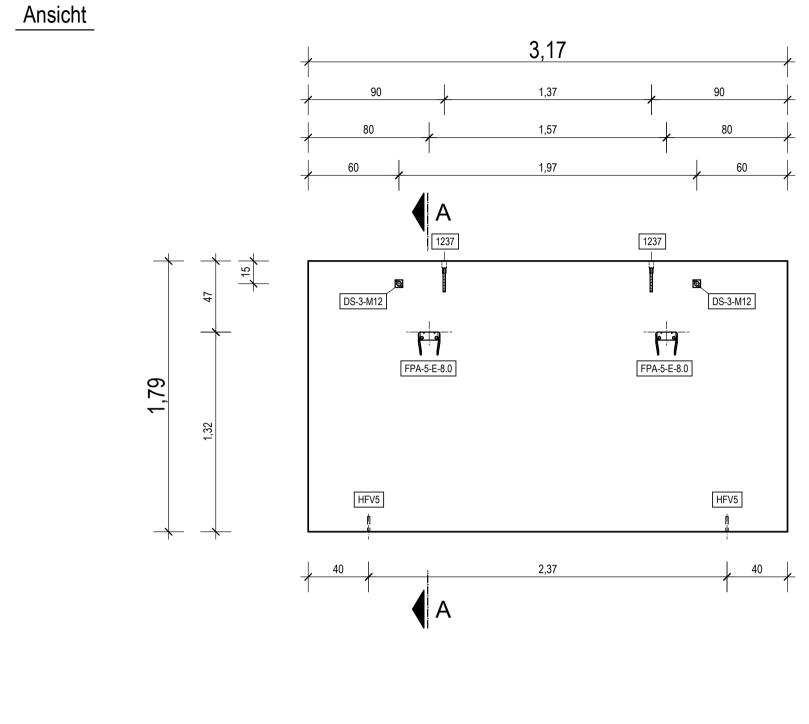
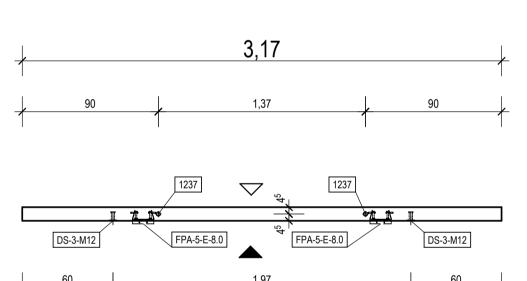
Vorgehängte Fassadenplatte Pos. 11-105

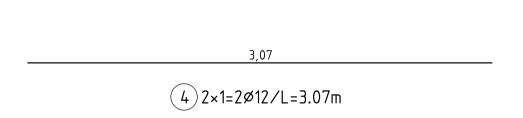
1 Stück



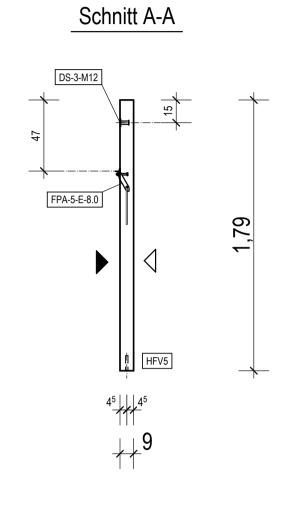
Draufsicht

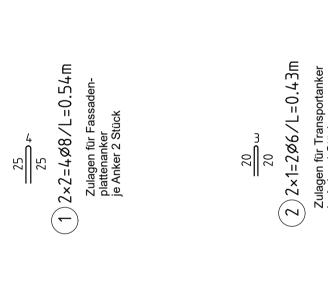
Ansicht

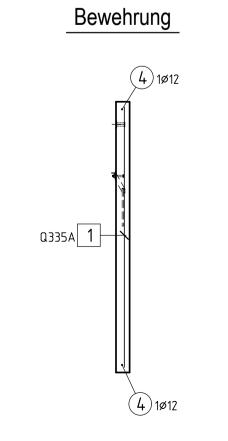




Bewehrung	
	4 1ø12
1,65 5 (3) 2×1=2Ø12/L=2.45m	18/12/3
	4 1ø12







Schnitt A-A

1 1× Q335A L=1.72/2.30m 2 1× Q335A L=1.72/1.18m

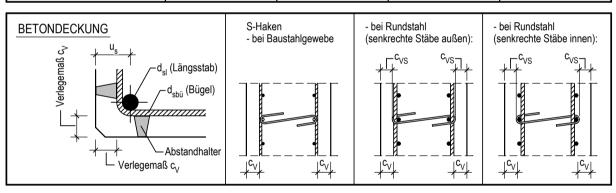
					B500A						
					Pos.	Anz.	Ø	Länge	Bem.		
	M	lattensumme	enliste		1	4	8	0.54			
Pos.	Anz.	Bez/Typ	Breite	Länge	2	2	6	0.43			
1	1	Q335A	2.30	1.72	3	2	12	2.45			
2	1	Q335A	1.18	1.72	4	2	12	3.07			
2 1 Q335A 1.18 1.72 Gesamtgewicht 32.202 kg						ntgewicht	10.848 k	9			

Pos.	Stck	Bezeichnung
1237	2	Pfeifer Stabanker RD 12x1.75 -2.5 to.
DS-1-M12x172	2	Druckschraube DS-1-M12x172-A4 Montageteil
DS-3-M12	2	Druckschraube nhülse DS-3-M12-A4 Einbauteil
FPA-5-E-8.0	2	Fassadenplattenanker FPA-5- E-8.0- Einbauteil
FPA-5-M-8.0	2	Fassadenplattenanker FPA-5- M-8.0- 140(M) Montageteil
HFV3	2	Halfen Loser Dorn, Dm. 16 mm I = 170 mm, Montageteil
HFV5	2	Halfen Passhülse Laststufe 2.5 Einbauteil
HS 38/17	2	Halfenschrauben HS 38/17 M12x30 A4-70 Montageteil

Montageteile an die Baustelle mitliefern !!!

TAB 1. Mindestwerte der Biegerollendurchmesser bei einmaligem Biegen (DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1a)										
D _{min2} +	Haken, Wink Schlaufen, B		Schrägstäbe oder andere gebogene Stäbe (D _{min 2})							
+ ds	Stabdurchn	nesser ds	Mindestwerte der Betondeckung rechtwinklig zur Biegeebene							
	<20mm	_20mm	>100mm >7 ds	>50mm >3 ds	_50mm _3 ds					
Normalbeton	4 ds	7 ds	10 ds	15 ds	20 ds					
Leichtbeton nach DIN EN 1992-1-1, 11.8.11	6 ds	10,5 ds	15 ds	22,5 ds	30 ds					

TAB 2. Mindestwerte de bei einm	r Biegerollendurchme: aligen Biegen (DIN EI	sser d _{br} für nach dem S N 1992-1-1/NA, Tabell	Schweißen gebogene e NA.8.1b)	Bewehrung			
ds de	Vorwiegend ruhe	ende Einwirkungen	Nicht vorwiegend ruhende Einwirkungen				
e D min	Schweißung außerhalb des Biegebereiches	Schweißung innerhalb des Biegebereiches	Schweißung auf der Außenseite der Biegung	Schweißung auf der Innenseite der Biegung			
für a <4 ds	20 ds	20 ds	100 ds	500 ds			
für a _4 ds	Werte nach Tabelle	20 ds	100 ds				



BAUSTOFFE	Beton Festigkeitsklasse								Betonstahl		Beto	Feuchtigkeitsklasse					
Bauteil	C 25/30	C 30/37	C 35/45	C 40/50	C 45/55	C 50/60	LP	WU	BSt	BSt 500M (A)	unten	nmaß c _\ oben	seitlich				WS
Fassadenpl.			Х						Х	Х	35	35	35		Х		

	shrt				Bewel	rungs	korros	sion							Beto	nangı	riff				
	unbewehrt	Ka	arbona	itisieru	ıng	_	hloride eerwa	-	_	hloride eerwa	-	(mit/	Fro ohne		ittel)	che	m. An	griff	Ve	rschle	iß
Expositionsklasse	X0	XC1	XC2	XC3	XC4	XD1	XD2	XD3	XS1	XS2	XS3	XF1	XF2	XF3	XF4	XA1	XA2	XA3	XM1	XM2	хмз
Fassadenpl.					Х							Х									

BEWEHRUNG

1 Betonstabstahl - Positionen
Betonstahlmatten - Positionen

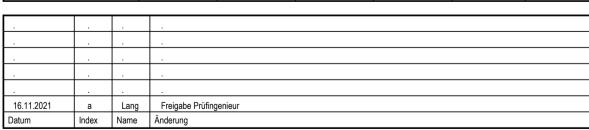
OBERFLÄCHEN

Biegemaße gelten von Außenkante zu Außenkante Stahl.

Mindestbiegerollendurchmesser D_{min} nach DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1DEa

Alle Maße und Schnittlängen sind vor der Ausführung zu prüfen!!

	\bigvee			7	Kantei fasen	
Fertigteil - Position	Stück	Länge	Breite	Höhe	Volumen (m ³)	Gewicht (to.)
11-105	1	3.17	1.79	0.09	0.51	1.28





KLEBL GmbH 92318 Neumarkt i. d. OPf. Gößweinstraße 2 Tel. (0 91 81) 9 00-0

martin sc	n ütz gleichgewicht	Martin Schütz GmbH Platenstraße 45 91054 Erlangen Tel. 09131-917 22-10 www.plan-er.de
Bauvorhaben/I	Bauteil	Auftr. Nr

Datum	26.08.2021	Bauvorhaben/Bauteil	Auftr. Nr
Gez.	Lang	Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co.KG	
stat.Pos		Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro	819-19
Maßstab	1:25	Vorgehängte Fassadenplatte Pos. 11-105	Plan. Nr / Index / Status
Planschlü	ssel	FT_XX_11-105_a_F	