



SKIOLD TANK



SKIOLD GØR EN FORSKEL!

SKIOLD TANK - OPVARMET OG ISOLERET TIL FLYDENDE RÅVARER

Anvendelig til fedt, olie, melasse etc.

Ideel opbevaring med minimal iltning

Også til udendørs opstilling

Opvarmning via centralvarme eller el

Skumisoleret og beklædt med aluminium



SKIOLD TANK

Udformning

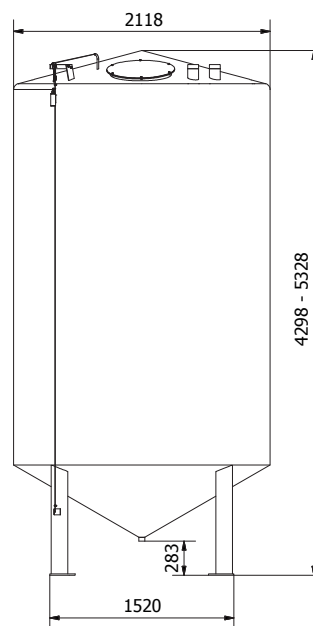
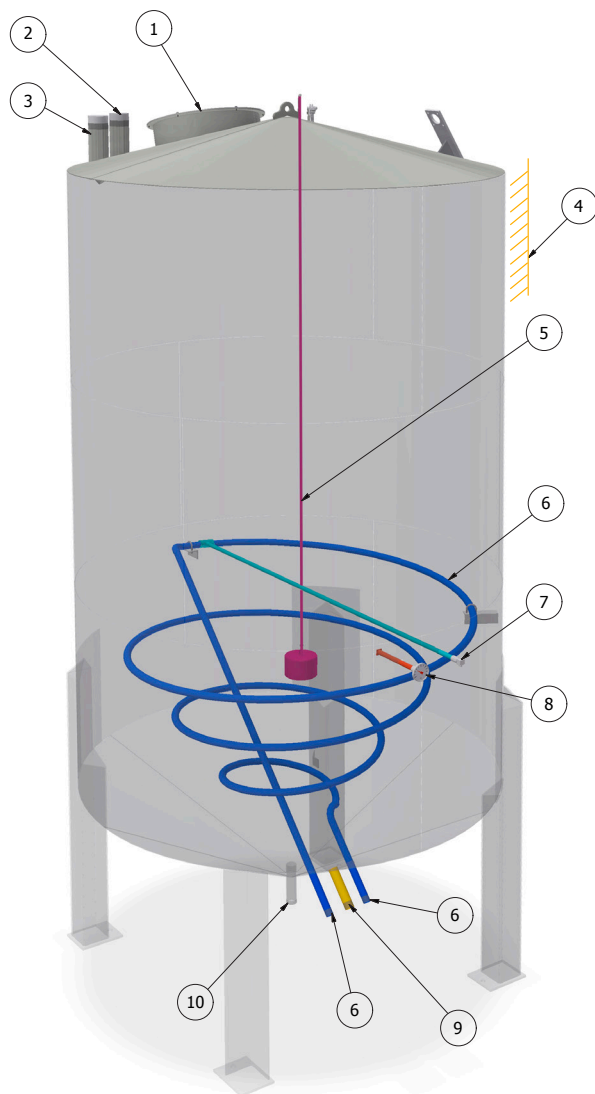
Tanken rummer 8000 eller 11000 liter og er fremstillet i sort plade. En effektiv 100 mm isolering med PU-skum sikrer et minimalt energiforbrug til opvarmning. Tanken er opretstående, hvilket giver den mindste overflade på væsken, hvorved iltningen minimeres. Jo større iltning desto hurtigere harskning af animalsk fedt. Tanken er forsynet med et boltet mandehul, der giver adgang til inspektion og rengøring. Den koniske bund er forsynet med smudsreservoir og aftapningshane for fuldstændig tømning. Tanken er forsynet med 3" studse i toppen for tilslutning af henholdsvis fylde- og udluftningsrør, der leveres som ekstra tilbehør.

Opvarmning

Vedligehold af temperaturen i tanken sker ved, at vand opvarmes og via et radiatorsystem afgiver sin varme til den omkringliggende væske. Denne indirekte opvarmning er den mest skånsomme og sikrer, at foderkvaliteten ikke ødelægges pga. for høj temperatur. Varmekilden er enten centralvarme eller SKIOLD Liquid Heater Unit der er el-opvarmet.

Niveauekontrol og temperatur

Niveaue i tanken samt vandsystemets og råvarens temperatur aflæses udvendigt på siden af tanken. De nuværende niveauer måles ved hjælp af trykmålere og indeholder derfor ingen bevægelige og følsomme dele.



Data sheet: 130 986 002 944_02_30-08-2019.

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Volume, tank (liter):	8000 / 11000
Motor (kW):	0.55
Ca. pumpekapacitet (liter/time):	600
Beklædningsmateriale:	Aluminium

SILODESIGN

Pos.	Beskrivelse	Pos.	Beskrivelse
1	Mandehul	6	Varmespiral
2	Silopåfyldning	7	Vandudluftning
3	Siloudluftning	8	Temperaturmåling
4	Isolering (Siloareal: 24,3m ²)	9	Siloudløb
5	Niveaumåling	10	Bundaftømning