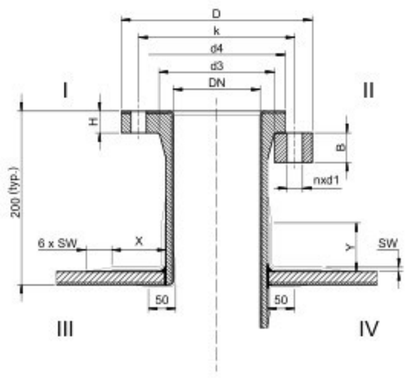
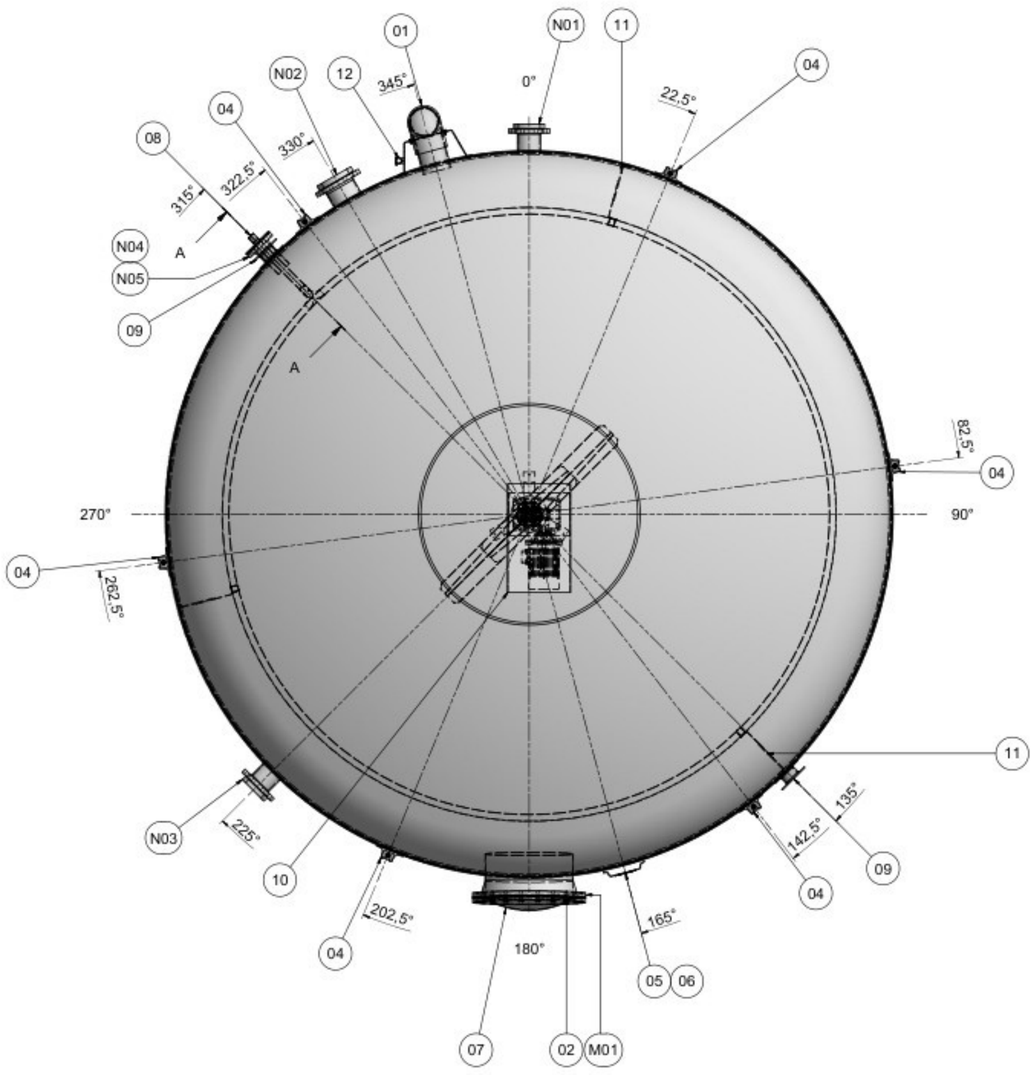
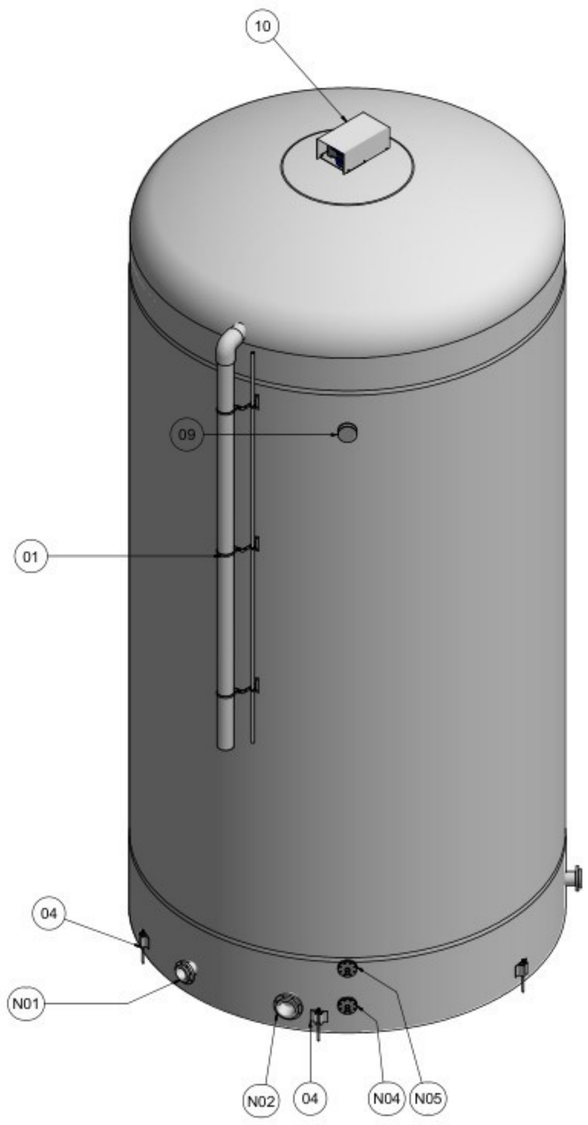
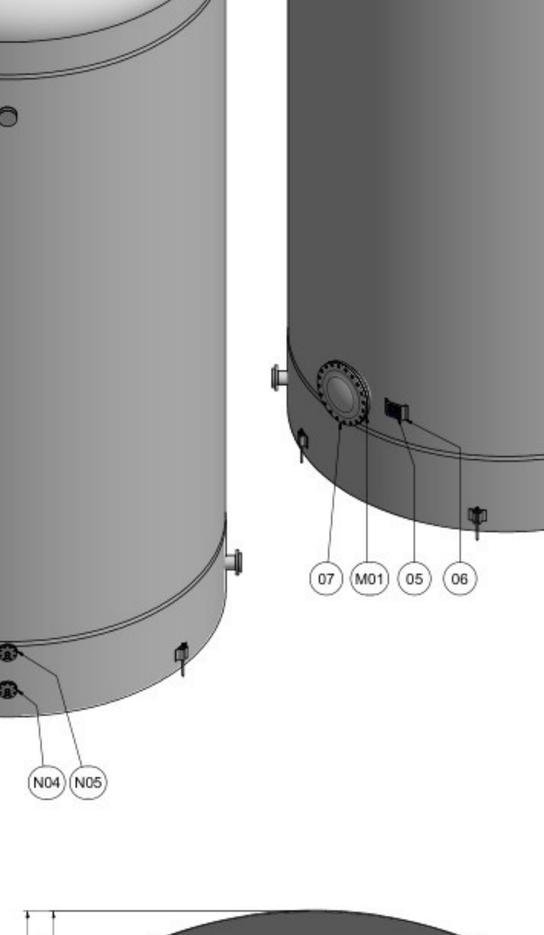
Item	Omschrijving	Afm.	Pmax.	H	d3	d4	D	B	k	nxd1	X	Y	SW		A [Nm]
M01	Tubelure vaste flens	DN600	2.5	31	660		780		725	20xø18	350	50	13.3	I - III	"
N01	Tubelure kraagbus	DN150	16	31	188	212	285	30	240	8xø22	150	50	5	II-III	15
N02	Tubelure kraagbus	DN200	10	36	237	268	340	32	295	8xø22	150	50	5	II-III	20
N03	Tubelure kraagbus	DN150	16	31	188	212	285	30	240	8xø22	150	50	5	II-III	15
N04	Tubelure vaste flens	DN100	16	30	133		220		180	8xø18	300	50	4.2	I - IV	"
N05	Tubelure vaste flens	DN100	16	30	133		220		180	8xø18	300	50	6.3	I - IV	"











15	6	vlakke sluitring	M16 - 140 HV	A2	volgens EN-ISO 7089
14	12	zeskantmoer	M16	A2 elvz	volgens EN-ISO 4032
13	6	draadstang M16	L=450	A2 - 70	volgens DIN 976-1
12	1	Kabelgeleidebuis ø40		PVC	
11	3	Stroombreekschot	L=1000	GVK	
10	1	Roerwerk	Type C	AISI 304	
09	2	Hijsoor		AISI 304	Fmax = 30 kN
08	1	Verwarmingscoil 5000		AISI 304	1½" / 3 windingen
07	1	Mangat deksel DN600-PN2.5	DN 600	GVK	
06	1	Naamplaatbrug		GVK	
05	1	Naamplaat		Acropal	
04	6	Ankerclip		GVK / AISI304	Fmax = 15 kN
03	2	Pakking	DN100-PN10	EPDM FDA	
02	1	Pakking	DN600-PN10	EPDM FDA	
01	1	Ontluchting ø200			
Pos.	Aant.	Omschrijving	Afmeting	Materiaal	Opmerkingen

Ontwerp				Constructie	
Type :	TVV 11/50/185	Aardbevingszone :	-	Binnenlaag :	2.5 mm CBL in ORTHO
Inhoud [m³] :	200 (netto: 185)	Sneeuwgebied :	-	Constructieve laag :	ORTHO
Temperatuur [°C] :	50	Windgebied :	3	3d-weefsel :	-
Druk [barg] :	0	Gewicht ca. (ledig) [kg] :	5.000	Isolatie :	
Soortelijke massa [kg/m³] :	1.100	Opstelling :	Buiten	Afdeklaag isolatie :	
Ontwerpnorm :	EN 13121			Afwerkingsniveau :	Polem std.

Vorm-, maat- en plaatstoleranties volgens PR/WI/030 Visuele toleranties volgens PR/WI/020 - level II

Algemeen		Product		Locatie
Nummer :	Tank 01	Medium :	Glycerine (geen methanol), natte bijproducten	Groen Gas Gelderland B.V.
Kleur (dak) :	RAL 7032 (kiezelgrijs)			
Kleur (body) :	RAL 7032 (kiezelgrijs)	Soortelijke massa [kg/m³] :	≤ 1.100	
Pakkingtype :	EPDM	Temperatuur [°C] :	≤ 50	
Bouten / moeren :	A2 / A2 coat	Druk [barg] :	0	Bemmel

Rev.	Omschrijving	Datum	Door

Ordernummer	61601867
Bouwjaar	2015
Type	TVV 11/50/185
Identificatie	Tank 01
Inhoud [m³]	200 (netto: 185)
Medium	Glycerine (geen methanol), natte bijproducten
Soortelijke massa [kg/m³]	≤ 1.100
Bedrijfstemperatuur [°C]	≤ 50
Bedrijfsdruk [barg]	0
Ontwerpnorm	EN 13121

STATUS	
In behandeling	
Ter goedkeur	X
Vrijgegeven v. productie	
As-Built	
Engineer	
Datum	4-1-2017
Projectmanager	

Goedkeurtekening tank 01

Groen Gas Gelderland - Bemmel

Projectnummer	61601867
Productieorder	
Eenheid	mm
Schaal	1 : 30
Blad	1 - 1
Formaat	A1
Tekeningnummer	091173
Revisie	0

Postbus 65
8530 AB Lemmer
Industrieweg 7
Holland

Tel. 0514-562447
Fax. 0514-564214
Email. info@polem.nl
www.polem.com

Deze tekening blijft eigendom van Polem BV en mag zonder haar schriftelijke toestemming niet worden gekopieerd of aan derden ter inzage worden gegeven.