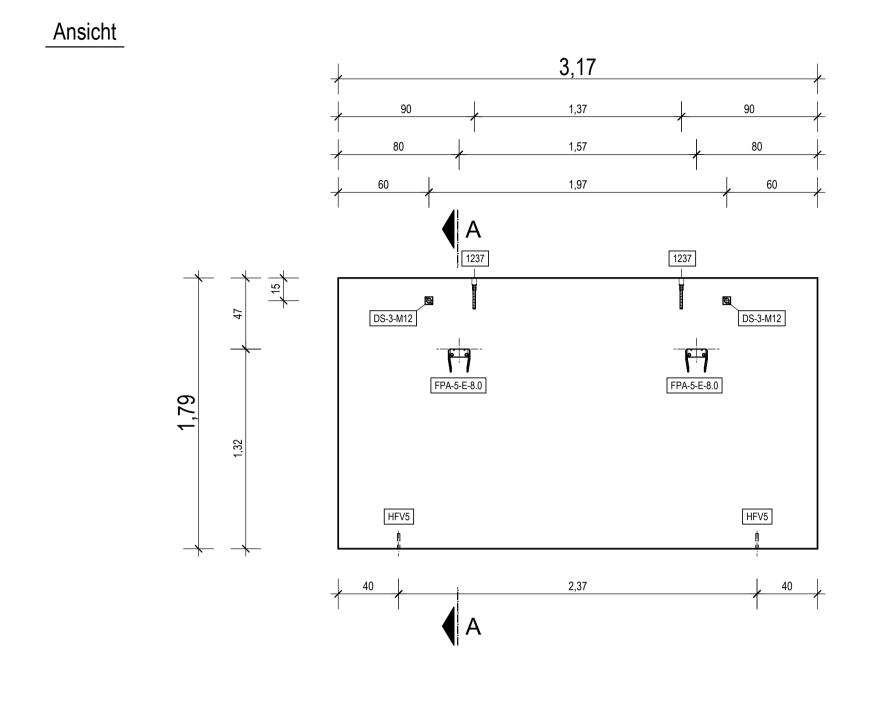
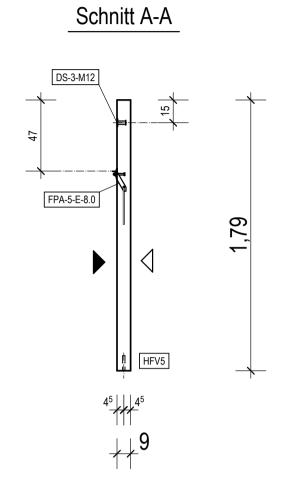
Vorgehängte Fassadenplatte Pos. 11-112

1 Stück



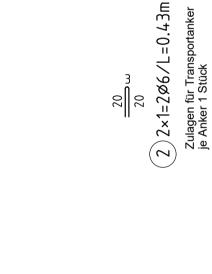


Draufsicht FPA-5-E-8.0 3,07 4 2×1=2Ø12/L=3.07m

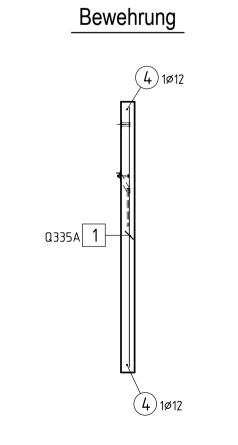
Ansicht

Bewehrung

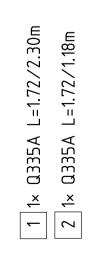




(3) 2×1=2ø12/L=2.45m —(3) 1ø12 1ø123 4 1ø12



Schnitt A-A



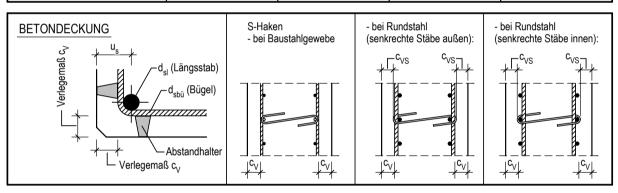
Pos.	Anz.	Bez/Typ	Breite	Länge	2	2	6	0.54 0.43	
1	1	Q335A	2.30	1.72	3	2	12	2.45	
2	1	Q335A	1.18	1.72	4	2	12	3.07	

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			ägstäbe oder and gene Stäbe (D _{mir}							
the state of the s	Stabdurchn	nesser ds	Mindestwerte der Betondeckung rechtwinklig zur Biegeebene								
	<20mm	_20mm	>100mm >7 ds	>50mm >3 ds	_50mm _3 ds						
Normalbeton	4 ds	4 ds 7 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						

I AB 2. Mindestwerte de bei einma	1 AB 2. Mindestwerte der Biegerollendurchmesser d _{br} für nach dem Schweißen gebogene Bewehrung bei einmaligen Biegen (DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1b)													
_ <mark>_a</mark> ds	Vorwiegend ruhe	ende Einwirkungen	Nicht vorwiegend rul	hende Einwirkungen										
te 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 05	500 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	Bewehrungskorrosion							Betonangriff												
	unbewehrt	Ka	arbona	itisieru	ıng	Chloride (o. Meerwasse		-	Chloride (a. Meerwasser)			Frost (mit/ohne Taumittel)				chem. Angriff			Verschleiß		
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 Betonstabstahl - Positionen Betonstahlmatten - Positionen

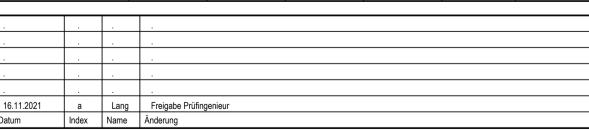
OBERFLÄCHEN

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!!

Sonderstruktur

Martin Schütz GmbH Platenstraße 45 91054 Erlangen Tel. 09131-917 22-10 www.plan-er.de

				7 0	fasen	
Fertigteil - Position	Stück	Länge	Breite	Höhe	Volumen (m ³)	Gewicht (to.)
11-112	1	3.17	1.79	0.09	0.51	1.28
	<u>'</u>					





26.08.2021	Bauvorhaben/Bauteil	Auftr. Nr
Lang	Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co.KG	
	Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro	819-19
	Vorgehängte Fassadennlatte Pos 11-112	
1:25	vorgenangte i assadenplatte i os. 11-112	Plan. Nr / Index / Status
		Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co.KG Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro Vorgehängte Fassadennlatte Pos. 11-112

FT_XX_11-112_a_F