

FERROPLAN

Investment to the Future.

ALL2ENERGY
FERROPLAN CHP UNIT

FERROPOWER

*Liikuteltava laitos, toimii hyötyjakeen alkulähteellä,
soveltuu lähien energian hyödyntämiseen.*



Nopea toimitus

Asennettavissa nopealla aikataululla. Etäkäytettävä, etävalvottava

Tehokas energialaitos

Huipputeknologiaa, tuottaa sähköä, lämpöä, kylmää, höyryä

Hävittää myös vaarallista jätettä

Monipolttoainekattila soveltuu myös vaarallisen jätteen hävittämiseen

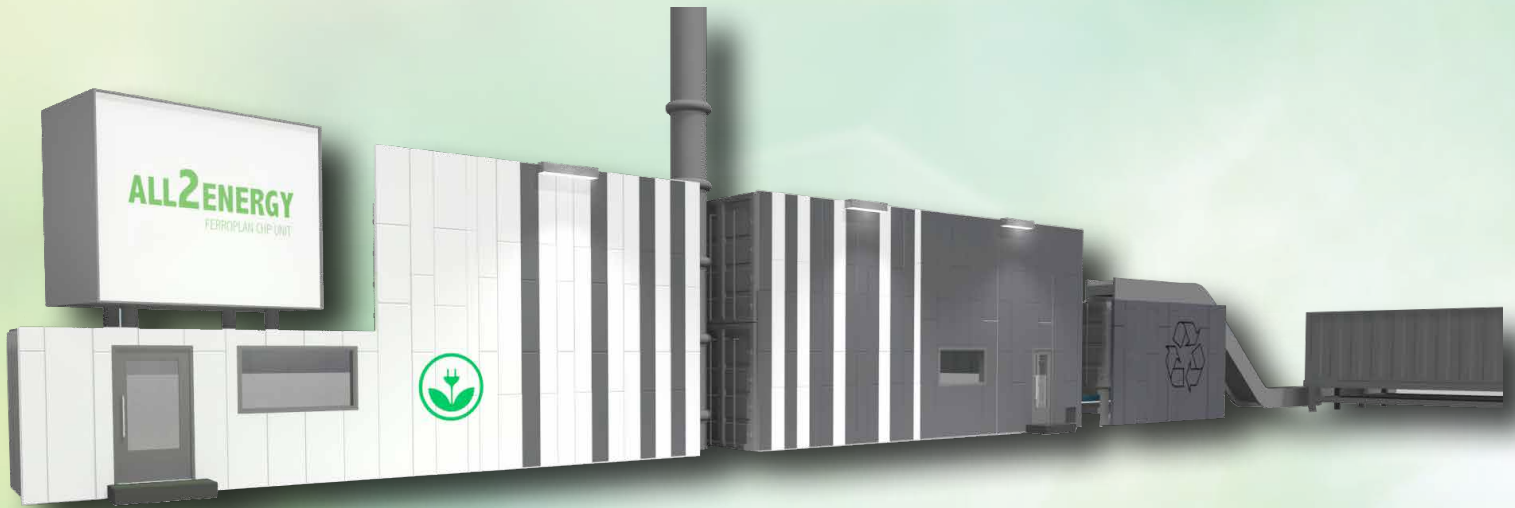


Ferro Environment

Ferroplan Oy | Takojantie 4, 16300 Orimattila | +358 207 189 720 | www.ferroplan.fi

- *Nopea toimitus*
- *Tehokas*
- *Hyödyntää monia polttoaineita*

Moduuleittain kontteihin rakennettu energialaitos – paikalliseen energiantuotantoon



FERROPOWER

ALL2ENERGY
FERROPLAN CHP UNIT

*Kontteihin
rakennettu
energiailaitos*

Mitä voi
hyödyntää
polttoaineena?

*Sivuvirrat teollisuudesta,
kiertotaloudesta, maata-
loudesta, terveydenhuol-
lostä sekä yhdyskuntaliete
ja lanta.*

Sähkön, lämmön,
kylmän ja höyryn
tuottamiseen

Nimellisteho 1 MW

- *Sähköä 1280 MWh/a*
- *Lämpöä 7650 MWh/a*
- *Kylmää 3825 MWh/a*
- *Kokonaishyötysuhde jopa 96 %*
- *Puhdistaa direktiivien määräämät haitalliset yhdisteet*
- *Polttoaineenkäsittelykapasiteetti 300-700 kg/h laadusta riippuen*
- *Ei tarvitse kiinteää perustusta – liikkuu viikoissa uuteen paikkaan*

