	4	12	2,50	2,22	10,00
16	43	12	154,80	3,20	154,80
17	10	14	3,60	4,36	36,00
18	5	20	4,00	9,88	20,00
19	11	16	1,70	2,69	18,70
20	15	10	1,40	0,86	21,00
GESAMTMENGE (mm)	(BETONSTAHL BS1 500 S)		(m)	(kg)	
8	0,39		121,80	48,11	
10	0,61		400,00	246,80	
12	0,88		718,50	638,02	
14	1,21		36,00	43,56	
16	1,58		117,50	185,65	
20	2,47		20,00	49,40	
GESAMTGEWICHT				1.211,54	

MATTENLISTE

POS.	STÜCK	TYP	LÄNGE (m)	BREITE (m)	GEWICHT (kg)
1	19	Q335-A	6,00	2,30	1.410,64
2	5	Q335-A	6,00	1,15	185,61
3	1	Q335-A	4,80	1,15	29,70
4	3	Q335-A	4,80	2,30	178,19
5	1	Q335-A	6,00	1,45	46,81
6	1	Q335-A	4,20	1,45	32,76
7	2	Q335-A	4,20	2,30	103,94
8	1	Q335-A	5,60	1,75	52,72
9	6	Q335-A	5,60	2,30	415,77
10	1	Q335-A	5,60	1,15	34,65

GESAMTGEWICHT 2.490,79

UNTERSTÜTZUNGSKÖRBE

TYP	Anzahl (STÜCK)	LÄNGE (m)
DBV-DK-12-S-L	68	136,00
DBV-DT-14-B-L	80	160,00
DBV-DT-14-B-L	75	150,00
DBV-DT-11-B-L	22	44,00

GESAMTMENGE	(kg/m)	(STÜCK)	(m)	(kg)
DBV-DT-11-B-L	0,51	22	44,00	22,66
DBV-DT-14-B-L	0,57	75	150,00	85,50
DBV-DK-12-S-L	0,56	68	136,00	76,22
DBV-DK-15-S-L	0,71	80	160,00	113,84

GESAMTGEWICHT 298,23