



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 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.

Get into the flow

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 | +47 23 24 55 00 | www.armatec.no

SELSKAPETS STYRINGSSYSTEM
ER CERTIFISERT AV KIWA
ISO 9001 • ISO 14001