



Ivar Stoltenberg Tryggestad

Optimalisering av fjernvarme ved bruk av spillvarme fra industri og varmepumpe til fjernvarme

Trondheim, juni 2015

NTNU
Norges teknisk-naturvitenskapelige
universitet
Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi
Institutt for energi- og prosessteknikk

Masteroppgave

Trondheim, 2015

Ivar Stoltenberg Tryggestad