

BHKW - Modernisierung Wirtschaftlichkeitsbetrachtung

Haushaltsjahr:	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Brutto-Gesamtinvestitionskosten: (gem. Projektkostenberechnung)	3.500.000,00 €									
Wartung lt. Betriebsunterhalt: (Mittelwert aus 4 Jahren)	75.000,00 €	75.000,00 €	75.000,00 €	75.000,00 €	75.000,00 €	75.000,00 €	75.000,00 €	75.000,00 €	75.000,00 €	75.000,00 €
Abschreibung auf 15 Jahre:	233.333,33 €	233.333,33 €	233.333,33 €	233.333,33 €	233.333,33 €	233.333,33 €	233.333,33 €	233.333,33 €	233.333,33 €	233.333,33 €
Einsparung Stromzukaufkosten p. a. gem. Wirtschaftlichkeitsstudie IBR	-766.021,83 €	-766.021,83 €	-766.021,83 €	-766.021,83 €	-766.021,83 €	-766.021,83 €	-766.021,83 €	-766.021,83 €	-766.021,83 €	-766.021,83 €
jährl. Ansatz Amortisation	3.042.311,50 €	-457.688,50 €	-457.688,50 €	-457.688,50 €	-457.688,50 €	-457.688,50 €	-457.688,50 €	-457.688,50 €	-457.688,50 €	-457.688,50 €
Gesamtamortisation:	-3.042.311,50 €	-2.584.623,01 €	-2.126.934,51 €	-1.669.246,01 €	-1.211.557,52 €	-753.869,02 €	-296.180,52 €	161.507,97 €	619.196,47 €	1.076.884,97 €

BHKW - Amortisation

