



Aarhus Karlshamn

AET Dienstleistungen - Öl/Gas/Kohle

Den Kunden, die eine außerordentlich hohe Leistung (Verfügbarkeit, Wirkungsgrad, Brennstoffflexibilität usw.) sowie niedrige Wartungskosten, niedrige Emissionen aus öl-, gas- und/oder kohlebefeuerten Anlagen benötigen, bietet AET eine Vielzahl unterschiedlicher Dienstleistungen an.

Übersicht einiger AET Dienstleistungen für Öl-, Gas- und Kohlbefeuerte Anlagen				
Jahr	Anlage	Brennstoffart	BWL*	Lieferumfang
2019	Nordic Sugar - Nykøbing Falster (DK) - K7	Öl	32 MW _t	Saugzuggebläse, Rezigas System, Optimierung der Verbrennung und Emissionen
2019	Nordic Sugar - Nykøbing Falster (DK) - K5	Öl	25 MW _t	Rezigas System, Optimierung der Verbrennung und Emissionen
2019	Nordic Sugar - Nakskov (DK) - K61	Öl	75 MW _t	Schalldämfer für Rauchgas
2019	Nordic Sugar - Nakskov (DK) - K60	Öl	70 MW _t	Schalldämfer für Rauchgas
2018	Eramet (NO)	CO Gas	55 MW _t	Austausch des SCADA-Systems
2018	Preem Refinery (SE)	Proces gas	80 MW _t	Austausch von Überhitzern
2016	Nykøbing Mors Fjernvarmeværk (DK)	Erdgas, Kohle	Mehrere Anlagen	SCADA für mehrere Kesselanlagen und Notfall-Back-up Anlage
2016	Eramet (NO)	CO Gas	55 MW _t	SCADA und PLC Kontrollsysteme für Kessel und Dampf Turbine
2008	Tinfos (NO)	CO Gas	55 MW _t	Energie Optimierung
2008	Invista (UK)	Kohle	2x45 MW _t	Ausmessung der Verbrennung (konform WID)
2008	Tinfos (NO)	CO gas	55 MW _t	Server steuerung und Upgrade
2005	CP Kelco DK)	Erdgas, Kohle	50 MW _t	Energie Optimierung
2003	Roulunds Fabrikker (DK)	Erdgas	20 MW _t	Energie Optimierung
2002	Arla Foods - Svenstrup (DK)	Öl, Erdgas	20 MW _t	Energie Optimierung
1998->	British Sugar, Cantley (UK)	Kohle, Öl	50 MW _t	Jährliche Inspektionen

*BWL = Brennstofwärmeleistung

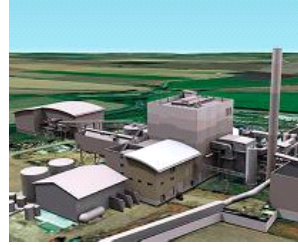


Das Projekt Biolaçq Energies in Laçq, Frankreich, ist ein Biomasse-Blockheizkraftwerk mit einer thermischen Leistung von 54 MW, welches mit Waldholz und sauberen, unkontaminierten Reststoffen aus der Holzverarbeitung beschiekt wird.
[Mehr zum Projekt Biolaçq.](#)



Tilbury Green Power ist ein 125 MW mit Altholz befeuertes Kraftwerk, das 2017 in Betrieb gesetzt wurde.

[Mehr zum Projekt Tilbury Green Power](#)



JG Pears – Newark ist eine 42 MW mit Fleisch- und Knochenmehl befeuerte Kraft-Wärme-Kopplungsanlage, die 2018 in Betrieb gesetzt wurde.

[Mehr zum Projekt JG Pears - Newark](#)



Akuo Energy – CBN ist eine 63 MW holzbefeuerte Kraft-Wärme-Kopplungsanlage, die Anfang 2019 in Betrieb gesetzt wurde.

[Mehr zum Projekt Akuo Energy - CBN](#)

FOKUS AUF

[> Detail](#)

[> Archiv](#)

Zignago – erfolgreiche Ökostrom-Produktion in Italien

Das Zignago BMKW, mit einer Kesselleistung von 49 MW gehört der Zignago Power Srl. und wird auch von ihr betrieben. Die bekannte Familie Marzotto ist Besitzerin der Zignago Power Srl. Die Anlage ist seit Anfang 2013 erfolgreich in Betrieb und arbeitet mit einer sehr hohen Verfügbarkeit (98,8 %). Als Brennstoff werden Waldholzhackschnitzel, reine, unbelastete Holzabfälle sowie landwirtschaftliche Reststoffe wie Stroh, Miscanthus und Maisstängel verwendet. [>Lesen Sie mehr](#)

