

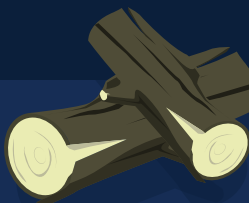
08 Jadrové palivo

Z jednej tabletky

UO_2



(oxidu uraničitého) vyrobíme rovnaké množstvo energie ako zo:



640 kg (1 m^3)
palivového dreva



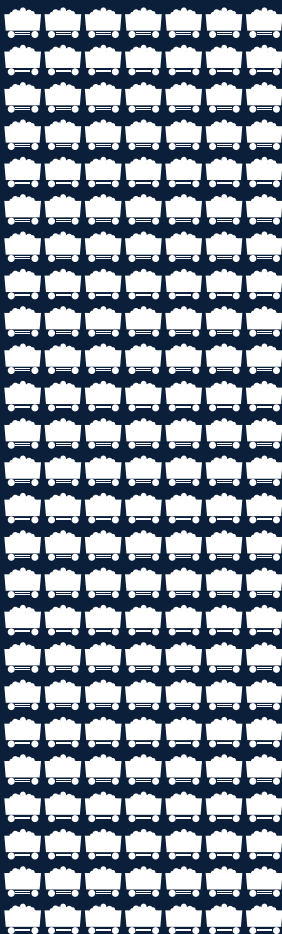
400 kg ($0,5 \text{ m}^3$)
čierneho uhlia



350 kg ($0,4 \text{ m}^3$)
ropy

V reaktore VVER 440 sa nachádza 42t paliva

t.j. asi 8.5 mil
palivových tabletiiek



175

energia získaná
zo 175 vagónov
uhlia



energia získaná z
1 palivovej tyče
počas 5 rokov
v reaktore

