



## Produktinformasjon

Akkumulatortank spesialdesignet for tilkobling til solfangere. Inneholder kobberspiraler / varmevekslere for både solvarme og tappevann. Kan også tilknyttes andre energikilder som varmepumpe, biomasse osv.

Dimensjonsområde (DN)	32 - 200
Dimensjonsområde (liter)	300 - 5000
Trykkklasse (PN)	3 - 10
Temperatur (°C)	20 - 110
Hovedmateriale	Stål

## Bruksområde

For lagring av solvarme og produksjon av varme og varmt tappevann.

## Mål og vekt

**Dimensjonsområde (DN):** 32 - 200

**Dimensjonsområde (liter):** 300 - 5000

## Funksjon og design

AKVA SOLAR er en tank utviklet for flere forskjellige varmekilder og leveres vanligvis med en solvarmesløyfe. Tanken har to sløyfer for forvarming og og tappevann og en effektiv solvarmesløyfe for tilkobling til solfangere.

## Tekniske data

**Hovedmateriale:** Stål

**Hovedmaterialets kode:** Stål S355JR (1.0045)

**Temperatur (°C):** 20 - 110

**Trykkklasse (PN):** 3 - 10

## Installasjon og vedlikehold

**Strømningsretning:** To-veis

**Mulig monteringsposisjon:** Vertikal

Alt rørleggerarbeid og elektrisk arbeid i forbindelse med installasjonen av akkumulatortanken må utføres av et kompetent firma.

Under installasjonen skal det monteres et tilstrekkelig antall termometre og gjøres plass til etterisolering av rørtilkoblinger.

Akkumulatortankens rørtilkoblinger, luker og andre tilkoblinger må isoleres for å minimere varmetap.

På nettstedet vårt [www.akvaterm.fi](http://www.akvaterm.fi) kan du finne ulike installasjons- og tilkoblingstips

Systemets ekspansjonstank må være riktig dimensjonert, og fortrykket må være innstilt i henhold til produsentens instruksjoner. Akkumulatortanken kan bli skadet hvis ekspansjonstanken er ekspansjonstanken er feil dimensjonert eller installert. Akkumulatortanken må være utstyrt med minst én en trykksikkerhetsventil, og funksjonen til denne ventilen må testes i henhold til produsentens anvisninger.

## Vennligst ta kontakt

Vi besvarer dine spørsmål via e-post og telefon. Ingen spørsmål er for små, ingen utfordringer er for store. Du er alltid velkommen hos Armatec.

[post@armatec.no](mailto:post@armatec.no) | +47 23 24 55 00 | [www.armatec.no](http://www.armatec.no)

SELSKAPETS STYRINGSSYSTEM  
ER CERTIFISERT AV KIWA  
ISO 9001 • ISO 14001