

Brennstoffe: Lagerbedarf im Vergleich

Combustibles: Comparaison des volumes de stockage

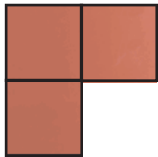
Combustibili: Confronto del fabbisogno di spazio

Raumvolumen für 20'000 kWh gelagerte Energie
(Jahresenergiebedarf mittleres EFH)

Volume de stockage à la production de 20'000 kWh d'énergie
(besoin annuel d'énergie pour maison unifamiliale moyenne)

Volume per lo stoccaggio di 20'000 kWh di energia
(bisogno annuale d'energia per casa unifamiliale media)

Oel
mazout
olio



2 - 3 m³

= 2 000 l

Stückholz
bûches
legna in pezzi



12 m³

= 15 Ster
w = 20 % (lutro)
1 m³ = 1.333 MWh

Hackschnitzel
plaquettes
cippato



24 m³

= 24 Sm³
w = 25 % (Mischsortiment)
1 m³ = 0.833 MWh

Pellets



6 m³

= 4 t
w = 10 %
1 m³ = 3.333 MWh