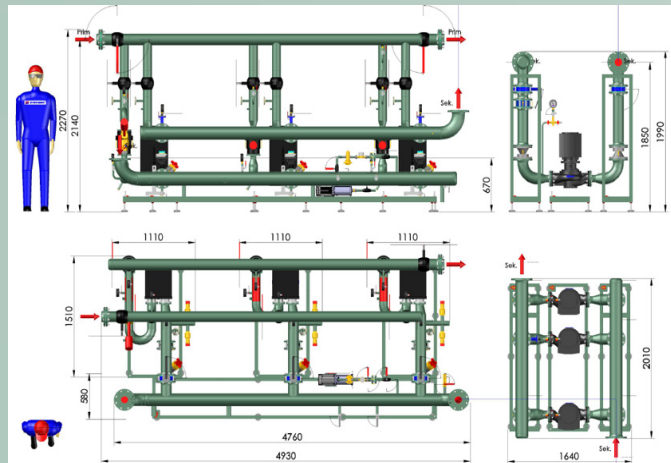




Klarer du å bygge et 100 kW varmeanlegg på én dag?

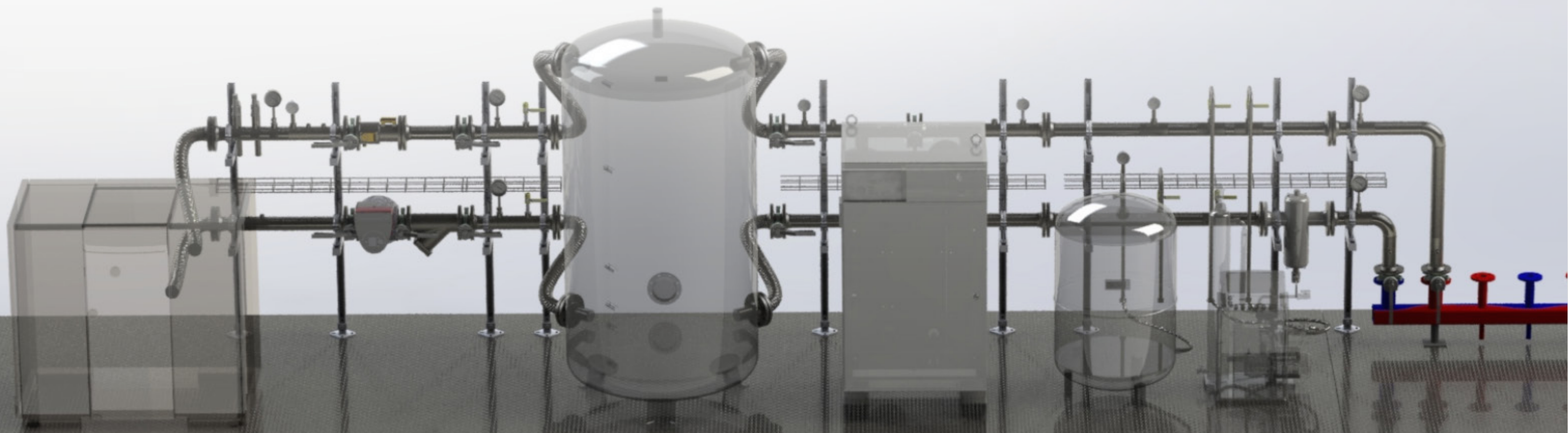
Skreddersydde løsninger

SGP Armatec kan også bistå med å bygge 100% skreddersøm skid-løsninger for dine anlegg. Vi kan da enten ta utgangspunkt i funksjonelle krav eller ditt flytskjema eller din skisse til løsning. Vi vil da lage et forslag i 3D og produsere enhetene i størrelser tilpasset inntransport. Prosessen er noe mer tidkrevende, så det er viktig å ha en tidlig dialog omkring disse løsningene.



Armatec modul system:

- Standard design
- Tilpasningsdyktig
- Rask intallasjon
- Lav totalkostnad
- Ferdig prosjektert teknisk rom

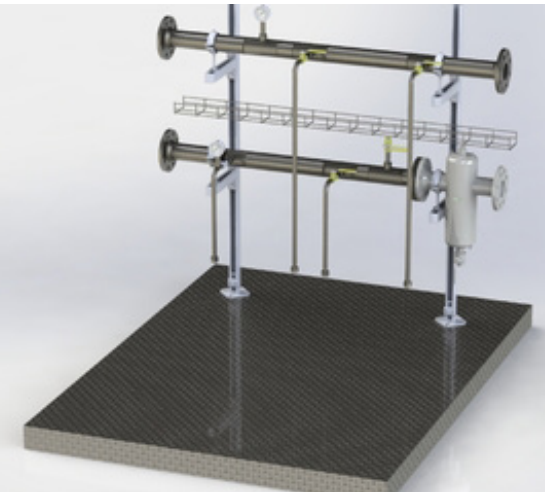


Armatec modul system

Armatec Modul System er et modulbasert konsept for raskt å bygge komplette varmeanlegg frem til samlestokk. Enhetene er standardisert til å passe sammen med hverandre, og kombineres med ønsket tilleggsutstyr. Man vil også ha muligheten til å gjenbruke modulene for «alle» prosjekter. Systemet kan leveres raskt og det vil ta 3-4 uker fra bestilling til varene er på byggeplass. Modulene kan leveres i DN65, DN80 og DN100 med tilpasset effekt fra 80 - 660 kW.

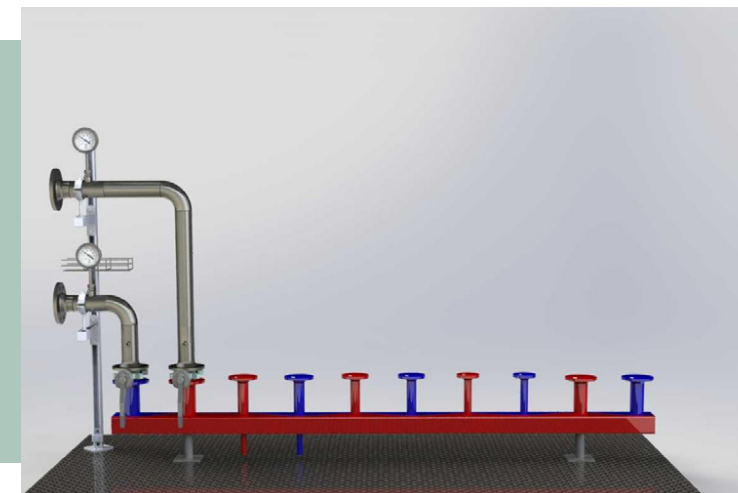
Modul 4

Modul 4 dekker de aller fleste behov innenfor ekspansjon og vannbehandling. Ønsket ekspansjonsløsning (standardkar, kompressorkar, pumpekar) kobles enkelt til, og enheten er også forberedt for vakuumutlufter.



Modul 1

Modul 1b er enheten som er beregnet å stå på varm side til en varmepumpe og inneholder pumpe tilpasset vannmengden for enheten, samt flows- witch, temperaturfølere, følerlommer, sikkerhets- ventiler og stengeventiler.

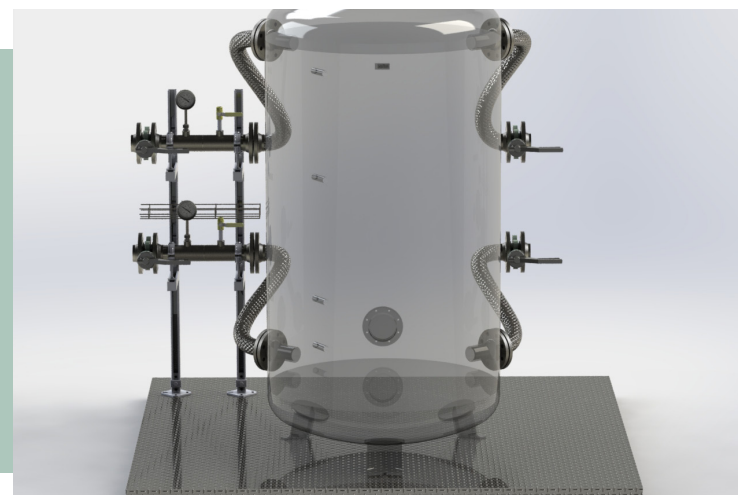


Modul 5

Modul 5 er samlestokken til anlegget. Vi benytter primært samlestokker der tur og retur er satt på en linje. Dette gir enkle og ryddige varmeanlegg. Antall kurser, størrelse på disse og eventuelt tilbehør på disse tilpasses det enkelte anlegg.

Modul 2

Modul 2 er modulen for tilkobling av en akkumulatortank til systemet. Modulen inkluderer stengeventiler og t-stykker for eventuell påkobling av solenergi. Som et alternativ kan fleksible slanger og ventiler tilbys separat.



Modul P1

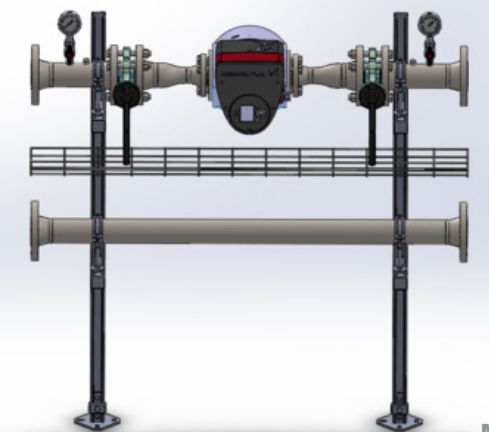
Dersom det ønskes én sentralt montert hoved-sirkulasjonspumpe.

Modul P2

Dersom det ønskes sentralt montert hoved-sirkulasjonspumpe med backup.

Modul 90°

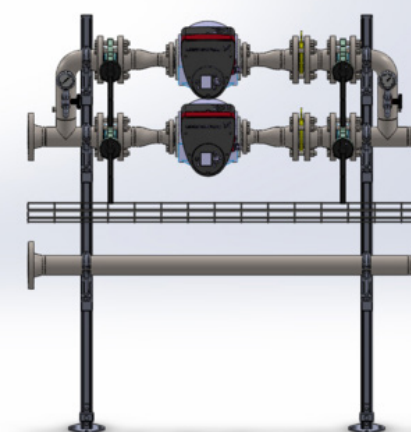
Dersom det ikke er rom for å montere AMS i en rett linje.



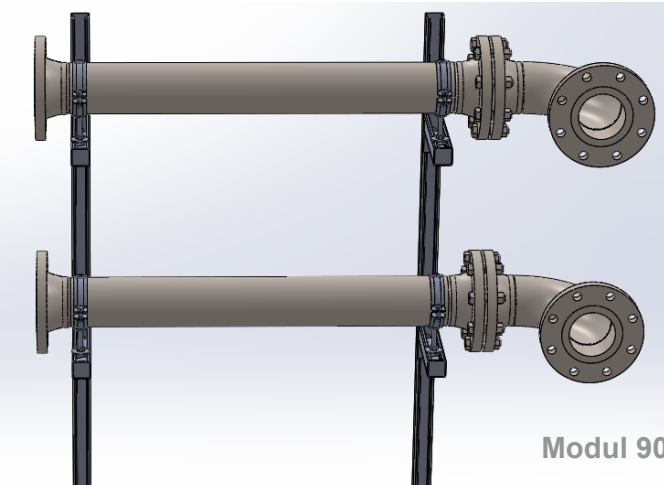
Modul P1

Modul 3

Modul 3 er modulen for tilkobling av en elektro-kjele som spisslast i systemet. Modulen inkluderer stengeventiler, fleksible slanger frem til kjelen samt termometre før og etter elektrokjelen.



Modul P2



Modul 90°