# Constructiedetails

Thermische ijsopslag

## Constructiedetails

### 1. Materiaalopties en constructie

- De tank is gemaakt van zwaar verzinkt staal voor de stalen panelen en structurele elementen van het toestel, allemaal met gelaste naden. De tank bevat hoogwaardige isolatie en 2 enkelvoudige lagetemperatuurvoeringen.
- Geïsoleerde waterdichte tankafdekkingen van zwaar verzinkt staal.
- Externe kijkbuis voor waterpeilaanduiding.

#### 2. Batterij

- De batterij is gemaakt van een doorlopende lengte van glad oppervlaktestaal, na fabricage thermisch verzinkt, ingekapseld in een stalen raamwerk. Ontworpen voor een maximale bedrijfsdruk van 10 bar volgens PED.
- Batterijen worden geleverd met **BAC's interne batterij corrosiebescherming**, om een optimale interne corrosiebescherming en gegarandeerde kwaliteit te verzekeren.

#### Wil je meer weten over de constructiedetails van de TSU-M?

Contacteer jouw lokale BAC-vertegenwoordiger.

