



I – Allgemeine Informationen

Informationen	
Unternehmen	
Standort	
Kontaktperson	
Industriesektor	
Wärmequelle	



II – Informationen über die Wärmequelle

Informationen Wärmequelle	Einheit	Beispielwert	Kundenwert
Medium	-	Abgas, Wasser	
Temperatur der Wärmequelle, T_{in}	°C	450	
Notwendige Ausgangstemperatur, T_{out}	°C	150/nicht zutreffend	
Verfügbare Wärme	Nm ³ /h, kg/s, l/s, kW _{th} , t/h, ...	20 000 Nm ³ /h	
Betriebsstunden pro Jahr	h/Jahr	8 000	
Stündliche Daten/Datenlogger vorhanden	-	Ja/Nein	
Falls zutreffend: Dampfdruck	bar (a)/bar (ü)	5 bar (ü)	
Falls zutreffend: Abgaszusammensetzung	Vol. %	60% H ₂ O, 30% CO ₂ , 5% O ₂ , 5% NO _x / SO _x	

III – Rahmenbedingungen

Informationen	Einheit	Beispielwert	Kundenwert
Strompreis	€/MWh _{el}	150	
Erwartete Amortisationszeit	Jahre	< 4	
Restlaufzeit der Wärmequelle	Jahre	20	

IV – Weitere relevante Informationen