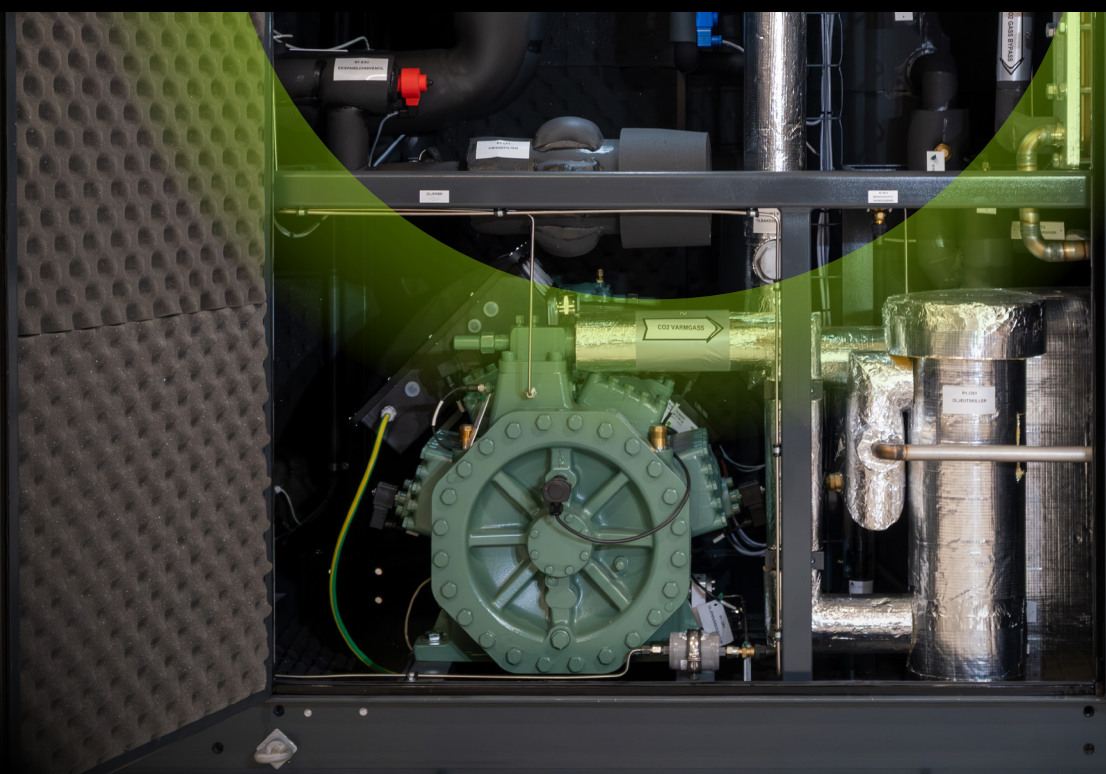




KULDE- OG VARMEPUMPEAGGREGATER



GREEN CIRCLE – Skreddersydd kulde- og varmepumpeteknologi

GREEN CIRCLE er Øen Kuldeteknikk sin egenutviklede serie med kulde- og varmepumpeaggregater – designet og produsert for å møte kundens unike behov.

○ Vi tror ikke på standardløsninger der komplekse behov presses inn i ferdige produkter. Våre aggregater utvikles alltid med utgangspunkt i kundens prosess, energibehov og driftssituasjon. Resultatet er en optimal balanse mellom ytelse, driftssikkerhet, energieffektivitet og totale levetidskostnader.



GREEN CIRCLE
– skreddersydde kulde- og varmepumpeaggregater bygget for ytelse, driftssikkerhet og bærekraft.



Skreddersøm gir bedre resultater

Hvert Green Circle-anlegg starter med én ting:
kundens behov.

Basert på dette velger vi riktig systemløsning og teknologi, med fokus på:

- o Maksimal driftssikkerhet
- o Høy energieffektivitet
- o Miljøvennlige løsninger
- o Optimal totaløkonomi (lifetime cost)

Ved å kombinere riktig teknologi med solid fagkunnskap, leverer vi anlegg som fungerer – ikke bare på papiret, men i praksis over tid.

Naturlige kuldemedier – en selvfølge

Green Circle benytter utelukkende naturlige kuldemedier:

- o Ammoniakk (NH₃ / R717)
- o CO₂ (R744)
- o Propan (R290)
- o Isobutan (R600a)

Dette gir løsninger med svært lavt eller null globalt oppvarmingspotensial (GWP), og bidrar til en mer bærekraftig og fremtidsrettet energibruk tid.



Lokal produksjon – full kontroll

Alle Green Circle-aggregater produseres lokalt i Hornindal, på nordvestlandet.

Vi leverer komplette anlegg fra egen organisasjon, med full kontroll på hele verdikjeden:

- 1 Design og konstruksjon (2D og 3D)
- 2 Stål og mekanisk produksjon
- 3 Sveising
- 4 Lakkering
- 5 Mekanisk montasje
- 6 Automatikk og styringssystemer
- 7 FAT – Factory Acceptance Testing
- 8 Pakking og klargjøring

Dette sikrer høy kvalitet i alle ledd, god fremdrift og tett oppfølging gjennom hele prosjektet.





Kvalitet i alle ledd

Våre aggregater er:

- Bygget for industriell drift
- Testet før levering (FAT)
- Leveres komplette og klare til installasjon
- CE-merket i henhold til gjeldende krav

Vi legger stolthet i håndverket – og bygger løsninger som varer.

GREEN CIRCLE – mer enn et produkt

Green Circle handler ikke bare om maskiner. Det handler om å levere løsninger som gir verdi over tid.

Gjennom riktig design, riktig teknologi og riktig gjennomføring bidrar vi til:

- Lavere energiforbruk
- Reduserte driftskostnader
- Økt driftssikkerhet
- Mindre miljøbelastning

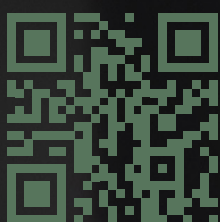
Nytenking. Skreddersøm. Bærekraft.

Green Circle er utviklet for kunder som krever mer enn standardløsninger. Vi kombinerer dyp prosessforståelse med innovative løsninger og et tydelig miljøfokus – for å levere anlegg som gir verdi, i dag og i fremtiden.



GREEN CIRCLE

er med på å skape høykompetansearbeidsplasser og verdier i distrikts-Norge. Med lokalt eierskap og ekte engasjement for avansert teknologi og komplekse prosesser, utvikler vi en fremoverlent organisasjon der vi ser muligheter før begrensninger – og handler deretter.



Vi leverer produkter og tjenester hvor vi setter kvalitet som viktigste salgsfaktor.

Øen Kuldeteknikk AS

+47 57 87 84 00

post@kuldeteknikk.com

Ytrehornsvegen 58, 6763 Hornindal

