

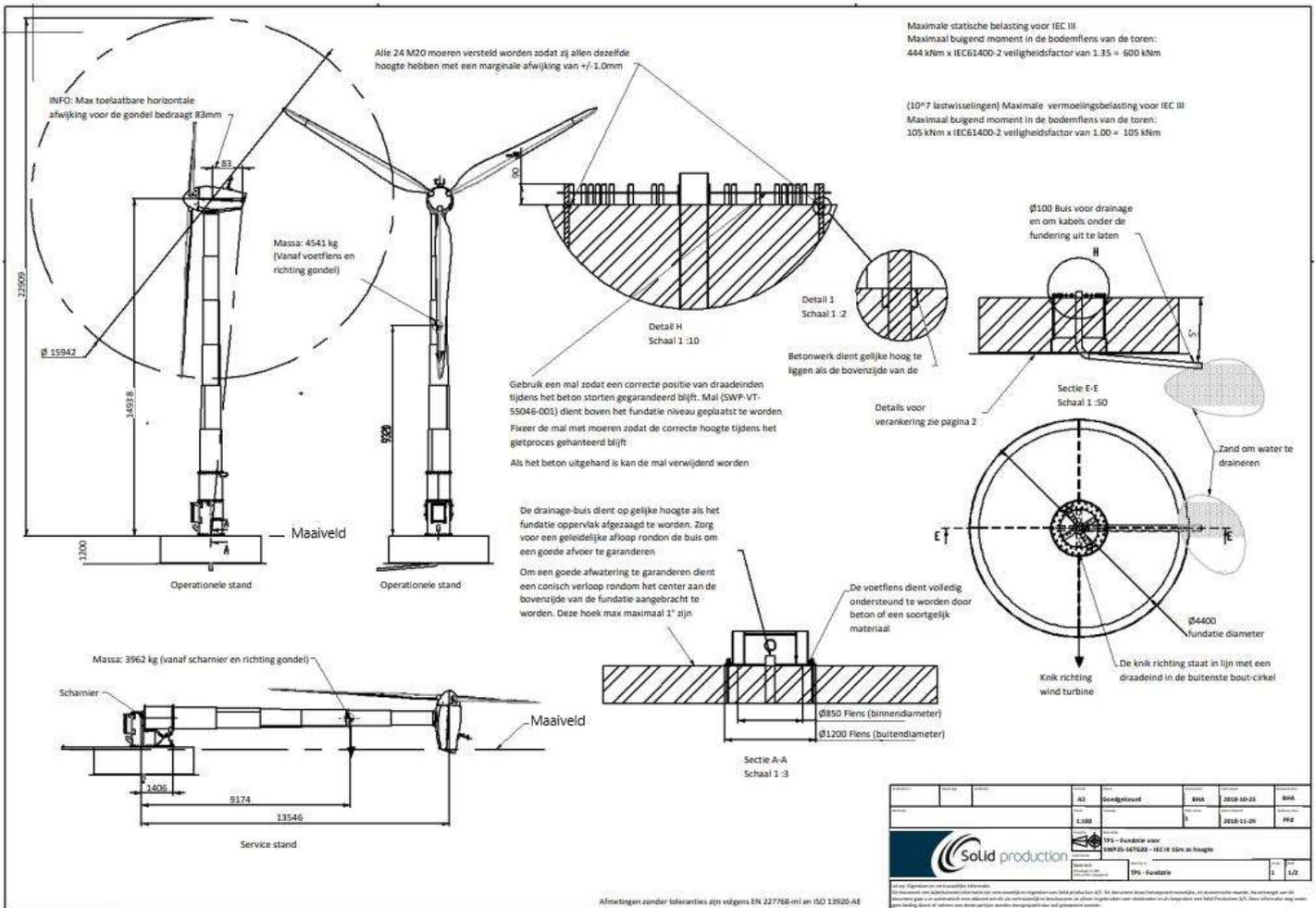
Nr:	Aan tal	Onderdeel Nr:	Omschrijving
1	1	SWP-1119	Toren assemblage HH 15m
2	3	SWP-S010	SWP 8000 TB LPS
3	1	Fundatie 15m	IP5 SWP25-16I V20 – EC III 15m as hoogte
4	1	SWP-2157	Rotorhuis met beschermkap
5	1	SWP-1903	Schakelkast met beugels

Material	Proef	Norm	Norm aantal	Norm omschrijving
L70	Grondbeekhard	AM	1	2018-11-16 BNA
L70			1	2018-01-24 PPK

Project	Bestand	Revisie	Uitgave
Hoofdassemblage SWP25-16I V20	SWP-011	1	1/1



Afmetingen zonder toleranties zijn volgens EN 22766-nl en ISO 13920-AE

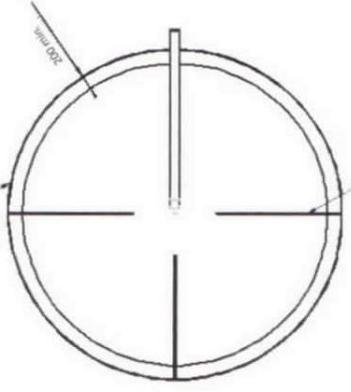


Deze bliksemafleider is volgens:
IEC 62305-3, Bliksemafleiding systeem
Type B uitvoering

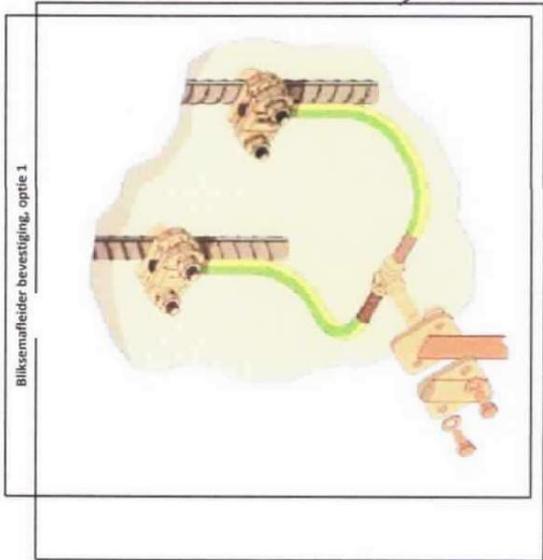
De bliksemafleider ring dient rond de omtrik van de fundatie aangebracht te worden met een minimum afstand van 200 mm.

Let op: Als de fundatie rechthoekig uitgeoerd is, dan dient de bliksemafleider ring ook rechthoekig uitgeoerd te worden. De bliksemafleider moet altijd de vorm van de fundatie volgen

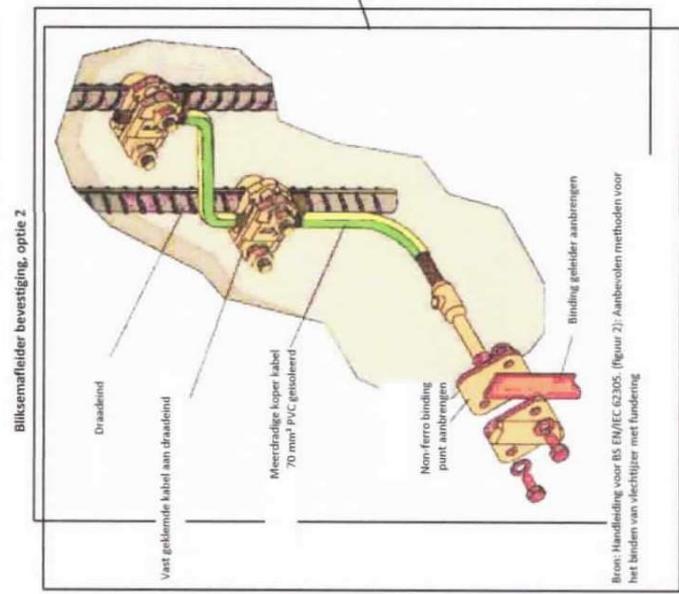
Bliksemafleider:
Koper Ø10mm



Bevestiging strip voor bliksemafleider: koper 5x20mm



Bliksemafleider bevestiging, optie 1



Bliksemafleider bevestiging, optie 2

Vast geklemde kabel aan draadend

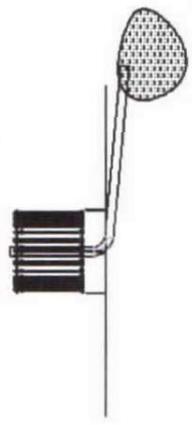
Meerdradige koper kabel
70 mm² PVC geïsoleerd

Non-ferro binding
punt aanbrenge

Binding geheel aanbrenge

Bron: Handleiding voor BS EN/IEC 62305. (figuur 2); Aanbevolen methoden voor het binden van vlechtijzer met fundering

Draadenden (SWP-9956-SWP-9914) en de rail voor draadenden positie (SWP-1203). Mil voor de moeren uittijning (SWP-VT-55046-001) Drainage bus en bliksemafleiding systeem dienen allen aangebracht te worden voor het getien van de fundering.



Let op: Elke bevestiging strip voor de bliksemafleider ring moet minimaal met 2 verschillende draadenden bevestigd worden. Verbinding dient volgens optie 1 dan wel optie 2 te geschieden

Bliksemafleider ring gemaakt van 50 mm² koper. De ring moet elektrisch verbonden worden aan de draadenden. Dit dient op 4 plekken te gebeuren met een onderlinge spijtering van 90°. SWP aanbevelen aarding in overeenstemming met IEC 62305-3

443828	AZ	Gevelgemaal	BIA	2018-10-23	BIA
1.50			1	2018-11-29	PRR
TPS - Fundatie					
Solid production					
TPS - Fundatie					
1 22					