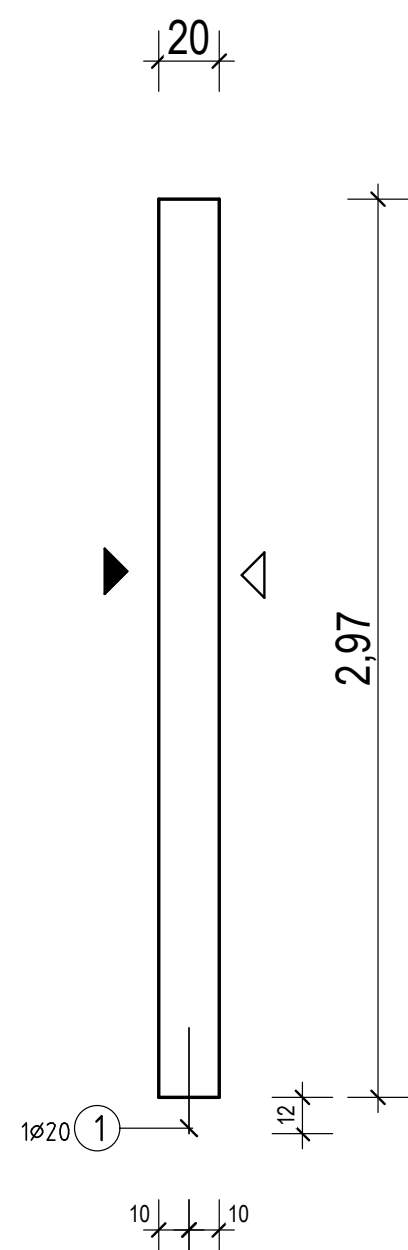
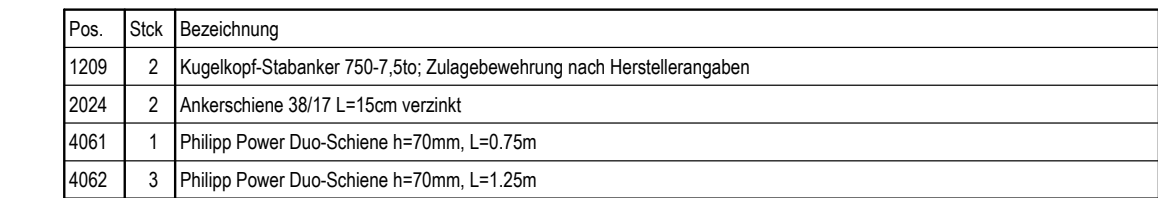


1 Stück

Schnitt A - A



					B500A				
					Pos.	Anz.	ø	Länge	Bem.:
Mattensummenliste					1	3	20	0.35	
					2	2	12	6.36	
Pos.	Anz.	Bez/Typ	Breite	Länge	3	2	12	3.45	
1	8	R188A	2.30	1.00	4	2	12	5.93	
2	6	Q335A	2.30	2.92	5	2	12	2.10	
3	2	Q335A	0.75	2.92	6	2	12	3.82	
Gesamtgewicht 285.068 kg					Gesamtgewicht 41.062 kg				



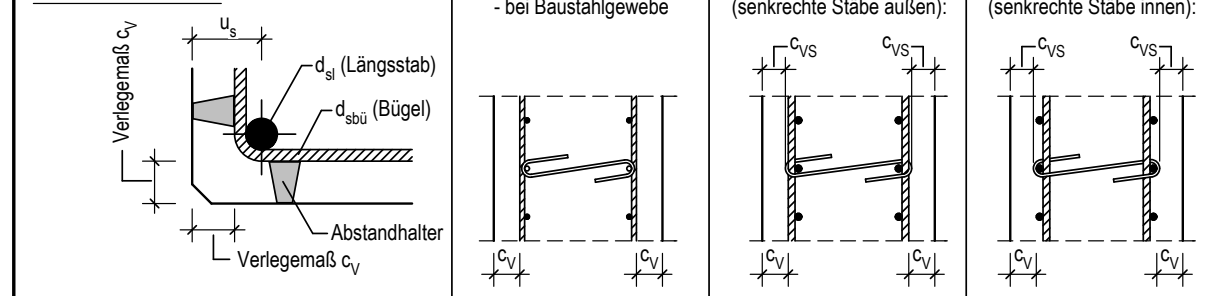
TAB 1. Mindestwerte der Biegerolldurchmesser bei einmaligem Biegen (DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1a)

	Haken, Winkelhaken, Schließen, Bügel (D_{min}^1)		Schrägstäbe oder andere gebogene Stäbe (D_{min}^2)	
	Stabdurchmesser d_s		Mindestwerte der Betondeckung rechtwinklig zur Biegeebene	
	$< 20 \text{ mm}$ $\geq 20 \text{ mm}$		$> 10 \text{ mm}$ $> 50 \text{ mm}$ $> 7 \text{ ds}$ $> 3 \text{ ds}$	
	Normalbeton 4 ds 7 ds		10 ds 15 ds 20 ds	
Leichtbeton <small>nach DIN EN 1992-1-1, 11.8.11</small>		6 ds 10,5 ds	15 ds 22,5 ds 30 ds	

TAB 2. Mindestwerte der Biegerolldurchmesser d_{br} für nach dem Schweißen gebogene Bewehrung bei einmaligen Biegen (DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1b)

	Vorwiegend ruhende Einwirkungen		Nicht vorwiegend ruhende Einwirkungen	
	Schweißung außerhalb des Biegebereiches	Schweißung innerhalb des Biegebereiches	Schweißung auf der Außenseite der Biegung	Schweißung auf der Innenseite der Biegung
	20 ds	20 ds	100 ds	500 ds

BETONDECKUNG

[illegible]

Expositionsklasse	abwärts	Bewehrungskorrosion												Betonangriff											
		Karbonatisierung			Chloride (a. Meerwasser)			Chloride (a. Meerwasser)			Frost (mit/ohne Taumittel)			chem. Angriff			Verschleiß								
		X0	X1	X2	X3	X4	X5	X0	X1	X2	X3	X4	X5	XF1	XF2	XF3	XF4	XA1	XA2	XA3	XA4	XA5	XM1	XM2	XM3
-	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

BEWEHRUNG


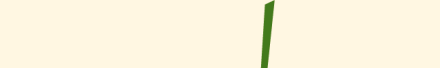
① Betonstabstahl - Positionen
① Betonstahlmatten - Positionen

OBERFLÄCHEN

					Kantenfasen
--	---	---	---	---	---

Fertigteil - Position	Stück	Länge	Breite	Höhe	Volumen (m ³)	Gewicht (to.)
09-006	1	6.56	2.97	0.20	3.81	9.53

	f	-	-
	e	-	-
	d	-	-
	c	-	-
	b	-	-
28.01.2020	a	AH	Prüfungsabgabe Prüfingenieur
Datum	Index	Name	Änderung

 KLEBL		KLEBL GmbH 91218 Neumarkt i. d. OPf. Götweinstraße 2 Tel. (0 91 81) 9 00-0	
		 <div style="text-align: right;"> Martin Schütz GmbH Plattenstraße 45 91054 Erlangen Tel. 09131-917 22-10 www.planmer.de </div>	
Datum	22.11.2019	Bauvorhaben/Bauteil	Auflr. Nr
Gez.	Hübner	Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co.KG Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro	819-19
stat.Pos	-		
Maßstab	1:25		Wandplatte Pos. 09-006
Plansküssel	FT_XX_09-006_a_F		

Schnitt A - A
Bewehrung

