

Heizwerte mit Holz (Vergleich Holz mit Heizöl)

Buchenholz 1 Ster = 170kg Heizöl extra leicht entspricht 204 Lt. Heizöl

Fichtenholz 1 Ster = 120kg Heizöl extra leicht entspricht 144 Lt. Heizöl

1m³ Schnitzel Buche = 85kg Heizöl extra leicht entspricht 102 Lt. Heizöl

1m³ Schnitzel Fichte = 60kg Heizöl extra leicht entspricht 72 Lt. Heizöl

Zur Herstellung von 1m³ Holzsnitzel braucht es ca. 1-2 Liter Treibstoff (sägen, rüsten, hacken und Transport). Dies entspricht 2-3% graue Energie von der im Holz enthaltenen Energie.