



Bundesamt
für Wirtschaft und
Ausfuhrkontrolle

Erneuerbare Energien

**Förderbare - handbeschickte -
Biomasseanlagen (Scheitholzvergaserkessel)**



Impressum

Herausgeber

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

Ansprechpartner

Referate 511-514
Telefon: +49 6196 908-625
Telefax: +49 6196 908-777
E-Mail: solar@bafa.bund.de

Bildnachweis

BAFA, Seite 1

Förderbare - handbeschickte Biomasseanlagen - (Scheitholzvergaserkessel)

19.08.2013

Stand der Liste:

Die nachfolgend aufgeführten Anlagen werden zur Zeit vom BAFA als förderfähig nach den Richtlinien des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit zur Förderung von Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien im Wärmemarkt vom **20.07.2012** eingestuft. Änderungen bleiben jederzeit vorbehalten. Eine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit dieser Liste wird nicht übernommen. Die Entscheidung über die Bewilligung von Zuschüssen erfolgt ausschließlich im Rahmen des Antragsverfahrens.

Bitte bedenken Sie bei Ihrer Entscheidung zur Biomasseanlage, dass ab dem 1. Januar 2014 lediglich Anlagen förderfähig sind, deren Kohlenmonoxidemissionen bei Nennwärmeleistung max. 200 mg/m³ betragen.

Hersteller	Anlagen - Typ		Nennwärmeleistung [kW]	Kessel-Wirkungsgrad (direkte Methode) [%]	CO- bei Nennlast [mg/m ³]	Staub bei Nennlast [mg/m ³]	CO- bei Teillast [mg/m ³]	erforderliches Pufferspeichervolumen [Liter]
ARCA	Regovent RV 02		28,7	90,0	46,0	15,0		1.579
ARCA	Regovent RV 02-20		20,0	90,1	80,0	15,0		1.100
ARCA	Regovent RV 02-25		25,0	90,1	63,0	15,0		1.375
ARCA	Regovent T 15		15,0	90,4	127,0	13,0		825
ARCA	Regovent T 20		20,0	91,9	144,0	13,3		1.100
ARCA	Regovent T 25		25,0	93,5	162,0	13,6		1.375
ARCA	Regovent T 30		30,0	95,0	180,0	14,0	127,0	1.650
ARCA	Regovent T 40		40,0	90,7	114,0	12,6		2.200
ARCA	Regovent T 50		50,0	90,7	117,0	13,7		2.750
Atmos	DC 18 GSE		19,0	90,2	152,0	12,0		1.045
Atmos	DC 25 GSE (lange Ausführung)		25,0	90,5	97,0	11,0		1.375
Atmos	DC 22 GSE		23,0	90,7	140,0	14,0		1.265
Atmos	DC 25 GSE		25,0	91,0	88,0	14,0		1.375
Atmos	DC 30 GSE		29,8	90,8	73,0	10,0		1.639
Atmos	DC 40 GSE		40,0	90,0	100,0	5,0		2.200
Atmos	DC 50 GSE		49,0	91,0	160,0	7,0		2.695
Atmos	GSX 50	Bitte auf die genaue Typenbezeichnung achten. Die Anlage mit der Typenbezeichnung DC 50 GSX ist -NICHT- förderfähig!	49,0	90,6	124,0	10,0		2.695
ATTACK	ATTACK DPX 45 Lambda		45,0	90,5	104,0	8,0		2.475
ATTACK	ATTACK DPX 45 Profi	nur förderfähig mit Temperaturfühler hinter der Verbrennungskammer	45,0	90,2	189,0	12,0		2.475
ATTACK	ATTACK DPX 35 Profi	nur förderfähig mit Temperaturfühler hinter der Verbrennungskammer	35,0	90,3	172,0	9,0		1.925
ATTACK	ATTACK DPX 25 Profi	nur förderfähig mit Temperaturfühler hinter der Verbrennungskammer	25,0	90,5	132,0	13,0		1.375
ATTACK	ATTACK DPX 35 Lambda		35,0	90,2	194,0	9,0		1.925
ATTACK	ATTACK DPX 25 Lambda		25,0	90,1	61,0	13,0		1.375
BET (Bio EnergieTeam GmbH)	PAXO CP 25		25,0	91,5	100,0	9,0		1.375
Biokompakt Gerlinger	ETA SH 20		20,0	92,9	229,0	15,0	241,0	1.100
Biokompakt Gerlinger	ETA SH 30		30,0	89,3	143,0	10,0	65,0	1.650
Biokompakt Gerlinger	ETA SH 40		40,0	91,4	46,0	15,0	182,0	2.200
Biokompakt Gerlinger	ETA SH 50		50,0	91,4	46,0	15,0	182,0	2.750
Biokompakt Gerlinger	ETA SH 60		60,0	91,4	46,0	15,0	182,0	3.300
Buderus	S 241		30,0	90,3	37,0	12,0		1.650
Buderus	SX 241		30,0	90,3	37,0	12,0		1.650
Buderus	Logano S261 18 kW		18,0	91,1	234,0	8,0		990
Buderus	Logano S261 20 kW		22,0	92,3	246,0	11,0		1.100
Buderus	Logano S261 30 kW		30,0	91,6	220,0	11,0		1.650
Buderus	Logano S261 40 kW		40,0	90,4	234,0	14,0		2.200
Buderus	S 161-18 kW		18,0	89,2	141,0	11,0		990
Buderus	S 161-24 kW		24,0	89,2	240,0	9,0		1.320
Capito	CC Dorion C 15		15,0	92,5	109,0	9,0		825
Capito	CC Dorion SLC 48		48,0	90,2	170,0	11,0		2.640
Capito	CC Dorion SLC 29 (MF)		29,0	91,9	77,0	10,0		1.595
Capito	CC Dorion SLC 34		34,0	92,0	77,0	10,2	279,0	1.870
Capito	CC Dorion C 22		22,0	93,6	44,0	7,8	443,0	1.210
Capito	CC Dorion SLC 42		42,0	93,4	77,0	14,1	152,0	2.310
CHT (CICHEWICZ-KOTLY)	SIGMA 20		23,2	90,6	242,0	14,0		1.276
CTC	PV 25 plus		25,0	91,5	100,0	6,0		1.375
CTC	V 22		22,0	91,0	53,0	8,0		1.210
De Dietrich	CBI 20		23,0	90,7	140,0	14,0		1.265
De Dietrich	CBI 25		25,0	91,1	88,0	14,0		1.375

Förderbare - handbeschickte Biomasseanlagen - (Scheitholzvergaserkessel)

Die nachfolgend aufgeführten Anlagen werden zur Zeit vom BAFA als förderfähig nach den Richtlinien des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit zur Förderung von Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien im Wärmemarkt vom 20.07.2012 eingestuft. Änderungen bleiben jederzeit vorbehalten. Eine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit dieser Liste wird nicht übernommen. Die Entscheidung über die Bewilligung von Zuschüssen erfolgt ausschließlich im Rahmen des Antragsverfahrens.

Bitte bedenken Sie bei Ihrer Entscheidung zur Biomasseanlage, dass ab dem 1. Januar 2014 lediglich Anlagen förderfähig sind, deren Kohlenmonoxidemissionen bei Nennwärmeleistung max. 200 mg/m³ betragen.

19.08.2013

Stand der Liste:

Hersteller	Anlagen - Typ		Nennwärmeleistung [kW]	Kessel-Wirkungsgrad (direkte Methode) [%]	CO- bei Nennlast [mg/m ³]	Staub bei Nennlast [mg/m ³]	CO- bei Teillast [mg/m ³]	erforderliches Pufferspeichervolumen [Liter]
De Dietrich	CBI 30		30,0	90,8	73,0	10,0		1.650
De Dietrich	CBI 40		40,0	90,0	100,0	6,0		2.200
Econtech-Theiss GmbH	Economic DC 22 GSE		23,0	90,7	140,0	14,0		1.265
Econtech-Theiss GmbH	Economic DC 25 GSE		25,0	91,0	88,0	14,0		1.375
Econtech-Theiss GmbH	Economic DC 30 GSE		29,8	90,8	73,0	10,0		1.639
Econtech-Theiss GmbH	Economic DC 40 GSE		40,0	90,0	100,0	6,0		2.200
Econtech-Theiss GmbH	Economic DC 50 GSE		49,0	91,0	160,0	7,0		2.695
EDER	Biovent C15		15,0	92,5	109,0	9,0		825
EDER	Biovent C 22		22,0	93,6	44,0	7,8	443,0	1.210
EDER	Biovent SLC 29 (MF)		29,0	91,9	77,0	10,0		1.595
EDER	Biovent SLC 34		34,0	92,0	77,0	10,2	279,0	1.870
EDER	Biovent SLC 48 (MF)		48,0	90,2	170,0	11,0		2.640
EDER	Biovent SLC 42		42,0	93,4	77,0	14,1	152,0	2.310
EKO-VIMAR ORLANSKI	Orlan 25 Super-D	Bitte auf die genaue Typenbezeichnung achten. Diese Anlage ist grundsätzlich nur als Orlan 25 Super -D- förderfähig	25,0	91,5	100,0	6,0		1.375
EKO-VIMAR ORLANSKI	ORLIGNO 300 25 kW		25,0	91,5	100,0	6,0		1.375
EKO-VIMAR ORLANSKI	ORLIGNO 350 25 kW		25,0	90,1	241,0	11,0	365,0	1.375
ELKO-Klöckner	Torron 20 Lambda Control		20,0	91,0	93,0	15,0		1.100
ELKO-Klöckner	Torron 25 Lambda Control		25,0	90,8	109,0	15,0		1.375
ELKO-Klöckner	Torron 30 Lambda Control		30,0	90,6	124,0	14,0		1.650
ELKO-Klöckner	Torron 40 Lambda Control		40,0	90,1	155,0	14,0		2.200
Erntech GmbH	GHV 25		25,0	91,5	100,0	9,0		1.375
ETA	SH 20-P		20,0	92,9	229,0	15,0	241,0	1.100
ETA	SH 20		20,0	92,9	229,0	15,0	241,0	1.100
ETA	SH 30-P		30,0	89,3	143,0	10,0	65,0	1.650
ETA	SH 30		30,0	89,3	143,0	10,0	65,0	1.650
ETA	SH 40		40,0	91,4	46	15,0	182,0	2.200
ETA	SH 50		50,0	91,4	46	15,0	182,0	2.750
ETA	SH 60		60,0	91,4	46	15,0	182,0	3.300
Ferro	Ferro Turbo FT 18		19,5	92,8	87	14,6		1.073
Ferro	Ferro Turbo FT 40 (36 kW)		36,0	93,8	130	14,3		1.980
Ferro	Ferro DC 22 GSE		23,0	90,7	140,0	14,0		1.265
Ferro	Ferro DC 25 GSE		25,0	91,0	88,0	14,0		1.375
Ferro	Ferro DC 30 GSE		29,8	90,8	73,0	10,0		1.639
Ferro	Ferro DC 40 GSE		40,0	90,0	100,0	5,0		2.200
Ferro	Ferro DC 50 GSE		49,0	91,0	160,0	7,0		2.750
FISCHER	TX 30F		28,0	91,6	206,0	15,0	206,0	1.540
FISCHER	TX 30F		30,0	90,9	150,0	15,0	206,0	1.650
FISCHER	TX 33		33,0	90,0	87,0	8,0		1.815
FISCHER	TX 50		49,0	92,9	118,0	14,0		2.695
FISCHER	I XTRA 27		22,0	91,7	51,0	1,0		1.210
FISCHER	VX 40		28,0	91,1	57,0	7,0		1.540
FISCHER	VX 18F		18,0	91,2	108,0	10,0		990
FISCHER	VX 18		18,0	90,7	206,0	10,0		990
FISCHER	VX 20		18,0	90,6	176,0	5,0		990
FISCHER	VX 30		30,0	90,3	37,0	12,0		1.650
FRÖLING	Fröling Eco		15,0	91,8	38,0	14,0		825
FRÖLING	S1 Turbo 15	mit Lambdasonde	15,0	92,5	102,0	11,0		825
FRÖLING	S1 Turbo 15	ohne Lambdasonde	15,0	92,6	243,0	11,0		825
FRÖLING	S1 Turbo 20	mit Lambdasonde	20,0	92,0	75,0	15,0		1.100
FRÖLING	S1 Turbo 20	ohne Lambdasonde	20,0	92,6	147,0	14,0		1.100
FRÖLING	S 3 Turbo 18		18,0	90,5	158,0	11,0		990
FRÖLING	S 3 Turbo 18		22,5	91,1	133,0	11,0		1.238
FRÖLING	S3 Turbo 28		31,0	92,3	85,0	10,0		1.705
FRÖLING	S 3 Turbo 36		36,0	93,0	58,0	10,0		1.980
FRÖLING	S 3 Turbo 45		45,0	94,1	81,0	14,0	280,0	2.475
FRÖLING	S 4 Turbo 15		15,0	92,3	61,0	11,0		825
FRÖLING	S 4 Turbo 15 F		15,0	92,3	61,0	11,0		825
FRÖLING	S 4 Turbo 22		22,0	92,7	59,0	13,0		1.210
FRÖLING	S 4 Turbo 22 F (mit Flansch)		22,0	92,7	59,0	13,0		1.210
FRÖLING	S 4 Turbo 28		28,0	92,8	68,0	12,0		1.540
FRÖLING	S 4 Turbo 28 F (mit Flansch)		28,0	92,8	68,0	12,0		1.540
FRÖLING	S 4 Turbo 34		34,0	92,9	77,0	10,0		1.870
FRÖLING	S 4 Turbo 40		40,0	93,0	86,0	9,0		2.200

Förderbare - handbeschickte Biomasseanlagen - (Scheitholzvergaserkessel)

Die nachfolgend aufgeführten Anlagen werden zur Zeit vom BAFA als förderfähig nach den Richtlinien des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit zur Förderung von Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien im Wärmemarkt vom 20.07.2012 eingestuft. Änderungen bleiben jederzeit vorbehalten. Eine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit dieser Liste wird nicht übernommen. Die Entscheidung über die Bewilligung von Zuschüssen erfolgt ausschließlich im Rahmen des Antragsverfahrens.

Bitte bedenken Sie bei Ihrer Entscheidung zur Biomasseanlage, dass ab dem 1. Januar 2014 lediglich Anlagen förderfähig sind, deren Kohlenmonoxidemissionen bei Nennwärmeleistung max. 200 mg/m³ betragen.

Stand der Liste:	Hersteller	Anlagen - Typ	Nennwärmeleistung [kW]	Kessel-Wirkungsgrad (direkte Methode) [%]	CO- bei Nennlast [mg/m ³]	Staub bei Nennlast [mg/m ³]	CO- bei Teillast [mg/m ³]	erforderliches Pufferspeichervolumen [Liter]
19.08.2013	FRÖLING	S 4 Turbo 50	50,0	93,9	67,0	11,0	65,0	2.750
	FRÖLING	S 4 Turbo 60	60,0	94,9	48,0	12,0	65,0	3.300
	FRÖLING	SP Dual 15	15,0	92,3	61,0	11,0		825
	FRÖLING	SP Dual 22	22,0	93,5	7,0	13,0	59,0	1.100
	FRÖLING	SP Dual 28	28,0	92,8	68,0	12,0		1.540
	FRÖLING	SP Dual 34	34,0	92,9	77,0	10,0		1.870
	FRÖLING	SP Dual 40	40,0	93,0	86,0	9,0		2.200
	General Solar Systems GmbH	WoodLine HV 17	16,6	92,2	61,0	10,4	50,0	913
	General Solar Systems GmbH	WoodLine HV 24	25,0	92,4	93,0	10,5	61,0	1.375
	General Solar Systems GmbH	WoodLine HV 30	30,0	92,1	70,0	14,9	80,0	1.650
	General Solar Systems GmbH	WoodLine BT 30	30,0	90,6	78,0	9,0	92,0	1.650
	Greentech Energiesysteme GmbH	Classic Power 25	25,0	90,4	209,5	14,5		1.375
	Greentech Energiesysteme GmbH	Classic Power 35	35,0	90,8	119,0	14,0	445,0	1.925
	Greentech Energiesysteme GmbH	Classic Power 45	45,0	90,6	244,5	12,0	604,0	2.475
	Guntamatic Heiztechnik	Albra 17H Synchro	17,5	92,3	47,0	8,0		963
	Guntamatic Heiztechnik	Albra 21H Synchro	22,9	92,3	47,0	8,0		1.260
	Guntamatic Heiztechnik	BMK 20	20,0	91,2	89,0	11,0		1.100
	Guntamatic Heiztechnik	BMK 30	30,0	92,8	87,0	12,8		1.650
	Guntamatic Heiztechnik	BMK 40	39,5	94,4	86,0	14,5		2.173
	Guntamatic Heiztechnik	BMK 50	42,5	94,4	86,0	14,5		2.338
	Guntamatic Heiztechnik	Biosmart 10	10,0	91,0	116,0	6,0		550
	Guntamatic Heiztechnik	Biosmart 14	14,0	91,1	108,0	15,0	116,0	770
	Hargassner	HV 20	24,6	91,5	124,0	12,0	491,0	1.353
	Hargassner	HV 30	32,0	91,8	124,0	13,0	345,0	1.760
	Hargassner	HV 40	40,0	92,1	148,0	14,0	186,0	2.200
	Hargassner	HV 50	49,0	92,4	173,0	15,0	107,0	2.695
	Hargassner	MV 49	47,0	90,0	186,0	12,0	163,0	2.585
	HARREITHER	Turbo Star TS 20 (S 20)	20,0	90,0	46,0	15,0	99,0	1.100
	HARREITHER	Turbo Star TS 25 (S 25)	25,0	90,0	46,0	15,0	99,0	1.375
	HARREITHER	Turbo Star TS 30 (S 30)	30,0	90,0	46,0	15,0	99,0	1.650
	HDG-Bavaria	Navora 20 LC1 bzw. LC2	20,0	91,9	143,0	7,0		1.100
	HDG-Bavaria	Navora 25 LC1 bzw. LC2	25,0	91,5	125,0	8,0		1.375
	HDG-Bavaria	Navora 30 LC1 bzw. LC2	30,0	91,2	107,0	9,0		1.650
	HDG-Bavaria	Navora 40 LC1 bzw. LC2	40,0	91,5	78,0	9,0		2.200
	HDG-Bavaria	Navora 50 LC1 bzw. LC2	50,0	91,7	45,0	9,0		2.750
	HDG-Bavaria	Euro 30 V3.0	30,0	92,6	60,0	8,0		1.650
	HDG-Bavaria	Euro 40	40,0	89,9	174,0	10,0		2.200
	HDG-Bavaria	Euro 40 V3.0	40,0	92,3	57,0	11,0		2.200
	HDG-Bavaria	Euro 50	50,0	89,9	171,0	11,0		2.750
	HDG-Bavaria	Euro 50 V3.0	50,0	92,0	55,0	15,0		2.750
	HDG-Bavaria	turbotec 50 L	50,0	89,9	250,0	15,0		2.750
	HDG-Bavaria	R15	15,0	90,1	114,0	9,0		825
	HDG-Bavaria	R20	20,0	91,3	142,0	9,0		1.100
	HDG-Bavaria	R25	25,0	90,8	164,0	11,0		1.375
	HEITZMANN AG	HS 25-P.LC	35,0	89,3	93,0	14,9		1.925
	HEITZMANN AG	HS 30-P.LC	35,0	89,3	93,0	14,9		1.925
	HEITZMANN AG	HS 35-P.LC	35,0	89,3	93,0	14,9		1.925
	HEITZMANN AG	HS 40-P.LC	47,0	89,0	96,0	14,6		2.585
	HEITZMANN AG	HS 45-P.LC	45,0	89,1	95,0	14,7		2.475
	HEITZMANN AG	MV 49	47,0	90,0	186,0	12,0	163,0	2.585
	HEITZMANN AG	MV 55	49,0	91,0	186,0	13,0		2.695
	HEITZMANN AG	MV 60	60,0	92,0	186,0	12,0		3.300
	HEITZMANN AG	MV 70	70,0	93,0	186,0	11,0		3.850
	HEITZMANN AG	MV 80	80,0	94,0	186,0	11,0		4.400
	HEITZMANN AG	MV 90	86,0	94,9	185,0	10,0		4.730
	HEITZMANN AG	MV 100	99,0	93,0	162,0	10,0		5.445
	HERZ	firestar 15 BioControl De Luxe	16,9	91,1	234,0	8,0		930
	HERZ	firestar 15 Lambda	16,9	91,1	234,0	8,0		930
	HERZ	firestar 18 BioControl De Luxe	18,0	91,1	234,0	8,0		990
	HERZ	firestar 18 Lambda	18,0	91,1	234,0	8,0		990
	HERZ	firestar 19 BioControl De Luxe	19,8	91,1	234,0	8,0		1.089
	HERZ	firestar 19 Lambda	19,8	91,1	234,0	8,0		1.089
	HERZ	firestar 20 De Luxe (BioControl)	22,0	92,2	246,0	11,0		1.210
	HERZ	firestar 20 Lambda	22,0	92,2	246,0	11,0		1.210
	HERZ	firestar 25	25,0	91,5	215,0	8,0	902,0	1.375
	HERZ	firestar 30 De Luxe (BioControl)	30,0	91,6	220,0	11,0		1.650

Förderbare - handbeschickte Biomasseanlagen - (Scheitholzvergaserkessel)

Die nachfolgend aufgeführten Anlagen werden zur Zeit vom BAFA als förderfähig nach den Richtlinien des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit zur Förderung von Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien im Wärmemarkt vom 20.07.2012 eingestuft. Änderungen bleiben jederzeit vorbehalten. Eine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit dieser Liste wird nicht übernommen. Die Entscheidung über die Bewilligung von Zuschüssen erfolgt ausschließlich im Rahmen des Antragsverfahrens.

Bitte bedenken Sie bei Ihrer Entscheidung zur Biomasseanlage, dass ab dem 1. Januar 2014 lediglich Anlagen förderfähig sind, deren Kohlenmonoxidemissionen bei Nennwärmeleistung max. 200 mg/m³ betragen.

Stand der Liste:	Hersteller	Anlagen - Typ	Nennwärmeleistung [kW]	Kessel-Wirkungsgrad (direkte Methode) [%]	CO- bei Nennlast [mg/m ³]	Staub bei Nennlast [mg/m ³]	CO- bei Teillast [mg/m ³]	erforderliches Pufferspeichervolumen [Liter]
19.08.2013	HERZ	firestar 30 Lambda	30,0	91,6	220,0	11,0		1.650
	HERZ	firestar 40 DeLuxe	40,0	90,4	234,0	14,0		2.200
	HERZ	firestar 40 Lambda	40,0	90,4	234,0	14,0		2.200
	Hoalwerk	AgroLyt 20 DE (Lambda)	18,0	90,1	210,0	15,0		990
	Hoalwerk	AgroLyt 25 DE (Lambda)	25,0	91,3	215,0	14,6		1.375
	Hoalwerk	AgroLyt 30 DE (Lambda)	27,2	91,7	217,0	14,5		1.496
	Hoalwerk	AgroLyt 35 DE (Lambda)	36,0	93,2	223,0	14,0		1.980
	Hoalwerk	AgroLyt 40 DE (Lambda)	39,7	93,6	189,0	14,0		2.184
	Hoalwerk	AgroLyt 45 DE (Lambda)	43,5	93,9	165,0	14,0		2.393
	Hoalwerk	AgroLyt 50 DE (Lambda)	50,0	94,6	149,0	14,0		2.750
	HS Tarm	TK 30 B	32,0	91,4	210,0	14,0		1.760
	Junkers (Bosch Thermotechnik)	Supraclass-SW KRS-Lambda 18 kW	18,0	91,1	234,0	8,0		990
	Junkers (Bosch Thermotechnik)	Supraclass-SW KRS-Lambda 20 kW	20,0	92,1	246,0	11,0		1.100
	Junkers (Bosch Thermotechnik)	Supraclass-SW KRS-Lambda 30 kW	30,0	91,6	220,0	11,0		1.650
	Junkers (Bosch Thermotechnik)	Supraclass-SW KRS-Lambda 40 kW	40,0	90,4	234,0	14,0		2.200
	Junkers (Bosch Thermotechnik)	SUPRACCLASS KRS 18-3	18,0	89,2	141,0	11,0		990
	Junkers (Bosch Thermotechnik)	SUPRACCLASS KRS 24-3	24,0	89,2	240,0	9,0		1.320
	Kago	BT 2030	26,0	91,6	90,0	9,0	92,0	1.430
	Köb Holzheizsysteme GmbH	Pyromat ECO 35 (PMEA)	40,0	91,2	107,0	4,0		2.200
	Köb Holzheizsysteme GmbH	Pyromat ECO 45 (PMEA)	50,0	91,2	107,0	4,0		2.750
	Köb Holzheizsysteme GmbH	Pyromat ECO 55 (PMEA)	60,0	92,5	73,0	6,0		3.300
	Köb Holzheizsysteme GmbH	Pyromat ECO 65 (PMEA)	65,0	92,5	73,0	6,0		3.575
	Köb Holzheizsysteme GmbH	Pyromat ECO 61 (PMEA)	85,0	92,7	153,0	13,0		4.675
	Köb Holzheizsysteme GmbH	Pyromat ECO 65 (PMEA)	75,0	92,2	121,0	14,0		4.125
	Köb Holzheizsysteme GmbH	Vitoligno 200- S 20	20,0	92,7	95,0	7,5		1.100
	Köb Holzheizsysteme GmbH	Vitoligno 200- S 30	32,0	91,1	97,5	10,5	328,0	1.760
	Köb Holzheizsysteme GmbH	Vitoligno 200- S 40	42,0	91,3	175,0	12,0	423,0	2.310
	Köb Holzheizsysteme GmbH	Vitoligno 200- S 50	50,0	91,0	108,5	11,0	111,0	2.750
	Künzel	HV 20	20,0	89,5	92,0	8,0		1.100
	Künzel	HV 24	25,0	92,4	93,0	10,5	61,0	1.375
	Künzel	HV 30	30,0	92,1	70,0	14,9	80,0	1.650
	Künzel	HV 17	16,6	92,2	61,0	10,4	50,0	913
	Künzel	BT 2030	30,0	90,6	78,0	9,0	92,0	1.705
	KWB	SHV 20	20,0	93,7	121,0	8,0	268,0	1.100
	KWB	SHV 30	28,5	93,2	215,0	14,8	268,0	1.568
	LAZAR (Leschinski)	HM 20	20,0	90,6	221,0	14,0		1.100
	Ligno	TURBOMAX 15	15,0	90,4	127,0	13,0		825
	Ligno	TURBOMAX 20	20,0	91,9	144,0	13,3		1.100
	Ligno	TURBOMAX 25	25,0	93,5	162,0	13,6		1.375
	Ligno	TURBOMAX 30	30,0	95,0	180,0	14,0	127,0	1.650
	Ligno	TURBOMAX 40	40,0	90,7	114,0	12,6		2.200
	Ligno	TURBOMAX 50	50,0	90,7	117,0	13,7		2.750
	Ligno	Holzmax 20	20,0	90,1	80,0	15,0		1.100
	Ligno	Holzmax 25	25,0	90,1	63,0	15,0		1.375
	Ligno	Holzmax 30	28,7	90,0	46,0	15,0		1.579
	Lopper	Drummer 25	28,0	90,1	230,0	13,0		1.540
	Lopper	Drummer 35	38,0	90,6	169,0	14,0		2.090
	Lopper	Drummer 40	45,0	90,9	126,0	15,0		2.475
	Lopper	Drummer 45	49,0	91,1	102,0	15,0		2.695
	Lopper	Drummer 50	49,8	91,2	97,0	15,0		2.739
	Lopper	Drummer 70	69,0	89,1	120,0	12,0		3.795
	Lopper	Drummer 90	90,0	90,2	57,0	14,0		4.950
	LUUMA (LB alternative Energien)	SH 18	18,0	92,4	163,5	7,8		990
	LUUMA (LB alternative Energien)	SH 27	27,0	91,4	150,0	7,3		1.485
	NES - New Energy System Ltd.	PB 30 Lambda	30,0	90,1	149,0	10,0		1.650
	Nessensohn	HM20-NE	20,0	90,1	80,0	15,0		1.100
	Nessensohn	HM25-NE	25,0	90,1	63,0	15,0		1.375
	Nessensohn	HM30-NE	30,0	90,0	46,0	15,0		1.650
	ÖkoFEN	Ökomatic 15	15,0	92,5	109,0	9,0		825
	ÖkoFEN	Ökomatic 48	48,0	90,2	170,0	11,0		2.640
	Oertli / Rohleder	HV 17	16,6	92,2	61,0	10,4	50,0	913
	Oertli / Rohleder	HV Turbo 24 (20)	20,0	89,5	92,0	8,0		1.100
	Oertli / Rohleder	HV Turbo 24 (25)	25,0	92,4	93,0	10,5	61,0	1.375
	Oertli / Rohleder	HV Turbo 30	30,0	92,1	70,0	14,9	80,0	1.650
	Olymp	HolzStar Lambda 18	18,0	91,1	234,0	8,0		990
	Olymp	HolzStar Lambda 20	22,0	92,2	246,0	11,0		1.210
	Olymp	HolzStar Lambda 30	30,0	91,6	220,0	11,0		1.650

Förderbare - handbeschickte Biomasseanlagen - (Scheitholzvergaserkessel)

Die nachfolgend aufgeführten Anlagen werden zur Zeit vom BAFA als förderfähig nach den Richtlinien des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit zur Förderung von Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien im Wärmemarkt vom 20.07.2012 eingestuft. Änderungen bleiben jederzeit vorbehalten. Eine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit dieser Liste wird nicht übernommen. Die Entscheidung über die Bewilligung von Zuschüssen erfolgt ausschließlich im Rahmen des Antragsverfahrens.

Bitte bedenken Sie bei Ihrer Entscheidung zur Biomasseanlage, dass ab dem 1. Januar 2014 lediglich Anlagen förderfähig sind, deren Kohlenmonoxidemissionen bei Nennwärmeleistung max. 200 mg/m³ betragen.

19.08.2013

Stand der Liste:

Hersteller	Anlagen - Typ	Nennwärmeleistung [kW]	Kessel-Wirkungsgrad (direkte Methode) [%]	CO- bei Nennlast [mg/m ³]	Staub bei Nennlast [mg/m ³]	CO- bei Teillast [mg/m ³]	erforderliches Pufferspeichervolumen [Liter]
Olymp	HolzStar Lambda 40	40,0	90,4	234,0	14,0		2.200
Olymp	LambdaStar 60	60,0	89,9	250,0	15,0		3.300
Perhofer	HVK 40	36,0	90,8	140,0	7,0		1.980
Perhofer	KHK 20	20,0	93,2	173,0	10,0		1.100
Pro Solar	WoodLine HV 17	16,6	92,2	61,0	10,4	50,0	913
Pro Solar	WoodLine HV 24	25,0	92,4	93,0	10,5	61,0	1.375
Pro Solar	WoodLine HV 30	30,0	92,1	70,0	14,9	80,0	1.650
Pro Solar	WoodLine BT 30	30,0	90,6	78,0	9,0	92,0	1.650
Rennergy	ESH 20	20,0	92,9	229,0	15,0	241,0	1.100
Rennergy	ESH 20-P	20,0	92,9	229,0	15,0	241,0	1.100
Rennergy	ESH 30	30,0	89,3	143,0	10,0	65,0	1.650
Rennergy	ESH 30-P	30,0	89,3	143,0	10,0	65,0	1.650
Rennergy	ESH 40	40,0	91,4	46	15,0	182,0	2.200
Rennergy	ESH 50	50,0	91,4	46	15,0	182,0	2.750
Rennergy	ESH 60	60,0	91,4	46	15,0	182,0	3.300
Rennergy	RSP 20	24,6	91,5	124,0	12,0	491,0	1.353
Rennergy	RSP 30	32,0	91,8	124,0	13,0	345,0	1.760
Rennergy	RSP 40	40,0	92,1	148,0	14,0	186,0	2.200
Rennergy	RSP 50	49,0	92,4	173,0	15,0	107,0	2.695
Santer Solarprofi	PROBURNER DELUXE 25 kW	25,0	91,5	100,0	9,0		1.375
Schmid AG	Zyklotron 20	20,0	90,1	99,0	15,0		1.100
Schmid AG	Zyklotron 30	30,0	90,0	46,0	15,0	99,0	1.650
SHT	thermodual TDA 30	28,0	89,5	249,0	9,0	329,0	1.540
SHT	thermodual TDA 40	38,0	89,5	249,0	9,0	329,0	2.090
Sieger	FBV- 22	23,0	90,7	140,0	14,0		1.265
Sieger	FBV 31	29,8	90,8	73,0	10,0		1.639
Sieger	FBV 25	25,0	91,0	88,0	14,0		1.375
Sieger	FBV 40	40,0	90,0	100,0	5,0		2.200
Sieger	FBV 50	49,0	91,0	160,0	7,0		2.695
Solarbayer GmbH	HVS 25 LC	25,0	91,3	201,0	13,0	546,0	1.375
Solarbayer GmbH	HVS 40 LC	40,0	91,9	52,0	12,0	270,0	2.200
Solarbayer GmbH	HVS 16 LC	16,0	89,3	215,0	10,2		880
Solarfocus GmbH	therminator II 18	18,0	94,0	158,0	8,0		990
Solarfocus GmbH	therminator II 27	27,0	93,4	123,0	11,0		1.485
Solarfocus GmbH	therminator II 36	36,0	92,8	79,0	14,0		1.980
Solarfocus GmbH	therminator II 40	40,0	92,8	79,0	14,0	211,0	2.200
Solarfocus GmbH	therminator II 49	49,0	92,6	99,7	14,9		2.695
Solarfocus GmbH	therminator II 60	60,0	92,5	191,0	14,0		3.300
SONNIG Solar	TimberMax 15	15,0	90,4	127,0	13,0		825
SONNIG Solar	TimberMax 20	20,0	91,9	144,0	13,3		1.100
SONNIG Solar	TimberMax 25	25,0	93,5	162,0	13,6		1.375
SONNIG Solar	TimberMax 30	30,0	95,0	180,0	14,0	127,0	1.650
SONNIG Solar	TimberMax 40	40,0	90,7	114,0	12,6		2.200
SONNIG Solar	TimberMax 50	50,0	90,7	117,0	13,7		2.750
Strebel (thermostrom)	turbotec 50 L	50,0	89,9	250,0	15,0		2.750
Strebel (thermostrom)	Turbotec 20 (Lambda Control)	20,0	91,0	80,0	15,0		1.100
Strebel (thermostrom)	Turbotec 25 (Lambda Control)	25,0	90,8	91,0	15,0		1.375
Strebel (thermostrom)	Turbotec 30 (Lambda Control)	30,0	90,6	102,0	14,0		1.650
Strebel (thermostrom)	Turbotec 40 (Lambda Control)	40,0	90,1	123,0	14,0		2.200
Strebel (thermostrom)	Turbotec 40S (Lambda Control)	40,0	90,1	155,0	14,0		2.200
ThermoFLUX Deutschland GmbH	Thermoflux Pid Logic Lambda	30,0	90,1	149,0	10,0		1.650
Viessmann	Vitotig VL 2 001	26,0	92,2	124,0	14,0		1.430
Vario Systemtechnik GmbH	HVK 17	17,0	90,2	119,0	11,0	451,0	935
Vario Systemtechnik GmbH	HMK 26	26,0	92,2	124,0	14,0		1.430
VERNER	V210	20,0	90,4	190,0	10,0	699,0	1.100
VERNER	G 45 LS	41,0	90,9	191,0	15,0		2.255
VIADRUS	Hefaistos P1 mit 4-Gliedern	40,0	90,6	71,0	14,0		2.200
Windhager	LogWIN 300 Premium	29,9	92,0	70,0	14,0		1.645
Windhager	SilvaWIN Klassik 170T	17,0	90,2	119,0	11,0	451,0	935
Windhager	HMX 215	21,8	92,7	96,0	9,0		1.199
Windhager	HMX 265	26,0	92,2	124,0	14,0		1.430
Windhager	LogWIN 185 Premium	18,0	91,5	129,0	14,0		990
Windhager	LogWIN 255 Premium	25,0	91,7	196,0	13,6		1.375
Windhager	LogWIN 305 Premium	29,0	92,0	70,0	14,0		1.595
Windhager	LogWIN 365 Premium	36,0	91,4	72,0	12,0		1.980
Windhager	LogWIN 505 Premium	50,0	89,3	77,0	8,0		2.750

Förderbare - handbeschickte Biomasseanlagen - (Scheitholzvergaserkessel)

Die nachfolgend aufgeführten Anlagen werden zur Zeit vom BAFA als förderfähig nach den Richtlinien des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit zur Förderung von Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien im Wärmemarkt vom **20.07.2012** eingestuft. Änderungen bleiben jederzeit vorbehalten. Eine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit dieser Liste wird nicht übernommen. Die Entscheidung über die Bewilligung von Zuschüssen erfolgt ausschließlich im Rahmen des Antragsverfahrens.

Bitte bedenken Sie bei Ihrer Entscheidung zur Biomasseanlage, dass ab dem 1. Januar 2014 lediglich Anlagen förderfähig sind, deren Kohlenmonoxidemissionen bei Nennwärmeleistung max. 200 mg/m³ betragen.

Stand der Liste:	Hersteller	Anlagen - Typ		Nennwärmeleistung	Kessel-	CO- bei	Staub bei	CO- bei	erforderliches Pufferspeichervolumen [Liter]
				[kW]	Wirkungsgrad (direkte Methode) [%]	Nennlast [mg/m ³]	Nennlast [mg/m ³]	Teillast [mg/m ³]	
19.08.2013	Wolf	BVG Lambda 15		16,9	91,1	234,0	8,0		930
	Wolf	BVG Lambda 19		19,8	91,1	234,0	8,0		1.089
	Wolf	BVG Lambda 20		22,0	92,2	246,0	11,0		1.210
	Wolf	BVG Lambda 30		30,0	91,6	220,0	11,0		1.650
	Wolf	BVG Lambda 40		40,0	90,4	234,0	14,0		2.200
	Wolf	BVG 23		23,0	90,7	140,0	14,0		1.265
	Wolf	BVG 30		29,8	90,8	73,0	10,0		1.639
	Wolf	HVG 15		15,0	92,5	109,0	9,0		825
	Wolf	HVG 48		48,0	90,2	170,0	11,0		2.640
	ZWS	AIREX HV 24		25,0	92,4	93,0	10,5	61,0	1.375