



TROMS KRAFT

TROMS KRAFT ENERGISERVICE AS



- ENERGIRÅDGIVNING •
- VARME •
- VENTILASJON •
- KJØLING •
- SERVICE OG DRIFT •

## TROMS KRAFT ENERGISERVICE AS

**For å styrke Troms Kraft sin satsning innen energieffektivisering, ble Energiservice AS oppkjøpt i 2009.**

**Troms Kraft Energiservice AS er i dag totalleverandør innen områdene energirådgivning, varme, ventilasjon og kjøling.**

**Vår målsetting er å være ledende innen energisparende inneklimaløsninger for boliger, bedrifter og offentlige bygg i vårt distrikt.**

**Høy kvalitet, tverrfaglig kompetanse og erfarne fagfolk garanterer våre kunder en trygg leveranse.**





## ENERGITEKNISK KARTLEGGING

*- gir bedre utnyttelse av potensialet*

Energieffektivisering innebærer å utnytte den energien vi har til rådighet på en mest mulig effektiv måte. En energiteknisk kartlegging gir deg oversikt over effektiviseringspotensialet for ditt bygg.

Vi kan tilby en gjennomgang av tekniske anlegg og drift for å avdekke mangler, samt kartlegge mulige energieffektive tiltak. På bakgrunn av dette, utarbeider vi en rapport med forslag til konkrete tiltak og beregning av energibesparelser.

## ENERGIMERKING

*- en viktig dokumentasjon*

Energimerking gir deg en indikasjon på hvor energieffektivt bygget er. Når energistandarden er dokumentert gjennom merkeordningen, vil dette også være viktig i forbindelse med markedsføring.

Fra og med 1. juli 2010 er energimerking obligatorisk for nye bygg, samt ved utleie eller salg. Forskriften - som også hjemler plikten til å gjennomføre vurdering av tekniske anlegg - omfatter kjøle- og klimaanlegg. Vi kan også tilby energimerking av yrkesbygg gjennom våre samarbeidspartnere.



Ta kontakt for mer informasjon:

BESØKSADRESSE

Evjenveien 48  
9024 Tomasjord  
POSTADRESSE  
9291 Tromsø

Telefon 77 60 56 70

Faks 77 60 56 71

E-post [post@tkenergiservice.no](mailto:post@tkenergiservice.no)

Internett [www.tkenergiservice.no](http://www.tkenergiservice.no)



## SERVICE OG DRIFT

Vi foretar service på alle anlegg for kjøling, varme og ventilasjon i

- boliger
- leilighetsbygg
- næringsbygg
- offentlige bygg

Vi tilbyr vaktavtale for de kunder som ønsker det.



## VARMEPUMPER

*- en lønnsom investering*

Å installere en varmepumpe av god kvalitet er en betydelig investering for de fleste. Til gjengjeld byr den på mange fordeler og ikke minst en komfortabel måte å spare energi på.

Vi leverer og monterer varmepumper basert på luft/luft, luft/vann og væske/vann. For å kunne tilby den riktige løsningen for ditt behov, foretar vi en gratis befaring i din bolig eller bedrift.

## VANNBÅREN VARME

*- fleksibelt og komfortabelt*

Rundt 60 % av det totale energiforbruket i en bolig benyttes til oppvarming. Vi installerer vannbårne anlegg i tilknytning til luft/vann og væske/vann varmepumper.

Våre løsninger kan kobles opp mot alle nye eller eksisterende vannbårne anlegg, og dermed erstatte den gamle oljekjelen.

Vannbåren varme gir en komfortabel varme, og vannet som sirkulerer gjennom rør i gulv eller radiatorer kan bli varmet opp av ulike energikilder.



## VENTILASJON

*- effektiv varmegjenvinning*

Vi leverer og monterer avtrekksvarmepumpe for effektiv varmegjenvinning. Ventilasjonen kan også betjenes via egen luft/vann eller væske/vann varmepumpe, i kombinasjon med tradisjonell varmegjenvinning fra avtrekksluft. Ventilasjonen bør utnytte tilgjengelig over-skuddsvarme fra eventuelle kjøle- eller næringsprosesser, samt kunne utnytte fjernvarme ved bruk av ettervarmebatterier.

## KJØLING

*- moderne inneklimaløsninger*

Vi leverer klimakjøling via reversibel avtrekksvarmepumpe og pumpesirkulert isvannsystem, som enten driftes av egen kjølemaskin med frikjøling eller som gjenvinning via bergvarmepumpe. Vi tilbyr også dataromkjøling.



» Vi velger våre leverandører på bakgrunn av kvalitet, kompetanse og service. I denne brosjyren ser du noen av våre samarbeidspartnere.



# POWER TO THE PEOPLE

Troms Kraft er Nord-Norges ledende energikonsern, eid av Tromsø kommune og Troms fylkeskommune. Vi er en betydelig kraftprodusent og entreprenør i tillegg til å være en av landets største netteiere. Konsernet er også sterkt engasjert innen utvikling og salg av ny fornybar energi, fiberoptisk kommunikasjon og energieffektivisering.

Som landsdelens ledende energikonsern sørger vi hele tiden for å være rustet for nye muligheter, med mengder av kunnskap, vilje til å investere og tro på landsdelens potensial.

TROMS KRAFT

REDD TRAD

Bredt spekter av

# VARMEPUMPER for boliger og næringsbygg

## Luft-luft varmepumper fra Toshiba

**TOSHIBA**  
VARMEPUMPE / AIRCONDITION

Toshiba er en av verdens ledende produsenter av klimakjøling og varmepumper!

Toshibas varmepumper har meget høy kapasitet ved lave utetemperaturer, gode filteregenskaper og lav minimumseffekt - en svært god investering!

## Væske-vann varmepumper fra Nibe

**NIBE**

Nibe har produsert varmepumper i 30 år og er en av Europas største produsenter av bergvarmepumper.

Nibe er kjent for kvalitet og ligger alltid i forkant når det gjelder utvikling, teknologi og miljø.

**Den komfortable  
måten å spare penger på!**

## Solid samarbeidspartner:

*Ved å ha en sterk leverandør i ryggen kan Troms Kraft AS tilby sine kunder den beste servicen.*

### Varmpumpegrossist

ABK AS tilbyr tjenester og produkter til entreprenører innen bygg, rør, elektro og kulde.

### Kurs gir høy kompetanse

ABK AS er godkjent som lærebedrift og mesterbedrift. Alle deres forhandlere må gå gjennom kurs for å kunne tilby deres produkter.

### Kvalitet i alle ledd

Ved å følge sine kunder fra salgsinnsats frem til overlevering, kan ABK AS sikre leveranser med høy kvalitet, fornøyde brukere og god lønnsomhet for alle parter.

### Support

ABK AS's ingeniører på prosjekt, teamet på support og serviceavdelingen består alle av dyktige fagfolk som kan bistå med råd og veiledning tidlig i prosjektet og helt frem til feltsupport på anleggsadresse.

**5 års garanti på alle produkter**



Tlf: 02320 [www.toshibavarmepumper.no](http://www.toshibavarmepumper.no)

TROMS KRAFT ENTREPRENØR

# Totalleverandør tele • elkraft • belysning

Vi er Nord-Norges største elektroentreprenørselskap med nær 200 dyktige og kompetente medarbeidere.

Vi står klare til å hjelpe. Ta kontakt med vår salgs- og markedssjef Inger Jakobsen på telefon 95 23 73 90 eller [ros@tromskraft.no](mailto:ros@tromskraft.no)



TROMS KRAFT



## BÅSUM BORING TRØNDELAG

I løpet av mange år i bransjen, har Båsum Boring Trøndelag AS opparbeidet en kompetanse som sikrer kundene optimale løsninger med hensyn til kvalitet, funksjon og økonomi. Fordi vi holder oss løpende oppdatert på teknologi, produkter og arbeidsmetoder, gir vi deg den tryggheten du trenger i ditt prosjekt.

### ENERGIBRØNN - en trygg investering

En energibrønn er et borehull i bakken som utnytter bergvarmen ved hjelp av en varmepumpe til oppvarming. Vannet i brønnen er kontaktmediet mellom kollektor-slangen og fjellet. Den vannfylte delen av brønnen kalles effektiv brønn. Temperaturen i brønnen er normalt årsmiddeltemperaturen på stedet + 1°C. Ved å benytte energibrønner har du god kontroll over dine energikostnader i mange år framover.

### HVORFOR energibrønn?

- Vedlikeholdsfri
- Støyer ikke
- Usynlig og lite plasskrevende
- Selvfinansierend
- Gratis kjøling
- Gir verdiøkning på eiendommen
- Forsikrer deg mot fremtidige høye energipriser
- Miljøvennlig, ingen CO2-utslipp
- Ingen transport av energi, kilden blir etablert rett ved siden av bygget
- Energikilden kan vare evig
- Yter best på årets kaldeste og varmeste dag
- Lønnsom fra første dag

### HVOR kan det bores?

Prinsipielt kan energibrønner bores overalt. Båsum Boring Trøndelag gir deg profesjonelle råd om boring i ulike grunn- og bergformasjoner. Med på kjøpet får du en god miljøprofil og over 50 % besparelse på energikostnadene.

## Norges ledende innen boring av energibrønner og vannbrønner



**BÅSUM BORING  
TRØNDELAG AS**

Tlf. 72 86 75 50/918 53 661

E-post: [hilde-anita@basum.no](mailto:hilde-anita@basum.no) • [www.basum.no](http://www.basum.no)