



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

Referat 511-515; 524-525
Telefon: +49 6196 908-625
Telefax: +49 6196 908-777
E-Mail: solar@bafa.bund.de

Bildnachweis

BAFA, Seite 1

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 11.03.2011 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.

Hersteller	Anlagen - Typ		Nennwärmeleistung [kW]	Kessel-Wirkungsgrad (direkte Methode) [%]	CO- bei Nennlast [mg/m³]	Staub bei Nennlast [mg/m³]	CO- bei Teillast [mg/m³]	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 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 35 Profi	nur förderfähig mit Temperaturfühler hinter der Verbrennungskammer	35,0	90,3	172,0	9,0		1.925
ATTACK	ATTACK DPX 35 Standard	nur förderfähig mit Temperaturfühler hinter der Verbrennungskammer	35,0	90,3	172,0	9,0		1.925
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
Bosch, Thermotechnik GmbH	Supraclass-SW KRS-Lambda 18 kW		18,0	91,1	234,0	8,0		990
Bosch, Thermotechnik GmbH	Supraclass-SW KRS-Lambda 20 kW		20,0	92,1	246,0	11,0		1.100
Bosch, Thermotechnik GmbH	Supraclass-SW KRS-Lambda 30 kW		30,0	91,6	220,0	11,0		1.650
Bosch, Thermotechnik GmbH	Supraclass-SW KRS-Lambda 40 kW		40,0	90,4	234,0	14,0		2.200
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
CTC	PV 25 plus		25,0	91,5	100,0	6,0		1.375
De Dietrich	CBI 25		25,0	91,1	88,0	14,0		1.375
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

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 **11.03.2011** 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.

Hersteller	Anlagen - Typ	Nennwärmeleistung [kW]	Kessel-Wirkungsgrad (direkte Methode) [%]	CO- bei Nennlast [mg/m³]	Staub bei Nennlast [mg/m³]	CO- bei Teillast [mg/m³]	erforderliches Pufferspeichervolumen [Liter]
EKO-VIMAR ORLANSKI	ORLIGNO 300 25 kW	25,0	91,5	100,0	6,0		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
Enertech 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 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	IXTRA 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	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 4 Turbo 15	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
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
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
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

Förderbare - handbeschickte Biomasseanlagen - (Scheitholzvergaserkessel)								
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 11.03.2011 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.							
	Hersteller	Anlagen - Typ	Nennwärmeleistung [kW]	Kessel-Wirkungsgrad (direkte Methode) [%]	CO- bei Nennlast [mg/m³]	Staub bei Nennlast [mg/m³]	CO- bei Teillast [mg/m³]	erforderliches Pufferspeichervolumen [Liter]
	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
	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
	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
	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
	Hoivalwerk	AgroLyt 20 DE (Lambda)	18,0	90,1	210,0	15,0		990
	Hoivalwerk	AgroLyt 25 DE (Lambda)	25,0	91,3	215,0	14,6		1.375
	Hoivalwerk	AgroLyt 30 DE (Lambda)	27,2	91,7	217,0	14,5		1.496
	Hoivalwerk	AgroLyt 35 DE (Lambda)	36,0	93,2	223,0	14,0		1.980
	Hoivalwerk	AgroLyt 40 DE (Lambda)	39,7	93,6	189,0	14,0		2.184
	Hoivalwerk	AgroLyt 45 DE (Lambda)	43,5	93,9	165,0	14,0		2.393
	Hoivalwerk	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 KRS 18-3	18,0	89,2	141,0	11,0		990
	Junkers (Bosch Thermotechnik)	SUPRACLASS 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
	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
	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
	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

Förderbare - handbeschickte Biomasseanlagen - (Scheitholzvergaserkessel)								
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 11.03.2011 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.							
	Hersteller	Anlagen - Typ	Nennwärmeleistung [kW]	Kessel-Wirkungsgrad (direkte Methode) [%]	CO- bei Nennlast [mg/m³]	Staub bei Nennlast [mg/m³]	CO- bei Teillast [mg/m³]	erforderliches Pufferspeichervolumen [Liter]
	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
	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
	Solarbayer GmbH	PYROLYZER 25	25,0	91,5	100,0	9,0		1.375
	Solarfocus (Kalkgruber)	therminator II 18	18,0	94,0	158,0	8,0		990
	Solarfocus (Kalkgruber)	therminator II 27	27,0	92,5	244,0	14,0	910,0	1.485
	Solarfocus (Kalkgruber)	therminator II 36	36,0	92,8	232,0	12,0		1.980
	Solarfocus (Kalkgruber)	therminator II 49	49,0	92,6	210,0	13,0		2.695
	Solarfocus (Kalkgruber)	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
	Viessmann	Vitolig 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	Hefaiostos 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)									
Stand der Liste: ■ 17.01.2012	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 11.03.2011 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.								
	Hersteller	Anlagen - Typ		Nennwärmeleistung [kW]	Kessel-Wirkungsgrad (direkte Methode) [%]	CO- bei Nennlast [mg/m³]	Staub bei Nennlast [mg/m³]	CO- bei Teillast [mg/m³]	erforderliches Pufferspeichervolumen [Liter]
	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	