

BÆREKRAFTSRAPPORT

2023



KVERNELAND ENERGI



Solcelleanlegg



SOLPRODUKSJON

279 712 kWh



PRODUSERT VERDI

376 652 NOK



SOLFORBRUK

250 776 kWh



TOTALFORBRUK

964 524 kWh



CO2 BESPARELSE

112 t



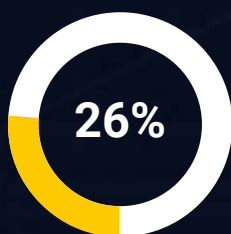
STRØM KJØPT

713 748 kWh



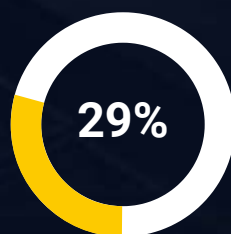
STRØM SOLGT

28 936 kWh



Selvforsynt

36% av det totale strømforbruket i 2023 var solstrøm.



Fornybar

I 2023 har dere hatt en fornybar selvproduksjon på strøm tilsvarende 29% av det totale forbruket deres.



Hybrid System



GENERATOR PRODUKSJON

167 652 kWh



GENERATOR TIDER

2 146 h



DIESELFORBRUK

55 296 L



TOTALFORBRUK

165 263 kWh



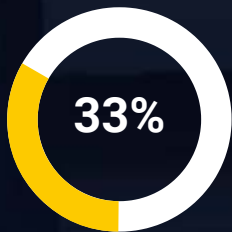
DIESEL BESPARELSE

18 247 L



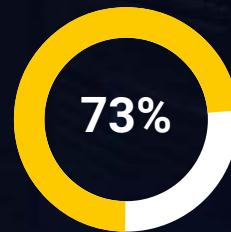
CO2 BESPARELSE

47 442 kg



Reduction

I 2023 har dere redusert
dieselforbruket med
33%



Generator operation

I 2023 har dere redusert
driftstiden på generator
med 73%