



THISTED KOMMUNE

# TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSE

Opstilling af 40 m<sup>3</sup> tank til NaOH

Sashimi Royal A/S  
Nordre Strandvej 66, 7730 Hanstholm  
Den 1. marts 2019



## Stamblad for virksomheden

Virksomhedens navn	Sashimi Royal A/S
Thisted Kommunes sags nr.:	09.02.04-P19-3-18
Listebetegnelse:	D 201: Oplag af flydende organiske eller uorganiske kemiske stoffer, produkter eller mellemprodukter, herunder enzymer, hvor oplaget kan give anledning til væsentlig forurening, bortset fra flydende kvælstofholdige gødningsstoffer.
CVR-nr.:	36950609
Adresse og telefonnummer:	Nordre Strandvej 66, 7730 Hanstholm, 92726112
Matr. nr. og Ejerlav:	39eo, Hansted By, Hansted
Virksomhedens ejer:	Sashimi Royal A/S
Kontaktperson:	Thomas Sandal, <a href="mailto:ths@sashimiroyal.com">ths@sashimiroyal.com</a> , tlf. 22 81 73 82
Annonceres på <a href="http://www.thisted.dk/hoering">www.thisted.dk/hoering</a> den	01.03.2019
Klagefristen udløber den	29.03.2019
Søgsmålsfristen udløber den	01.09.2019
Udarbejdet af:	Maya Zepeda-Riis
Kvalitetssikret af:	Kristine Keiding
Andre miljøgodkendelser eller -tilladelser:	Miljøgodkendelse fra den 27. august 2014 til virksomhedens hovedaktivitet (I 204) Afgørelse om ikke-VVM pligt af 1. marts 2019

## Indholdsfortegnelse

1. Miljøgodkendelse.....	4
2. Vilkår.....	4
3. Miljøgodkendelsens gyldighed og retsvirkning.....	5
4. Klagevejledning.....	6
5. Baggrund for godkendelsen .....	6
6. Udtalelser i sagen .....	7
7. Miljøteknisk vurdering .....	7
8. Konklusion.....	9
9. Bilagsliste.....	9
10. Bilag A Kort over placering af tanken.....	10
11. Bilag B Specifikationer til tanken.....	11

## 1. Miljøgodkendelse

Thisted Kommune giver hermed tillæg til miljøgodkendelse til Sashimi Royal A/S, Nordre Strandvej 66, 7730 Hanstholm til opstilling af en 40 m<sup>3</sup> tank til natriumhydroxid (NaOH).

Sashimi Royal vil etablere en 40 m<sup>3</sup> tank til NaOH, således at de kan købe lud i bulk. Der bruges ca. 300 ton NaOH om året, der vil blive fordelt på ca. 1 leverance pr. måned. Virksomheden bruger luden til at opretholde en tilstrækkelig høj og optimal pH i fiskebassinerne, som skal ligge mellem 7 og 7,5 i anlæget. Virksomheden er miljøgodkendt, med listepunkt I 204: *Dambrug og havbrug, FREA-anlæg*. Dette tillæg er et supplement til virksomhedens gældende miljøgodkendelse.

Tillægget til miljøgodkendelse gives efter kapitel 5 i lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse (herefter kaldet Miljøbeskyttelsesloven<sup>1</sup>) og efter bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomheder (herefter kaldet Godkendelsesbekendtgørelsen<sup>2</sup>) med senere ændringer.

Tanken godkendes under listepunktet i Godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2 punkt D 201:

*Oplag af flydende organiske eller uorganiske kemiske stoffer, produkter eller mellemprodukter, herunder enzymer, hvor oplaget kan give anledning til væsentlig forurening, bortset fra flydende kvælstofholdige gødningsstoffer.*

Der kan klages over Thisted Kommunes afgørelse om miljøgodkendelse, se Klagevejledning i afsnit 4.

Tanken er desuden omfattet af listepunkt 6c) på bilag 2 i Miljøvurderingsloven<sup>3</sup>. Listepunktet 6c) omfatter *Anlæg til oplagring af olie samt petrokemiske og kemiske produkter*. Dette medfører, at der er foretaget en VVM-screening.

Thisted Kommunes har efter Miljøvurderingsloven afgjort, at projektet ikke er VVM-pligtigt. Afgørelsen er givet i et selvstændigt dokument.

De oplysninger, der danner grundlag for tillægget til miljøgodkendelsen og VVM-screeningen er gengivet i Kapitel 5, Baggrund for godkendelsen, og i ansøgningen modtaget den 3. oktober 2018.

## 2. Vilkår

Miljøgodkendelsen er betinget af følgende vilkår:

### Generelt

1. Miljøgodkendelsen bortfalder, hvis den ikke er taget i brug inden 2 år fra offentliggørelsen.
2. Et eksemplar af miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. Driftspersonalet skal være orienteret om miljøgodkendelsens indhold.
3. Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes, såfremt vilkårene i denne godkendelse ikke overholdes.
4. Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko for det. En skriftlig redegørelse for hændelsesforløbet skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter hændelsen. Det skal

---

<sup>1</sup> Lov om miljøbeskyttelse (miljøbeskyttelsesloven), jf. LBK nr. 1121 af 3. september 2018

<sup>2</sup> Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, jf. BEK Nr. 1317 af 20. december 2018

<sup>3</sup> Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), jf. LBK nr. 1225 af 25. oktober 2018

fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at imødegå lignende driftsforstyrrelser eller uheld.

#### *Krav til indretning og drift*

5. Tanken skal overvåges kontinuert ved hjælp af en elektronisk overfyldningsalarm og lækageovervågningssystem. Overvågningssystemet skal være forsynet med alarm, der kan ses og/eller høres i kontrolrummet.
6. Tanken skal være placeret på fast underlag indrettet således, at eventuelt spild ledes til fordybningen.
7. Påfyldningspladsen skal være med fast underlag og indrettet således, at eventuelt spild ledes til fordybningen. Overjordiske rørføringer til og fra tanken skal være tydeligt mærket med indholdet. Tank, rørføringer og påfyldning skal endvidere være sikret mod påkørsel.

#### *Egenkontrol*

8. Overfyldningsalarm og lækageovervågningssystem skal testes og vedligeholdes efter leverandørens anvisninger, dog mindst en gang årligt.
9. Inspektion af tanken skal udføres i overensstemmelse med leverandørens anvisninger, dog mindst en gang årligt. Der skal som minimum foretages visuel inspektion af tanken med tilhørende rørføringer, påfyldning og samlingers tæthed, samt sætninger i tankfundamentet. Eventuelle skader skal udbedres løbende.
10. Der skal føres en driftsjournal over:
  - a. Eftersyn og vedligehold i henhold til vilkår 8 og 9, med dato for eftersyn, reparationer og udskiftninger samt oplysninger om eventuelt forekommende driftsforstyrrelser.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

### **3. Miljøgodkendelsens gyldighed og retsvirkning**

Miljøgodkendelsen vedrører alene virksomhedens forhold til Miljøbeskyttelseslovens bestemmelser og fritager derfor ikke virksomheden for at indhente eventuelle nødvendige tilladelser efter anden lovgivning.

#### **3.1. Gyldighed**

Virksomheden kan udnytte miljøgodkendelsen, straks efter at virksomheden har modtaget den. Hvis der kommer en klage, kan Miljø- og Fødevareklagenævnet dog bestemme, at miljøgodkendelsen ikke må udnyttes, før klagen er behandlet. Bliver miljøgodkendelsen udnyttet i klageperioden, og mens en eventuel klage bliver behandlet, sker det på virksomhedens eget ansvar.

#### **3.2. Retsbeskyttelse**

For nye anlæg / aktiviteter godkendt efter Miljøbeskyttelsesloven § 33 er der 8 års retsbeskyttelse fra godkendelsesdatoen. Under visse omstændigheder (blandt andet ved uforudset forurening og uforudsete skadevirkninger) kan tilsynsmyndigheden dog ændre godkendelsen ved påbud eller forbud inden udløbet af 8-års perioden (§41 og 41 a i Miljøbeskyttelsesloven).

Tilsynsmyndigheden kan tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele forbud eller påbud, hvis der fremkommer nye oplysninger om skadevirkninger ved forurening og dette ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller hvis forureningen er væsentligt større, end det er forudsat i godkendelsen jævnfør lovens § 41.

#### 4. Klagevejledning

Denne afgørelse er truffet efter Miljøbeskyttelseslovens § 33 og kan ifølge lovens § 91 påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klageberettigede er: Virksomheden, Styrelsen for Patientsikkerhed, enhver, der har individuel eller væsentlig interesse i sagens udfald samt visse landsdækkende og lokale organisationer (Miljøbeskyttelseslovens kapitel 11).

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, skal du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du skal klage via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Thisted Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Thisted Kommune i Klageportalen. Der er et gebyr for at indgive en klage på 900 kr. for private og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Du kan betale ved indgivelsen af klagen i Klageportalen eller via girokort med betalingsfrist. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvist medhold i klagen.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Hvis afgørelsen er offentligt annonceret, regnes klagefristen dog altid fra dette tidspunkt. Offentliggørelsen kan ske udelukkende på [www.thisted.dk](http://www.thisted.dk).

Miljøgodkendelsen kan indbringes for domstolene inden 6 måneder efter, at tilladelsen er givet (Miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1).

#### 5. Baggrund for godkendelsen

Ved ansøgning af den 3. oktober 2018 har Sashimi Royal A/S ansøgt om miljøgodkendelse til etablering af en 40 m<sup>3</sup> tank til NaOH (lud) på Nordre Strandvej 66, 7730 Hanstholm. Ansøgningen om miljøgodkendelse omfatter også materiale til VVM-screeningen.

Virksomheden er etableret på den nuværende adresse i 2015. Virksomheden producerer konsumfisk i landbaseret recirkuleret saltvandsdambrug på et areal tilhørende Hanstholm Havn. Virksomheden vil etablere en tank til NaOH, således at de kan købe lud i bulk.

## 6. Udtalelser i sagen

### 6.1. Partshøring

Miljøgodkendelsen er gennemgået med virksomheden den 23. august 2018 og udkast er sendt til virksomheden den 26. november 2018. Virksomhedens kommentarer og rettelselser er i det omfang, det har været muligt, indarbejdet i miljøgodkendelsen.

### 6.2. Nabohøring

Der er ikke foretaget nabohøring i forbindelse med denne miljøgodkendelse, da afgørelsen vil berøre en videre, ubestemt kreds af personer m.v.

## 7. Miljøteknisk vurdering

### 7.1. Baggrunden for vurderingen

På godkendelsestidspunktet findes der ikke standardvilkår for D 201. Der stilles generelle vilkår, vilkår om indretning og drift, og vilkår om egenkontrol.

Miljøgodkendelsen er ikke tidsbegrænset.

### 7.2. Listepunkt

Tanken godkendes under listepunktet D 201:

*Oplag af flydende organiske eller uorganiske kemiske stoffer, produkter eller mellemprodukter, herunder enzymer, hvor oplaget kan give anledning til væsentlig forurening, bortset fra flydende kvælstofholdige gødningsstoffer.*

### 7.3. Lokalisering

Virksomheden ligger i et område, der ifølge lokalplanen kan anvendes til havnerelateret erhvervsområde med hovedvægt på fiskerirelaterede erhverv. Ifølge lokalplanens bestemmelser, kan der i området drives akvakultur.

Nærmeste bolig er på Bødkervej i en afstand af ca. 400 m sydvest for virksomheden.

Virksomheden ligger i en beskyttede hede. Arealet er undtaget beskyttelsesordningen, da arealet før 1992 var beliggende i byzone. Nærmeste Natura 2000 Habitatområde, Hanstholm reservatet, Hanstholmknuden, Nors Sø og Vandet sø, er i en afstand af ca. 100 m syd for virksomheden.

Der er foretaget en foreløbig konsekvensvurdering af projektets påvirkning på Natura 2000 området. Thisted Kommune vurderer, at projektet ikke i sig selv eller i sammenhæng med andre projekter vil påvirke de habitatnaturtyper eller arter, der er på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området væsentligt. Thisted Kommunen vurderer, at projektet ikke vil have en væsentlig påvirkning på leve- eller ynglesteder for nogen af de listede bilag IV-arter, samt at den økologiske funktionalitet for arterne bevares på minimum samme niveau. Der er således ikke behov for en nærmere konsekvensvurdering

Lokaliseringen vurderes at være velegnet.

### 7.4. Indretning og drift

Virksomheden skal sikre, at der ikke sker udslip af NaOH ved påfyldning og drift af tanken, samt ved uheld. Der stilles derfor vilkår til indretning og drift, som vurderes at minimere risikoen for emission.

Tanken er dobbeltvægget med lækagealarm. Lækagealarmen registrerer hvis en af de to vægge punkteres. Begge vægge skal således punkteres, før at der kommer spild ud til omgivelserne. Dette er usandsynligt i det tanken sikres mod påkørsel.

Ved en evt. lækagealarm sendes der signal til virksomhedens egen vagt som varetager/reagerer på alarmer døgnet rundt.

I forhold til evt. spild ved påfyldning laves der en opkant rundt på betonpladen under tanken på ca. 7 cm. Desuden stilles der altid en lille spilbakke under koblingsstedet.

### 7.5. Støj

Krav i forhold til støj for virksomhed er beskrevet i gældende miljøgodkendelse fra 2014. Da den øgede oplagskapacitet vil reducere antallet af transportere og støjen i tilknytning til oplaget af NaOH, stilles der ikke særskilte krav til støj i forbindelse med den nye tank.

### 7.6. Luft- og lugtforurening

Der stilles ikke vilkår i forhold til luft- og lugtforurening, da NaOH'en er i lukkede, overjordiske beholdere (rørsystemer og tank) fra påfyldningen med tankbil til anvendelsen i fiskebassinerne.

### 7.7. Spildevand

Der stilles ikke vilkår i forhold til spildevand, da der ikke genereres spildevand ved driften af tanken. Der er stillet vilkår om fast belægning med afledning af regnvand og eventuelt spild.

### 7.8. Beskyttelse af jord og grundvand

Der stilles vilkår til beskyttelse af jord og grundvand mod forurening.

Tanken er med dobbeltvægge og med lækagealarm. Der laves overløbsalarm på pladsen og en fast beton underlag under tanken med fald mod en fordybning. Spildet vil kun være, hvad der kan komme fra slangehåndtering og lignende. Der laves et afløb ved fordybningen, som lukkes ved påfyldning og åbnes når påfyldning er stoppet, således regnvand kan ledes væk.

Der opsættes pullerter rundt om tanken, som beskyttelse mod påkørsel og rørene mærkes. Der etableres lys ved tanken.

### 7.9. Affaldshåndtering

Der stilles ikke vilkår i forhold til affald, da der ikke genereres affald i forbindelse med påfyldning eller drift af tanken.

### 7.10. Driftsforstyrrelser og uheld

Der er stillet vilkår om dette, hvor det ikke er dækket ind af andre vilkår.

### 7.11. VVM screening

Der er foretaget en VVM-screening.

Thisted Kommunes afgørelse om VVM – pligt efter Miljøvurderingsloven er, at projektet ikke er VVM-pligtig. Afgørelsen om ikke-VVM pligt findes i selvstændigt dokument.



## 8. Konklusion

Thisted Kommune finder, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen. Det vurderes, at tanken med den beskrevne placering, indretning og drift og med de stillede vilkår kan fungere uden væsentlige gener for omgivelserne.

*Kopi af miljøgodkendelsen er sendt pr. mail til:*

- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord (Randers)
- Miljøstyrelsen Århus
- Friluftsrådet
- Danmarks Naturfredningsforening i Thy

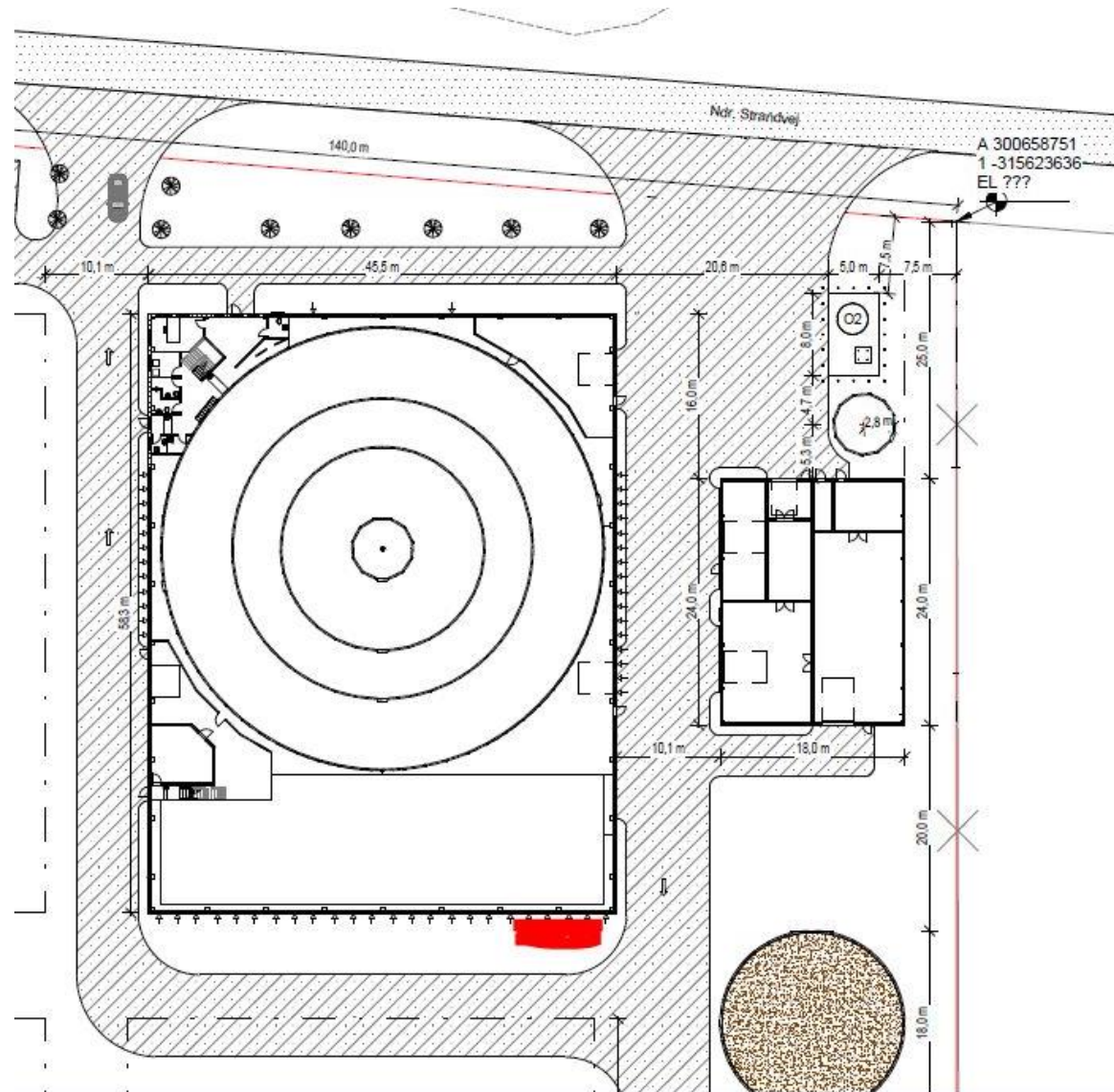
## 9. Bilagsliste

Indeholder:

Bilag A Kort over placering af tanken

Bilag B Specifikationer til tanken

## 10. Bilag A Kort over placering af tanken (rød markering)

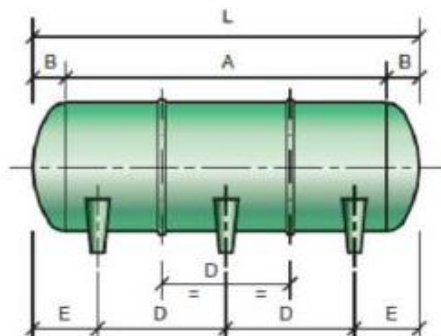


## 11. Bilag B Specifikationer til tanken

### Pos. 2 – ALTERNATIV INKL. ISOLERING + HEAT TRACING

Liggende GRP tank type CTT-DP 400 CS D 2500  
 DP – dobbelt væg, 3D "parabeam" med 4 mm hulrum +  
 isolering 30 mm polyuretanskum (PUR), konduktivitet =  
 0,020 k(W/mK)

Geometrisk kapacitet:	40 m <sup>3</sup>
Net. Kapacitet:	40 m <sup>3</sup>
Dimensioner:	Ø1 2500 x L 8690 mm TAB 41 vedhæftet for detaljer
Vægt, tom:	1312 kg
Antal sadler:	5 stk., H=150 mm
Standard:	EN 13121-3
Tolerance:	EN 13920
Liner:	Vinylester
Styrkelag:	Polyester
Ydre finish:	Hvid RAL 9003 med UV beskyttelse
Medie:	Lud (NaOH)
Koncentration:	27,7%
Densitet:	Max. 1,3 kg/dm <sup>3</sup>
Arbejdstemperatur:	Omgivelser
Design temperatur:	40°C
Arbejstryk:	ATM
Design tryk:	Vandfyldt
Installation:	Udendørs



Standard tilbehør:

Ref.	Antal	Beskrivelse	Pos.	Note
T6	1	Heat tracing selvregulerende type, spiralbundet omkring cylinderen i forbindelse m. isolering Data (skal bekræftes): - min udvendig temp.: -15°C - stillstands temp.: 15C		
T5	1	Kontrolsystem for lækage, komplet m. el-tavle, vakuumpumpe system, tilslutning til ekstern alarmudgang		
T4	1	Supports for lækagekontrol system		
T3	1	Dobbeltvæg system – leak test af fabrik før afsendelse		
T2	1	Standard mærkeplade SCANCOMPOSIT-SELIP		
N6	1	DN100 afluftning i PVC	Top	
M1	1	DN500 mandehul for liggende tank	Top	
N5	1	DN100 flange	Top	Inlet
N4	1	DN50 flange	Bund	Outlet
N3	1	DN50 blindflange for ekstra DN50 flange	Bund	Spare
N3	1	DN50 flange	Bund	Spare
N2	1	DN80 blindflange for ekstra DN80 flange	Bund	Spare
N2	1	DN80 flange	Bund	Spare

Partners     
 Engelsholmvej 17 · 8940 Randers SV · Phone +45 98 33 71 00 · info@scancomposit.com



SCANCOMPOSIT

N1	1	DN150 flange	Top	Level, rader
T1	5	Galvaniseret ankerplade for tank m. sadler DN2500		