



Bundesamt
für Wirtschaft und
Ausfuhrkontrolle

Mini-KWK-Anlagen

Liste der förderfähigen KWK-Anlagen bis
einschließlich 20 kW_{el}





Bundesamt
für Wirtschaft und
Ausfuhrkontrolle

Impressum

Herausgeber

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)
Frankfurter Straße 29 – 35
65760 Eschborn

Ansprechpartner

Telefon: +49 6196 908-798
Telefax: +49 6196 908-800
E-Mail: mini-kwk@bafa.bund.de

Bildnachweis

BAFA, Seite 1

Liste der förderfähigen KWK-Anlagen

Nach den Richtlinien des Bundesministeriums für Umwelt Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU) zur Förderung von KWK-Anlagen bis einschließlich 20 kWel vom 17.01.2012

Das BAFA fördert ausschließlich KWK-Anlagen, die in der Liste der förderfähigen KWK-Anlagen enthalten sind. Ist die KWK-Anlage zum Zeitpunkt des Eingangs eines Antrages auf Förderung nicht auf der veröffentlichten Liste enthalten, wird der Antrag des Antragstellers abgelehnt.

Alle hier registrierten KWK-Anlagen werden serienmäßig hergestellt. Zudem handelt es sich bei allen Anlagen um keine Eigenbauanlagen und keine Prototypen.

Nur die folgenden Anspruchsvoraussetzungen der hier gelisteten Anlagen sind bereits durch die Hersteller nachgewiesen:

- analoge Einhaltung der Anforderungen der jeweils gültigen TA-Luft.
- Übertreffen der Anforderungen der EU-Richtlinie für Kleinanlagen:
 - Primärenergieeinsparung (gemäß EU-Richtlinie) von mindestens 15 % für Anlagen kleiner 10 kWel.
 - Primärenergieeinsparung (gemäß EU-Richtlinie) von mindestens 20 % für Anlagen von 10 bis einschließlich 20 kWel.
 - ein Gesamtnutzungsgrad von mindestens 85 %.

Liste der förderfähigen KWK-Anlagen bis einschließlich 20 kWel

Stand: 13.06.2012

Diese Angaben sind zur Information aufgenommen, jedoch nicht für die Listung der KWK-Anlage nach Ziffer 7.3 der Richtlinien relevant. Die Voraussetzungen sind vom Antragsteller nachzuweisen.

Bafa-Nummer	Hersteller	Anlagen	Leistung (Prüfwerte)		Brennstoff	Förder-betrag	Wärme-speicher	Energiezähler		SmartMeter	Steuerung und Regelung	definierte Schnittstelle
			maximale elektrische Leistung (kWel)	maximale thermische Leistung (kWth)				Brennstoffart	Förderbetrag Einzelmodul			
1	Bosch KWK Systeme GmbH	Buderus Loganova EN20	19,0	34,0	Erdgas	3.450 €	1.600	ja	nein	nein	ja	ja
464257024	Brötje GmbH	EcoGen WGS 20.1	1,0	5,5	Gas	1.500 €	385	ja	ja	nein	ja	ja
460292096	Ceramic Fuel Cells GmbH	BlueGen	1,5	0,6	Erdgas	1.650 €	300	nein	nein	nein	nein	nein
44	Cleanergy AB	Cleanergy C9G System, Strom- u./o. Wärmegeführt	9	25	Erd-, Bio-, Flüssiggas	2.900 €	1600	ja	nein	ja	ja	ja
2	EAW Energieanlagen-bau Westenfeld GmbH	EFW 17 S	17,0	32,0	Erd-, Flüssiggas	3.350 €	1.600	ja	nein	nein	ja	ja
3	EC Power A / S	XRGI 20 G-TO	20,0	39,6	Erdgas	3.500 €	1.600	ja	ja	ja	ja	ja
45	EC Power A / S	XRGI 15 G-TO	15,0	31,0	Erd-, Flüssiggas	3.250 €	1.600	ja	ja	ja	ja	ja
4	Efficient Home Energy S. L.	WisperGen EU 1 DE	1,0	8,0	Erdgas	1.500 €	560	ja	ja	nein	ja	nein
5	Energiewerkstatt GmbH & Co KG	ASV 14/32	14,0	32,0	Erd-, Bio-, Flüssiggas	3.200 €	1.600	ja	ja	ja	ja	ja
6	Energiewerkstatt GmbH & Co KG	ASV 15/34	15,0	34,0	Erd-, Bio-, Flüssiggas	3.250 €	1.600	ja	ja	ja	ja	ja
7	Energiewerkstatt GmbH & Co KG	ASV 20/43	20,0	43,0	Erd-, Bio-, Flüssiggas	3.500 €	1.600	ja	ja	ja	ja	ja
50	ESS Energie Systeme und Service GmbH	Vitobloc 200 EM-20/39	20,0	39,0	Erd-, Flüssiggas	3.500 €	1600	ja	nein	nein	ja	ja
8	ETZ GmbH & Co. KG	Muscetier NG10	8,3	17,6	Erd-, Bio-, Flüssiggas	2.830 €	1.232	ja	nein	nein	ja	ja
9	ETZ GmbH & Co. KG	Muscetier NG15	14,8	34,7	Erd-, Bio-, Flüssiggas	3.240 €	1.600	ja	nein	nein	ja	ja

Liste der förderfähigen KWK-Anlagen bis einschließlich 20 kWel

Stand: 13.06.2012

Bafa-Nummer	Hersteller	Anlagen	Leistung (Prüfwerte)		Brennstoff	Förder-betrag	Wärme-speicher	Energiezähler		SmartMeter	Steuerung und Regelung	definierte Schnittstelle
			maximale elektrische Leistung (kWel)	maximale thermische Leistung (kWth)				integrierter Strom-zähler	integrierter Wärme-mengen-zähler			
	Name des Herstellers	Typenbezeichnung des Herstellers der KWK-Anlage			Brennstoffart	Förderbetrag Einzelmodul	erforderlicher Wärme-speicher in Liter			SmartMeter vorhanden (ab 3 kWel erforderlich)	Steuerung und Regelung vorhanden (ab 3 kWel erforderlich)	definierte Schnittstelle vorhanden (ab 3 kWel erforderlich)
39	Giese GmbH	GB4-8	4,0	8,7	Erd-, Flüssiggas	2.400 €	609	ja	nein	ja	ja	ja
40	Giese GmbH	GB6-12	5,5	12,0	Erd-, Flüssiggas	2.550 €	840	ja	nein	ja	ja	ja
41	Giese GmbH	GB7,5-15	7,5	15,0	Erd-, Flüssiggas	2.750 €	1.050	ja	nein	ja	ja	ja
42	Giese GmbH	GB20-45	20,0	45,0	Erd-, Flüssiggas	3.500 €	1.600	ja	nein	ja	ja	ja
43	Giese GmbH	HB7,5-15	7,5	15,0	Heizöl EL	2.750 €	1.050	ja	nein	ja	ja	ja
25	Kirsch GmbH	Kirsch micro BHKW L4.12	3,9	12,8	Erd-, Flüssiggas	2.370 €	896	ja	ja	ja	ja	ja
10	Kraftwerk GmbH	Mephisto G20+	20,0	46,7	Erd-, Flüssiggas	3.500 €	1.600	ja	ja	ja	ja	ja
34	Kuntschar u. Schlüter GmbH	GTK 7	7,5	17,2	Gas	2.750 €	1.204	ja	nein	nein	ja	nein
11	KW Energie GmbH & Co KG	KWE 12G - 4AP	12,0	27,5	Erd-, Flüssiggas	3.100 €	1.600	ja	nein	ja	ja	ja
12	KW Energie GmbH & Co KG	KWE 12G - 4SPN	12,0	25,2	Erd-, Flüssiggas	3.100 €	1.600	ja	nein	ja	ja	ja
13	KW Energie GmbH & Co KG	KWE 20G - 4AP	20,0	41,5	Erd-, Flüssiggas	3.500 €	1.600	ja	nein	ja	ja	ja
14	KW Energie GmbH & Co KG	KWE 20G - 4SPN	20,0	39,6	Erd-, Flüssiggas	3.500 €	1.600	ja	nein	ja	ja	ja
15	KW Energie GmbH & Co KG	KWE 7,5G - 3AP	7,5	18,9	Erd-, Flüssiggas	2.750 €	1.323	ja	nein	ja	ja	ja
16	KW Energie GmbH & Co KG	KWE 7,5G - 3SPN	7,5	18,0	Erd-, Flüssiggas	2.750 €	1.260	ja	nein	ja	ja	ja
27	lion Energy GmbH	lion - powerblock gas	2,0	16,0	Erd-, Flüssiggas	1.800 €	1.120	ja	ja	nein	ja	nein
17	proenvis GmbH & Co.KG	primus 1.4 N	3,79	10,70	Erdgas	2.340 €	750	ja	nein	nein	ja	nein
18	proenvis GmbH & Co.KG	primus 1.4 L	3,64	10,20	Flüssiggas	2.280 €	715	ja	nein	nein	ja	nein
461209600	Remeha B.V.	Remeha eVita 25s	1,0	5,5	Erdgas	1.500 €	385	ja	nein	nein	ja	nein
455704576	Ritter Energie-Umwelt-technik GmbH & Co KG	MODUWATT	1,0	5,5	Gas	1.500 €	385	ja	nein	nein	ja	nein

Liste der förderfähigen KWK-Anlagen bis einschließlich 20 kWel

Stand: 13.06.2012

Bafa-Nummer	Hersteller	Anlagen	Leistung (Prüfwerte)		Brennstoff	Förder-betrag	Wärme-speicher	Energiezähler		SmartMeter	Steuerung und Regelung	definierte Schnittstelle
			maximale elektrische Leistung (kWel)	maximale thermische Leistung (kWth)				integrierter Strom-zähler	integrierter Wärmemengen-zähler			
	Name des Herstellers	Typenbezeichnung des Herstellers der KWK-Anlage			Brennstoffart	Förderbetrag Einzelmodul	erforderlicher Wärme-speicher in Liter			SmartMeter vorhanden (ab 3 kWel erforderlich)	Steuerung und Regelung vorhanden (ab 3 kWel erforderlich)	definierte Schnittstelle vorhanden (ab 3 kWel erforderlich)
46	RMB Energie GmbH	neoTower 5.0	5,0	13,0	Erd-, Flüssiggas	2.500 €	910	ja	nein	nein	ja	ja
47	RMB Energie GmbH	neoTower 11.0	11,0	28,0	Erd-, Flüssiggas	3.050 €	1.600	ja	nein	nein	ja	ja
48	RMB Energie GmbH	neoTower 7.2	7,2	19,0	Erd-, Flüssiggas	2.720 €	1330	ja	nein	nein	ja	ja
35	SenerTec Kraft-Wärme-Energiesysteme GmbH	Dachs Stirling SE	1,0	5,84	Erd-, Flüssiggas	1.500 €	409	ja	ja	nein	ja	ja
36	SenerTec Kraft-Wärme-Energiesysteme GmbH	HKA-G-S1 Typ: Dachs F5.5	5,5	13,3	Flüssiggas	2.550 €	750	ja	ja	nein	ja	ja
37	SenerTec Kraft-Wärme-Energiesysteme GmbH	HKA-G-S1 Typ: Dachs G5.0 LowNOx	5,1	12,6	Erdgas	2.510 €	750	ja	ja	nein	ja	ja
38	SenerTec Kraft-Wärme-Energiesysteme GmbH	HKA-G-S1 Typ: Dachs G5.5	5,5	12,8	Erdgas	2.550 €	750	ja	ja	nein	ja	ja
26	simple-Energie GmbH	SE-12/28	12,0	23,7	Gas	3.100 €	1.600	ja	ja	ja	ja	ja
20	Steinecke Wärme-Kraft-Kopplung	elcon 15	14,0	25,0	Erdgas	3.200 €	1.600	ja	ja	ja	ja	ja
21	Vaillant GmbH	ecoPower 1.0 VNC 28+1	1,0	2,5	Erdgas	1.500 €	300	ja	nein	nein	nein	nein
22	Vaillant GmbH	ecoPower 3.0 VNC 88+3	3,0	8,0	Gas	2.100 €	560	ja	nein	nein	ja	ja
23	Vaillant GmbH	ecoPower 4.7 VNC 138+5	4,7	12,3	Gas	2.470 €	861	ja	nein	nein	ja	ja
28	Viessmann Werke Allendorf GmbH	Vitotwin 300-W Bestell-Nr C3HA 004	1,0	5,3	Gas	1.500 €	371	ja	ja	nein	ja	ja
29	Viessmann Werke Allendorf GmbH	Vitotwin 300-W Bestell-Nr C3HB 004	1,0	5,3	Erd-, Flüssiggas	1.500 €	371	ja	ja	nein	ja	ja

Liste der förderfähigen KWK-Anlagen bis einschließlich 20 kWel

Stand: 13.06.2012

Bafa-Nummer	Hersteller	Anlagen	Leistung (Prüfwerte)		Brennstoff	Förder-betrag	Wärme-speicher	Energiezähler		SmartMeter	Steuerung und Regelung	definierte Schnittstelle
			maximale elektrische Leistung (kWel)	maximale thermische Leistung (kWth)				integrierter Strom-zähler	integrierter Wärme-mengen-zähler			
	Name des Herstellers	Typenbezeichnung des Herstellers der KWK-Anlage			Brennstoffart	Förderbetrag Einzelmodul	erforderlicher Wärme-speicher in Liter			SmartMeter vorhanden (ab 3 kWel erforderlich)	Steuerung und Regelung vorhanden (ab 3 kWel erforderlich)	definierte Schnittstelle vorhanden (ab 3 kWel erforderlich)
30	Viessmann Werke Allendorf GmbH	Vitotwin 300-W Bestell-Nr C3HA 005	1,0	5,3	Gas	1.500 €	371	ja	ja	nein	ja	ja
31	Viessmann Werke Allendorf GmbH	Vitotwin 300-W Bestell-Nr C3HB 005	1,0	5,3	Erd-, Flüssiggas	1.500 €	371	ja	ja	nein	ja	ja
32	Viessmann Werke Allendorf GmbH	Vitotwin 300-W Bestell-Nr C3HA 006	1,0	5,3	Gas	1.500 €	371	ja	ja	nein	ja	ja
33	Viessmann Werke Allendorf GmbH	Vitotwin 300-W Bestell-Nr C3HB 006	1,0	5,3	Erd-, Flüssiggas	1.500 €	371	ja	ja	nein	ja	ja
51	Viessmann Werke Allendorf GmbH	Vitotwin 300-W Bestell-Nr C3HA 001	1,0	5,3	Gas	1.500 €	371	ja	nein	nein	ja	ja
52	Viessmann Werke Allendorf GmbH	Vitotwin 300-W Bestell-Nr C3HA 002	1,0	5,3	Gas	1.500 €	371	ja	nein	nein	ja	ja
24	Volkswagen AG	Volkswagen EcoBlue 2.0 Gen. 1	19,2	36,1	Erdgas H/L	3.460 €	1.600	ja	ja	ja	ja	ja