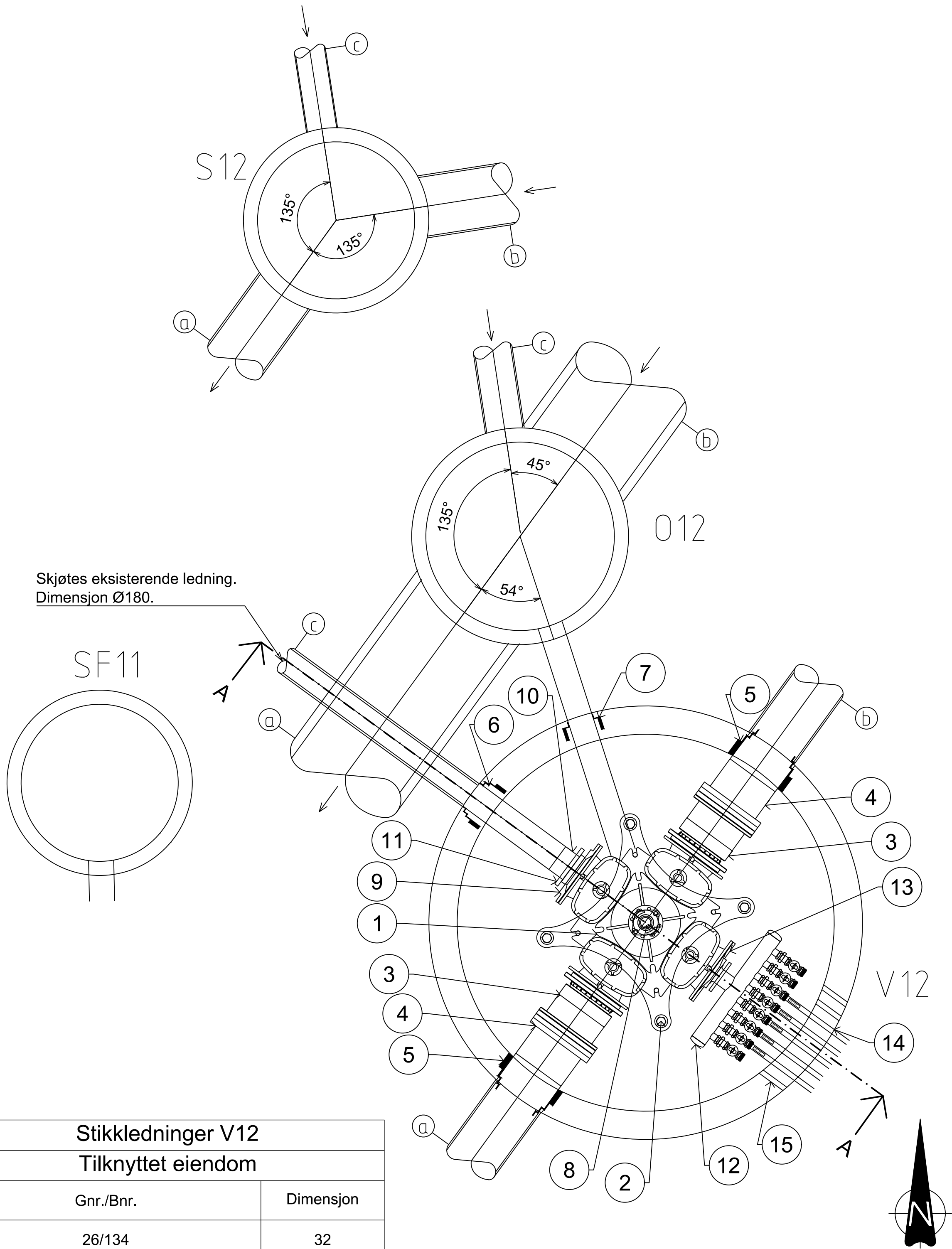
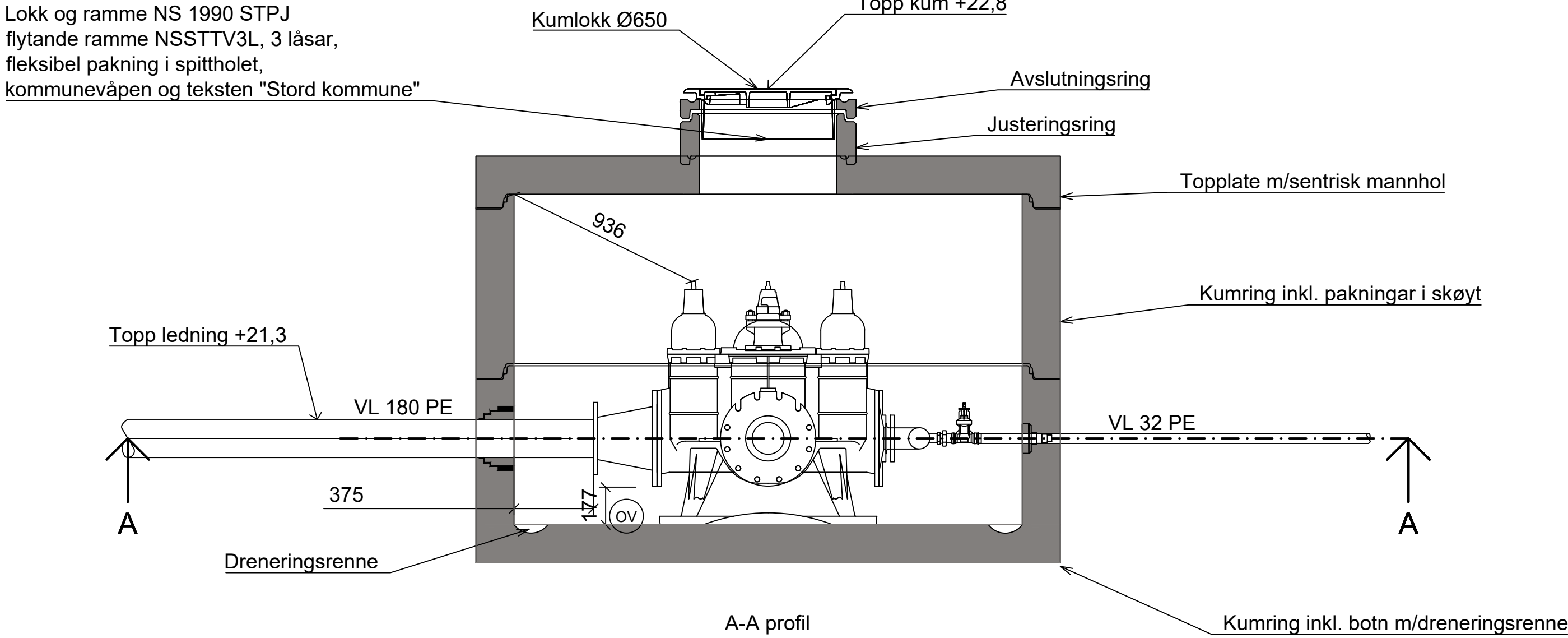


"X:\nor\oppdrag\Bergen\524\08\02408305\BIM\VA_Tilhystadvegen VA-anlegg\Sheets\LAY_KUMSKISSE.dwg - AasKor - Plottet: 2026-09-24, 15:00:02 - LAYOUT = HYS-VA-V12 - XREF = Kungrunnlag SF, Kungrunnlag, T_kumskisser"



Stikkledninger V12	
Tilknyttet eiendom	
Gnr./Bnr.	Dimensjon
26/134	32
26/140	40
26/780	40
26/144	32
26/168	32

Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:	Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:	Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:
012	1200	Betong	19,41	22,98	S12	1000	Betong	20,50	22,96	V12	2400	Betong	20,83	22,84
Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):	Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):	Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
a	OV	800	DVO	19,41	a	SP	400	PVC-U	20,50	a	VL	355	PE 100	21,28
b	OV	800	DVO	19,41	b	SP	400	PVC-U	20,50	b	VL	355	PE 100	21,28
c	OV	250	PP	19,41	c	SP	200	PVC-U	20,50	c	VL	180	PE 100	21,28



POS-LISTE V12			
Pos	Beskrivelse	Dimensjon	Antall
1	Kombikryss 4-sveis m/serviceventiler	300 PN16	1
2	Bjønn konsoll	300	1
3	Quick Twist eller tilsvarende	300	2
4	Reduksjonskrage med flens	355 / 300	2
5	Combi pakning	355	2
6	Combi pakning	180	1
7	Combi pakning	160	1
8	Brannventil	100	1
9	Reduksjonsflens	300 / 200	1
10	PE krage speilsveis	180	1
11	Løsflens	180	1
12	Manifold med 8 stk uttak, med bakkekraner, med aluminium løsfens med belegg eller galvaniser STJ løsfens	100 / 32 / 40	1
13	Reduksjonsflens	300 / 100	1
14	Pakninger i kumvegg	32, 40	8
15	Stikkledning med skilt for Gnr./Bnr.	32, 40	5

- MERKNADER:**
- A. Alle rørdeler skal være i duktilt støpejern iht NS-EN 545.
 - B. Alle flensedeler skal utvendig varmpåføres epoxy, beleggykkelse skal være 250 ym - 350 ym, min 150 ym.
 - C. Ventiler skal ha inn- og utvendig beskyttelse av varmpåført pulverepoxy, (gjennomsnittlig beleggykkelse 250 ym, min 150 ym), eller emalje feroblå 2509 eller tilsvarende (beleggykkelse 200 - 600 ym, min 150 ym).
 - D. Ved bruk av brannventil i kum skal en bruke sluseventil DN100 under brannventil + beskyttelsehette.
 - E. Drensrør fra vannkummer tilkobles overvannsledning i kum eller grenrør. Dersom drensrør føres til grøft skal det godkjennes av VA-ansvarlig.
 - F. Forankring skal være dimensjonert for aktuell ledningsdimensjon og trykkklasse PN10/PN16.
 - G. Kumlokk og ramme skal være dimensjonert for trafikklast 400 kN.
 - H. For PE-rør med dimensjon større enn DN200 må en vurdere om rør skal forankrast i kumvegg eller utenfor for å redusere krafta ved flensen.
 - I. Kjerneboring for private stikk skal etableres på frostfri dybde på 1,5 m. Det skal lages en kjerneboring pr. stikk.
 - J. Alle bolter og deler skal smøres med gjenge pasta og boltelengde skal være ca. 3 gjenger utenfor mutter.
 - K. Det skal monteres nøkkelfirkant på alle ventiltopper.
 - L. Alle pelar skal merkes med gnr/bnr + husnummer.
 - M. Utspyling fra vannkum skal kobles i tett rør til overvannskum for dimensjoner større enn DN200. Ventil for utspyling skal merkes.

Rev.	Dato	Beskrivelse	AasKor	AnLok	AnLok
			Utarbeidet	Fagkontroll	Godkjent

Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult som del av det oppdraget som fremgår nedenfor. Opphavsretten tilhører Norconsult. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.

Stord Vatn og Avløp AS				Målestokk (gjelder A1)
				1:20

Hystadvegen VA-anlegg
Kumskisse
Kumgruppe 12

Norconsult	Oppdragsnummer	Tegningsnummer	Revisjon
	52408305	HYS-VA-V12	F01