



KVERNELAND
ENERGI



KE THOR

MOBIL LYNLADER

240KW

Utviklet for anleggsmaskiner



TEKNOLOGI SOM SKAPER BÆREKRAFT

Lynlad anleggsmaskinene dine enkelt med minimal ståtid, for maksimal utnyttelse.

Spesifikasjoner:

- Ett CCS ladeuttak: 240 kW
- Batterikapasitet: 240 kWh
- Enheten kan lade inn med 55 kW fra nett
- Enheten kan lades på 230V IT og 400VTN
- Kan brukes uten tilkobling til nett (Island mode)
- Kan brukes som byggestrøm opp til 55kW
- Skreddersydd software og styringssystem
- Kan lades på offentlig ladestasjon

SPESIFIKASJONER

AC - Output

Spenning	400V
Tilkobling	Rundstift 125A
Maksimal strøm	125A; 80A fra inverter + eventuell tilkoblet nettstrøm

AC - Input

Nett	TN 400V/ IT 230V
Tilkobling	Rundstift 125 A
Trafo	63kVA

CSS - Output

TR-S55-240-S240	
Kabel	CCS Type 2
Ladeeffekt	240kW
Spenning	50- 920VDC
Strømstyrke	400A

Batteripakke

Batteristørrelse	240kWh
Batteritype	Lithium NMC
Forventede sykluser	6000-8000 @ 80% DOD

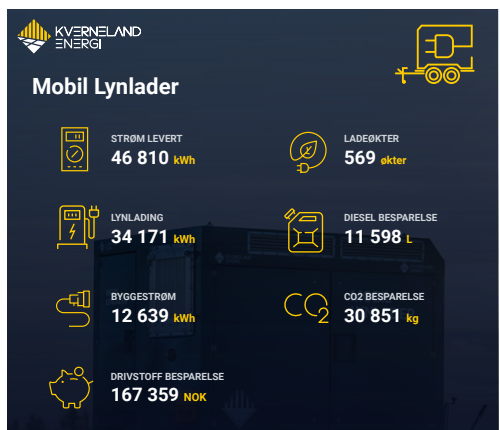
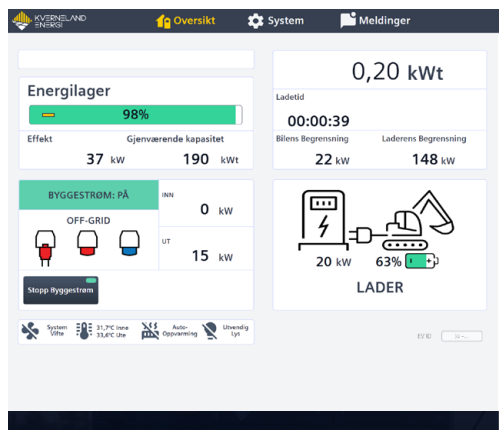
Andre spesifikasjoner

IP klassifisering	IP55
Temperaturområde	-25 til +40*
Maks vekt inkludert henger	3500 kg
Garanti	Systemgaranti 1 år. Batterigaranti 10 års ytelsesgaranti. Se garantibetingelser for detaljer.



STYRINGSSYSTEM

KE Thor leveres med det skreddersydde styringsystemet KE Mimir. Systemet gir deg full kontroll over ladedata i sanntid, og genererer månedlige og årlige bærekraftsrapporter. Disse gir oversikt over totalforbruk, dieselbesparelse og annen relevant data.



Kontakt oss:
 +47 941 66 747
 torbjorn@kvernelandenergi.no
 kvernelandenergi.no