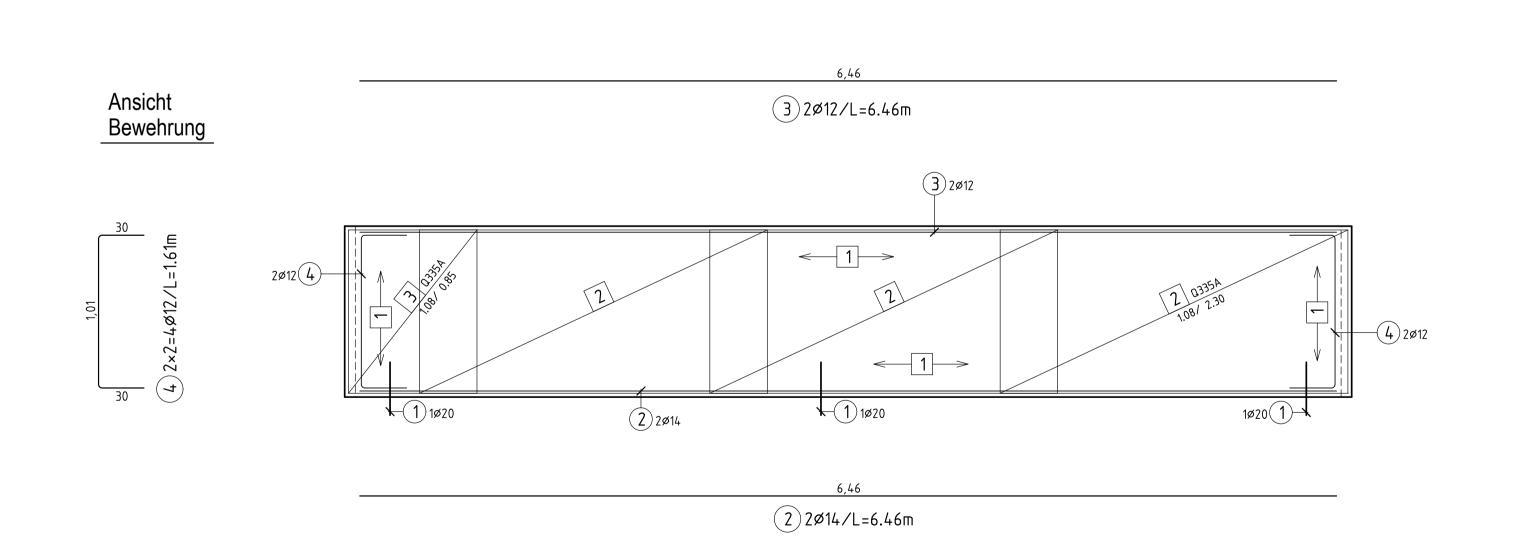


6,66

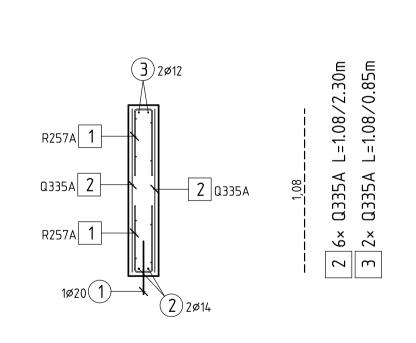
 $\nabla$ 

Draufsicht

## 



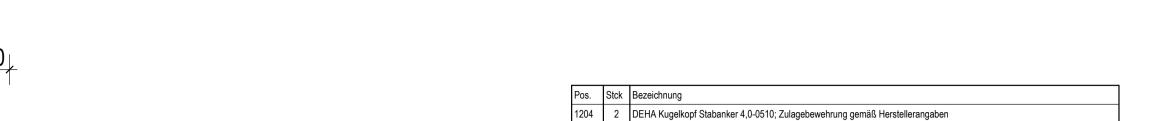
Wärmedämmung im Bereich der HTA-Schienen aussparen !!!



Schnitt A-A Bewehrung

Schnitt A-A

Wärmedämmung im Bereich der HTA-Schienen aussparen !!!



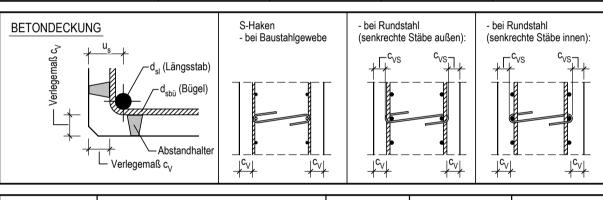
Ankerschiene 38/17 L=15cm verzinkt

4062 2 Philipp Power Duo-Schiene h=70mm, L=1.25m

Halfen Ankerschiene HTA-CE 49/30-200-A4

TAB 1. Mindestwerte der Biegerollendurchmesse	r bei einmalig	em Biegen (D	IN EN 1992-1	-1/NA, Tabelle	e NA.8.1a)		
D <sub>min2</sub> +	Haken, Wink Schlaufen, B		Schrägstäbe oder andere gebogene Stäbe (D <sub>min 2</sub> )				
+ ds	Stabdurchr	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 der Biegerollendurchmesser d <sub>br</sub> für nach dem Schweißen gebogene Bewehrung bei einmaligen Biegen (DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1b)										
_a ,ds	Vorwiegend ruh	ende Einwirkungen	Nicht vorwiegend ruhende Einwirkungen							
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 da						
für a _4 ds	Werte nach Tabelle TAB 1	20 US	100 08	500 ds						



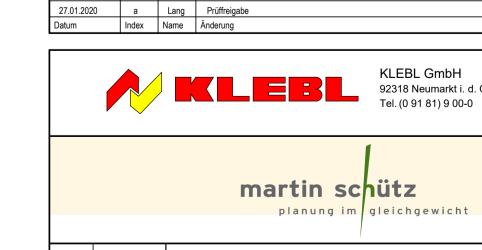
BAUSTOFFE			Beton F	estigke	eitsklas	se			Poto	nstahl		ondeckur		Eou				
Bauteil	C 25/30	C 30/37	C 35/45	C 40/50	C 45/55	C 50/60	LP	WU	BSt	BSt 500M (A)	unten	nmaß c <sub>\</sub> oben	seitlich			eitskla WA		
		Χ							Х	Х	25	25	25	Х				

	əhrt	Beweh				rungs	skorrosion					Betonangriff									
	unbewehrt	Karbonatisierung		ıng	Chloride (o. Meerwasser)		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	XM3
		Χ																			

BEWE	HRUNG	Biegemaße gelten von Außenkante zu Außenkante Stahl.
1	Betonstabstahl - Positionen	Mindestbiegerollendurchmesser D <sub>min</sub> nach DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1DEa
1	Betonstahlmatten - Positionen	Alle Maße und Schnittlängen sind vor der Ausführung zu prüfen!!

OBERFLÄCHEN	Sichtbeton glatt	Einfüllseite	Feingeglä	Sondersi	truktur Alle Kante fasen	_
Fertigteil - Position	Stück	Länge	Breite	Höhe	Volumen (m <sup>3</sup> )	Gewicht (to.)
09-215	1	6.66	1.13	0.20	1.51	3.76

b	wd	HTA für Fassadenaufhängung ergänzt
а	Lang	Prüffreigabe
Index	Name	Änderung



Datum	23.01.2020	Bauvorhaben/Bauteil	Auftr. Nr
Gez.	Lang	Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co.KG	
stat.Pos	-	Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro	819-19
		Wandplatte Pos. 09-215	
Maßstab	1:25	vvariupiatie i 03. 03-2 13	Plan. Nr / Index / Status
		FT VV 00 045 b F	

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

Planschlüssel FT\_XX\_09-215\_b\_F