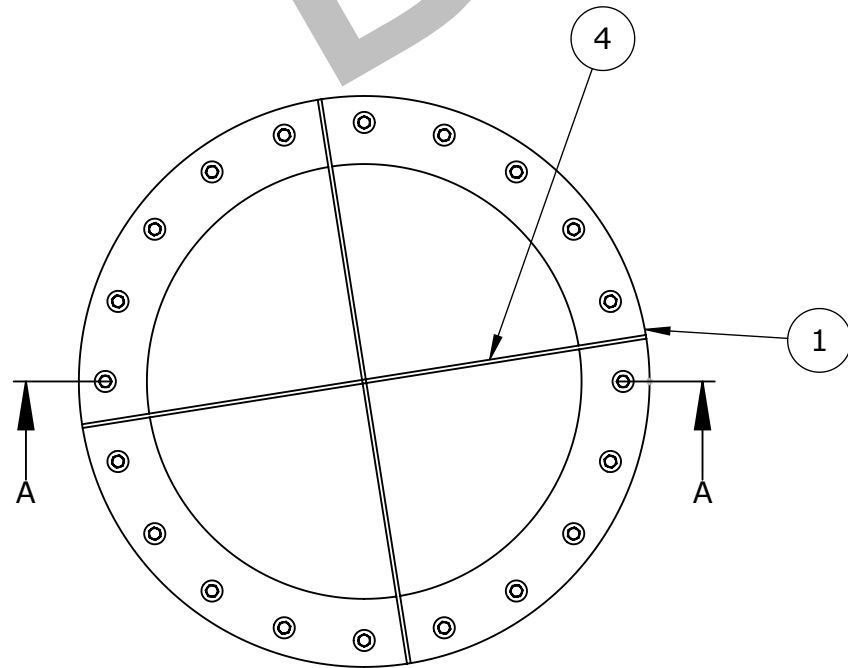
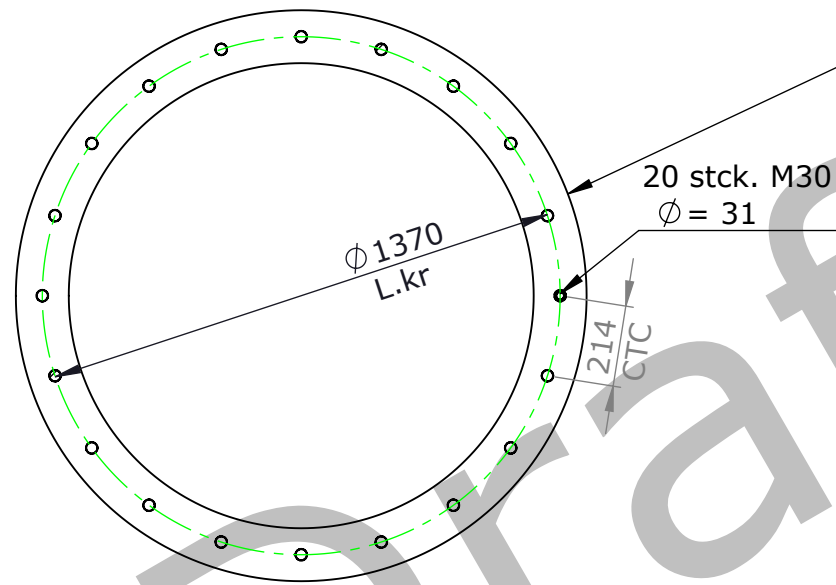
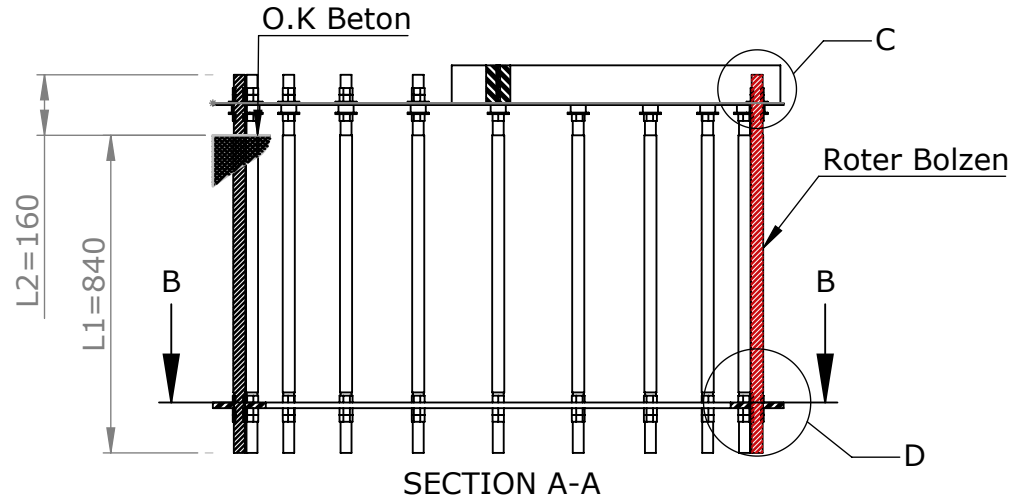
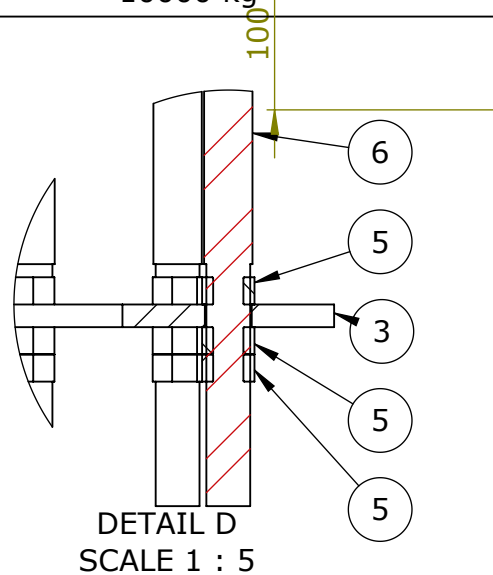
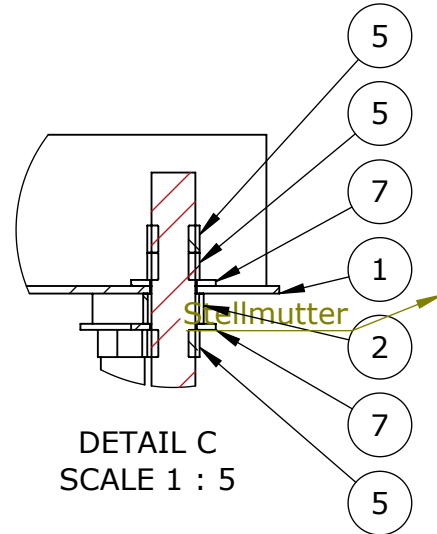


PLEASE NOTE: This document contains information that is proprietary. This information may not be copied, disclosed to others or used for any purpose other than that for which it is given without written consent.

Urheberrechtshinweis: Alle Inhalte dieses Dokuments, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken, sind urheberrechtlich geschützt. Das Urheberrecht liegt, soweit nicht ausdrücklich anders gekennzeichnet, bei uns, falls Sie die Inhalte dieses Dokuments verwenden möchten. Wer gegen das Urheberrecht verstößt (z.B. Bilder oder Texte unerlaubt kopiert), macht sich gem. (§§ 106 ff UrhG) strafbar, wird zudem kostenpflichtig abgemahnt und muss Schadensersatz leisten (§ 97 UrhG).



FUNDAMENTSLASTEN OHNE SICHERHEITSBEIWERTE - DIN EN 1991-1-4: 2007	
Schornsteinhöhe: 37m	Außendurchmesser: Ø 1150mm
Windgeschwindigkeit: $v_b = 28\text{m/s}$	Geländekategorie: II
Querkraft am Fuss	38 kN
Moment am Fuss	765 kNm
Gewicht Schornstein:	10000 kg



Einbetonierungs Instruktion

Eine der Ankerschrauben ist rot markiert. Diese Markierung ist sehr wichtig, zur Ausrichtung des Ankerkorbes im Fundament. Die Rote Markierung ist im Regelfall unterhalb des Rauchgaseintrittes, die Platzierung ist aber immer gemäß der Schornsteinzeichnung zu überprüfen. Der Ankerkorb ist bis etwa 1 cm unterhalb der Stellmutter einzubetonieren. Es muss gewährleistet sein, dass die Ankerschrauben während der Einbetonierung senkrecht bleiben. Erst bei der Schornsteinmontage werden das Schutzrohr und der Schablonenring entfernt. Nach der Schornsteinmontage ist der gesamte Spalt zwischen Oberkante Fundament und Fußplatte Schornstein bauseitig mit schwindfreiem Mörtel (Quellmörtel) zu untergießen

POS.	STCK.	Beschreibung	Dimension	Materiale	Gewicht	Anm.
1	1	Schablone Bl.5	Ø1510 x Ø1150	S235JR	28.74 KG	SK
2	20	Rohr	Ø34 x 20	S235JR	1.00 KG	Inv.
3	1	Unterer ring Bl.15	Ø1510 x Ø1230	S235JR	68.73 KG	SK
4	2	Flachstahl 10 x 100	1510	S235JR	23.56 KG	KL
5	120	ISO4032 Mutter	M30	HDG	8.40 KG	
6	20	EN ISO 898-1, M30 Ankerbolzen CL8.8	L=1000	HDG	123.60 KG	
7	40	ISO7089 Scheibe HV200	M30	HDG	2.40 KG	

VLStaal Poussaint Group 		Auftrag No.		26014	
		Alle nichtbezeichneten Schweißnähte a=3 Produktionstoleranz gemäß EN13920 Class C & G Schweißqualität gemäß EN5817 Class C			
Beschreibung Ankerkorb , Typ A 20 stck. / M30 Lkr Ø1370 Site: Hamburg		A3	NAME	DATUM	
		GEZEICHNET	JSI	07-07-2026	
		GEPRÜFT			
		GENEHMIGT			
Prim: / Sek:		Gewicht:		Zeichnung No.	
		256.12 KG		26-014A-122-100	
ZEICHNUNG NICHT SKALIEREN				SKALA:1:20	ZEICHNUNG 1 AUF 3
				REV.	