

## 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 5. Dezember 2007 eingestuft. Änderungen bleiben jederzeit vorbehalten. Eine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit der 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	229,0	23,0		825
ARCA	REGOVENT T 20	20,0	91,0	211,0	25,0	229,0	1.100
ARCA	REGOVENT T 25	25,0	91,6	194,0	27,6	229,0	1.375
ARCA	REGOVENT T 30	30,0	92,2	177,0	30,0	229,0	1.650
ARCA	REGOVENT T 40	40,0	92,9	107,0	34,0	144,0	2.200
ARCA	REGOVENT T 50	50,0	93,1	34,0	37,0	144,0	2.750
Atmos	DC 22 GSE	23,0	90,7	140,0	29,0		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		2.750
Brötje	BioBloc HVK 45 L (Lambda)	48,0	89,3	217,0	41,0	575,0	2.640
Brötje	BioBloc HVK 30 L (Lambda)	29,8	90,4	144,0	27,0	144,0	1.639
Brötje	BioBloc HVK 30 S	33,0	91,0	250,0	33,0		1.815
Buderus	Logano SX 231 - 28	28,0	91,6	206,0	15,0	206,0	1.540
Buderus	LOGANO S 241 (23kW)	23,0	91,1	40,0	25,0	40,0	1.265
Buderus	LOGANO S 241 (27kW)	27,0	90,6	151,0	23,0	40,0	1.485
Buderus	LOGANO S 241 (30kW)	30,0	90,2	235,0	21,0	40,0	1.650
Buderus	LOGANO SX 241 (23kW)	23,0	91,1	40,0	25,0	40,0	1.265
Buderus	LOGANO SX 241 (27kW)	27,0	90,6	151,0	23,0	40,0	1.485
Buderus	LOGANO SX 241 (30kW)	30,0	90,2	235,0	21,0	40,0	1.650
Buderus	SFV 20	20,0	90,1	108,0	25,0	175,0	1.100
Buderus	SFV 30	30,0	90,1	108	25,0	178,0	1.650
Capito	CC Solid VN 22	22,0	90,9	71,0	33,0	192,0	1.425
Capito	CC Solid VN 33	30,0	90,9	109,0	31,0		1.650
CTC Bentone	V 35	35,0	90,1	240,0	17,0		1.925
De Dietrich	CBI 20	23,0	90,7	140,0	29,0		1.265
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	5,0		2.200
Energetechnik Ebert	Flamenco 27	27,0	92,6	168,0	27,0		1.485
EDER	Biovent C15	15,0	92,5	109,0	9,0		825
EDER	Biovent SLL 29	29,0	91,1	103,0	17,0		1.595
EDER	Biovent SLC 29	29,0	91,1	103,0	17,0		1.595
EDER	Biovent SLL 34	34,0	91,6	202,0	17,0		1.870
EDER	Biovent SLC 34	34,0	91,6	202,0	17,0		1.870
EDER	Biovent SLC 48	48,0	90,2	170,0	11,0		2.640
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
ELKO-Klöckner	Torron 50 Lambda Control	50,0	90,2	147,0	18,0		2.750
ETA	SH 20	20,0	90,1	108	25,0	178,0	1.100
ETA	SH 30	30,0	90,1	108	26,0	179,0	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
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 22 GSE	23,0	90,7	140,0	29,0		1.265
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 38F	38,0	89,2	58,0	23,0		2.090
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	IXTRA 27	22,0	91,7	51,0	1,0		1.210
FISCHER	IXTRA 27	27,0	89,5	21,0	36,0		1.485
FISCHER	VX 40	28,0	91,1	57,0	7,0		1.540
FISCHER	VX 30F	23,0	91,1	40,0	25,0	40,0	1.265
FISCHER	VX 30F	27,0	90,6	151,0	23,0	40,0	1.485
FISCHER	VX 30F	30,0	90,2	235,0	21,0	40,0	1.650
FISCHER	VX 20	18,0	90,6	176,0	5,0		990
FISCHER	VX 30	23,0	91,1	40,0	25,0	40,0	1.265
FISCHER	VX 30	27,0	90,6	151,0	23,0	40,0	1.485
FISCHER	VX 30	30,0	90,2	235,0	21,0	40,0	1.650
FRÖLING	FHG Turbo ECO 15	15,0	90,5	126,0	17,0		825
FRÖLING	FH-G Turbo 3000 - 20 ohne WOS ohne Lambdasonde	20,0	90,5	149,0	21,0		1.100
FRÖLING	FH-G Turbo 3000 - 20 mit WOS ohne Lambdasonde	20,0	90,6	172,0	16,0		1.100
FRÖLING	FH-G Turbo 3000 - 20 mit WOS mit Lambdasonde	20,0	90,9	117,0	29,0		1.100
FRÖLING	FH-G Turbo 3000 - 30 mit WOS ohne Lambdasonde	30,0	90,3	192,0	37,0		1.650
FRÖLING	FH-G Turbo 3000 - 30 mit WOS mit Lambdasonde	30,0	90,8	170,0	38,0	158,0	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 5. Dezember 2007 eingestuft. Änderungen bleiben jederzeit vorbehalten. Eine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit der 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]
FRÖLING	HH-G Turbo 3000 - 40		40,0	90,3	218,0	34,0	307,0	2.200
FRÖLING	HH-G Turbo 3000 - 50		50,0	90,2	243,0	30,0		2.750
Gerlinger (ETA)	ETA SH 20		20,0	90,1	108	25,0	178,0	1.100
Gerlinger (ETA)	ETA SH 30		30,0	90,1	108	25,0	178,0	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	91,4	94,0	20,0	230,0	1.650
Guntamatic Heiztechnik	BMK 40		40,0	90,9	99,0	29,0	145,0	2.200
Guntamatic Heiztechnik	BMK 50		50,0	91,5	93,0	24,0		2.750
Guntamatic Heiztechnik	Synchro 31		30,0	92,5	93,0	40,0		1.650
Guntamatic Heiztechnik	Synchro 34		34,0	92,5	93,0	40,0		1.870
Guntamatic Heiztechnik	Synchro 44		44,0	92,2	77,0	47,0		2.420
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		20,0	91,0	103,0	20,0	103,0	1.100
HDG-Bavaria	Navora 25		25,0	91,0	107,0	29,0	103,0	1.375
HDG-Bavaria	Navora 30		30,0	90,8	111,0	40,0	103,0	1.650
HDG-Bavaria	Euro 30 V3.0		30,0	90,6	170,0	11,0		1.650
HDG-Bavaria	Euro 40 V3.0		40,0	90,3	170,0	11,0		2.200
HDG-Bavaria	Euro 50 V3.0		50,0	89,9	171,0	11,0	170,0	2.750
HDG-Bavaria	turbotec 50 L		50,0	89,9	250,0	15,0		2.750
HEITZMANN	HS 25-P-CL		35,0	89,3	93,0	14,9		1.925
HEITZMANN	HS 30-P-CL		35,0	89,3	93,0	14,9		1.925
HEITZMANN	HS 35-P-CL		35,0	89,3	93,0	14,9		1.925
HEITZMANN	HS 40-P-CL		47,0	89,0	96,0	14,6		2.585
HEITZMANN	HS 45-P-CL		45,0	89,1	95,0	14,7		2.475
HERLT	HV 35		35,0	89,5	153,0	30,0		1.925
HERZ	Minifire Lambda		18,0	90,1	101,0	16,0		990
HERZ	firestar 25		25,0	91,5	215,0	8,0	902,0	1.375
HERZ	firestar 35		35,0	93,0	110,0	20,0		1.925
HERZ	firestar 45		50,0	91,1	228,0	20,0	847,0	2.750
Hoervalwerk AG	AgroLyt 45 (Lambda)		45,0	89,8	96,4	23,0		2.475
Hoervalwerk AG	Agrolino 18 (Lambda)		18,0	90,5	178,0	29,0	495,0	990
Hoervalwerk AG	Agrolino 24 (Lambda)		22,0	91,5	234,0	29,0	763,0	1.210
Hoervalwerk AG	AgroLyt 20 (Lambda)		18,0	90,0	127,0	30,0		990
Hoervalwerk AG	AgroLyt 25 (Lambda)		25,0	90,5	247,0	45,0		1.375
Hoervalwerk AG	AgroLyt 30 (Lambda)		27,2	90,1	227,0	41,0		1.496
HS - Tarm - BAXI	Solo Innova 30 (Lambda)		29,8	90,4	144,0	27,0	144,0	1.639
HS - Tarm - BAXI	Solo Innova 30 (Standard)		33,0	91,0	250,0	33,0		1.815
HS - Tarm - BAXI	Solo Innova 50 (Lambda)		48,0	89,3	217,0	41,0	575,0	2.640
Kago	BT 2030		26,0	91,6	90,0	9,0	92,0	1.430
Köb & Schäfer	Pyromat ECO 35		40,0	90,1	145,0	32,0		2.200
Köb & Schäfer	Pyromat ECO 45		48,0	91,0	145,0	32,0		2.640
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
Künzel	BT 2050		47,0	92,0	64,0	18,0	98,0	2.585
Künzel	HV 40		37,5	91,4	76,6	19,2	98,2	2.063
Künzel	HV 50		47,0	92,0	64,0	18,0		2.585
KWB	SHV 40		40,0	89,7	232,0	18,0		2.200
KWB	SHV 20		20,0	93,7	121,0	8,0	268,0	1.100
KWB	SHV 30		30,0	90,6	231,0	16,0	268,0	1.650
KWB	SHV 50		50,0	90,2	243,0	30,0		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		30,0	90,0	46,0	15,0		1.650
Ligno	TURBOMAX 15		15,0	90,4	229,0	23,0	229,0	825
Ligno	TURBOMAX 20		20,0	90,0	211,0	25,0	229,0	1.100
Ligno	TURBOMAX 25		25,0	91,6	194,0	27,6	229,0	1.375
Ligno	TURBOMAX 30		30,0	92,2	177,0	30,0	229,0	1.650
Ligno	TURBOMAX 40		40,0	92,9	107,0	34,0	144,0	2.200
Ligno	TURBOMAX 50		50,0	93,1	34,0	37,0	144,0	2.750
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	89,1	118,0	11,0		2.475
Lopper	Drummer 45		49,8	89,2	210,8	17,9		2.695
Lopper	Drummer 50		49,8	91,2	97,0	15,0		2.739
Nessensohn	TM15-NE		15,0	90,4	229,0	23,0	229,0	825
Nessensohn	TM20-NE		20,0	90,0	211,0	25,0	229,0	1.100
Nessensohn	TM25-NE		25,0	91,6	194,0	27,6	229,0	1.375
Nessensohn	TM30-NE		30,0	92,2	177,0	30,0	229,0	1.650
Nessensohn	TM50-NE		50,0	93,1	34,0	37,0	144,0	2.750
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

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 5. Dezember 2007 eingestuft. Änderungen bleiben jederzeit vorbehalten. Eine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit der 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/m <sup>3</sup> ]	Staub bei Nennlast [mg/m <sup>3</sup> ]	CO- bei Teillast [mg/m <sup>3</sup> ]	erforderliches Pufferspeichervolumen [Liter]
Nessensohn	HM30-NE		30,0	90,0	46,0	15,0		1.650
Olymp	HVK 25		25,0	94,0	221,0	31,0		1.375
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
Oertli / Rohleder	HV Turbo 40		37,5	91,4	76,6	19,2	98,2	2.063
Oertli / Rohleder	HV Turbo 50		47,0	92,0	64,0	18,0	92,0	2.585
Perhofer	HVK 40		36,0	90,8	140,0	7,0		1.980
Rendl (sht)	Ventocal 18		20,0	90,9	52,0	35,0	97,0	1.100
Rendl (sht)	Ventocal 25		35,0	89,9	94,0	32,0	369,0	1.925
Rendl (sht)	Ventocal 35		35,0	89,9	94,0	32,0	369,0	1.925
Rennergy	ESH 20 (baugl. SH 30)		20,0	90,1	108	25,0	178,0	1.100
Rennergy	ESH 30		30,0	90,1	108	25,0	178,0	1.650
SBS	Lenovent		30,0	91,7	27	20,0		1.650
Schmid AG	Zyklotronik 20		20,0	90,1	99,0	15,0		1.100
Schmid AG	Zyklotronik 30		30,0	90,0	46,0	15,0	99,0	1.650
sht - Heiztechnik	thermosolid VL 18		20,0	90,9	52,0	35,0	97,0	1.100
sht - Heiztechnik	thermosolid VN 22		22,0	90,9	71,0	33,0	192,0	1.425
sht - Heiztechnik	thermosolid VN 33		30,0	90,9	109,0	31,0		1.650
Sieger	FBV 31		29,8	90,8	73,0	10,0		1.639
Sieger	FBV 22		23,0	90,7	140,0	29,0		1.265
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
Solarfocus (Kalkgruber)	Solarfocus terminator 20		20,0	91,2	43,0	20,0	950,0	1.100
Solarfocus (Kalkgruber)	Solarfocus terminator II 27		27,0	92,6	198,0	18,0		1.485
SONNIG Solar	TimberMax 15		15,0	90,4	229,0	23,0	229,0	825
SONNIG Solar	TimberMax 20		20,0	91,0	212,0	25,0	229,0	1.100
SONNIG Solar	TimberMax 25		25,0	91,6	194,0	27,6	229,0	1.375
SONNIG Solar	TimberMax 30		30,0	92,2	177,0	30,0	229,0	1.650
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
Strebel (thermostrom)	Turbotec 50 (Lambda Control)		50,0	90,2	120,0	18,0		2.750
Viessmann	Vitolig VL 2 001		26,0	92,2	124,0	14,0		1.430
Viessmann	Vitolig VL 2 002		40,0	90,8	213,0	30,0		2.200
Vario Systemtechnik GmbH	HVK 17		17,0	90,2	119,0	11,0	451,0	935
Vario Systemtechnik GmbH	HVK 24		24,6	90,1	228,0	17,0	599,0	935
Vario Systemtechnik GmbH	HMK 26		26,0	92,2	124,0	14,0		1.430
VERNER	HVK 25		25,0	94,0	221,0	34,0		1.375
VERNER	G 45 LS		41,0	90,9	191,0	15,0		2.255
Windhager	SilvaWIN Klassik 170T		17,0	90,2	119,0	11,0	451,0	935
Windhager	SilvaWIN Klassik 240T		24,6	90,1	228,0	17,0	599,0	1.353
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	HMX 305		29,9	94,0	163,0	21,0		1.645
Windhager	HMX 405		40,0	90,8	213,0	30,0		2.200
Wolf	HVG 29		29,0	91,1	103,0	17,0		1.595
Wolf	HVG 15		15,0	92,5	109,0	9,0		825
ZWS	AIREX HV 24		25,0	92,4	93,0	10,5	61,0	1.375

19. März 2008  
Stand der Liste: