

GS am Windmühlenberg
Kostenvergleich Öl/Gas Kesselanlage

	Gas	Öl
Kessel und Zubehör	65.000,00 €	85.000,00 €
Schornstein	2.500,00 €	5.000,00 €
Energie (Herstellung Gasleitung / Öltank 22 m³)	80.000,00 €	65.000,00 €
Wartung Kessel	1.000,00 €	1.500,00 €
Wartung Öltank	-	5.000,00 €
Summe	148.500,00 €	161.500,00 €

Anbei ein Kostenvergleich der Herstellungskosten zwischen Gas- und Öl Kesselanlagen, einschl. der Energieversorgungsanlagen, sowie der Wartungskosten im Betriebsunterhalt. Bei beiden Varianten handelt es sich um Brennwertanlagen, jedoch ist die Energieausnutzung bei Gas mit 111 % gegenüber Öl mit 106 % erheblich besser. Des weiteren sind bei der Verbrennung der Medien im Abgas von Erdgas weniger Schadstoffe enthalten als gegenüber Öl.