



124 Energie

Der Heizölverbrauch für Ihre Trocknungs- / Spritzkabine betrug im letzten Jahr 6`031 Liter.
Bei einer Durchschnittstemperatur von + 60.0°C wurden pro Stunde 7,4 Liter benötigt.

Bei einer Betriebs-temperatur von + 40.0°C ist der Ölverbrauch 25% geringer, jedoch hätte die Trocknungskabine 90 Stunden / Jahr länger in Betrieb sein müssen.

Die Kosten pro 100 liter Heizöl belaufen sich inkl. Lieferung auf Fr. 82.50 inkl. Mwst

Aufgabe:

Was kostete das Heizöl bei:

A.) Bei 40°C im Jahr = Fr. inkl. MwSt

B.) bei 60°C m Jahr = Fr. inkl. MwSt