



Bundesamt  
für Wirtschaft und  
Ausfuhrkontrolle

# Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Bundesförderung für effiziente Gebäude – Einzelmaßnahmen (BEG EM)  
Zuschuss

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Atmos	DC 18 GSE-PA (mit Partikelabscheider)	81,0	0,8	19,0	91,5	30,0	
Atmos	DC 18 GSP - PA (mit Partikelabscheider) (aut. beschickter Anlagenteil der Kombianlage)	81,0	1,3	19,0	92,7	44,0	179,0
Atmos	DC 18 GSP (autom. beschickter Anlagenteil)	81,0	14,0	18,0	92,7	44,0	179,0
Atmos	DC 18 GSP-PA (mit Partikelabscheider) (handbeschickter Anlagenteil von Kombianlage)	81,0	0,8	19,0	91,5	30,0	
Atmos	DC 22 GSE-PA (mit Partikelabscheider)	81,0	1,1	23,0	91,8	31,0	
Atmos	DC 25 GSE (lange Ausführung) -PA (mit Partikelabscheider)	81,0	0,9	25,0	92,5	132,0	
Atmos	DC 25 GSP	81,0	10,0	20,0	92,8	105,0	105,0
Atmos	DC 25 GSP - PA (mit Partikelabscheider) (autom. beschickter Anlagenteil der Kombianlage)	81,0	1,3	20,0	92,8	105,0	105,0
Atmos	DC 25 GSP-PA (mit Partikelabscheider) (handbeschickter Anlagenteil von Kombianlage)	81,0	0,9	20,0	92,5	132,0	105,0
Atmos	DC 30 GSE-PA (mit Partikelabscheider)	81,0	0,8	29,8	91,3	23,0	
Atmos	DC 30 GSP	81,0	10,0	20,0	92,8	105,0	105,0
Atmos	DC 30 GSP - PA (mit Partikelabscheider) (aut. beschickter Teil der Kombianlage)	81,0	1,3	30,0	92,8	105,0	105,0
Atmos	DC 30 GSP-PA (mit Partikelabscheider) (handbeschickter Teil von Kombianlage)	81,0	0,8	30,0	91,3	23,0	
Atmos	DC 40 GSP - PA (mit Partikelabscheider) (aut. beschickter Teil der Kombianlage)	83,0	0,8	40,0	92,8	52,0	90,0
Atmos	DC 40 GSP-PA (mit Partikelabscheider) (handbeschickter Teil von Kombianlage)	81,0	1,0	40,0	91,2	37,0	
Atmos	GSX 50-PA (mit Partikelabscheider)	81,0	1,4	49,0	91,1	27,0	
Atmos	P 14 compact-PA (mit Partikelabscheider)	82,0	1,1	14,0	91,9	68,0	71,0
Atmos	P 14-PA (mit Partikelabscheider)	82,0	1,1	14,0	91,9	68,0	71,0
Atmos	P 14/130-PA compact (mit Partikelabscheider)	82,0	1,1	14,0	91,9	68,0	71,0
Atmos	P 14/130-PA (mit Partikelabscheider)	82,0	1,1	14,0	91,9	68,0	71,0
Atmos	P 20 - PA (mit Partikelabscheider)	81,0	0,8	22,0	91,1	167,0	145,0
Atmos	P 21 compact-PA (mit Partikelabscheider)	82,0	0,9	19,5	90,7	66,0	71,0
Atmos	P 21-PA (mit Partikelabscheider)	82,0	0,9	19,5	90,7	66,0	71,0
Atmos	P 25	81,0	9,0	24,0	90,7	63,0	80,0
Atmos	P 25 compact-PA (mit Partikelabscheider)	81,0	0,8	24,0	90,7	63,0	80,0
Atmos	P 25-compact	81,0	9,0	24,0	90,7	63,0	80,0
Atmos	P 25-PA (mit Partikelabscheider)	81,0	0,8	24,0	90,7	63,0	80,0
Atmos	P 30	81,0	12,0	29,8	92,4	77,0	165,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Atmos	P 30 - PA (mit Partikelabscheider)	81,0	0,9	29,8	92,4	77,0	168,0
Atmos	P 40	81,0	11,0	40,0	91,0	103,0	168,0
Atmos	P 40 - PA (mit Partikelabscheider)	81,0	0,6	40,0	91,0	103,0	168,0
Atmos	P 50 - PA (mit Partikelabscheider)	81,0	0,7	45,0	92,1	30,0	31,0
Atmos	P 85-PA mit Partikelabscheider	83,0	2,2	80,0	91,5	93,0	82,0
Atmos	PX 10 compact-PA (mit Partikelabscheider)	82,0	0,7	10,0	92,0	71,0	99,0
Atmos	PX 10-PA (mit Partikelabscheider)	82,0	0,7	10,0	92,0	71,0	99,0
Atmos	PX 15	81,0	9,0	15,0	92,0	107,0	106,0
Atmos	PX 15 compact	81,0	9,0	15,0	92,0	107,0	106,0
Atmos	PX 15 compact-PA (mit Partikelabscheider)	81,0	0,7	15,0	92,0	105,0	105,0
Atmos	PX 15-PA (mit Partikelabscheider)	81,0	0,7	15,0	92,0	105,0	105,0
Atmos	PX 20	81,0	9,0	20,0	91,3	105,0	106,0
Atmos	PX 20 compact	81,0	9,0	20,0	91,3	105,0	106,0
Atmos	PX 20 compact-PA (mit Partikelabscheider)	81,0	1,5	20,0	91,3	105,0	106,0
Atmos	PX 20-PA (mit Partikelabscheider)	81,0	1,5	20,0	91,3	105,0	106,0
Atmos	PX 25	81,0	9,0	20,0	91,7	55,0	106,0
Atmos	PX 25 compact	81,0	9,0	20,0	91,7	55,0	106,0
Atmos	PX 25 compact-PA (mit Partikelabscheider)	81,0	1,1	20,0	91,7	55,0	106,0
Atmos	PX 25-PA (mit Partikelabscheider)	81,0	1,1	20,0	91,7	55,0	106,0
ATTACK, s.r.o.	ATTACK SLX 20 LAMBDA	81,0	1,5	20,0	91,9	148,0	161,0
ATTACK, s.r.o.	ATTACK SLX 20 PROFI	81,0	1,5	20,0	91,2	150,0	159,0
ATTACK, s.r.o.	ATTACK SLX 25 LAMBDA	81,0	1,5	25,0	91,7	91,0	183,0
ATTACK, s.r.o.	ATTACK SLX 25 PROFI	82,0	1,6	25,0	90,9	99,0	108,0
ATTACK, s.r.o.	ATTACK SLX 30 LAMBDA	81,0	1,5	30,0	91,1	107,0	175,0
ATTACK, s.r.o.	ATTACK SLX 30 PROFI	82,0	1,6	30,0	90,6	89,0	143,0
ATTACK, s.r.o.	ATTACK SLX 35 LAMBDA	81,0	1,5	35,0	90,5	122,0	166,0
ATTACK, s.r.o.	ATTACK SLX 35 PROFI	82,0	1,6	35,0	90,3	79,0	177,0
BioCurve S.L.	BioCurve BCH 100 (Brennwert)	90,6	10,0	100,0	97,2	10,0	40,0
BioCurve S.L.	BioCurve BCH 25 (Brennwert)	91,8	7,0	25,0	100,4	5,0	49,0
BioCurve S.L.	BioCurve BCH 30 (Brennwert)	92,4	7,0	30,0	101,0	10,0	50,0
BioCurve S.L.	BioCurve BCH 40 (Brennwert)	93,5	6,0	40,0	102,3	10,0	50,0
BioCurve S.L.	BioCurve BCH 50 (Brennwert)	94,6	5,0	49,7	103,9	20,0	40,0
BioCurve S.L.	BioCurve BCH 60 (Brennwert)	93,8	6,0	60,0	102,9	20,0	40,0
BioCurve S.L.	BioCurve BCH 70 (Brennwert)	93,0	7,0	70,0	101,6	20,0	40,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
BioCurve S.L.	BioCurve BCH 80 (Brennwert)	92,2	8,0	80,0	100,4	20,0	40,0
BioCurve S.L.	BioCurve BCH 90 (Brennwert)	91,4	9,0	90,0	99,1	20,0	40,0
Biotech Energietechnik GmbH	HVZ Pro 35/30	81,0	14,0	30,0	92,7	78,0	65,0
Biotech Energietechnik GmbH	HVZ Pro 55/40	81,0	15,0	40,0	93,4	55,0	60,0
Biotech Energietechnik GmbH	HVZ 34L	81,0	13,0	34,0	93,2	120,0	169,6
Biotech Energietechnik GmbH	HVZ 45L	81,0	13,0	45,0	93,3	84,0	160,0
Biotech Energietechnik GmbH	HVZ-SP 25 mit OekoTube (Pelletanlage)	81,0	0,2	25,0	91,7	63,0	106,0
Biotech Energietechnik GmbH	HVZ-SP 25 mit OekoTube (Stückholzanlage)	81,0	0,1	25,0	90,6	154,0	
Biotech Energietechnik GmbH	HVZ-SP 30 mit OekoTube (Pelletanlage)	81,0	0,9	30,0	91,2	56,0	101,0
Biotech Energietechnik GmbH	HVZ-SP 30 mit OekoTube (Stückholzanlage)	81,0	0,9	30,0	90,3	143,5	
Biotech Energietechnik GmbH	HVZ-SP25	81,0	13,0	25,0	93,1	159,0	180,0
Biotech Energietechnik GmbH	HVZ-SP30	81,0	13,0	30,0	93,1	159,0	180,0
Biotech Energietechnik GmbH	HZ 45-E	81,0	15,0	45,0	91,0	64,0	167,0
Biotech Energietechnik GmbH	HZ 50-E	81,0	15,0	50,0	91,0	64,0	167,0
Biotech Energietechnik GmbH	HZ 55-E	81,0	15,0	55,0	91,0	64,0	167,0
Biotech Energietechnik GmbH	PZ 25 RL MBW mit Partikelabscheider OekoTube Inside	82,0	0,1	25,0	94,2	13,1	50,6
Biotech Energietechnik GmbH	PZ 25 RL mit Partikelabscheider OekoTube Inside	82,0	0,1	25,0	94,2	13,1	50,6
Biotech Energietechnik GmbH	PZ 32 RL MBW mit Partikelabscheider OekoTube Inside	84,0	0,5	32,2	92,4	61,9	44,1
Biotech Energietechnik GmbH	PZ 32 RL mit Partikelabscheider OekoTube Inside	84,0	0,5	32,2	92,4	61,9	44,1
Biotech Energietechnik GmbH	PZ 35 RL MBW mit Partikelabscheider OekoTube Inside	84,0	0,5	32,2	92,4	61,9	44,1
Biotech Energietechnik GmbH	PZ 35 RL mit Partikelabscheider OekoTube Inside	84,0	0,5	32,2	92,4	61,9	44,1
Biotech Energietechnik GmbH	PZ 45 RL mit Staubabscheider OekoTube OT1/OT2	82,0	1,0	44,9	93,7	68,0	64,0
Biotech Energietechnik GmbH	PZ 50 RL mit Staubabscheider OekoTube OT1/OT2	82,0	1,0	49,0	93,7	68,0	64,0
Biotech Energietechnik GmbH	PZ-Pro 32	82,0	13,0	31,8	91,1	32,0	54,0
Biotech Energietechnik GmbH	PZ-Pro 32 (MBW)	82,0	13,0	31,8	91,1	32,0	54,0
Biotech Energietechnik GmbH	PZ-Pro 35	82,0	13,0	34,9	91,1	32,0	54,0
Biotech Energietechnik GmbH	PZ-Pro 35 (MBW)	82,0	13,0	34,9	91,1	32,0	54,0
Biotech Energietechnik GmbH	PZ100 RL	84,0	11,0	99,9	94,8	54,0	37,0
Biotech Energietechnik GmbH	PZ101 RL	84,0	11,0	99,7	94,8	54,0	37,0
Biotech Energietechnik GmbH	PZ25 Pro	81,0	14,0	25,0	91,4	26,0	51,0
Biotech Energietechnik GmbH	PZ25 Pro MBW	81,0	14,0	25,0	91,4	26,0	51,0
Biotech Energietechnik GmbH	PZ25 RL	82,0	8,0	25,0	94,2	13,1	50,6
Biotech Energietechnik GmbH	PZ25 RL MBW	82,0	8,0	25,0	94,2	13,0	51,0
Biotech Energietechnik GmbH	PZ32 RL MBW	84,0	8,5	32,2	92,4	61,9	44,1

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Biotech Energietechnik GmbH	PZ32RL	84,0	8,5	32,2	92,4	61,9	44,1
Biotech Energietechnik GmbH	PZ35 RL	84,0	8,5	35,0	92,4	61,9	44,1
Biotech Energietechnik GmbH	PZ35 RL MBW	84,0	8,5	35,0	92,4	61,9	44,1
Biotech Energietechnik GmbH	PZ65 RL	83,0	14,1	64,9	93,4	80,0	61,0
Biotech Energietechnik GmbH	PZ69 RL	83,0	14,0	69,0	93,6	77,0	61,0
Biotech Energietechnik GmbH	PZ80 RL	83,0	13,0	80,0	94,0	69,0	61,0
Biotech Energietechnik GmbH	PZ90 RL	84,0	12,0	90,0	94,4	62,0	37,0
Biotech Energietechnik GmbH	TLM Pro 17,5	81,0	0,2	17,5	91,7	21,0	51,0
Biotech Energietechnik GmbH	TLM Pro 17,5 MBW	81,0	14,0	17,5	91,7	21,0	51,0
Biotech Energietechnik GmbH	TLM Pro 17,5 MBW mit Partikelabscheider OekoTube	81,0	0,2	17,5	91,7	21,0	51,0
Biotech Energietechnik GmbH	TLM Pro 19	81,0	14,0	19,0	91,7	21,0	51,0
Biotech Energietechnik GmbH	TLM Pro 19 MBW	81,0	14,0	19,0	91,7	21,0	51,0
BLAZE HARMONY s.r.o.	BLAZE GREEN 17	81,0	1,4	18,0	91,5	20,0	114,0
BLAZE HARMONY s.r.o.	BLAZE GREEN 24	81,0	1,5	26,0	92,2	19,0	109,0
Brunner	BPH 4/15	81,3	10,0	15,0	91,9	2,0	8,0
Brunner	BPH 4/15P (mit Partikelabscheider)	81,3	0,1	15,0	91,9	2,0	8,0
Brunner	BPH 4/17 (Brennwertkessel)	88,3	6,0	17,2	105,5	16,0	16,0
Brunner	BPH 7/24	82,0	8,0	24,0	93,3	8,0	13,0
Brunner	BPH 7/24P (mit Partikelabscheider)	82,0	0,1	24,0	93,3	8,0	13,0
Brunner	BPH 7/25 (Brennwertkessel)	93,0	7,0	25,0	105,4	16,0	27,0
Brunner	BPH 9/30	82,0	6,0	30,0	94,2	12,0	16,0
Brunner	BPH 9/30P (mit Partikelabscheider)	82,0	0,4	30,0	94,2	12,0	16,0
Brunner	BPH 9/32 (Brennwertkessel)	93,0	7,0	32,0	105,4	15,0	27,0
Brunner	BSV 20P (mit Partikelabscheider)	81,0	0,0	20,0	92,6	8,0	
Brunner	BSV 20P (mit Partikelabscheider)	81,0	0,0	21,1	92,6	8,0	
Brunner	BSV 30	83,0	5,0	30,0	92,0	51,0	11,0
Brunner	BSV 30P (mit Partikelabscheider)	81,0	0,4	30,0	92,0	29,0	11,0
Brunner	BSV 30P (mit Partikelabscheider)	81,0	0,4	30,0	92,0	29,0	11,0
Brunner	BSV 40P (mit Partikelabscheider)	82,0	0,3	40,0	93,8	21,0	
Brunner	BSV 50	83,0	5,0	50,0	93,8	51,0	21,0
Brunner	BSV 50P (mit Partikelabscheider)	83,0	0,3	50,0	93,8	51,0	21,0
Brunner	Pelletikus 40	81,0	4,0	40,0	92,8	1,5	17,9
Brunner	Pelletikus 50	81,0	4,0	50,0	93,5	1,0	13,0
Brunner	Scheitikus 50	81,0	6,0	50,0	91,7	25,0	9,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
BTI KIPI	PELLATRON 25	81,0	12,0	25,0	92,5	71,0	128,0
BTI KIPI	PELLATRON 30	81,0	13,0	25,0	93,3	85,0	120,0
Centrometal GmbH	Centropelet ZVB16 AUTO-PA	81,0	12,0	14,7	91,0	28,0	200,0
Centrometal GmbH	Centropelet ZVB16 PA	81,0	12,0	14,7	91,0	28,0	200,0
Centrometal GmbH	Centropelet ZVB20 AUTO-PA	81,0	4,8	17,5	92,1	14,0	178,2
Centrometal GmbH	Centropelet ZVB20 PA	81,0	4,8	17,5	92,1	14,0	178,2
Centrometal GmbH	Centropelet ZVB24 PA	81,0	5,9	21,5	90,4	19,4	178,2
Centrometal GmbH	Centropelet ZVB28 AUTO-PA	81,0	9,3	24,5	90,0	17,3	166,0
Centrometal GmbH	Centropelet ZVB28 PA	81,0	9,3	24,5	90,0	17,3	166,0
Centrometal GmbH	EKO CK (B) P 60 + Cm Pelet-set 50	81,0	14,0	50,0	91,4	53,0	90,0
Centrometal GmbH	EKO CK (B) P 70 + Cm Pelet-set 90	81,0	15,0	70,0	91,1	50,0	83,0
Centrometal GmbH	PelTec Lambda 24	82,0	13,0	24,0	94,1	42,0	50,0
Centrometal GmbH	PelTec Lambda 31	83,0	13,0	31,0	93,3	42,0	61,4
Centrometal GmbH	PelTec Lambda 36	83,0	13,0	36,0	92,8	42,0	69,5
Centrometal GmbH	PelTec Lambda 48	83,0	12,0	48,0	91,5	41,0	89,0
Centrometal GmbH	PelTec Lambda 69	83,0	13,0	69,0	91,6	45,0	86,0
Centrometal GmbH	PelTec Lambda 96	82,0	14,0	96,1	91,7	51,0	82,0
CTC Heizkessel Wärmetechnik Berthold GmbH	Holzvergaserheizkessel HVK 25	81,0	0,2	25,0	92,8	159,0	180,0
CTC Heizkessel Wärmetechnik Berthold GmbH	Holzvergaserheizkessel HVK 34	82,0	0,8	34,0	93,0	125,0	171,0
CTC Heizkessel Wärmetechnik Berthold GmbH	Holzvergaserheizkessel HVK 45	82,0	0,8	45,0	93,2	84,0	160,0
CTC Heizkessel Wärmetechnik Berthold GmbH	Pelletheizkessel PHK L 24	83,0	0,2	24,0	94,1	42,0	50,0
CTC Heizkessel Wärmetechnik Berthold GmbH	Pelletheizkessel PHK L 36	83,0	0,8	36,0	93,0	42,0	70,0
CTC Heizkessel Wärmetechnik Berthold GmbH	Pelletheizkessel PHK L 48	84,0	0,7	48,0	91,5	41,0	89,0
CTC Heizkessel Wärmetechnik Berthold GmbH	Pelletheizkessel PHK L 69	83,0	0,8	69,0	92,0	45,0	89,0
DEFRO R. Dziubela spółka komandytowa	EVOPELL 15	81,0	0,2	15,0	93,2	148,6	161,0
DEFRO R. Dziubela spółka komandytowa	EVOPELL 8	81,0	0,2	8,0	92,6	164,9	155,7
DEFRO R. Dziubela spółka komandytowa	OPTIMA HG E 19	81,5	1,9	19,0	91,7	163,7	163,7
DEFRO R. Dziubela spółka komandytowa	OPTIMA HG E 25	82,0	1,8	25,0	92,1	160,6	160,6
DEFRO R. Dziubela spółka komandytowa	OPTIMA HG E 32	81,8	2,0	32,0	91,8	170,7	170,7

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
DEFRO R. Dziubela spółka komandytowa	OPTIMA PROFIEPELL	81,1	2,1	17,0	92,6	128,6	194,6
DEFRO technika grzewcza	Defro ALFA II 12	82,0	13,1	12,0	92,0	13,8	132,4
DEFRO technika grzewcza	Defro ALFA II 17	81,0	13,8	17,0	92,4	50,9	134,5
DEFRO technika grzewcza	Defro KOMPAKT EKOPELL 20	82,6	5,4	20,0	93,3	68,4	36,7
DEFRO technika grzewcza	Defro KOMPAKT EKOPELL 40	82,1	13,5	40,0	92,1	162,2	213,0
DEFRO technika grzewcza	Defro KOMPAKT EKOPELL 56	81,4	7,4	56,0	91,7	0,5	145,1
Edilkamin	BLADE H 15	89,3	13,0	15,0	92,1	55,0	116,0
Edilkamin	BLADE2 H 18 UP	88,7	14,0	19,2	91,7	61,0	31,0
Edilkamin	BLADE2 H 22 UP	88,8	11,0	22,8	91,6	94,0	31,0
Edilkamin	CHERIE H 10 EVO	88,9	7,0	10,5	92,9	97,0	98,0
Edilkamin	CHERIE H 14 EVO	89,4	5,0	14,2	92,9	97,0	98,0
Edilkamin	EK63 KAPPA 200	84,0	8,2	20,0	93,5	22,0	236,0
Edilkamin	EK63 KAPPA 240	84,0	8,0	24,0	92,9	54,8	236,0
Edilkamin	EK63 KAPPA 270	84,0	8,2	27,0	92,5	14,1	6,2
Edilkamin	EK63 MONDAY 190 H	88,7	14,0	19,2	91,7	61,0	31,0
Edilkamin	EK63 MONDAY 230 H	88,8	11,0	22,8	91,6	94,0	31,0
Edilkamin	EK63 SPOT 100 H	87,4	13,0	10,0	91,2	150,0	132,0
Edilkamin	GORA 2 SLIM UP	83,0	7,0	20,1	93,4	13,0	242,0
Edilkamin	GORA 22	84,0	8,2	20,1	93,5	22,0	236,0
Edilkamin	GORA 26	84,0	8,0	24,0	92,9	54,8	236,0
Edilkamin	GORA 28	84,0	8,2	27,0	92,5	80,0	236,0
Edilkamin	KIRA2 H 18 Up	88,7	14,0	19,2	91,7	61,0	31,0
Edilkamin	KIRA2 H 22 Up	88,8	11,0	22,8	91,6	94,0	31,0
Edilkamin	LAGUNA2 P18	82,0	5,6	16,2	91,8	30,0	129,0
Edilkamin	LAGUNA2 P24	82,0	6,2	22,2	91,6	70,0	129,0
Edilkamin	LAGUNA2 P29	82,0	6,6	25,8	91,4	94,0	129,0
Edilkamin	MILLA H 12	89,0	12,0	12,4	93,0	44,0	116,0
Edilkamin	MILLA H 15	89,3	13,0	15,0	92,1	55,0	116,0
Edilkamin	MYRNA H 15	89,3	13,0	15,0	92,1	55,0	116,0
Edilkamin	VYDA2 H 18 Up	88,7	14,0	19,2	91,7	61,0	31,0
Edilkamin	VYDA2 H 22 Up	88,8	11,0	22,8	91,6	94,0	31,0
Endress	USF-S 100 mit Partikelabscheider	81,0	1,0	100,0	92,6	9,0	76,0
Endress	USF-S 150 mit Partikelabscheider	82,0	1,0	150,0	93,9	14,0	46,0
Endress	USF-S 180 mit Partikelabscheider	82,0	1,0	180,0	94,7	17,0	28,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Endress	USF-S 210 mit Partikelabscheider	83,0	1,0	200,0	95,2	19,0	16,0
Endress	USF-W 350 mit Partikelabscheider	80,2	1,0	360,0	90,2	43,0	40,0
Endress	USF-W 500 mit Partikelabscheider	83,0	1,0	550,0	90,2	8,0	70,0
ETA	eHack 100 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	83,0	1,0	99,9	94,0	6,0	54,0
ETA	eHack 100 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	99,9	93,0	3,0	29,0
ETA	eHack 100 (Hackgut)	83,0	13,0	99,9	93,8	6,0	37,0
ETA	eHack 100 (Pellets)	82,0	8,0	99,9	93,0	3,0	29,0
ETA	eHack 110 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	83,0	1,0	109,9	93,7	5,0	70,0
ETA	eHack 110 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	109,9	93,0	3,0	30,0
ETA	eHack 110 (Hackgut)	83,0	14,0	109,9	93,4	5,0	45,0
ETA	eHack 110 (Pellets)	82,0	8,0	109,9	93,0	3,0	30,0
ETA	eHack 120 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	83,0	1,0	119,9	93,4	4,0	86,0
ETA	eHack 120 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	119,9	92,9	2,0	32,0
ETA	eHack 120 (Pellets)	82,0	7,0	119,9	92,9	2,0	32,0
ETA	eHack 130 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	83,0	1,0	128,9	93,8	4,0	74,0
ETA	eHack 130 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	129,9	93,9	2,0	32,0
ETA	eHack 130 (Pellets)	82,0	7,0	130,0	92,9	2,0	32,0
ETA	eHack 140 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	83,0	1,0	139,9	94,2	5,0	58,0
ETA	eHack 140 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	139,9	93,1	2,0	31,0
ETA	eHack 140 (Hackgut)	83,0	15,0	139,9	93,5	8,0	49,0
ETA	eHack 140 (Pellets)	83,0	8,0	139,9	93,4	3,0	31,0
ETA	eHack 150 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	83,0	1,0	149,9	94,6	6,0	44,0
ETA	eHack 150 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	149,9	93,4	2,0	31,0
ETA	eHack 150 (Hackgut)	83,0	15,0	149,9	93,8	9,0	46,0
ETA	eHack 150 (Pellets)	83,0	8,0	149,9	93,6	3,0	31,0
ETA	eHack 160 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	83,0	1,0	159,9	95,0	7,0	30,0
ETA	eHack 160 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	159,9	93,6	3,0	30,0
ETA	eHack 160 (Hackgut)	83,0	15,0	159,9	94,1	11,0	44,0
ETA	eHack 160 (Pellets)	83,0	8,0	159,9	93,9	3,0	30,0
ETA	eHack 170 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	83,0	0,0	169,9	95,4	8,0	16,0
ETA	eHack 170 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	169,9	93,9	3,0	29,0
ETA	eHack 170 (Hackgut)	84,0	14,0	169,9	94,4	13,0	42,0
ETA	eHack 170 (Pellets)	84,0	9,0	169,9	94,1	3,0	30,0
ETA	eHack 180 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	84,0	0,0	179,9	95,3	8,0	18,0



## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
ETA	eHack 180 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	83,0	0,0	179,9	94,1	3,0	29,0
ETA	eHack 180 (Hackgut)	84,0	14,0	179,9	94,7	14,0	40,0
ETA	eHack 180 (Pellets)	84,0	9,0	179,9	94,4	3,0	29,0
ETA	eHack 200 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	84,0	0,0	199,9	95,1	9,0	21,0
ETA	eHack 200 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	83,0	0,0	199,9	94,6	3,0	28,0
ETA	eHack 200 (Hackgut)	84,0	14,0	199,9	95,2	17,0	35,0
ETA	eHack 200 (Pellets)	84,0	9,0	199,9	94,9	3,0	29,0
ETA	eHack 220 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	84,0	0,0	219,9	94,9	9,0	24,0
ETA	eHack 220 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	83,0	0,0	219,9	95,1	4,0	26,0
ETA	eHack 220 (Hackgut)	85,0	13,0	219,9	95,8	21,0	31,0
ETA	eHack 220 (Pellets)	85,0	10,0	219,9	95,3	3,0	28,0
ETA	eHack 240 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	84,0	0,0	238,0	94,7	10,0	27,0
ETA	eHack 240 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	83,0	0,0	239,9	95,6	4,0	25,0
ETA	eHack 240 (Hackgut)	85,0	13,0	238,0	96,3	23,0	27,0
ETA	eHack 240 (Pellets)	86,0	10,0	239,9	95,8	3,0	27,0
ETA	eHack 25 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	81,0	0,0	25,4	94,8	5,0	52,0
ETA	eHack 25 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	81,0	0,0	25,4	94,6	38,0	30,0
ETA	eHack 25 (Pellets)	82,0	5,0	25,4	94,6	38,0	30,0
ETA	eHack 32 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	81,0	0,0	32,0	94,8	5,0	48,0
ETA	eHack 32 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	81,0	0,0	32,0	94,3	28,0	30,0
ETA	eHack 32 (Pellets)	82,0	5,0	32,0	94,3	28,0	30,0
ETA	eHack 45 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	81,0	0,0	45,0	94,7	6,0	41,0
ETA	eHack 45 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	81,0	0,0	45,0	93,7	8,0	30,0
ETA	eHack 45 (Pellets)	82,0	4,0	45,0	93,7	8,0	30,0
ETA	eHack 50 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	81,0	0,0	49,9	94,7	6,0	38,0
ETA	eHack 50 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	81,0	0,0	49,9	93,6	8,0	30,0
ETA	eHack 50 (Hackgut)	81,0	8,0	49,9	94,7	17,0	45,0
ETA	eHack 50 (Pellets)	83,0	5,0	49,9	93,6	8,0	30,0
ETA	eHack 60 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	82,0	0,0	59,9	94,7	6,0	32,0
ETA	eHack 60 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	59,9	93,5	7,0	29,0
ETA	eHack 60 (Hackgut)	82,0	9,0	59,9	94,7	14,0	37,0
ETA	eHack 60 (Pellets)	83,0	6,0	59,9	93,5	7,0	29,0
ETA	eHack 70 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	82,0	0,0	69,9	94,6	7,0	27,0
ETA	eHack 70 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	69,9	93,3	6,0	28,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
ETA	eHack 70 (Hackgut)	82,0	10,0	69,9	94,6	10,0	29,0
ETA	eHack 70 (Pellets)	83,0	7,0	69,9	93,3	6,0	28,0
ETA	eHack 80 EP (mit Partikelabscheider) (Hackgut)	82,0	0,0	79,9	94,6	7,0	21,0
ETA	eHack 80 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	85,0	93,1	4,0	26,0
ETA	eHack 80 (Hackgut)	83,0	11,0	79,9	94,8	7,0	21,0
ETA	eHack 80 (Pellets)	83,0	9,0	79,9	93,1	4,0	26,0
ETA	ePE 11 EP (Heizwert mit Partikelabscheider)	83,0	0,0	10,8	95,5	1,0	2,0
ETA	ePE 11 (Heizwert)	84,0	6,0	11,0	95,5	1,0	2,0
ETA	ePE 13 EP (Heizwert mit Partikelabscheider)	83,0	0,0	12,6	95,3	1,0	3,0
ETA	ePE 13 (Heizwert)	84,0	6,0	13,0	95,3	1,0	3,0
ETA	ePE 15 EP (Heizwert mit Partikelabscheider)	83,0	0,0	14,9	95,0	1,0	5,0
ETA	ePE 15 (Heizwert)	84,0	7,0	15,0	95,0	1,0	4,0
ETA	ePE 18 EP (Heizwert mit Partikelabscheider)	84,0	1,0	18,0	94,6	0,0	5,0
ETA	ePE 18 (Heizwert)	84,0	8,0	18,0	94,6	0,0	5,0
ETA	ePE 20 EP (Heizwert mit Partikelabscheider)	84,0	1,0	20,0	94,3	0,0	6,0
ETA	ePE 20 (Heizwert)	84,0	8,0	20,0	94,3	0,0	6,0
ETA	ePE 26 EP (Heizwert mit Partikelabscheider)	84,0	1,0	26,0	94,3	1,0	4,0
ETA	ePE 32 EP (Heizwert mit Partikelabscheider)	83,0	1,0	32,0	94,3	1,0	2,0
ETA	ePE 7 EP (Heizwert mit Partikelabscheider)	82,0	0,0	7,2	96,4	0,0	27,0
ETA	ePE 7 (Heizwert)	83,0	6,0	7,0	96,4	0,0	27,0
ETA	ePE 9 EP (Heizwert mit Partikelabscheider)	83,0	0,0	9,0	96,0	1,0	15,0
ETA	ePE 9 (Heizwert)	83,0	6,0	9,0	96,0	1,0	15,0
ETA	ePE-BW 10 (Brennwert)	92,1	6,0	10,0	104,5	4,0	35,0
ETA	ePE-BW 10 EP (Brennwert mit Partikelabscheider)	91,0	1,0	10,0	104,5	4,0	35,0
ETA	ePE-BW 12 (Brennwert)	92,3	6,0	12,0	104,3	7,0	28,0
ETA	ePE-BW 12 EP (Brennwert mit Partikelabscheider)	92,0	1,0	12,0	104,3	7,0	28,0
ETA	ePE-BW 14 (Brennwert)	91,9	6,0	14,0	104,3	7,0	23,0
ETA	ePE-BW 14 EP (Brennwert mit Partikelabscheider)	92,0	1,0	14,0	104,3	7,0	23,0
ETA	ePE-BW 16 (Brennwert)	92,1	6,0	16,0	104,3	7,0	18,0
ETA	ePE-BW 16 EP (Brennwert mit Partikelabscheider)	92,0	1,0	16,0	104,3	7,0	16,0
ETA	ePE-BW 18 (Brennwert)	92,2	5,0	18,0	104,3	6,0	13,0
ETA	ePE-BW 18 EP (Brennwert mit Partikelabscheider)	92,0	1,0	18,0	104,3	6,0	13,0
ETA	ePE-BW 20 (Brennwert)	92,3	5,0	20,0	104,3	6,0	8,0
ETA	ePE-BW 20 EP (Brennwert mit Partikelabscheider)	92,0	1,0	20,0	104,3	6,0	8,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
ETA	ePE-BW 22 (Brennwert)	92,5	5,0	22,0	104,3	6,0	3,0
ETA	ePE-BW 22 EP (Brennwert mit Partikelabscheider)	92,0	1,0	22,0	104,3	6,0	3,0
ETA	ePE-BW 28 EP (Brennwert mit Partikelabscheider)	92,0	1,0	28,0	104,0	4,0	3,0
ETA	ePE-BW 36 EP (Brennwert mit Partikelabscheider)	91,0	0,0	36,0	103,6	2,0	2,0
ETA	ePE-BW 8 (Brennwert)	91,6	6,0	8,0	104,7	0,0	42,0
ETA	ePE-BW 8 EP (Brennwert mit Partikelabscheider)	90,0	0,0	8,0	104,7	0,0	42,0
ETA	ePE-K 100 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	99,9	93,0	3,0	29,0
ETA	ePE-K 100 (Pellets)	82,0	8,0	99,9	93,0	3,0	29,0
ETA	ePE-K 110 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	109,9	93,0	3,0	30,0
ETA	ePE-K 110 (Pellets)	82,0	8,0	109,9	93,0	3,0	30,0
ETA	ePE-K 120 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	119,9	92,9	2,0	32,0
ETA	ePE-K 120 (Pellets)	82,0	7,0	119,9	92,9	2,0	32,0
ETA	ePE-K 130 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	129,9	92,9	2,0	32,0
ETA	ePE-K 130 (Pellets)	82,0	7,0	130,0	92,9	2,0	32,0
ETA	ePE-K 140 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	139,9	93,1	2,0	31,0
ETA	ePE-K 140 (Pellets)	83,0	8,0	139,9	93,4	3,0	31,0
ETA	ePE-K 150 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	149,9	93,4	2,0	31,0
ETA	ePE-K 150 (Pellets)	83,0	8,0	149,9	93,6	3,0	31,0
ETA	ePE-K 160 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	159,9	93,6	3,0	30,0
ETA	ePE-K 160 (Pellets)	83,0	8,0	159,9	93,9	3,0	30,0
ETA	ePE-K 170 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	169,9	93,9	3,0	29,0
ETA	ePE-K 170 (Pellets)	84,0	9,0	169,9	94,1	3,0	30,0
ETA	ePE-K 180 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	83,0	0,0	179,9	94,1	3,0	29,0
ETA	ePE-K 180 (Pellets)	84,0	9,0	179,9	94,1	3,0	29,0
ETA	ePE-K 200 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	83,0	0,0	199,9	94,6	3,0	28,0
ETA	ePE-K 200 (Pellets)	84,0	9,0	199,9	94,9	3,0	29,0
ETA	ePE-K 220 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	83,0	0,0	219,9	95,1	4,0	26,0
ETA	ePE-K 220 (Pellets)	85,0	10,0	219,9	95,3	3,0	28,0
ETA	ePE-K 240 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	83,0	0,0	239,9	95,6	4,0	25,0
ETA	ePE-K 240 (Pellets)	86,0	10,0	239,9	95,8	3,0	27,0
ETA	ePE-K 25 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	81,0	0,0	25,4	94,6	38,0	30,0
ETA	ePE-K 25 (Pellets)	82,0	5,0	25,0	93,3	38,0	30,0
ETA	ePE-K 32 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	81,0	0,0	32,0	94,3	28,0	30,0
ETA	ePE-K 32 (Pellets)	82,0	5,0	32,0	94,4	28,0	30,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
ETA	ePE-K 45 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	81,0	0,0	45,0	93,7	8,0	30,0
ETA	ePE-K 45 (Pellets)	82,0	4,0	45,0	93,7	8,0	30,0
ETA	ePE-K 50 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	81,0	0,0	49,9	93,6	8,0	30,0
ETA	ePE-K 50 (Pellets)	83,0	5,0	49,9	93,6	8,0	30,0
ETA	ePE-K 60 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	59,9	93,5	7,0	29,0
ETA	ePE-K 60 (Pellets)	83,0	6,0	59,9	93,5	7,0	29,0
ETA	ePE-K 70 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	69,9	93,3	6,0	28,0
ETA	ePE-K 70 (Pellets)	83,0	7,0	69,9	93,3	6,0	28,0
ETA	ePE-K 80 EP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	82,0	0,0	85,0	93,1	4,0	26,0
ETA	ePE-K 80 (Pellets)	83,0	9,0	85,0	93,1	4,0	26,0
ETA	eSH 16 EP (mit Partikelabscheider)	82,0	1,0	16,0	94,7	21,0	
ETA	eSH 20 EP (mit Partikelabscheider)	82,0	1,0	20,0	94,1	21,0	
ETA	eTWIN 16 (autom. beschickter Anlagenteil)	81,0	1,0	16,0	94,5	1,0	34,0
ETA	Hack VR 250 EEP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	81,0	2,0	249,9	92,7	6,0	31,0
ETA	Hack VR 250 EEP (mit Partikelabscheider)(Hackgut)	82,0	1,0	250,0	95,4	6,0	23,0
ETA	Hack VR 250 (Pellets)	82,0	10,0	249,9	92,7	6,0	31,0
ETA	Hack VR 333 EEP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	81,0	1,0	333,0	92,9	7,0	27,0
ETA	Hack VR 333 EEP (mit Partikelabscheider)(Hackgut)	82,0	1,0	333,0	95,0	6,0	15,0
ETA	Hack VR 333 (Pellets)	82,0	12,0	333,1	92,9	7,0	26,0
ETA	Hack VR 350 EEP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	81,0	1,0	360,0	92,9	8,0	25,0
ETA	Hack VR 350 EEP (mit Partikelabscheider)(Hackgut)	82,0	1,0	350,0	95,2	6,0	13,0
ETA	Hack VR 350 (Pellets)	82,0	13,0	350,1	92,9	8,0	28,0
ETA	Hack VR 463 EEP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	81,0	0,1	463,0	93,1	9,0	20,0
ETA	Hack VR 463 EEP (mit Partikelabscheider)(Hackgut)	83,0	1,0	463,0	95,1	7,0	6,0
ETA	Hack VR 463 (Pellets)	82,0	15,0	499,0	93,2	10,0	18,0
ETA	Hack VR 500 EEP (mit Partikelabscheider) (Pellets)	81,0	0,1	500,0	93,5	0,0	3,0
ETA	Hack VR 500 EEP (mit Partikelabscheider)(Hackgut)	83,0	1,0	499,0	95,0	7,0	3,0
ETA	PC 100	84,0	10,0	99,9	93,4	3,0	29,0
ETA	PC 100 BW (Brennwert)	92,0	10,0	99,9	95,9	3,0	29,0
ETA	PC 105	84,0	10,0	103,0	93,4	3,0	29,0
ETA	PC 105 BW (Brennwert)	92,0	10,0	103,0	95,9	3,0	29,0
ETA	PC 20	81,0	10,0	20,0	94,4	7,0	25,0
ETA	PC 20 BW (Brennwert)	87,0	5,0	20,0	93,5	7,0	24,0
ETA	PC 20 mit OekoTube-Inside	81,0	0,1	20,0	94,4	7,0	25,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
ETA	PC 25	81,0	5,0	25,0	95,2	7,0	21,0
ETA	PC 25	88,0	5,0	25,0	93,6	7,0	21,0
ETA	PC 25 mit OekoTube-Inside	81,0	0,1	25,0	95,2	7,0	21,0
ETA	PC 32	81,0	8,0	32,0	94,5	7,0	21,0
ETA	PC 32 BW (Brennwert)	88,0	8,0	32,0	94,3	7,0	21,0
ETA	PC 32 mit OekoTube-Inside	81,0	0,5	32,0	94,5	7,0	21,0
ETA	PC 40	81,0	12,0	40,0	93,3	7,0	24,0
ETA	PC 40 BW (Brennwert)	90,0	8,0	40,0	94,6	5,0	24,0
ETA	PC 40 mit OekoTube-Inside	81,0	0,5	40,0	93,3	7,0	24,0
ETA	PC 45	82,0	15,0	45,0	92,5	7,0	25,0
ETA	PC 45 BW (Brennwert)	90,0	9,0	45,0	94,7	4,0	25,0
ETA	PC 45 mit OekoTube-Inside	82,0	0,5	45,0	92,5	7,0	25,0
ETA	PC 50	82,0	9,0	49,9	93,9	3,0	27,0
ETA	PC 50 BW (Brennwert)	90,0	9,0	49,9	94,8	3,0	27,0
ETA	PC 50 mit OekoTube-Inside	82,0	0,5	49,9	93,9	3,0	27,0
ETA	PC 60	82,0	9,0	59,9	93,9	3,0	27,0
ETA	PC 60 BW (Brennwert)	92,0	9,0	59,9	95,9	3,0	27,0
ETA	PC 60 mit OekoTube-Inside	82,0	2,1	59,9	93,9	3,0	27,0
ETA	PC 70	83,0	15,0	69,9	92,8	6,0	27,0
ETA	PC 70 BW (Brennwert)	92,0	15,0	69,9	95,9	6,0	27,0
ETA	PC 70 mit OekoTube-Inside	83,0	2,1	69,9	92,8	6,0	27,0
ETA	PC 80	83,0	13,0	79,9	93,4	5,0	27,0
ETA	PC 80 BW (Brennwert)	92,0	8,0	79,9	95,9	3,0	28,0
ETA	PC 80 mit OekoTube-Inside	83,0	2,3	79,9	93,4	5,0	27,0
ETA	PU 11 BW (Brennwert)	87,0	12,0	11,0	94,9	10,0	34,0
ETA	PU 15	81,0	14,0	14,9	93,5	6,0	29,0
ETA	PU 15 BW (Brennwert)	88,0	14,0	14,9	94,9	6,0	29,0
ETA	PU 15 mit OekoTube-Inside	81,0	0,1	14,9	93,5	6,0	29,0
ETA	PU 7 BW (Brennwert)	87,0	9,0	7,7	94,9	13,0	34,0
ETA	SH 20 mit OekoTube-Inside	83,0	0,1	20,0	95,4	24,0	24,0
ETA	SH 30 mit OekoTube-Inside	83,0	0,4	28,0	94,8	19,0	19,0
ETA	SH 40 mit OekoTube-Inside	83,0	0,6	40,0	94,6	27,0	27,0
ETA	SH 50 mit OekoTube-Inside	83,0	0,8	50,0	94,4	33,0	33,0
ETA	TWIN 26 (autom. beschickter Anlagenteil)	82,0	0,4	26,0	94,7	3,0	15,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
ETA	TWIN 40 (autom. beschickter Anlagenteil)	83,0	0,4	40,0	94,8	2,0	13,0
ETA	TWIN 50 (autom. beschickter Anlagenteil)	84,0	0,4	49,9	94,8	1,0	12,0
Eva Stampaggi S.r.l.	EVA CALOR - FRIDA 17,5	84,0	9,6	16,3	91,9	97,0	81,0
Eva Stampaggi S.r.l.	EVA CALOR VENERE 17,5	84,0	9,6	16,3	91,9	97,0	81,0
Eva Stampaggi S.r.l.	PUNTO FUOCO - ILARIA	84,0	9,6	16,3	91,9	97,0	81,0
Extraflame	PK20	90,0	10,0	20,0	92,4	17,0	53,0
Extraflame	PK30	90,0	10,0	30,0	92,4	13,0	114,0
Extraflame	PR20	90,0	10,0	20,0	92,4	17,0	53,0
Extraflame	PR30	90,0	10,0	30,0	92,4	13,0	114,0
Extraflame S.p.A.	PK 30	82,0	2,0	30,0	92,4	13,0	114,0
Extraflame S.p.A.	PR 30	82,0	2,0	30,0	92,4	13,0	114,0
FERRO ENERGY GmbH	FERRO FLAMM FPWL 12 M	81,6	13,9	12,3	93,2	128,8	180,6
FERRO ENERGY GmbH	FERRO FLAMM FPWL 18 M	85,0	12,6	18,3	94,7	96,6	125,3
FERRO ENERGY GmbH	FERRO FLAMM FPWL 24 M	85,1	11,9	24,3	94,6	97,2	122,8
Firevision Austria GmbH	Livo Aqua	84,0	0,2	15,0	94,0	39,0	126,0
Firevision Austria GmbH	LOGIC 15	81,0	6,0	17,5	91,3	29,0	137,0
Firevision Austria GmbH	LOGIC 15 mit Staubabscheider Oeko Tube Inside OT1	81,0	0,1	17,5	91,3	29,0	137,0
Firevision Austria GmbH	LOGIC 20	81,0	7,0	20,0	91,7	33,0	137,0
Firevision Austria GmbH	LOGIC 20 mit Staubabscheider Oeko Tube Inside OT1	81,0	0,1	20,0	91,7	33,0	137,0
Firevision Austria GmbH	LOGIC 25	83,0	7,0	25,0	92,6	39,0	72,0
Firevision Austria GmbH	LOGIC 25 mit Staubabscheider Oeko Tube Inside OT1	83,0	0,1	25,0	92,6	28,0	119,0
Firevision Austria GmbH	LOGIC 30	81,0	8,0	30,0	92,4	38,0	58,0
Firevision Austria GmbH	LOGIC 30 mit Staubabscheider Oeko Tube Inside OT1	81,0	0,6	30,0	91,5	23,0	88,0
Firevision Austria GmbH	LOGIC 35	84,0	8,0	37,0	92,1	38,0	53,0
Firevision Austria GmbH	LOGIC 35 mit Staubabscheider Oeko Tube Inside OT1	84,0	0,7	35,0	91,4	18,0	82,0
Firevision Austria GmbH	LOGIC 44	82,0	9,0	44,0	91,8	37,0	44,0
Firevision Austria GmbH	LOGIC 44 mit Staubabscheider Oeko Tube Inside OT1	82,0	0,5	44,0	91,8	37,0	44,0
Firevision Austria GmbH	Thermodual TDA 25 Pellet	82,0	13,0	25,0	91,7	63,0	106,0
Firevision Austria GmbH	Thermodual TDA 25 mit Ökosolve Staubabscheider Pellet	82,0	0,2	25,0	91,7	63,0	106,0
Firevision Austria GmbH	Thermodual TDA 30 mit Ökosolve Staubabscheider Pellet	81,0	0,9	30,0	91,2	56,0	101,0
Firevision Austria GmbH	Thermodual TDA 30 Pellet	81,0	14,0	30,0	91,2	56,0	101,0
Firevision Austria GmbH	Thermodual TDA 35 Pellet	81,0	14,0	35,0	91,2	56,0	101,0
Firevision Austria GmbH	Thermodual TDA 35 mit Ökosolve Staubabscheider Pellet	81,0	0,9	35,0	91,2	56,0	101,0
Fröling	Holzbrennwertkessel PE1e Pellet 12 ESP	90,0	1,7	13,0	104,1	12,0	32,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Fröling	Holzbrennwertkessel PE1e Pellet 15 ESP	90,0	1,6	16,5	104,1	12,0	32,0
Fröling	Holzbrennwertkessel PE1e Pellet 18 ESP	90,0	1,4	20,0	104,1	11,0	32,0
Fröling	Holzbrennwertkessel PE1e Pellet 20 ESP	90,0	1,4	22,0	104,1	11,0	32,0
Fröling	PE1 Pellet Brennwert 15 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	91,0	0,4	15,0	105,8	14,0	51,0
Fröling	PE1 Pellet Brennwert 20 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	91,0	0,6	20,0	105,0	28,0	51,0
Fröling	PE1 Pellet Brennwert 25 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	88,0	0,1	25,0	102,7	20,0	20,0
Fröling	PE1 Pellet Brennwert 30 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	89,0	0,2	30,0	102,9	22,0	20,0
Fröling	PE1 Pellet Brennwert 35 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	89,0	0,3	35,0	103,2	24,0	20,0
Fröling	PE1 Pellet 15 Brennwert	91,0	11,4	15,0	105,8	14,0	51,0
Fröling	PE1 Pellet 15 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	82,0	0,4	15,0	94,7	17,0	17,0
Fröling	PE1 Pellet 20	82,0	6,4	20,0	95,6	13,6	16,5
Fröling	PE1 Pellet 20 Brennwert	91,0	13,5	20,0	105,0	28,0	51,0
Fröling	PE1 Pellet 20 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	82,0	0,6	20,0	95,0	15,0	17,0
Fröling	PE1 Pellet 25	83,0	7,0	25,0	94,2	13,0	18,0
Fröling	PE1 Pellet 25 Brennwert	88,0	4,0	25,0	102,7	20,0	20,0
Fröling	PE1 Pellet 25 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	83,0	0,4	25,0	94,0	14,0	18,0
Fröling	PE1 Pellet 30	84,0	9,0	30,0	94,2	20,0	18,0
Fröling	PE1 Pellet 30 Brennwert	89,0	4,0	30,0	102,9	22,0	20,0
Fröling	PE1 Pellet 30 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	84,0	0,5	30,0	94,2	16,0	18,0
Fröling	PE1 Pellet 35	84,0	12,4	35,0	94,3	17,0	18,0
Fröling	PE1 Pellet 35 Brennwert	89,0	5,0	35,0	103,2	24,0	20,0
Fröling	PE1 Pellet 35 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	84,0	0,7	35,0	94,3	17,0	18,0
Fröling	PE1 Pellet 60	85,0	4,8	60,0	95,3	2,0	9,0
Fröling	PE1c Pellet 16 Brennwert	93,0	3,9	15,0	106,6	7,0	51,0
Fröling	PE1c Pellet 16 ESP Brennwert mit integriertem Partikelabscheider	93,0	0,8	15,0	106,6	7,0	51,0
Fröling	PE1c Pellet 22 Brennwert	93,0	4,4	20,0	106,6	4,0	51,0
Fröling	PE1c Pellet 22 ESP Brennwert mit integriertem Partikelabscheider	93,0	0,9	20,0	106,6	4,0	51,0
Fröling	PE1e Pellet 12 ESP	82,0	1,7	12,0	95,4	14,0	31,0
Fröling	PE1e Pellet 15 ESP	82,0	1,6	14,9	95,1	13,0	31,0
Fröling	PE1e Pellet 18 ESP	82,0	1,4	18,0	94,5	11,0	31,0
Fröling	PE1e Pellet 20 ESP	82,0	1,4	20,0	94,5	11,0	31,0
Fröling	PE1e Pellet 45	85,0	3,2	45,0	95,2	2,0	9,0
Fröling	PE1e Pellet 45 Brennwert	91,0	2,0	45,0	102,9	2,0	25,0
Fröling	PE1e Pellet 45 ESP Brennwert mit integriertem Partikelabscheider	90,0	0,4	45,0	103,0	2,0	25,0



## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Fröling	PE1e Pellet 45 ESP mit integriertem Partikelabscheider	84,0	1,9	47,0	95,2	2,0	19,0
Fröling	PE1e Pellet 50	85,0	3,7	50,0	95,2	2,0	9,0
Fröling	PE1e Pellet 50 Brennwert	91,0	2,4	50,0	102,7	2,0	25,0
Fröling	PE1e Pellet 50 ESP Brennwert mit integriertem Partikelabscheider	90,0	0,5	50,0	102,8	2,0	25,0
Fröling	PE1e Pellet 50 ESP mit integriertem Partikelabscheider	84,0	2,1	50,0	94,9	2,0	19,0
Fröling	PE1e Pellet 55	85,0	4,3	55,0	95,3	2,0	9,0
Fröling	PE1e Pellet 55 Brennwert	91,0	2,7	55,0	102,6	2,0	25,0
Fröling	PE1e Pellet 55 ESP Brennwert mit integriertem Partikelabscheider	90,0	0,6	55,0	102,6	2,0	25,0
Fröling	PE1e Pellet 55 ESP mit integriertem Partikelabscheider	84,0	2,2	55,0	94,6	2,0	19,0
Fröling	PE1e Pellet 60	85,0	4,8	60,0	95,3	2,0	9,0
Fröling	PE1e Pellet 60 Brennwert	91,0	3,1	60,0	102,4	2,0	25,0
Fröling	PE1e Pellet 60 ESP Brennwert mit integriertem Partikelabscheider	91,0	0,7	60,0	102,4	2,0	25,0
Fröling	PE1e Pellet 60 ESP mit integriertem Partikelabscheider	84,0	2,4	60,0	94,3	2,0	19,0
Fröling	PT4e 120 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelfilter	84,0	1,0	120,0	94,4	2,0	18,0
Fröling	PT4e 140 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelfilter	83,7	1,0	140,0	94,3	2,0	18,0
Fröling	PT4e 150 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelfilter	83,6	1,0	150,0	94,3	2,0	19,0
Fröling	PT4e 160 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelfilter	83,5	1,0	160,0	94,3	2,0	19,0
Fröling	PT4e 170 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelfilter	83,4	1,0	170,0	94,3	2,0	19,0
Fröling	PT4e 180 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelfilter	83,3	1,0	180,0	94,2	2,0	19,0
Fröling	PT4e 200 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelfilter	83,1	1,0	199,0	94,1	2,0	19,0
Fröling	PT4e 230 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelfilter	83,0	1,0	230,0	93,8	2,0	19,0
Fröling	PT4e-100 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	100,0	94,5	2,0	6,0
Fröling	PT4e-110 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	110,0	94,5	2,0	7,0
Fröling	PT4e-250 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	249,9	93,6	2,0	19,0
Fröling	P4 Pellet 100 mit AGR	83,0	7,0	100,0	92,7	8,0	37,0
Fröling	P4 Pellet 105 mit AGR	83,0	7,0	105,0	92,6	9,0	37,0
Fröling	P4 Pellet 80 AGR (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	83,0	1,9	80,0	93,4	6,0	37,0
Fröling	P4 Pellet 80 mit AGR	83,0	8,1	80,0	93,4	6,0	37,0
Fröling	SP Dual compact 15 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	81,0	0,1	15,0	95,0	28,0	50,0
Fröling	SP Dual compact 20 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	81,0	0,2	20,0	94,1	45,0	50,0
Fröling	SP Dual compact 20 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	81,0	0,2	20,0	94,1	45,0	50,0
Fröling	SP Dual 22 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	81,0	0,2	22,0	93,8	2,0	12,0
Fröling	SP Dual 28 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	83,0	0,1	28,0	93,9	2,0	12,0
Fröling	SP Dual 34	81,0	12,6	34,0	93,9	5,5	50,0



Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023  
 In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.  
 Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m³)	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m³)	CO bei Teillast (mg/m³)
Fröling	SP Dual 34 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	81,0	0,8	34,0	93,9	5,5	50,0
Fröling	SP Dual 34 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	81,0	0,8	34,0	92,9	15,0	
Fröling	SP Dual 40	82,0	12,6	38,0	93,9	5,5	50,0
Fröling	SP Dual 40 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	81,0	0,9	40,0	93,0	24,0	66,0
Fröling	SP Dual 40 (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	82,0	0,8	38,0	93,9	5,5	50,0
Fröling	SP Dual 40 mit Stückholz	81,0	15,0	40,0	93,0	24,0	66,0
Fröling	S1 Turbo 15 F (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	81,0	0,2	15,0	92,6	41,0	
Fröling	S1 Turbo 20 F (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	81,0	0,1	20,0	92,2	64,0	
Fröling	S3 Turbo 40 (mit Partikelabscheider OekoTube-Inside)	81,0	0,7	40,0	93,5	69,0	
Fröling	S4 Turbo 22 F (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	83,0	0,1	22,0	94,3	29,0	
Fröling	S4 Turbo 28 F (mit Partikelabscheider Oeko Tube-Inside)	82,0	0,7	28,0	93,6	22,0	
Fröling	S4 Turbo 34 F (mit Partikelabscheider OekoTube-Inside)	81,0	0,8	34,0	92,9	15,0	
Fröling	S4 Turbo 40 F	81,0	15,0	40,0	93,0	24,0	66,0
Fröling	S4 Turbo 40 F (mit Partikelabscheider OekoTube-Inside)	81,0	0,9	40,0	93,0	24,0	66,0
Fröling	S4 Turbo 50	81,0	13,5	50,0	94,0	36,0	65,0
Fröling	S4 Turbo 50 (mit Partikelabscheider OekoTube-Inside)	81,0	0,7	50,0	93,9	67,0	65,0
Fröling	S4 Turbo 60	81,0	12,0	60,0	94,9	48,0	65,0
Fröling	S4e Turbo 20 ESP mit integriertem Partikelabscheider	83,0	0,5	20,0	94,1	169,0	
Fröling	S4e Turbo 30 ESP mit integriertem Partikelabscheider	82,0	1,2	30,0	93,5	19,0	
Fröling	TI 350 mit Hackgut	81,0	12,0	350,0	93,8	8,0	61,0
Fröling	TI 350 mit Pellets	84,0	9,0	350,0	94,0	2,0	47,0
Fröling	Turbomat 200 (mit Elektrofilter Fröling EF 250)	81,0	2,0	199,0	93,3	5,0	86,0
Fröling	Turbomat 200 (mit Elektrofilter Schröder Filterbox S400)	81,0	1,0	199,0	93,3	5,0	86,0
Fröling	Turbomat 250 (mit Elektrofilter Fröling EF 250)	81,0	1,0	250,0	93,5	4,0	81,0
Fröling	Turbomat 250 (mit Elektrofilter Schröder Filterbox S400)	81,0	1,0	250,0	93,5	4,0	81,0
Fröling	Turbomat 250 mit Pellets	81,0	8,0	250,0	94,1	9,0	127,0
Fröling	Turbomat 250 mit Pellets (mit Partikelabscheider EF250)	81,0	0,8	250,0	94,1	9,0	127,0
Fröling	Turbomat 250 mit Pellets (mit Schröder Filterbox S400)	81,0	1,0	250,0	94,1	9,0	127,0
Fröling	Turbomat 320 (mit Elektrofilter Fröling EF 500)	81,0	1,0	320,0	93,8	4,0	73,0
Fröling	Turbomat 320 (mit Elektrofilter Schröder Filterbox S400)	81,0	1,0	320,0	93,8	4,0	73,0
Fröling	Turbomat 320 mit Pellets	81,0	10,0	320,0	94,0	8,0	96,0
Fröling	Turbomat 320 mit Pellets (mit Partikelabscheider EF500)	81,0	1,7	320,0	94,0	8,0	96,0
Fröling	Turbomat 320 mit Pellets (mit Schröder Filterbox S400)	81,0	1,0	320,0	94,0	8,0	96,0
Fröling	Turbomat 400 (mit Elektrofilter Fröling EF 500)	82,0	1,0	399,0	94,1	3,0	65,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Fröling	Turbomat 400 (mit Elektrofilter Schröder Filterbox S400)	82,0	1,0	399,0	94,1	3,0	65,0
Fröling	Turbomat 400 mit Pellets	81,0	12,0	399,0	93,8	6,0	61,0
Fröling	Turbomat 400 mit Pellets (mit Partikelabscheider EF500)	81,0	2,0	399,0	93,8	6,0	61,0
Fröling	Turbomat 400 mit Pellets (mit Schröder Filterbox S400)	81,0	1,0	399,0	93,8	6,0	61,0
Fröling	Turbomat 450 (mit Elektrofilter Fröling EF 500)	82,0	1,0	450,0	93,6	2,0	65,0
Fröling	Turbomat 450 (mit Elektrofilter Schröder Filterbox S400)	82,0	1,0	450,0	93,6	2,0	65,0
Fröling	Turbomat 500 (mit Elektrofilter Fröling EF 500)	82,0	1,0	499,0	93,4	2,0	65,0
Fröling	Turbomat 500 (mit Elektrofilter Schröder Filterbox S400)	82,0	1,0	499,0	93,4	2,0	65,0
Fröling	Turbomat 500 mit Pellets	82,0	14,0	499,0	93,6	4,0	17,0
Fröling	Turbomat 500 mit Pellets (mit Partikelabscheider EF500)	82,0	2,3	499,0	93,6	4,0	17,0
Fröling	Turbomat 500 mit Pellets (mit Schröder Filterbox S400)	82,0	1,0	499,0	93,6	4,0	17,0
Fröling	Turbomat 550 (mit Elektrofilter Fröling EF 500)	82,0	1,0	550,0	93,4	2,0	65,0
Fröling	Turbomat 550 (mit Elektrofilter Schröder Filterbox S400)	82,0	1,0	550,0	93,4	2,0	65,0
Fröling	T4e 200 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,1	1,0	199,0	94,1	2,0	19,0
Fröling	T4e-100 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	100,0	93,8	3,0	3,0
Fröling	T4e-100 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	100,0	94,5	2,0	6,0
Fröling	T4e-110 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	110,0	93,8	2,0	6,0
Fröling	T4e-110 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	110,0	94,5	2,0	7,0
Fröling	T4e-120 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	110,0	93,8	2,7	15,5
Fröling	T4e-120 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	110,0	94,4	2,0	9,0
Fröling	T4e-130 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	130,0	93,8	2,0	15,0
Fröling	T4e-130 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	130,0	94,4	2,0	10,0
Fröling	T4e-140 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	140,0	93,8	2,0	19,0
Fröling	T4e-140 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	140,0	94,3	2,0	11,0
Fröling	T4e-150 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	150,0	93,7	2,0	23,0
Fröling	T4e-150 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	150,0	94,3	2,0	13,0
Fröling	T4e-160 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	160,0	93,7	2,0	27,0
Fröling	T4e-160 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	160,0	94,3	2,0	14,0
Fröling	T4e-170 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	170,0	93,7	2,0	32,0
Fröling	T4e-170 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	170,0	94,2	2,0	17,0
Fröling	T4e-180 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	180,0	93,7	2,0	36,0
Fröling	T4e-180 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	180,0	94,2	2,0	17,0
Fröling	T4e-20 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelfilter	82,0	1,0	19,9	95,0	11,0	144,0
Fröling	T4e-20 (Pellets)	82,0	5,0	20,0	95,6	2,0	144,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Fröling	T4e-200 ESP mit Hackgut mit intergriertem Partikelfilter	81,0	1,0	199,0	93,7	2,0	44,0
Fröling	T4e-200 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	199,0	94,4	4,0	115,0
Fröling	T4e-230 ESP mit Hackgut mit intergriertem Partikelfilter	81,0	1,0	230,0	93,7	2,0	44,0
Fröling	T4e-230 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	230,0	93,8	2,0	19,0
Fröling	T4e-25 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	25,1	93,5	2,0	166,0
Fröling	T4e-25 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	25,1	93,5	9,0	56,0
Fröling	T4e-25 (Pellets)	82,8	4,0	25,1	95,3	2,0	49,0
Fröling	T4e-250 ESP mit Hackgut mit intergriertem Partikelfilter	81,0	1,5	249,9	93,7	2,0	44,0
Fröling	T4e-250 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	249,9	94,0	5,0	12,0
Fröling	T4e-30 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	30,0	93,5	3,0	136,0
Fröling	T4e-30 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	30,0	94,9	8,0	48,0
Fröling	T4e-30 (Pellets)	83,3	4,0	30,0	94,9	2,0	38,0
Fröling	T4e-300 ESP mit Hackgut mit intergriertem Partikelfilter	81,0	2,0	300,0	94,5	3,0	24,0
Fröling	T4e-300 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	84,0	1,0	300,0	94,0	5,0	12,0
Fröling	T4e-300 (Hackgut)	81,5	10,0	300,0	94,4	4,0	9,0
Fröling	T4e-300 (Pellets)	83,4	10,0	300,0	94,1	4,0	12,0
Fröling	T4e-35 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	35,0	93,6	4,0	106,0
Fröling	T4e-35 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	35,0	94,8	7,0	40,0
Fröling	T4e-35 (Pellets)	83,3	4,0	35,0	94,4	2,0	27,0
Fröling	T4e-350 ESP mit Hackgut mit intergriertem Partikelfilter	81,3	2,0	350,0	95,3	2,0	5,0
Fröling	T4e-350 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	84,0	1,0	350,0	94,4	6,0	6,0
Fröling	T4e-45 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	45,0	93,4	3,0	46,0
Fröling	T4e-45 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	45,0	94,5	5,0	24,0
Fröling	T4e-45 (Pellets)	83,7	4,0	45,0	94,2	2,0	16,0
Fröling	T4e-50 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	49,9	93,4	3,0	25,0
Fröling	T4e-50 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	84,0	1,0	49,9	94,4	4,0	16,0
Fröling	T4e-50 (Pellets)	83,8	4,0	49,9	94,3	2,0	17,0
Fröling	T4e-60 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	60,0	93,5	4,0	13,0
Fröling	T4e-60 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	84,0	1,0	60,0	94,4	4,0	14,0
Fröling	T4e-60 (Pellets)	84,1	4,0	60,0	94,7	2,0	17,0
Fröling	T4e-80 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	80,0	93,6	3,0	18,0
Fröling	T4e-80 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	80,0	94,5	3,0	10,0
Fröling	T4e-90 ESP mit Hackgut mit integriertem Partikelabscheider	81,0	1,0	90,0	93,7	2,0	5,0
Fröling	T4e-90 ESP mit Pellets mit integriertem Partikelabscheider	83,0	1,0	90,0	94,5	2,0	8,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Guntamatic	PRO Flex 175 mit EC-Filter	86,0	1,3	175,0	95,0	10,0	36,0
Guntamatic	PRO Flex 250 mit EC-Filter	86,0	1,4	199,5	95,0	9,0	36,0
Guntamatic	PRO Flex 250.1 mit EC-Filter	86,0	1,8	250,0	94,9	7,0	36,0
Guntamatic	PRO 175 mit EC-Filter	90,0	1,3	175,0	95,6	10,0	42,0
Guntamatic	PRO 175 mit EC-Filter	86,0	1,3	175,0	95,0	10,0	36,0
Guntamatic	PRO 250 mit EC-Filter	90,0	1,4	199,5	95,4	13,0	42,0
Guntamatic	PRO 250 mit EC-Filter	86,0	1,4	199,5	95,0	9,0	36,0
Guntamatic	PRO 250.1 mit EC-Filter	86,0	1,8	250,0	94,9	7,0	36,0
Guntamatic	PRO 250.1 mit EC-Filter	89,0	1,8	250,0	94,4	7,0	36,0
Guntamatic	Evolution	95,2	0,3	10,0	95,8	36,0	281,0
Guntamatic Heiztechnik	Bio Vario 17 mit EC-Filter (Biostar 17 - Pelletanlage der Kaskade)	81,0	1,4	17,1	94,7	20,0	42,0
Guntamatic Heiztechnik	Biocom 100 mit EC-Filter	82,0	0,5	100,0	93,8	6,0	20,0
Guntamatic Heiztechnik	Biocom 101 mit EC-Filter	82,0	0,5	101,0	93,8	6,0	20,0
Guntamatic Heiztechnik	Biocom 50 mit EC-Filter	81,0	1,3	49,0	93,8	5,0	39,0
Guntamatic Heiztechnik	Biocom 75 mit EC-Filter	81,0	0,8	75,0	93,3	40,0	40,0
Guntamatic Heiztechnik	Biostar 12 complete mit EC-Filter	81,0	1,3	15,0	93,2	12,0	124,0
Guntamatic Heiztechnik	Biostar 13 mit EC-Filter	81,0	1,3	14,7	94,7	20,0	42,0
Guntamatic Heiztechnik	BIOSTAR 15 complete mit EC-Filter	81,0	1,4	15,0	93,2	12,0	124,0
Guntamatic Heiztechnik	Biostar 15.1 mit EC-Filter	81,0	1,3	15,0	92,9	20,0	135,0
Guntamatic Heiztechnik	Biostar 17 mit EC-Filter	81,0	1,4	17,1	94,7	20,0	42,0
Guntamatic Heiztechnik	BIOSTAR 23 complete mit EC-Filter	81,0	1,4	23,0	90,1	11,0	124,0
Guntamatic Heiztechnik	Biostar 23.0 mit EC-Filter	81,0	1,4	23,0	92,0	11,0	124,0
Guntamatic Heiztechnik	Biostar 24 mit EC-Filter	83,0	1,5	24,0	95,3	19,0	53,0
Guntamatic Heiztechnik	Biostar 24.1 mit EC-Filter	84,0	0,9	26,5	95,2	15,0	59,0
Guntamatic Heiztechnik	Biostar 33 mit EC-Filter	85,0	0,5	34,3	95,9	10,0	70,0
Guntamatic Heiztechnik	BMK Vario – P20 mit EC-Filter (BMK Scheitholz mit Biostar 24.1 Pelletteil)	84,0	0,9	26,5	95,2	15,0	59,0
Guntamatic Heiztechnik	BMK Vario – P30 mit EC-Filter (Biostar 33 - Pelletanlagenteil)	85,0	0,5	34,3	95,9	10,0	70,0
Guntamatic Heiztechnik	BMK Vario – P30 mit EC-Filter (BMK 30 Scheitholzteil mit Biostar 33 Pelletteil)	82,0	1,2	30,0	92,8	87,4	
Guntamatic Heiztechnik	BMK 20.1 mit EC-Filter	81,0	1,1	20,0	92,3	161,0	
Guntamatic Heiztechnik	BMK 30 mit EC-Filter	82,0	1,2	30,0	92,8	87,4	
Guntamatic Heiztechnik	BMK 40 mit EC-Filter	83,0	1,3	39,5	94,4	86,0	
Guntamatic Heiztechnik	BMK 50 mit EC-Filter	83,0	2,2	42,5	94,4	86,0	
Guntamatic Heiztechnik	Powerchip 100 mit EC-Filter Hackgut	84,0	1,4	99,0	92,2	5,0	90,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Guntamatic Heiztechnik	Powerchip 100 mit EC-Filter Pellets	82,0	0,5	100,0	93,8	6,0	20,0
Guntamatic Heiztechnik	Powerchip 101 mit EC-Filter	84,0	1,4	100,0	92,3	5,0	90,0
Guntamatic Heiztechnik	Powerchip 40/50 mit EC-Filter	81,0	1,3	49,0	93,8	6,0	46,0
Guntamatic Heiztechnik	Powerchip 75 mit EC-Filter Hackgut	82,0	1,4	75,0	92,8	19,0	127,0
Guntamatic Heiztechnik	Powerchip 75 mit EC-Filter Pellets	81,0	0,8	75,0	93,3	41,0	55,0
Guntamatic Heiztechnik	Powercorn 75 mit EC-Filter	81,0	0,8	75,0	93,3	41,0	55,0
Guntamatic Heiztechnik	PRO Flex 175 mit EC-Filter	86,0	7,0	188,0	95,0	10,0	36,0
Guntamatic Heiztechnik	PRO Flex 250.1 mit EC-Filter Hackgut	89,0	6,3	199,5	94,4	7,0	36,0
Guntamatic Heiztechnik	PRO Flex 250.1 mit EC-Filter Pellets	86,0	9,3	199,5	94,9	7,0	36,0
Guntamatic Heiztechnik	PRO 175 mit EC-Filter Hackgut	90,0	4,7	188,0	95,6	10,0	42,0
Guntamatic Heiztechnik	PRO 175 mit EC-Filter Pellets	86,0	7,0	188,0	95,0	10,0	36,0
Guntamatic Heiztechnik	PRO 250 mit EC-Filter Hackgut	90,0	7,4	199,5	95,4	9,0	36,0
Guntamatic Heiztechnik	PRO 250 mit EC-Filter Pellets	86,0	7,4	199,5	95,0	9,0	36,0
Guntamatic Heiztechnik	PRO 250.1 mit EC-Filter	86,0	9,3	250,0	94,9	7,0	36,0
Hafnertec	PFRwater DE	90,9	0,2	24,0	91,9	108,5	109,0
Hafnertec	PFRwater DE	90,9	0,2	24,0	91,9	108,5	109,0
Hargassner	Classic Lambda 40	85,2	9,0	41,4	94,9	6,0	13,0
Hargassner	Classic Lambda 40 mit OekoTube Inside	85,2	0,4	40,0	94,9	6,0	13,0
Hargassner	Classic Lambda 45	84,9	9,0	45,0	94,7	7,0	13,0
Hargassner	Classic Lambda 49	85,0	9,0	49,0	94,5	7,0	13,0
Hargassner	Classic Lambda 49 mit OekoTube Inside	84,9	0,5	49,0	94,5	7,0	13,0
Hargassner	Classic Lambda 60	85,1	9,0	60,0	93,8	9,0	13,0
Hargassner	Classic Lambda 60 mit OekoTube Inside	85,1	0,5	60,0	93,8	9,0	13,0
Hargassner	ECO-HK 100 (Hackgut)	81,0	12,0	99,0	95,2	4,0	71,0
Hargassner	ECO-HK 100 mit eCleaner Hackgut	83,0	1,0	100,0	94,3	4,0	78,0
Hargassner	ECO-HK 100 mit eCleaner Pellets	83,5	1,0	100,0	94,6	2,0	39,0
Hargassner	ECO-HK 100 (Pellets)	82,0	10,0	99,0	93,8	3,0	34,0
Hargassner	ECO-HK 110 (Hackgut)	81,0	13,0	110,0	95,0	4,0	71,0
Hargassner	ECO-HK 110 mit eCleaner Hackgut	83,4	1,0	110,0	94,0	4,0	74,0
Hargassner	ECO-HK 110 mit eCleaner Pellets	83,7	1,0	110,0	94,4	2,0	39,0
Hargassner	ECO-HK 110 (Pellets)	82,0	10,0	108,0	93,6	3,0	32,0
Hargassner	ECO-HK 120 (Hackgut)	81,0	13,0	120,0	94,8	4,0	70,0
Hargassner	ECO-HK 120 mit eCleaner Hackgut	83,6	1,0	120,0	93,8	5,0	70,0
Hargassner	ECO-HK 120 mit eCleaner Pellets	84,3	1,0	120,0	94,1	2,0	30,0

Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023  
 In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.  
 Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m³)	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m³)	CO bei Teillast (mg/m³)
Hargassner	ECO-HK 120 (Pellets)	82,0	10,0	120,0	93,3	3,0	30,0
Hargassner	ECO-HK 130 (Hackgut)	81,0	13,0	130,0	94,7	4,0	65,0
Hargassner	ECO-HK 130 mit eCleaner (Hackgut)	84,1	1,0	130,0	93,8	3,0	65,0
Hargassner	ECO-HK 130 mit eCleaner (Pellets)	84,3	1,0	130,0	94,1	2,0	30,0
Hargassner	Eco-HK 130 Multizyklon mit eCleaner (Hackgut)	84,0	1,0	130,0	94,7	4,0	65,0
Hargassner	Eco-HK 130 Multizyklon mit eCleaner (Pellets)	85,0	1,0	130,0	93,5	4,0	31,0
Hargassner	ECO-HK 130 (Pellets)	82,0	11,0	130,0	94,7	4,0	31,0
Hargassner	ECO-HK 150 mit eCleaner (Hackgut)	84,4	1,0	149,0	93,9	2,0	53,0
Hargassner	ECO-HK 150 mit eCleaner (Pellets)	84,7	1,0	149,0	94,2	2,0	28,0
Hargassner	Eco-HK 150 Multizyklon mit eCleaner (Hackgut)	84,0	1,0	149,0	94,7	4,0	55,0
Hargassner	Eco-HK 150 Multizyklon mit eCleaner (Pellets)	85,0	1,0	149,0	93,8	3,0	31,0
Hargassner	ECO-HK 150 (Pellets)	82,0	11,0	149,0	94,7	3,0	31,0
Hargassner	ECO-HK 170 mit eCleaner (Hackgut)	84,8	1,0	166,0	94,0	6,0	44,0
Hargassner	ECO-HK 170 mit eCleaner (Pellets)	85,0	1,0	166,0	94,3	2,0	26,0
Hargassner	Eco-HK 170 Multizyklon mit eCleaner (Hackgut)	83,0	1,0	166,0	94,5	3,0	43,0
Hargassner	Eco-HK 170 Multizyklon mit eCleaner (Pellets)	86,0	1,0	166,0	94,2	3,0	31,0
Hargassner	ECO-HK 170 (Pellets)	82,0	12,0	166,0	94,2	3,0	31,0
Hargassner	Eco-HK 20 mit eCleaner (Hackgut)	83,0	0,5	21,7	96,5	13,0	73,0
Hargassner	ECO-HK 20 mit eCleaner (Pellets)	82,0	0,5	20,0	96,6	4,0	56,0
Hargassner	ECO-HK 20 (Pellets)	82,0	3,6	20,0	96,2	10,0	133,0
Hargassner	ECO-HK 200 mit eCleaner (Hackgut)	85,4	1,0	199,0	94,2	2,0	24,0
Hargassner	ECO-HK 200 mit eCleaner (Pellets)	85,7	1,0	199,0	94,5	2,0	23,0
Hargassner	Eco-HK 200 Multizyklon mit eCleaner (Hackgut)	83,0	1,0	199,0	94,4	2,0	28,0
Hargassner	Eco-HK 200 Multizyklon mit eCleaner (Pellets)	86,0	1,0	199,0	94,7	3,0	31,0
Hargassner	ECO-HK 200 (Pellets)	83,0	13,0	199,0	94,7	3,0	31,0
Hargassner	ECO-HK 220 mit eCleaner (Hackgut)	85,7	1,0	216,0	94,3	2,0	14,0
Hargassner	ECO-HK 220 mit eCleaner (Pellets)	86,0	1,0	216,0	94,5	2,0	21,0
Hargassner	Eco-HK 220 Multizyklon mit eCleaner (Hackgut)	83,0	1,0	216,0	94,3	4,0	31,0
Hargassner	Eco-HK 220 Multizyklon mit eCleaner (Pellets)	82,0	1,0	216,0	94,6	3,0	31,0
Hargassner	ECO-HK 220 (Pellets)	83,0	14,0	216,0	94,6	4,0	31,0
Hargassner	ECO-HK 230 mit eCleaner (Hackgut)	85,9	1,0	226,0	94,3	2,0	20,0
Hargassner	ECO-HK 230 mit eCleaner (Pellets)	86,2	1,0	226,0	94,6	2,0	8,0
Hargassner	Eco-HK 230 Multizyklon mit eCleaner (Hackgut)	83,0	1,0	226,0	94,2	5,0	33,0
Hargassner	Eco-HK 230 Multizyklon mit eCleaner (Pellets)	86,0	1,0	226,0	94,6	4,0	32,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Hargassner	ECO-HK 230 (Pellets)	83,0	12,0	226,0	94,6	4,0	32,0
Hargassner	ECO-HK 250 mit OekoRona (Hackgut)	83,0	2,5	249,0	94,1	7,0	37,0
Hargassner	ECO-HK 250 mit OekoRona (Pellets)	83,0	2,2	249,0	94,5	4,0	33,0
Hargassner	Eco-HK 250 Multizyklon mit eCleaner (Hackgut)	83,0	1,0	249,0	94,1	7,0	37,0
Hargassner	Eco-HK 250 Multizyklon mit eCleaner (Pellets)	87,0	1,0	249,0	94,5	4,0	33,0
Hargassner	ECO-HK 250 (Pellets)	83,0	11,0	249,0	94,5	4,0	33,0
Hargassner	Eco-HK 30 mit eCleaner (Hackgut)	82,0	0,3	30,0	96,1	11,0	42,0
Hargassner	ECO-HK 30 mit eCleaner (Pellets)	82,0	0,5	30,0	96,5	2,0	56,0
Hargassner	ECO-HK 30 (Pellets)	82,0	12,5	30,0	96,3	4,0	133,0
Hargassner	ECO-HK 300 mit OekoRona (Hackgut)	83,0	2,3	299,0	93,8	12,0	45,0
Hargassner	ECO-HK 300 mit OekoRona (Pellets)	83,0	2,2	299,0	94,4	12,0	45,0
Hargassner	Eco-HK 300 Multizyklon mit eCleaner (Hackgut)	83,0	1,0	299,0	93,8	12,0	45,0
Hargassner	Eco-HK 300 Multizyklon mit eCleaner (Pellets)	87,0	1,0	299,0	94,4	6,0	36,0
Hargassner	ECO-HK 300 (Pellets)	83,0	9,0	299,0	94,4	6,0	36,0
Hargassner	ECO-HK 330 mit OekoRona (Hackgut)	83,0	2,3	330,0	93,6	15,0	51,0
Hargassner	ECO-HK 330 mit OekoRona (Pellets)	83,0	2,0	330,0	93,6	6,0	38,0
Hargassner	Eco-HK 330 Multizyklon mit eCleaner (Hackgut)	83,0	1,0	330,0	93,6	15,0	51,0
Hargassner	Eco-HK 330 Multizyklon mit eCleaner (Pellets)	85,0	1,0	330,0	94,3	6,0	38,0
Hargassner	ECO-HK 330 (Pellets)	83,0	8,0	330,0	94,3	6,0	38,0
Hargassner	Eco-HK 35 mit eCleaner (Hackgut)	82,0	0,3	35,0	95,8	9,0	42,0
Hargassner	ECO-HK 35 mit eCleaner (Pellets)	82,0	0,5	35,0	96,4	2,0	56,0
Hargassner	ECO-HK 35 (Pellets)	82,0	12,0	35,0	96,4	2,0	133,0
Hargassner	Eco-HK 40 mit eCleaner (Hackgut)	82,0	0,3	40,0	95,7	8,0	41,0
Hargassner	ECO-HK 40 mit eCleaner (Pellets)	82,0	0,5	40,0	96,2	2,0	55,0
Hargassner	ECO-HK 40 (Pellets)	83,0	3,5	40,0	96,1	2,0	112,0
Hargassner	ECO-HK 50 (Hackgut)	81,0	7,4	49,0	95,8	4,0	53,0
Hargassner	Eco-HK 50 mit eCleaner (Hackgut)	82,0	0,4	49,0	95,5	7,0	41,0
Hargassner	ECO-HK 50 mit eCleaner (Pellets)	83,0	0,5	49,0	95,9	2,0	53,0
Hargassner	ECO-HK 50 (Pellets)	84,0	6,2	49,0	95,5	3,0	78,0
Hargassner	ECO-HK 60 (Hackgut)	82,0	10,0	60,0	95,8	4,0	73,0
Hargassner	Eco-HK 60 mit eCleaner (Hackgut)	83,0	0,4	60,0	95,2	6,0	41,0
Hargassner	ECO-HK 60 mit eCleaner (Pellets)	83,0	0,5	60,0	95,5	2,0	51,0
Hargassner	ECO-HK 60 (Pellets)	84,0	9,7	60,0	94,8	4,0	40,0
Hargassner	Eco-HK 70 mit eCleaner (Hackgut)	83,0	1,0	70,0	95,0	5,0	40,0



## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Hargassner	ECO-HK 70 mit eCleaner (Pellets)	82,9	1,0	70,0	95,2	2,0	49,0
Hargassner	ECO-HK 70 (Pellets)	81,0	10,0	70,0	94,6	4,0	38,0
Hargassner	ECO-HK 90 (Hackgut)	81,0	12,0	90,0	95,3	4,0	72,0
Hargassner	Eco-HK 90 mit eCleaner (Hackgut)	84,0	0,5	90,0	94,5	4,0	53,0
Hargassner	ECO-HK 90 mit eCleaner (Hackgut)	82,6	1,0	90,0	94,8	4,0	81,0
Hargassner	ECO-HK 90 mit eCleaner (Pellets)	83,2	1,0	90,0	94,8	2,0	42,0
Hargassner	ECO-HK 90 (Pellets)	82,0	10,0	90,0	94,1	4,0	35,0
Hargassner	ECO-PK 100	82,0	10,0	99,0	93,8	3,0	34,0
Hargassner	ECO-PK 100 mit eCleaner (Pellets)	83,5	1,0	100,0	94,6	2,0	39,0
Hargassner	ECO-PK 110	82,0	10,0	108,0	93,6	3,0	32,0
Hargassner	ECO-PK 110 mit eCleaner (Pellets)	83,7	1,0	110,0	94,4	2,0	35,0
Hargassner	ECO-PK 120	82,0	10,0	120,0	93,3	3,0	30,0
Hargassner	ECO-PK 120 mit eCleaner (Pellets)	84,3	1,0	120,0	94,1	2,0	30,0
Hargassner	ECO-PK 130	82,0	11,0	130,0	93,5	4,0	31,0
Hargassner	ECO-PK 130 mit eCleaner (Pellets)	84,3	1,0	130,0	93,4	2,0	30,0
Hargassner	Eco-PK 130 Multizyklon mit eCleaner	85,0	1,0	130,0	93,5	4,0	31,0
Hargassner	ECO-PK 150	82,2	11,0	149,0	93,8	3,0	31,0
Hargassner	ECO-PK 150 mit eCleaner (Pellets)	84,7	1,0	149,0	94,2	2,0	25,0
Hargassner	Eco-PK 150 Multizyklon mit eCleaner	85,0	1,0	149,0	93,8	3,0	31,0
Hargassner	ECO-PK 170	82,0	12,0	166,0	93,8	3,0	31,0
Hargassner	ECO-PK 170 mit eCleaner (Pellets)	85,0	1,0	166,0	94,3	2,0	26,0
Hargassner	Eco-PK 170 Multizyklon mit eCleaner	86,0	1,0	166,0	94,2	3,0	31,0
Hargassner	ECO-PK 200	83,0	13,0	199,0	94,7	3,0	31,0
Hargassner	ECO-PK 200 mit eCleaner (Pellets)	85,7	1,0	199,0	94,5	2,0	23,0
Hargassner	Eco-PK 200 Multizyklon mit eCleaner	86,0	1,0	199,0	94,7	3,0	31,0
Hargassner	ECO-PK 220	83,0	13,0	216,0	94,7	3,0	31,0
Hargassner	ECO-PK 220 mit eCleaner (Pellets)	86,0	1,0	216,0	94,5	2,0	21,0
Hargassner	Eco-PK 220 Multizyklon mit eCleaner	86,0	1,0	216,0	94,6	3,0	31,0
Hargassner	ECO-PK 230	83,0	13,0	226,0	94,7	3,0	31,0
Hargassner	ECO-PK 230 mit eCleaner (Pellets)	86,2	1,0	226,0	94,6	2,0	8,0
Hargassner	Eco-PK 230 Multizyklon mit eCleaner	86,0	1,0	226,0	94,7	3,0	31,0
Hargassner	ECO-PK 250	83,0	12,0	249,0	94,6	4,0	32,0
Hargassner	ECO-PK 250 mit OekoRona (Pellets)	86,2	2,4	249,0	94,4	4,0	32,0
Hargassner	Eco-PK 250 Multizyklon mit eCleaner	86,0	1,0	249,0	94,6	4,0	32,0



## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Hargassner	ECO-PK 300	83,0	10,0	299,0	94,4	6,0	36,0
Hargassner	ECO-PK 300 mit OekoRona (Pellets)	83,0	2,5	299,0	94,4	6,0	36,0
Hargassner	Eco-PK 300 Multizyklon mit eCleaner	86,0	1,0	299,0	94,4	6,0	36,0
Hargassner	ECO-PK 330	83,0	8,0	330,0	94,3	6,0	38,0
Hargassner	ECO-PK 330 mit OekoRona (Pellets)	83,0	2,0	330,0	93,6	6,0	38,0
Hargassner	Eco-PK 330 Multizyklon mit eCleaner	85,0	1,0	330,0	94,3	6,0	38,0
Hargassner	ECO-PK 70	81,0	10,0	70,0	94,6	4,0	38,0
Hargassner	ECO-PK 70 mit eCleaner (Pellets)	82,9	1,0	70,0	95,2	2,0	49,0
Hargassner	ECO-PK 90	82,0	10,0	90,0	94,1	4,0	35,0
Hargassner	ECO-PK 90 mit eCleaner (Pellets)	83,2	1,0	90,0	94,8	2,0	42,0
Hargassner	MAGNO-SR 1200 mit OekoRona	81,0	1,1	1.200,0	95,2	3,0	42,0
Hargassner	MAGNO-SR 800	81,0	10,4	800,0	95,7	2,0	42,0
Hargassner	MAGNO-SR 800 mit OekoRona	81,0	0,3	850,0	95,7	2,0	42,0
Hargassner	MAGNO-SR 995	81,0	12,2	995,0	95,5	2,0	42,0
Hargassner	MAGNO-SR 995 mit OekoRona	81,0	0,7	995,0	95,5	2,0	42,0
Hargassner	Nano-PK 10	81,6	6,0	10,5	94,9	5,0	65,0
Hargassner	Nano-PK 10 eC (mit eCleaner)	81,0	0,2	10,5	96,0	15,0	48,0
Hargassner	Nano-PK 10 eC Plus (mit eCleaner)	88,0	0,2	10,5	104,6	15,0	44,0
Hargassner	Nano-PK 10 OekoTube mit e-Filter OTi1	81,6	0,4	10,5	94,9	5,0	65,0
Hargassner	Nano-PK 10 Plus	90,4	7,0	10,0	104,2	10,0	58,0
Hargassner	Nano-PK 10 (Plus) Brennwert OekoTube mit e-Filter OTi1	90,4	0,4	10,5	104,2	10,0	58,0
Hargassner	Nano-PK 12	81,9	5,0	12,0	94,9	3,0	60,0
Hargassner	Nano-PK 12 eC (mit eCleaner)	81,0	0,2	12,0	96,3	12,0	46,0
Hargassner	Nano-PK 12 eC Plus (mit eCleaner)	89,0	0,2	12,0	104,6	15,0	44,0
Hargassner	Nano-PK 12 OekoTube mit e-Filter OTi1	81,9	0,3	12,0	94,9	3,0	60,0
Hargassner	Nano-PK 12 Plus	91,4	7,0	12,0	104,2	10,0	57,0
Hargassner	Nano-PK 12 (Plus) Brennwert OekoTube mit e-Filter OTi1	91,4	0,4	12,0	104,2	10,0	57,0
Hargassner	Nano-PK 15	82,5	5,0	15,0	94,9	2,0	47,0
Hargassner	Nano-PK 15 eC (mit eCleaner)	82,0	0,2	15,0	96,7	5,0	44,0
Hargassner	Nano-PK 15 eC Plus (mit eCleaner)	90,0	0,2	14,1	104,5	5,0	44,0
Hargassner	Nano-PK 15 OekoTube mit e-Filter OTi1	82,5	0,3	15,0	94,9	2,0	47,0
Hargassner	Nano-PK 15 Plus	90,9	7,0	15,0	104,5	8,0	54,0
Hargassner	Nano-PK 15 (Plus) Brennwert OekoTube mit e-Filter OTi1	90,9	0,4	15,0	104,5	8,0	54,0
Hargassner	Nano-PK 20	81,0	4,0	21,0	95,0	2,0	15,0

Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023  
 In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.  
 Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m³)	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m³)	CO bei Teillast (mg/m³)
Hargassner	Nano-PK 20 eC (mit eCleaner)	83,0	0,9	21,7	96,0	6,0	14,0
Hargassner	Nano-PK 20 eC Plus (mit eCleaner)	92,0	0,9	21,7	105,2	6,0	14,0
Hargassner	Nano-PK 20 OekoTube mit e-Filter OTi1	81,0	0,2	21,0	95,0	2,0	15,0
Hargassner	Nano-PK 20 Plus	89,0	9,0	21,5	105,2	3,0	46,0
Hargassner	Nano-PK 20 (Plus) Brennwert OekoTube mit e-Filter OTi1	89,0	0,5	21,5	105,2	3,0	46,0
Hargassner	Nano-PK 25	81,0	6,0	25,0	95,1	1,0	27,0
Hargassner	Nano-PK 25 eC (mit eCleaner)	83,0	0,7	25,0	95,3	5,0	13,0
Hargassner	Nano-PK 25 eC Plus (mit eCleaner)	91,0	0,7	25,0	105,2	5,0	13,0
Hargassner	Nano-PK 25 OekoTube mit e-Filter OTi1	81,0	0,4	25,0	95,1	1,0	27,0
Hargassner	Nano-PK 25 Plus	88,0	7,0	25,0	105,2	3,0	57,0
Hargassner	Nano-PK 25 (Plus) Brennwert OekoTube mit e-Filter OTi1	88,0	0,4	25,0	105,2	3,0	57,0
Hargassner	Nano-PK 32	82,0	9,0	32,0	95,3	2,0	52,0
Hargassner	Nano-PK 32 eC (mit eCleaner)	83,0	0,2	32,0	93,8	4,0	12,0
Hargassner	Nano-PK 32 eC Plus (mit eCleaner)	91,0	0,2	32,0	105,2	4,0	12,0
Hargassner	Nano-PK 32 OekoTube mit e-Filter OTi1	82,0	0,5	32,0	95,3	2,0	52,0
Hargassner	Nano-PK 32 Plus	88,0	4,0	32,0	105,2	2,0	79,0
Hargassner	Nano-PK 32 (Plus) Brennwert OekoTube mit e-Filter OTi1	88,0	0,2	32,0	105,2	2,0	79,0
Hargassner	Nano-PK 6 eC Plus (mit eCleaner)	87,0	0,2	6,6	104,8	22,0	43,0
Hargassner	Nano-PK 6 Plus	87,0	5,0	6,6	104,8	2,0	58,0
Hargassner	Nano-PK 6 (Plus) Brennwert OekoTube mit e-Filter OTi1	87,0	0,3	6,6	104,8	2,0	58,0
Hargassner	Nano-PK 9	81,2	9,0	9,0	94,8	12,0	65,0
Hargassner	Nano-PK 9 eC (mit eCleaner)	81,0	0,3	9,0	95,8	19,0	49,0
Hargassner	Nano-PK 9 eC Plus (mit eCleaner)	88,0	0,3	8,6	104,6	19,0	43,0
Hargassner	Nano-PK 9 OekoTube mit e-Filter OTi1	81,2	0,5	9,0	94,8	12,0	65,0
Hargassner	Nano-PK 9 Plus	90,3	6,0	9,0	105,0	6,0	58,0
Hargassner	Nano-PK 9 (Plus) Brennwert OekoTube mit e-Filter OTi1	90,3	0,4	9,0	104,5	6,0	58,0
Hargassner	Neo-HV 30 mit OekoTube Inside	82,0	0,8	30,0	92,0	23,0	44,0
Hargassner	Neo-HV 40	81,0	14,0	40,0	92,3	30,0	61,0
Hargassner	Neo-HV 40 mit OekoTube Inside	82,0	0,8	40,0	92,3	30,0	111,0
Hargassner	Neo-HV 50	81,5	13,0	49,0	92,5	36,0	76,0
Hargassner	Neo-HV 50 mit OekoTube Inside	81,5	0,8	49,0	92,5	36,0	76,0
Hargassner	Neo-HV 60 OekoTube Inside	82,0	0,8	60,0	92,8	44,0	95,0
Hargassner	Neo-MHV 45 mit OekoTube Inside	81,0	0,9	45,0	91,4	126,0	144,0
Hargassner	Smart PK 25	82,0	6,0	25,0	95,1	1,0	27,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Hargassner	Smart PK 32	82,0	9,0	32,0	95,3	2,0	52,0
Hargassner	Smart PK-20	81,0	4,0	20,0	95,0	2,0	15,0
Hargassner	Smart-HV 17 mit OekoTube Inside	83,0	0,5	17,0	93,9	20,0	20,0
Hargassner	Smart-HV 20 mit OekoTube Inside	83,0	0,6	19,4	93,8	29,0	30,0
Hargassner	Smart-HV 23 mit OekoTube Inside	83,0	0,8	23,0	93,7	30,0	43,0
Hargassner	Smart-PK 20 OekoTube mit e-Filter OTi1 (Pellets)	81,0	0,2	21,7	95,0	2,0	15,0
Hargassner	Smart-PK 25 OekoTube mit e-Filter OTi1 (Pellets)	82,0	0,4	25,0	95,1	1,0	27,0
Hargassner	Smart-PK 32 OekoTube mit e-Filter OTi1 (Pellets)	82,0	0,5	32,0	95,3	2,0	52,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 110E (Pellets)	82,4	8,0	110,0	92,4	5,0	114,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 149E (Hackgut) (mit Partikelabscheider)	82,0	1,0	150,0	94,7	3,0	136,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 200 (Pellets)	82,0	10,0	200,0	93,1	3,0	152,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 200E (Pellets) (mit Partikelabscheider)	82,0	2,0	200,0	93,1	3,0	152,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 30 (Hackgut)	81,0	5,0	30,0	94,5	11,0	161,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 40 (Hackgut)	82,0	6,0	40,0	94,0	7,0	113,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 50 (Hackgut)	83,0	8,0	50,0	93,4	3,0	64,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 50 (Pellets)	82,0	8,0	50,0	93,9	0,0	86,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 50E (Hackgut) (mit Partikelabscheider)	81,0	2,0	50,0	93,4	3,0	64,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 50E (Pellets) (mit Partikelabscheider)	81,0	7,0	50,0	93,9	0,0	86,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 55 (Pellets)	82,6	8,0	55,0	93,9	0,0	86,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 55E (Pellets)	81,1	7,0	50,0	93,9	0,0	86,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 65 (Hackgut)	82,0	10,0	65,0	93,3	10,0	75,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 65 (Pellets)	82,0	10,0	65,0	93,6	1,0	91,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 65E (Hackgut) (mit Partikelabscheider)	81,0	2,0	65,0	93,3	10,0	75,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 65E (Pellets) (mit Partikelabscheider)	81,0	7,0	65,0	93,6	1,0	91,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 80 (Hackgut)	81,0	12,0	80,0	93,1	16,0	86,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 80 (Pellets)	82,0	12,0	80,0	93,2	2,0	99,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 80E (Hackgut) (mit Partikelabscheider)	81,0	2,0	80,0	93,1	16,0	86,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 80E (Pellet) (mit Partikelabscheider)	81,0	1,6	80,0	93,7	11,0	99,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 80E (Pellets) (mit Partikelabscheider)	82,0	7,0	80,0	93,2	2,0	99,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 95 (Hackgut)	81,0	14,0	95,0	93,0	23,0	97,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 95 (Pellets)	82,0	15,0	95,0	92,8	4,0	106,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 95E (Hackgut) (mit Partikelabscheider)	81,0	2,0	95,0	93,0	23,0	97,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 95E (Pellet) (mit Partikelabscheider)	81,0	2,4	95,0	93,5	10,0	
HDG Bavaria GmbH	HDG Compact 95E (Pellets) (mit Partikelabscheider)	82,0	8,0	95,0	92,8	4,0	106,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
HDG Bavaria GmbH	HDG Euro 30E V3.0 (mit Partikelabscheider) Stückholz	81,0	0,5	30,0	92,6	60,0	
HDG Bavaria GmbH	HDG Euro 40E V3.0 (mit Partikelabscheider) Stückholz	81,0	0,7	40,0	92,3	57,0	
HDG Bavaria GmbH	HDG Euro 50E V3.0 (mit Partikelabscheider) Stückholz	81,0	0,9	48,0	92,0	55,0	
HDG Bavaria GmbH	HDG F20E (mit Partikelabscheider)	81,0	1,0	20,0	93,8	80,0	111,0
HDG Bavaria GmbH	HDG F25E (mit Partikelabscheider)	81,0	1,0	25,0	93,4	60,0	111,0
HDG Bavaria GmbH	HDG F30E (mit Partikelabscheider)	81,0	2,0	30,0	93,0	40,0	111,0
HDG Bavaria GmbH	HDG F40	81,0	8,0	40,0	93,7	54,0	59,0
HDG Bavaria GmbH	HDG F40E (mit Partikelabscheider)	81,0	1,0	40,0	93,7	54,0	59,0
HDG Bavaria GmbH	HDG F50	82,0	6,0	50,0	94,3	67,0	59,0
HDG Bavaria GmbH	HDG F50E (mit Partikelabscheider)	82,0	0,1	50,0	94,3	67,0	59,0
HDG Bavaria GmbH	HDG K10 V2 Brennwert	84,0	12,0	10,5	102,8	26,0	28,0
HDG Bavaria GmbH	HDG K15 V2 Brennwert	85,0	14,0	15,9	103,1	28,0	14,0
HDG Bavaria GmbH	HDG K21 V2 Brennwert	87,0	15,0	22,3	103,3	19,0	9,0
HDG Bavaria GmbH	HDG K26 V2 Brennwert	87,0	15,0	25,9	103,5	12,0	5,0
HDG Bavaria GmbH	HDG K26E V2 (mit Partikelabscheider)	81,0	0,6	25,9	93,3	17,0	74,0
HDG Bavaria GmbH	HDG K33E V2 (mit Partikelabscheider)	81,0	0,5	32,5	92,8	14,0	71,0
HDG Bavaria GmbH	HDG K38 V2	81,0	9,0	38,0	92,3	11,0	70,0
HDG Bavaria GmbH	HDG K38E V2 (mit Partikelabscheider)	81,0	0,5	38,0	92,3	11,0	70,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Ligno TM 40	81,0	8,0	40,0	93,7	54,0	59,0
HDG Bavaria GmbH	HDG Ligno TM 50	82,0	6,0	50,0	94,3	67,0	59,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M 175 (Pellets)	83,0	4,0	175,0	93,6	0,0	64,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M 175E (Pellets) (mit Partikelabscheider)	82,0	1,0	175,0	93,6	0,0	64,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M 200 (Pellets)	83,0	7,0	200,0	93,5	0,0	64,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M 200E (Pellets) (mit Partikelabscheider)	82,0	1,0	200,0	93,5	0,0	64,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M 240 (Pellets)	83,0	11,0	240,0	93,3	0,0	64,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M 240E (Pellets) (mit Partikelabscheider)	82,0	2,0	240,0	93,3	0,0	64,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M300 (Pellet)	82,0	7,0	328,0	94,2	1,0	80,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M300E (Hackgut) (mit Partikelabscheider)	81,0	1,5	310,0	93,2	35,0	271,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M300E (Pellet) (mit Partikelabscheider)	81,0	1,8	328,0	94,2	1,0	80,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M300EE (Hackgut) (mit Partikelabscheider)	81,0	1,5	310,0	93,2	35,0	271,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M300EE (Pellet) (mit Partikelabscheider)	81,0	1,8	328,0	94,2	1,0	80,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M350 (Pellet)	82,0	7,0	350,0	94,2	1,0	80,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M350E (Hackgut) (mit Partikelabscheider)	81,0	1,5	350,0	93,2	24,0	271,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M350E (Pellet) (mit Partikelabscheider)	81,0	1,8	350,0	94,2	1,0	80,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
HDG Bavaria GmbH	HDG M350EE (Hackgut) (mit Partikelabscheider)	81,0	1,5	350,0	93,2	24,0	271,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M350EE (Pellet) (mit Partikelabscheider)	81,0	1,1	350,0	94,2	1,0	80,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M400 (Pellet)	82,0	7,0	400,0	94,2	1,0	80,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M400E (Hackgut) (mit Partikelabscheider)	81,0	1,5	400,0	93,3	11,0	271,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M400E (Pellet) (mit Partikelabscheider)	81,0	1,8	400,0	94,2	1,0	80,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M400EE (Hackgut) (mit Partikelabscheider)	81,0	1,5	400,0	93,3	11,0	271,0
HDG Bavaria GmbH	HDG M400EE (Pellet) (mit Partikelabscheider)	81,0	1,1	400,0	94,2	1,0	80,0
HDG Bavaria GmbH	HDG K15E V2 (mit Partikelabscheider)	81,0	0,1	15,0	93,3	18,0	96,0
HDG Bavaria GmbH	HDG K21E V2 (mit Partikelabscheider)	81,0	0,1	21,0	93,6	19,0	76,0
HDG Bavaria GmbH	HDG K45 V2	82,0	10,0	45,0	92,6	11,0	73,0
HDG Bavaria GmbH	HDG K45E V2 (mit Partikelabscheider)	81,0	0,6	45,0	92,6	11,0	73,0
HDG Bavaria GmbH	HDG K50 V2	82,0	10,0	49,9	92,9	11,0	74,0
HDG Bavaria GmbH	HDG K50E V2 (mit Partikelabscheider)	81,0	0,6	49,9	92,9	11,0	74,0
HDG Bavaria GmbH	HDG K63 V2	83,0	11,0	63,0	93,6	11,0	77,0
HDG Bavaria GmbH	HDG K63E V2 (mit Partikelabscheider)	81,0	2,5	63,0	93,6	11,0	77,0
Heizmann AG	MV 100 mit OekoRona Filter (Stückholz)	81,0	1,5	99,0	93,0	165,0	185,0
Heizmann AG	MV 70 mit OekoTube Inside (Stückholz)	81,0	2,5	70,0	93,0	186,0	185,0
Heizmann AG	MV 80 mit OekoTube Inside (Stückholz)	82,0	2,5	80,0	94,0	186,0	185,0
Heizmann AG	MV 90 mit OekoRona Filter (Stückholz)	82,0	1,5	86,0	95,0	185,0	185,0
Heizomat	RHK-AK 300 P (Pellets)	81,0	3,0	300,0	93,0	60,0	51,0
Heizomat	RHK-AK 300 (Pellets)	81,0	3,0	300,0	93,0	60,0	51,0
Heizomat	RHK-AK 400 P (Pellets)	81,0	5,0	400,0	93,6	140,0	51,0
Heizomat	RHK-AK 500 P (Pellets)	81,0	7,0	500,0	93,0	85,0	51,0
Heizomat	RHK-AK 600 P (Pellets)	81,0	8,0	600,0	92,3	31,0	51,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	HSK-RA 100 P (Pellet)	82,0	2,0	100,0	93,1	6,0	15,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	HSK-RA 101 P (Pellet)	82,0	2,0	101,0	93,1	6,0	15,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	HSK-RA 120 P (Pellet)	82,0	2,0	120,0	93,4	6,0	6,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	HSK-RA 150 P (Pellet)	82,0	2,0	150,0	93,6	5,0	4,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	HSK-RA 199 P (Hackgut)	81,0	1,0	199,0	93,8	10,0	46,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	HSK-RA 199 P (Pellet)	82,0	1,0	199,0	93,8	3,0	1,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	HSK-RA 200 P (Hackgut)	81,0	1,0	200,0	93,8	10,0	46,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	HSK-RA 200 P (Pellets)	82,0	1,0	200,0	93,8	3,0	1,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	HSK-RA 30 P (Pellet)	81,0	1,0	32,5	93,7	3,0	13,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	HSK-RA 40 P (Pellet)	81,0	1,0	40,0	93,4	4,0	21,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	HSK-RA 50 P (Pellet)	81,0	2,0	50,0	93,0	6,0	31,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	HSK-RA 60 P (Pellet)	81,0	2,0	60,0	92,6	7,0	34,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	HSK-RA 75 P (Pellet)	81,0	2,0	75,0	92,8	7,0	27,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	HSK-RA 99 P (Pellet)	82,0	2,0	99,0	93,1	6,0	15,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 100 P	82,0	1,0	100,0	94,2	4,0	22,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 100 P	84,0	2,0	100,0	94,6	3,0	24,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 100 P (Pellets)	81,0	2,0	100,0	93,6	1,0	61,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 1000 PZ	81,0	2,0	910,0	93,3	10,0	93,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 101 P (Pellets)	81,0	2,0	101,0	93,6	1,0	61,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 150 P (Pellets)	82,0	2,0	150,0	93,1	2,0	42,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 199 P (Pellets)	82,0	2,0	199,0	92,6	4,0	24,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 200 P (Pellets)	82,0	2,0	200,0	92,6	4,0	24,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 230 P (Pellets)	82,0	2,0	230,0	92,6	4,0	24,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 250 P (Pellets)	82,0	2,0	250,0	92,7	20,0	51,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 30 P	81,0	1,0	30,0	93,8	18,0	120,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 400 PZ (Pellets)	81,0	2,0	400,0	93,6	140,0	51,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 50 P	82,0	1,0	50,0	94,8	22,0	130,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 500 PZ (Pellets)	81,0	2,0	500,0	93,1	85,0	51,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 60 P	82,0	1,0	60,0	94,7	18,0	108,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 600 PZ (Pellets)	81,0	2,0	600,0	92,6	31,0	51,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 75 P	82,0	1,0	75,0	94,5	13,0	76,0
Heizomat - Gerätebau + Energiesysteme GmbH	RHK-AK 99 P (Pellets)	81,0	2,0	99,0	93,6	1,0	61,0
Herz	BioFire 1000 mit OekoRona 3M-D300 (für Holzhackschnitzel)	82,0	1,5	1.000,0	93,7	60,0	28,0
Herz	BioFire 1000 mit OekoRona 3M-D300 (für Pellets)	83,0	1,5	1.000,0	93,8	19,0	21,0
Herz	BioFire 1500 mit OekoRona 3M-D300 (für Pellets)	83,0	1,3	1.500,0	92,8	21,0	66,0
Herz	BioFire 500 mit OekoRona 1M-D300 (für Holzhackschnitzel)	81,0	0,9	500,0	95,3	36,0	59,0
Herz	BioFire 500 mit OekoRona 1M-D300 (für Pellets)	82,0	1,1	500,0	95,8	18,0	28,0
Herz	firematic CONDENSATION 30 (für Holzhackschnitzel, Brennwert)	91,0	1,0	30,0	107,0	21,0	23,0
Herz	firematic CONDENSATION 30 (für Pellets, Brennwert)	92,0	1,0	30,0	105,4	23,0	20,0
Herz	firematic CONDENSATION 40 (für Holzhackschnitzel, Brennwert)	91,0	1,0	40,0	107,0	20,0	23,0
Herz	firematic CONDENSATION 40 (für Pellets, Brennwert)	92,0	1,0	40,0	105,3	21,0	20,0
Herz	firematic PELLETT 120 (für Holzhackschnitzel)	83,0	6,0	120,0	94,3	18,0	40,0
Herz	firematic PELLETT 120 (für Pellets)	83,0	5,0	120,0	94,4	19,0	15,0
Herz	firematic PELLETT 120 mit OekoRona 150 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,0	120,0	94,3	18,0	40,0
Herz	firematic PELLETT 120 mit OekoRona 150 (für Pellets)	83,0	0,6	120,0	94,4	19,0	15,0
Herz	firematic PELLETT 149 (für Holzhackschnitzel)	83,0	5,0	149,0	94,0	18,0	40,0
Herz	firematic PELLETT 149 (für Pellets)	83,0	5,0	149,0	93,6	18,0	15,0
Herz	firematic PELLETT 149 mit OekoRona 150 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,0	149,0	94,0	18,0	40,0
Herz	firematic PELLETT 149 mit OekoRona 150 (für Pellets)	83,0	0,6	149,0	93,6	18,0	15,0
Herz	firematic PELLETT 151 (für Holzhackschnitzel)	83,0	6,0	151,0	94,0	18,0	40,0
Herz	firematic PELLETT 151 (für Pellets)	83,0	5,0	151,0	94,0	19,0	15,0
Herz	firematic PELLETT 151 mit OekoRona 150 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,0	151,0	94,0	18,0	40,0
Herz	firematic PELLETT 151 mit OekoRona 150 (für Pellets)	83,0	0,6	151,0	94,0	19,0	15,0
Herz	firematic PELLETT 180 (für Holzhackschnitzel)	83,0	6,0	180,0	93,3	18,0	40,0
Herz	firematic PELLETT 180 (für Pellets)	83,0	6,0	180,0	92,3	19,0	15,0
Herz	firematic PELLETT 180 mit OekoRona 300 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,1	180,0	93,3	18,0	40,0



## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Herz	firematic PELLET 180 mit OekoRona 300 (für Pellets)	83,0	1,2	180,0	92,3	19,0	15,0
Herz	firematic PELLET 199 (für Pellets)	83,0	6,0	199,0	91,8	19,0	15,0
Herz	firematic PELLET 199 mit OekoRona 300 (für Pellets)	83,0	1,2	199,0	91,8	19,0	15,0
Herz	firematic PELLET 201 (für Pellets)	83,0	6,0	201,0	91,8	19,0	15,0
Herz	firematic PELLET 201 mit OekoRona 300 (für Pellets)	83,0	1,2	201,0	91,8	19,0	15,0
Herz	firematic 100 (für Pellets)	81,0	15,0	99,0	92,7	18,0	46,0
Herz	firematic 100 mit OekoRona 150 (für Pellets)	81,0	1,7	99,0	92,7	18,0	46,0
Herz	firematic 101 (für Pellets)	81,0	15,0	101,0	92,7	18,0	46,0
Herz	firematic 101 mit OekoRona 150 (für Pellets)	81,0	2,4	101,0	92,7	18,0	46,0
Herz	firematic 120 (für Holzhackschnitzel)	83,0	5,0	120,0	94,6	30,0	52,0
Herz	firematic 120 (für Pellets)	83,0	6,0	120,0	95,1	15,0	21,0
Herz	firematic 120 mit OekoRona 150 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,0	120,0	94,6	30,0	52,0
Herz	firematic 120 mit OekoRona 150 (für Pellets)	83,0	0,6	120,0	95,1	15,0	21,0
Herz	firematic 130 (für Holzhackschnitzel)	83,0	6,0	130,0	94,3	20,0	30,0
Herz	firematic 130 (für Pellets)	83,0	5,0	130,0	94,9	14,0	15,0
Herz	firematic 130 mit OekoRona 150 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,0	130,0	94,3	20,0	30,0
Herz	firematic 130 mit OekoRona 150 (für Pellets)	83,0	0,6	130,0	94,9	14,0	15,0
Herz	firematic 149 (für Holzhackschnitzel)	83,0	6,0	149,0	93,8	20,0	30,0
Herz	firematic 149 (für Pellets)	83,0	6,0	149,0	94,6	15,0	14,0
Herz	firematic 149 mit OekoRona 150 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,0	149,0	93,8	20,0	30,0
Herz	firematic 149 mit OekoRona 150 (für Pellets)	83,0	0,7	149,0	94,6	15,0	14,0
Herz	firematic 151 (für Holzhackschnitzel)	83,0	6,0	151,0	93,8	30,0	20,0
Herz	firematic 151 (für Pellets)	83,0	6,0	151,0	94,6	15,0	14,0
Herz	firematic 151 mit OekoRona 150 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,0	151,0	93,8	30,0	20,0
Herz	firematic 151 mit OekoRona 150 (für Pellets)	83,0	0,7	151,0	94,6	15,0	14,0
Herz	firematic 180 (für Holzhackschnitzel)	83,0	6,0	180,0	93,1	19,0	30,0
Herz	firematic 180 (für Pellets)	83,0	6,0	180,0	94,1	16,0	14,0
Herz	firematic 180 mit OekoRona 300 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,1	180,0	93,1	19,0	30,0
Herz	firematic 180 mit OekoRona 300 (für Pellets)	83,0	1,2	180,0	94,1	16,0	14,0
Herz	firematic 199 (für Holzhackschnitzel)	83,0	7,0	199,0	92,6	19,0	30,0
Herz	firematic 199 (für Pellets)	83,0	6,0	199,0	93,8	16,0	14,0
Herz	firematic 199 mit OekoRona 300 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,3	199,0	92,6	19,0	30,0
Herz	firematic 199 mit OekoRona 300 (für Pellets)	83,0	1,2	199,0	93,8	16,0	14,0
Herz	firematic 201 (für Holzhackschnitzel)	83,0	7,0	201,0	92,6	19,0	30,0



## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Herz	firematic 201 (für Pellets)	83,0	6,0	201,0	93,8	14,0	16,0
Herz	firematic 201 mit OekoRona 300 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,3	201,0	92,6	19,0	30,0
Herz	firematic 201 mit OekoRona 300 (für Pellets)	83,0	1,2	201,0	93,8	14,0	16,0
Herz	firematic 249 (für Holzhackschnitzel)	81,0	6,0	249,0	93,1	18,0	34,0
Herz	firematic 249 (für Pellets)	82,0	8,0	249,0	91,3	18,0	24,0
Herz	firematic 249 mit OekoRona 300 (für Holzhackschnitzel)	81,0	1,1	249,0	93,1	18,0	34,0
Herz	firematic 249 mit OekoRona 300 (für Pellets)	82,0	1,6	249,0	91,3	18,0	24,0
Herz	firematic 251 (für Holzhackschnitzel)	81,0	6,0	251,0	93,1	18,0	34,0
Herz	firematic 251 (für Pellets)	82,0	8,0	251,0	91,3	18,0	24,0
Herz	firematic 251 mit OekoRona 300 (für Holzhackschnitzel)	81,0	1,1	251,0	93,1	18,0	34,0
Herz	firematic 251 mit OekoRona 300 (für Pellets)	82,0	2,0	251,0	91,3	18,0	24,0
Herz	firematic 299 (für Holzhackschnitzel)	81,0	6,0	299,0	92,4	19,0	34,0
Herz	firematic 299 (für Pellets)	82,0	8,0	299,0	91,0	18,0	24,0
Herz	firematic 299 mit OekoRona 300 (für Holzhackschnitzel)	81,0	1,3	299,0	92,4	19,0	34,0
Herz	firematic 299 mit OekoRona 300 (für Pellets)	82,0	2,0	299,0	91,0	18,0	24,0
Herz	firematic 301 (für Holzhackschnitzel)	81,0	7,0	301,0	92,4	19,0	34,0
Herz	firematic 301 (für Pellets)	82,0	8,0	301,0	91,0	18,0	24,0
Herz	firematic 301 mit OekoRona 300 (für Holzhackschnitzel)	81,0	1,3	301,0	92,4	19,0	34,0
Herz	firematic 301 mit OekoRona 300 (für Pellets)	82,0	2,0	301,0	91,0	18,0	24,0
Herz	firematic 349 (für Holzhackschnitzel)	83,0	13,0	349,0	93,4	20,0	49,0
Herz	firematic 349 (für Pellets)	85,0	13,0	349,0	93,4	18,0	31,0
Herz	firematic 349 mit OekoRona 1M-D300 (für Holzhackschnitzel)	83,0	0,7	349,0	95,1	33,0	59,0
Herz	firematic 349 mit OekoRona 1M-D300 (für Pellets)	85,0	0,7	349,0	94,7	29,0	29,0
Herz	firematic 351 (für Holzhackschnitzel)	83,0	13,0	351,0	93,4	20,0	49,0
Herz	firematic 351 (für Pellets)	85,0	13,0	351,0	93,4	18,0	31,0
Herz	firematic 351 mit E-Filter OekoRona 1M-D300 (für Hackgut)	83,0	0,7	351,0	95,1	33,0	59,0
Herz	firematic 351 mit OekoRona 1M-D300 (für Pellets)	85,0	0,7	351,0	94,7	29,0	31,0
Herz	firematic 399 (für Holzhackschnitzel)	83,0	13,0	399,0	93,4	20,0	49,0
Herz	firematic 399 (für Pellets)	85,0	13,0	399,0	93,4	18,0	31,0
Herz	firematic 399 mit OekoRona 1M-D300 (für Holzhackschnitzel)	83,0	0,7	399,0	94,5	32,0	59,0
Herz	firematic 399 mit OekoRona 1M-D300 (für Pellets)	85,0	0,7	399,0	94,4	29,0	31,0
Herz	firematic 401 (für Holzhackschnitzel)	83,0	13,0	401,0	93,4	20,0	49,0
Herz	firematic 401 (für Pellets)	85,0	13,0	401,0	93,4	18,0	31,0
Herz	firematic 401 mit OekoRona 1M-D300 (für Holzhackschnitzel)	83,0	0,7	401,0	94,5	32,0	59,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Herz	firematic 401 mit OekoRona 1M-D300 (für Pellets)	85,0	0,7	401,0	94,4	27,0	29,0
Herz	firematic 45 (für Holzhackschnitzel)	81,0	3,0	45,0	94,0	16,0	38,0
Herz	firematic 45 (für Pellets)	82,0	12,0	45,0	93,4	21,0	21,0
Herz	firematic 45 mit OekoTube-Inside/Outside (für Holzhackschnitzel)	81,0	0,2	45,0	93,9	16,0	38,0
Herz	firematic 45 mit OekoTube-Inside/Outside (für Pellets)	82,0	0,5	45,0	93,9	16,0	38,0
Herz	firematic 499 (für Holzhackschnitzel)	83,0	12,0	499,0	92,4	17,0	49,0
Herz	firematic 499 (für Pellets)	84,0	13,0	499,0	93,0	18,0	31,0
Herz	firematic 499 mit OekoRona 1M-D300 (für Holzhackschnitzel)	83,0	0,6	499,0	93,3	30,0	59,0
Herz	firematic 499 mit OekoRona 1M-D300 (für Pellets)	84,0	0,7	499,0	93,7	29,0	31,0
Herz	firematic 501 (für Holzhackschnitzel)	83,0	12,0	501,0	92,4	17,0	49,0
Herz	firematic 501 (für Pellets)	84,0	13,0	540,0	93,0	18,0	31,0
Herz	firematic 501 mit OekoRona 1M-D300 (für Holzhackschnitzel)	83,0	0,6	501,0	93,3	30,0	59,0
Herz	firematic 501 mit OekoRona 1M-D300 (für Pellets)	84,0	0,7	540,0	93,7	29,0	31,0
Herz	firematic 60 (für Holzhackschnitzel)	81,0	3,0	60,0	93,4	29,0	38,0
Herz	firematic 60 (für Pellets)	82,0	12,0	60,0	93,1	22,0	21,0
Herz	firematic 80 (für Pellets)	81,0	14,0	80,0	92,7	19,0	46,0
Herz	firematic 80 mit OekoRona 150 (für Pellets)	81,0	1,5	80,0	92,7	19,0	46,0
Herz	firematic-E 100 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,3	100,0	93,4	23,0	36,0
Herz	firematic-E 100 (für Pellets)	83,0	2,1	100,0	92,4	24,0	28,0
Herz	firematic-E 101 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,3	101,0	93,4	23,0	36,0
Herz	firematic-E 101 (für Pellets)	83,0	2,1	101,0	92,4	24,0	28,0
Herz	firematic-E 120 (für Holzhackschnitzel)	83,0	0,8	120,0	94,5	20,0	52,0
Herz	firematic-E 120 (für Pellets)	84,0	0,9	120,0	95,1	15,0	21,0
Herz	firematic-E 130 (für Holzhackschnitzel)	83,0	0,9	130,0	94,3	20,0	30,0
Herz	firematic-E 130 (für Pellets)	84,0	0,7	130,0	94,9	14,0	15,0
Herz	firematic-E 149 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,0	149,0	93,8	20,0	30,0
Herz	firematic-E 149 (für Pellets)	84,0	1,5	149,0	94,6	15,0	14,0
Herz	firematic-E 151 (für Holzhackschnitzel)	83,0	0,9	151,0	93,8	30,0	14,0
Herz	firematic-E 151 (für Pellets)	84,0	1,5	151,0	94,6	15,0	14,0
Herz	firematic-E 180 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,2	180,0	93,1	19,0	30,0
Herz	firematic-E 180 (für Pellets)	84,0	2,1	180,0	94,1	16,0	14,0
Herz	firematic-E 199 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,3	199,0	92,6	19,0	30,0
Herz	firematic-E 199 (für Pellets)	84,0	2,5	199,0	93,8	16,0	14,0
Herz	firematic-E 201 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,3	201,0	92,6	19,0	30,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Herz	firematic-E 201 (für Pellets)	84,0	0,7	201,0	93,8	14,0	16,0
Herz	firematic-E 249 (für Holzhackschnitzel)	83,0	0,7	249,0	94,9	33,0	59,0
Herz	firematic-E 249 (für Pellets)	84,0	2,4	249,0	95,1	29,0	29,0
Herz	firematic-E 251 (für Holzhackschnitzel)	83,0	0,7	251,0	94,9	33,0	59,0
Herz	firematic-E 251 (für Pellets)	84,0	2,4	251,0	95,1	29,0	29,0
Herz	firematic-E 299 (für Holzhackschnitzel)	83,0	0,9	299,0	94,9	33,0	59,0
Herz	firematic-E 299 (für Pellets)	84,0	2,2	299,0	95,1	29,0	29,0
Herz	firematic-E 301 (für Holzhackschnitzel)	83,0	0,9	301,0	94,9	33,0	59,0
Herz	firematic-E 301 (für Pellets)	84,0	2,2	301,0	95,1	29,0	29,0
Herz	firematic-E 349 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,5	349,0	95,1	33,0	59,0
Herz	firematic-E 349 (für Pellets)	85,0	1,5	349,0	94,7	29,0	29,0
Herz	firematic-E 351 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,5	351,0	95,1	33,0	59,0
Herz	firematic-E 351 (für Pellets)	85,0	1,5	351,0	94,7	29,0	31,0
Herz	firematic-E 399 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,5	399,0	94,5	32,0	59,0
Herz	firematic-E 399 (für Pellets)	85,0	2,2	399,0	94,4	29,0	31,0
Herz	firematic-E 401 (für Holzhackschnitzel)	83,0	2,2	401,0	94,5	32,0	59,0
Herz	firematic-E 401 (für Pellets)	85,0	2,2	401,0	94,4	27,0	29,0
Herz	firematic-E 499 (für Holzhackschnitzel)	83,0	2,2	499,0	93,3	30,0	59,0
Herz	firematic-E 499 (für Pellets)	84,0	2,2	499,0	93,7	29,0	31,0
Herz	firematic-E 501 (für Holzhackschnitzel)	83,0	2,2	501,0	93,3	30,0	59,0
Herz	firematic-E 501 (für Pellets)	84,0	2,2	540,0	93,7	29,0	31,0
Herz	firematic-E 80 (für Holzhackschnitzel)	83,0	1,1	80,0	94,1	21,0	36,0
Herz	firematic-E 80 (für Pellets)	83,0	0,7	80,0	93,8	17,0	28,0
Herz	firestar 20 (Baureihe: De Luxe, für Stückholz)	81,0	10,0	22,0	92,1	33,0	27,0
Herz	firestar 20 (Baureihe: De Luxe, für Stückholz) mit OekoTube-Inside/ Outside	81,0	0,1	20,0	98,8	28,0	24,0
Herz	firestar 20 (Baureihe: Lambda ECO, für Stückholz)	81,0	10,0	22,0	92,2	33,0	27,0
Herz	firestar 20 (Baureihe: Lambda ECO, für Stückholz) mit OekoTube- OT1/OT2	81,0	0,1	20,0	98,8	28,0	24,0
Herz	firestar 20 (Baureihe: Lambda, für Stückholz)	81,0	10,0	20,0	92,5	28,0	24,0
Herz	firestar 20 (Baureihe: Lambda, für Stückholz) mit OekoTube-Inside/ Outside	81,0	0,1	20,0	98,8	28,0	24,0
Herz	firestar 30 (Baureihe: De Luxe, für Stückholz)	81,0	12,0	30,0	90,4	36,0	27,0
Herz	firestar 30 (Baureihe: De Luxe, für Stückholz) mit OekoTube-Inside/ Outside	81,0	0,5	30,0	93,9	26,0	24,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023  
 In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.  
 Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Herz	firestar 30 (Baureihe: Lambda ECO, für Stückholz)	81,0	12,0	30,0	90,4	36,0	27,0
Herz	firestar 30 (Baureihe: Lambda ECO, für Stückholz) mit OekoTube-OT1/OT2	81,0	0,5	30,0	93,9	26,0	24,0
Herz	firestar 30 (Baureihe: Lambda, für Stückholz)	81,0	12,0	30,0	90,4	36,0	27,0
Herz	firestar 30 (Baureihe: Lambda, für Stückholz) mit OekoTube-Inside/Outside	81,0	0,5	30,0	93,9	26,0	24,0
Herz	pelletfire 20/20 (für Stückholz)	81,0	9,0	22,0	92,2	33,0	24,0
Herz	pelletfire 20/20 mit OekoTube-Inside/Outside ((für Stückholz)	81,0	0,1	22,0	92,2	33,0	24,0
Herz	pelletfire 30/30 (für Stückholz)	81,0	11,0	30,0	90,3	35,0	24,0
Herz	pelletfire 30/30 mit OekoTube-Inside/Outside ((für Stückholz)	81,0	0,5	30,0	93,9	35,0	24,0
Herz	pelletstar CONDENSATION 10 (für Pellets, Brennwert)	89,0	2,4	10,0	105,8	25,0	
Herz	pelletstar CONDENSATION 100 (für Pellets, Brennwert)	91,0	6,0	99,0	102,5	25,0	6,0
Herz	pelletstar CONDENSATION 101 (für Pellets, Brennwert)	91,0	6,0	101,0	102,5	25,0	6,0
Herz	pelletstar CONDENSATION 16 (für Pellets, Brennwert)	90,0	2,2	16,0	105,5	20,0	
Herz	pelletstar CONDENSATION 20 (für Pellets, Brennwert)	92,0	1,8	20,0	105,0	21,0	
Herz	pelletstar CONDENSATION 30 (für Pellets, Brennwert)	92,0	2,4	30,0	105,7	21,0	
Herz	pelletstar CONDENSATION 45 (für Pellets, Brennwert)	92,0	2,2	45,0	105,6	20,0	
Herz	pelletstar CONDENSATION 60 (für Pellets, Brennwert)	92,0	2,4	60,0	105,8	23,0	
Herz	pelletstar CONDENSATION 80 (für Pellets, Brennwert)	91,0	7,0	80,0	103,2	23,0	24,0
Herz	pelletstar 45 (Baureihe: ECO, für Pellets)	82,0	13,0	45,0	91,8	52,0	77,0
Herz	pelletstar 45 (Baureihe: ECO, für Pellets) mit OekoTube-Inside/Outside	82,0	0,8	45,0	93,9	52,0	77,0
Herz	pelletstar 45 (für Pellets)	82,0	13,0	45,0	91,8	52,0	77,0
Herz	pelletstar 45 (für Pellets) mit OekoTube-Inside/Outside	82,0	0,8	45,0	93,9	52,0	77,0
Herz Energietechnik GmbH	BioFire 1250 mit OekoRona 4M-D300 (für Holzhackgut)	82,0	1,0	1.250,0	93,3	45,1	48,7
Herz Energietechnik GmbH	BioFire 1250 mit OekoRona 4M-D300 (für Holzpellets)	83,0	0,7	1.250,0	93,3	19,6	43,6
Herz Energietechnik GmbH	BioFire 1500 mit OekoRona 4M-D300 (für Holzhackgut)	82,0	1,3	1.500,0	93,0	29,0	70,0
Herz Energietechnik GmbH	BioFire 1500 mit OekoRona 4M-D300 (für Holzpellets)	83,0	1,2	1.500,0	92,8	20,4	66,0
Herz Energietechnik GmbH	BioFire 500 mit OekoRona 2M-D300 (für Holzhackgut)	81,0	0,5	500,0	95,3	36,0	59,0
Herz Energietechnik GmbH	BioFire 500 mit OekoRona 2M-D300 (für Holzpellets)	82,0	0,6	500,0	95,8	16,0	28,0
Herz Energietechnik GmbH	BioFire 600 mit OekoRona 2M-D300 (für Holzhackgut)	83,0	0,7	600,0	95,0	13,0	59,0
Herz Energietechnik GmbH	BioFire 600 mit OekoRona 2M-D300 (für Holzpellets)	84,0	0,7	600,0	95,0	6,0	28,0
Herz Energietechnik GmbH	BioFire 800 mit OekoRona 2M-D300 (für Holzhackgut)	83,0	0,7	800,0	94,4	37,0	44,0
Herz Energietechnik GmbH	BioFire 800 mit OekoRona 2M-D300 (für Holzpellets)	83,0	0,5	800,0	94,4	13,0	25,0
Herz Energietechnik GmbH	firematic 299 mit OekoRona 2-2-300-Maxi (für Holzhackgut)	83,0	1,0	299,0	94,0	3,0	9,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Herz Energietechnik GmbH	firematic 299 mit OekoRona 2-2-300-Maxi (für Holzpellets)	84,0	1,2	299,0	94,3	2,0	2,0
Herz Energietechnik GmbH	firematic 301 mit OekoRona 2-2-300-Maxi (für Holzhackgut)	83,0	1,0	301,0	94,0	3,0	9,0
Herz Energietechnik GmbH	firematic 301 mit OekoRona 2-2-300-Maxi (für Holzpellets)	84,0	1,2	301,0	94,3	2,0	2,0
Herz Energietechnik GmbH	firematic 499 mit OekoRona 2M-D300 (für Holzhackgut)	83,0	0,4	499,0	93,3	30,0	59,0
Herz Energietechnik GmbH	firematic 499 mit OekoRona 2M-D300 (für Holzpellets)	84,0	0,4	499,0	93,7	29,0	31,0
Herz Energietechnik GmbH	firematic 501 mit OekoRona 2M-D300 (für Holzhackgut)	83,0	0,4	540,0	93,3	30,0	59,0
Herz Energietechnik GmbH	firematic 501 mit OekoRona 2M-D300 (für Holzpellets)	84,0	0,4	540,0	93,7	29,0	31,0
Herz Energietechnik GmbH	pelletstar-HE 10	81,0	0,1	10,0	95,7	14,0	49,0
Herz Energietechnik GmbH	pelletstar-HE 100	84,0	1,8	100,0	93,8	19,0	20,0
Herz Energietechnik GmbH	pelletstar-HE 105	83,0	1,8	105,0	93,5	19,0	20,0
Herz Energietechnik GmbH	pelletstar-HE 14	81,0	0,2	14,0	94,9	12,0	49,0
Herz Energietechnik GmbH	pelletstar-HE 18	81,0	0,2	18,0	94,0	10,0	49,0
Herz Energietechnik GmbH	pelletstar-HE 20	82,0	2,2	20,0	94,5	9,0	39,0
Herz Energietechnik GmbH	pelletstar-HE 30	82,0	2,2	30,0	93,3	23,0	39,0
Herz Energietechnik GmbH	pelletstar-HE 70	84,0	1,8	70,0	95,4	17,0	20,0
Herz Energietechnik GmbH	pelletstar-HE 80	84,0	1,8	80,0	94,9	18,0	20,0
HKS LAZAR	SmartFire 11 (mit Lambdasonde)	81,0	0,4	11,0	91,3	26,0	
HKS LAZAR	SmartFire 15 (mit Lambdasonde)	82,0	0,6	17,0	92,8	30,0	
HKS LAZAR	SmartFire 22 (mit Lambdasonde)	82,0	0,1	22,0	93,8	39,0	
HKS LAZAR	SmartFire 31 (mit Lambdasonde)	81,0	1,4	31,0	91,7	114,0	
HKS LAZAR	SmartFire 41 (mit Lambdasonde)	81,0	1,1	41,0	92,3	46,0	
HONS Energiesysteme GmbH	HONS Premium PK20	81,0	2,4	25,0	94,3	21,0	141,0
Hoval	BioLyt (100) [Pellets]	81,3	12,0	99,0	93,5	21,0	80,0
Hoval	BioLyt (13) [Pellets]	82,7	12,0	13,0	93,7	29,0	49,0
Hoval	BioLyt (13) [Pellets] mit Staubabäsch. OT-I	82,7	0,1	13,0	93,7	29,0	49,0
Hoval	BioLyt (130)BioLyt (130) [Pellets]	81,0	14,0	130,0	92,3	25,0	65,0
Hoval	BioLyt (140) [Pellets]	81,0	15,0	140,0	91,8	26,0	57,0
Hoval	BioLyt (15) [Pellets]	82,8	11,0	14,9	94,1	25,0	44,0
Hoval	BioLyt (15) [Pellets] mit Staubabäsch. OT-I	82,8	0,1	14,9	98,8	25,0	44,0
Hoval	BioLyt (150) [Pellets]	81,0	15,0	146,0	91,8	26,0	57,0
Hoval	BioLyt (160) [Pellets]	81,0	15,0	146,0	91,8	26,0	57,0
Hoval	BioLyt (23) [Pellets]	83,3	5,0	23,0	95,7	10,0	24,0
Hoval	BioLyt (23) [Pellets] mit Staubabäsch. OT-I	83,3	0,1	23,0	95,7	10,0	24,0
Hoval	BioLyt (25) [Pellets]	83,4	4,0	24,9	96,1	6,0	19,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023  
 In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.  
 Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Hoval	BioLyt (25) [Pellets] mit Staubabsch. OT-I	83,4	0,1	24,9	96,1	6,0	19,0
Hoval	BioLyt (31) [Pellets]	82,4	3,0	31,0	97,5	22,0	31,0
Hoval	BioLyt (31) [Pellets] mit Staubabsch. OT-I	82,4	0,2	31,0	97,5	22,0	31,0
Hoval	BioLyt (36) [Pellets]	81,8	2,0	36,0	98,6	36,0	41,0
Hoval	BioLyt (36) [Pellets] mit Staubabsch. OT-I	81,8	0,1	36,0	98,6	36,0	41,0
Hoval	BioLyt (43) [Pellets]	82,8	4,0	43,0	94,0	27,0	9,0
Hoval	BioLyt (43) [Pellets] mit Staubabsch. OT-I	82,8	0,2	43,0	94,0	27,0	9,0
Hoval	BioLyt (70) [Pellets]	81,8	10,0	69,0	94,5	18,0	93,0
Hoval	BioLyt (75) [Pellets]	81,7	10,0	73,0	94,5	18,0	93,0
IBC Heiztechnik	GK-8K öko 32 kW profi (mit Staubabscheider OekoTube OT1/OT2)	82,0	0,8	32,0	93,4	40,3	
Italiana Camini	IDROPOINT2	87,4	13,0	10,1	91,2	150,0	132,0
Italiana Camini	LAYMA2 Idro 18	88,7	14,0	19,2	91,7	61,0	31,0
Italiana Camini	LAYMA2 Idro 22	88,8	11,0	22,8	91,6	94,0	31,0
ITALIANA CAMINI	TERMIKA2 20	84,0	8,2	20,1	93,5	22,0	236,0
ITALIANA CAMINI	TERMIKA2 24	84,0	8,0	24,0	92,9	54,8	236,0
ITALIANA CAMINI	TERMIKA2 28	84,0	8,2	27,0	92,5	80,0	236,0
Kostrzewa (PPH Kostrzewa Sp.j.)	EEl Pellets 100 kW	83,0	10,0	100,0	93,4	42,0	53,0
Kostrzewa (PPH Kostrzewa Sp.j.)	Midi Bio NE 42 kW	82,0	13,0	42,0	92,7	13,0	35,0
Kostrzewa (PPH Kostrzewa Sp.j.)	Midi Bio NE 52 kW	83,0	10,0	52,0	93,5	1,0	39,0
Kostrzewa (PPH Kostrzewa Sp.j.)	Twin Bio Luxury Compact 10 kW	84,3	12,0	10,0	92,6	12,0	194,5
Kostrzewa (PPH Kostrzewa Sp.j.)	Twin Bio Luxury Compact 12 kW	84,5	11,1	12,0	93,5	65,5	194,5
Kostrzewa (PPH Kostrzewa Sp.j.)	Twin Bio Luxury Compact 8 kW	84,2	11,9	8,3	91,5	113,8	194,5
KWB	KWB Classicfire CF1.5 18 kW (Stückholz) mit KWB Staubfilter E*	81,0	0,1	18,0	93,4	42,0	
KWB	KWB Classicfire CF1.5 18 kW (Stückholz) mit KWB Staubfilter E*	81,0	0,1	18,0	93,4	42,0	55,0
KWB	KWB Classicfire CF1.5 18 mit KWB Staubfilter E Pellets Scheitholz	82,0	0,9	18,0	93,5	27,0	55,0
KWB	KWB Classicfire CF1.5 18 mit KWB Staubfilter E (Stückholz)	82,0	0,9	18,0	92,5	28,0	55,0
KWB	KWB Classicfire CF1.5 28 mit KWB Staubfilter E Pellets Scheitholz	81,0	0,9	28,0	92,5	28,0	55,0
KWB	KWB Classicfire CF1.5 28 mit KWB Staubfilter E (Stückholz)	81,0	0,9	28,0	92,5	28,0	55,0
KWB	KWB Classicfire CF1.5 32 mit KWB Staubfilter E Pellets Scheitholz	81,0	0,9	32,0	91,9	28,0	55,0
KWB	KWB Classicfire CF1.5 32 mit KWB Staubfilter E (Stückholz)	81,0	0,9	32,0	91,9	28,0	55,0
KWB	KWB Classicfire CF1.5 38 mit KWB Staubfilter E Pellets Scheitholz	81,0	0,9	38,0	91,3	28,0	55,0
KWB	KWB Classicfire CF1.5 38 mit KWB Staubfilter E (Stückholz)	81,0	0,9	38,0	91,3	28,0	55,0
KWB	KWB Classicfire CF2 18 mit KWB Staubfilter E Pellets Scheitholz	82,0	0,9	18,0	93,5	27,0	55,0
KWB	KWB Classicfire CF2 18 mit KWB Staubfilter E (Stückholz)	82,0	0,9	18,0	93,5	27,0	55,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
KWB	KWB Classicfire CF2 18 (Stückholz) mit KWB Staubfilter E*	81,0	0,1	18,0	93,4	42,0	55,0
KWB	KWB Classicfire CF2 28 mit KWB Staubfilter E Pellets Scheitholz	81,0	0,9	28,0	92,5	28,0	55,0
KWB	KWB Classicfire CF2 28 mit KWB Staubfilter E (Stückholz)	81,0	0,9	28,0	92,5	28,0	55,0
KWB	KWB Classicfire CF2 32 mit KWB Staubfilter E Pellets Scheitholz	81,0	0,9	32,0	91,9	28,0	55,0
KWB	KWB Classicfire CF2 32 mit KWB Staubfilter E (Stückholz)	81,0	0,9	32,0	91,9	28,0	55,0
KWB	KWB Classicfire CF2 38 mit KWB Staubfilter E Pellets Scheitholz	81,0	0,9	38,0	91,3	28,0	55,0
KWB	KWB Classicfire CF2 38 mit KWB Staubfilter E (Stückholz)	81,0	0,9	38,0	91,3	28,0	55,0
KWB	KWB Combifire CF1.5 18 (Pellets)	82,0	2,0	22,0	93,9	20,0	154,0
KWB	KWB Combifire CF1.5 18 Scheitholz	82,0	2,0	22,0	93,9	20,0	154,0
KWB	KWB Combifire CF1.5 28 (Pellets)	82,0	2,0	30,0	93,9	21,0	136,0
KWB	KWB Combifire CF1.5 28 Scheitholz	82,0	2,0	30,0	93,9	21,0	136,0
KWB	KWB Combifire CF1.5 32 (Pellets)	82,0	2,0	30,0	93,9	22,0	124,0
KWB	KWB Combifire CF1.5 32 Scheitholz	82,0	2,0	30,0	93,9	22,0	124,0
KWB	KWB Combifire CF1.5 38 (Pellets)	82,0	2,0	35,0	93,9	22,0	115,0
KWB	KWB Combifire CF1.5 38 Scheitholz	82,0	2,0	35,0	93,9	22,0	115,0
KWB	KWB Combifire CF2 18 (Pellets)	82,0	2,0	22,0	93,9	20,0	154,0
KWB	KWB Combifire CF2 18 Scheitholz	82,0	2,0	22,0	93,9	20,0	154,0
KWB	KWB Combifire CF2 28 Scheitholz	82,0	2,0	30,0	93,9	21,0	136,0
KWB	KWB Combifire CF2 28 (Pellets)	82,0	2,0	30,0	93,9	21,0	136,0
KWB	KWB Combifire CF2 32 (Pellets)	82,0	2,0	30,0	93,9	22,0	124,0
KWB	KWB Combifire CF2 32 Scheitholz	82,0	2,0	30,0	93,9	22,0	124,0
KWB	KWB Combifire CF2 38 (Pellets)	82,0	2,0	35,0	93,9	22,0	115,0
KWB	KWB Combifire CF2 38 Scheitholz	82,0	2,0	35,0	93,9	22,0	115,0
KWB	KWB Easyfire EF2 CC4 S/GS/V 10	83,0	14,0	10,0	101,6	25,0	21,0
KWB	KWB Easyfire EF2 CC4 S/GS/V 12	84,0	13,8	12,0	101,6	25,4	23,3
KWB	KWB Easyfire EF2 CC4 S/GS/V 15	85,0	13,1	15,0	102,2	25,4	26,9
KWB	KWB Easyfire EF2 CC4 S/GS/V 22	86,0	13,0	22,0	102,8	26,0	33,0
KWB	KWB Easyfire EF2 CC4 S/GS/V 25	87,0	10,9	25,0	102,6	14,5	46,5
KWB	KWB Easyfire EF2 CC4 S/GS/V 30	88,0	10,9	30,0	102,6	14,5	46,5
KWB	KWB Easyfire EF2 CC4 S/GS/V 35	89,0	10,0	35,0	102,5	8,0	55,0
KWB	KWB Easyfire EF2 CC4 S/GS/V 40	89,0	12,0	40,0	103,1	8,0	40,0
KWB	KWB Easyfire EF2 Plus S/GS/V 12	81,0	1,4	12,0	94,4	10,0	17,0
KWB	KWB Easyfire EF2 Plus S/GS/V 12 mit KWB Staubfilter E	81,0	0,3	12,0	94,4	10,0	17,0
KWB	KWB Easyfire EF2 Plus S/GS/V 15	82,0	1,6	15,0	94,5	14,0	38,0



## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023  
 In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.  
 Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
KWB	KWB Easyfire EF2 Plus S/GS/V 15 mit KWB Staubfilter E	82,0	0,3	15,0	94,5	14,0	38,0
KWB	KWB Easyfire EF2 S/GS/V 22*	82,0	2,2	22,0	94,6	21,0	8,0
KWB	KWB Easyfire EF2 S/GS/V 22 mit KWB Staubfilter E*	82,0	0,3	22,0	94,6	21,0	8,0
KWB	KWB Easyfire EF2 S/GS/V 25*	82,0	2,1	25,0	94,8	17,0	11,0
KWB	KWB Easyfire EF2 S/GS/V 25 mit KWB Staubfilter E*	82,0	0,4	25,0	94,8	17,0	11,0
KWB	KWB Easyfire EF2 S/GS/V 30*	82,0	1,8	30,0	95,2	10,0	15,0
KWB	KWB Easyfire EF2 S/GS/V 30 mit KWB Staubfilter E*	82,0	0,5	30,0	95,2	10,0	15,0
KWB	KWB Easyfire EF2 S/GS/V 33*	82,0	1,6	33,0	95,6	3,0	20,0
KWB	KWB Easyfire EF2 S/GS/V 33 mit KWB Staubfilter E*	82,0	0,6	33,0	95,6	3,0	20,0
KWB	KWB Easyfire EF2 S/GS/V 35*	82,0	1,6	35,0	95,6	3,0	20,0
KWB	KWB Easyfire EF2 S/GS/V 35 mit KWB Staubfilter E*	82,0	0,6	35,0	95,6	3,0	20,0
KWB	KWB Easyfire EF2 S/GS/V 38	83,0	11,0	38,0	95,3	8,0	16,0
KWB	KWB Easyfire EF3 GS 40 (Brennwert 50°/30°)	91,0	2,2	40,0	104,3	8,0	12,0
KWB	KWB Easyfire EF3 GS 50 (Brennwert 50°/30°)	90,0	1,7	50,0	104,2	8,0	11,0
KWB	KWB Easyfire EF3 GS 60 (Brennwert 50°/30°)	90,0	1,1	60,0	104,0	7,0	10,0
KWB	KWB Multifire MF2 D/ZI 100 (Hackgut)*	82,0	2,4	100,0	93,8	11,0	34,0
KWB	KWB Multifire MF2 D/ZI 100/101 (Hackgut)*	82,0	2,4	101,0	93,8	11,0	34,0
KWB	KWB Multifire MF2 D/ZI 100/99 (Hackgut)*	82,0	2,3	99,0	93,8	11,0	33,0
KWB	KWB Multifire MF2 D/ZI 108 (Hackgut)*	82,0	2,4	108,0	94,0	2,0	19,0
KWB	KWB Multifire MF2 D/ZI 120 (Hackgut)*	82,0	2,4	120,0	94,0	12,0	46,0
KWB	KWB Multifire MF2 D/ZI 32 (Hackgut)	81,0	10,0	32,5	93,7	6,0	49,0
KWB	KWB Multifire MF2 D/ZI 40 (Hackgut)	82,0	10,0	40,0	94,0	3,0	11,0
KWB	KWB Multifire MF2 D/ZI 45 (Hackgut)	82,0	10,0	45,0	94,0	4,0	12,0
KWB	KWB Multifire MF2 D/ZI 50 (Hackgut)	82,0	10,0	49,5	93,9	5,0	14,0
KWB	KWB Multifire MF2 D/ZI 60 (Hackgut)	82,0	10,0	60,0	93,8	7,0	16,0
KWB	KWB Multifire MF2 D/ZI 65 (Hackgut)	82,0	10,0	65,0	93,8	8,0	18,0
KWB	KWB Multifire MF2 D/ZI 70 (Hackgut)	81,0	10,0	69,5	93,7	8,0	19,0
KWB	KWB Multifire MF2 D/ZI 80 (Hackgut)*	81,0	2,3	80,0	93,6	10,0	22,0
KWB	KWB Multifire MF2 E D/ZI 100 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	82,0	0,5	100,0	95,3	2,0	26,0
KWB	KWB Multifire MF2 E D/ZI 100/101 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	82,0	0,5	101,0	95,3	2,0	25,0
KWB	KWB Multifire MF2 E D/ZI 100/99 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	82,0	0,5	99,0	95,3	1,0	27,0
KWB	KWB Multifire MF2 E D/ZI 108 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	82,0	0,5	108,0	95,5	2,0	19,0
KWB	KWB Multifire MF2 E D/ZI 120 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	82,0	0,6	120,0	95,7	2,0	8,0
KWB	KWB Multifire MF2 E D/ZI 30/32,5 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	81,0	0,9	32,5	95,2	2,0	37,0



## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
KWB	KWB Multifire MF2 E D/ZI 40 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	82,0	0,5	40,0	95,4	1,0	22,0
KWB	KWB Multifire MF2 E D/ZI 45 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	82,0	0,5	45,0	95,4	1,0	22,0
KWB	KWB Multifire MF2 E D/ZI 50 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	82,0	0,5	49,5	95,3	1,0	27,0
KWB	KWB Multifire MF2 E D/ZI 60 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	82,0	0,5	60,0	95,2	1,0	33,0
KWB	KWB Multifire MF2 E D/ZI 65 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	82,0	0,4	65,0	95,1	1,0	36,0
KWB	KWB Multifire MF2 E D/ZI 70 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	81,0	0,4	69,5	95,0	1,0	38,0
KWB	KWB Multifire MF2 E D/ZI 80 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	81,0	0,4	80,0	94,9	1,0	44,0
KWB	KWB Multifire MF2 ER D/ZI 100/101 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	84,0	0,5	101,0	95,8	1,0	28,0
KWB	KWB Multifire MF2 ER D/ZI 100/99 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	84,0	0,5	99,0	95,8	1,0	30,0
KWB	KWB Multifire MF2 ER D/ZI 108 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	84,0	0,4	108,0	95,7	1,0	23,0
KWB	KWB Multifire MF2 ER D/ZI 120 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	84,0	0,4	120,0	95,7	1,0	14,0
KWB	KWB Multifire MF2 ER D/ZI 40 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	83,0	0,6	40,0	96,6	1,0	46,0
KWB	KWB Multifire MF2 ER D/ZI 45 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	83,0	0,6	45,0	96,5	1,0	46,0
KWB	KWB Multifire MF2 ER D/ZI 50 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	83,0	0,6	49,5	96,4	1,0	46,0
KWB	KWB Multifire MF2 ER D/ZI 60 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	83,0	0,6	60,0	96,2	1,0	46,0
KWB	KWB Multifire MF2 ER D/ZI 65 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	83,0	0,5	65,0	96,1	1,0	45,0
KWB	KWB Multifire MF2 ER D/ZI 70 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	83,0	0,5	69,5	96,0	1,0	45,0
KWB	KWB Multifire MF2 ER D/ZI 80 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	84,0	0,5	80,0	95,8	1,0	44,0
KWB	KWB Multifire MF2 R D/ZI 100/101 (Pellets)*	84,0	2,0	101,0	95,8	1,0	29,0
KWB	KWB Multifire MF2 R D/ZI 100/99 (Pellets)*	84,0	2,0	99,0	95,8	1,0	29,0
KWB	KWB Multifire MF2 R D/ZI 108 (Pellets)*	84,0	2,0	108,0	95,7	1,0	23,0
KWB	KWB Multifire MF2 R D/ZI 120 (Pellets)*	84,0	2,0	120,0	95,7	1,0	14,0
KWB	KWB Multifire MF2 R D/ZI 40 (Pellets)*	83,0	2,0	40,0	96,5	1,0	46,0
KWB	KWB Multifire MF2 R D/ZI 45 (Pellets)*	83,0	2,0	45,0	96,4	1,0	46,0
KWB	KWB Multifire MF2 R D/ZI 50 (Pellets)*	83,0	2,0	49,5	94,5	1,0	46,0
KWB	KWB Multifire MF2 R D/ZI 60 (Pellets)*	83,0	2,0	55,0	96,1	1,0	45,0
KWB	KWB Multifire MF2 R D/ZI 65 (Pellets)*	83,0	1,9	65,0	96,1	1,0	45,0
KWB	KWB Multifire MF2 R D/ZI 70 (Pellets)*	83,0	1,9	69,5	96,0	1,0	45,0
KWB	KWB Multifire MF2 R D/ZI 80 (Pellets)*	84,0	1,9	80,0	95,8	1,0	44,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 ER S/GS 100/101 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	84,0	0,5	101,0	95,8	1,0	29,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 ER S/GS 100/99 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	84,0	0,5	99,0	95,8	1,0	30,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 ER S/GS 108 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	84,0	0,4	108,0	95,7	1,0	23,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 ER S/GS 115 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	84,0	0,4	115,0	95,7	1,0	18,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 ER S/GS 135 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	84,0	0,4	135,0	95,7	2,0	3,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 ER S/GS 45 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	83,0	0,6	45,0	96,5	1,0	46,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 ER S/GS 50 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	83,0	0,6	49,5	96,4	1,0	46,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 ER S/GS 55 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	83,0	0,6	55,0	96,3	1,0	45,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 ER S/GS 65 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	83,0	0,5	65,0	96,1	1,0	45,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 ER S/GS 70 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	83,0	0,5	69,5	96,0	1,0	45,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 ER S/GS 75 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	84,0	0,5	75,0	95,9	1,0	44,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 ER S/GS 95 (mit KWB Staubfilter Eplus)*	84,0	0,5	95,0	95,8	1,0	33,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 R S/GS 100/101*	84,0	2,2	101,0	94,9	9,0	18,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 R S/GS 100/99*	84,0	2,2	99,0	94,9	9,0	19,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 R S/GS 108*	84,0	2,2	108,0	94,7	8,0	16,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 R S/GS 115*	84,0	2,2	115,0	94,6	7,0	13,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 R S/GS 135*	84,0	2,2	135,0	94,3	6,0	7,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 R S/GS 45*	83,0	2,0	45,0	96,4	1,0	46,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 R S/GS 50*	83,0	2,0	49,5	96,3	1,0	46,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 R S/GS 55*	83,0	2,0	55,0	96,2	1,0	45,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 R S/GS 65*	83,0	1,9	65,0	96,1	1,0	45,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 R S/GS 70*	83,0	1,9	69,5	96,0	1,0	45,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 R S/GS 75*	84,0	2,2	75,0	95,1	11,0	29,0
KWB	KWB Pelletfire plus MF2 R S/GS 95*	84,0	2,2	95,0	95,0	9,0	20,0
KWB	KWB Powerfire TDS 150 (Variante mit Partikelfilter) (Pellets)	82,0	4,1	150,0	93,2	15,0	42,0
KWB	KWB Powerfire TDS 240 (Hackgut)	83,0	8,7	240,0	95,8	6,0	33,0
KWB	KWB Powerfire TDS 240 (Pellets)	84,0	3,5	240,0	96,0	1,0	16,0
KWB	KWB Powerfire TDS 240 (Variante mit Partikelfilter) (Hackgut)*	83,0	0,3	240,0	95,8	6,0	33,0
KWB	KWB Powerfire TDS 240 (Variante mit Partikelfilter) (Pellets)*	84,0	0,9	240,0	96,0	1,0	16,0
KWB	KWB Powerfire TDS 300 (Hackgut)	83,0	8,0	300,0	95,5	6,0	33,0
KWB	KWB Powerfire TDS 300 (Pellets)	84,0	3,5	300,0	95,7	1,0	16,0
KWB	KWB Powerfire TDS 300 (Variante mit Partikelfilter) (Hackgut)*	83,0	0,6	300,0	95,5	6,0	33,0
KWB	KWB Powerfire TDS 300 (Variante mit Partikelfilter) (Pellets)*	84,0	0,9	300,0	95,7	1,0	16,0
Mareli Systems Ltd.	ONYX HIDRO 12 AUTO	81,6	13,9	12,3	93,2	128,8	180,6
Mareli Systems Ltd.	ONYX HIDRO 18 AUTO	85,0	12,6	18,3	94,7	96,6	125,3
Mareli Systems Ltd.	ONYX HIDRO 24 AUTO	85,1	11,9	24,3	94,6	97,2	122,8
MCZ	Aki HYDROMATIC 18 M2	92,0	10,0	17,7	94,8	106,0	209,0
MCZ	Aki HYDROMATIC 24 M2	90,0	12,0	24,2	92,9	169,0	209,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
MCZ	CLUB HYDROMATIC 18 M2	92,0	10,0	17,7	94,8	106,0	209,0
MCZ	CLUB HYDROMATIC 24 ACS M2	90,0	12,0	24,2	92,9	169,0	209,0
MCZ	CLUB HYDROMATIC 24 M2	90,0	12,0	24,2	92,9	169,0	209,0
MCZ	MUSA HYDROMATIC 18 M2	92,0	10,0	17,7	94,8	106,0	209,0
MCZ	MUSA HYDROMATIC 24 M2	90,0	12,0	24,2	92,9	169,0	209,0
MCZ	PAD LINE HYDROMATIC 18 M2	92,0	10,0	17,7	94,8	106,0	209,0
MCZ	PAD LINE HYDROMATIC 24 M2	90,0	12,0	24,2	92,9	169,0	209,0
MCZ	PAD PLAIN HYDROMATIC 18 M2	92,0	10,0	17,7	94,8	106,0	209,0
MCZ	PAD PLAIN HYDROMATIC 24 M2	90,0	12,0	24,2	92,9	169,0	209,0
MCZ	PERFORMA 35HQ EASY CLEAN H1	82,0	10,0	32,2	92,3	45,1	55,3
MCZ	SELECTA 30HQ ACS S1	82,0	2,1	32,0	93,6	130,9	325,1
MCZ	SELECTA 30HQ S1	82,0	2,1	32,0	93,6	130,9	325,1
MCZ	SUITE HYDROMATIC 18 M2	92,0	10,0	17,7	94,8	106,0	209,0
MCZ	SUITE HYDROMATIC 24 ACS M2	90,0	12,0	24,2	92,9	169,0	209,0
MCZ	SUITE HYDROMATIC 24 M2	90,0	12,0	24,2	92,9	169,0	209,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: CADEL)	MAYA IDRO 16 T2	89,0	13,0	16,0	93,7	100,0	150,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: CADEL)	MAYA IDRO 24 T2	89,0	14,0	24,0	93,7	136,0	150,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: CADEL)	RIVER IDRO 16 T2	89,0	13,0	16,0	93,7	100,0	150,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: CADEL)	RIVER IDRO 23 H2O T2	89,0	14,0	23,0	92,0	136,0	150,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: CADEL)	RIVER IDRO 23 T2	89,0	14,0	23,0	92,0	136,0	150,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: CADEL)	RIVER IDROTECH 18 T1	91,0	10,0	17,7	94,8	106,0	209,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: CADEL)	RIVER IDROTECH 24 H2O T1	89,0	12,0	24,2	92,9	169,0	209,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: CADEL)	RIVER IDROTECH 24 T1	89,0	12,0	24,2	92,9	169,0	209,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: FREE POINT)	TESIS IDROTECH 18 T1	91,0	10,0	17,7	94,8	106,0	209,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: FREE POINT)	TESIS IDROTECH 24 H2O T1	89,0	12,0	24,2	92,9	169,0	209,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: FREE POINT)	TESIS IDROTECH 24 T1	89,0	12,0	24,2	92,9	169,0	209,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: FREE POINT)	TESIS 16 AIRTIGHT T2	89,0	13,0	16,0	93,7	100,0	150,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: FREE POINT)	TESIS 23 AIRTIGHT T2	89,0	14,0	23,0	92,0	136,0	150,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: PEGASO)	MIRA IDROTECH 18 T1	91,0	10,0	17,7	94,8	106,0	209,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: PEGASO)	MIRA IDROTECH 24 H2O T1	89,0	12,0	24,2	92,9	169,0	209,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: PEGASO)	MIRA IDROTECH 24 T1	89,0	12,0	24,2	92,9	169,0	209,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: PEGASO)	MIRA 16 T2	89,0	13,0	16,0	93,7	100,0	150,0
MCZ CADEL s.r.l. (commercial brand: PEGASO)	MIRA 22 T2	88,0	14,0	22,0	92,0	136,0	150,0
MCZ GROUP s.p.a. (commercial brand: MCZ)	CLIO HYDRO 16 S2	89,0	13,0	16,0	93,7	100,0	150,0
MCZ GROUP s.p.a. (commercial brand: MCZ)	CLIO HYDRO 23 ACS S2	88,0	14,0	23,0	92,0	136,0	150,0
MCZ GROUP s.p.a. (commercial brand: MCZ)	CLIO HYDRO 23 S2	88,0	14,0	23,0	92,0	136,0	150,0
MCZ GROUP s.p.a. (commercial brand: MCZ)	THEA HYDRO 16 S2	89,0	13,0	16,0	93,7	100,0	150,0
MCZ GROUP s.p.a. (commercial brand: MCZ)	THEA HYDRO 23 S2	88,0	14,0	23,0	92,0	136,0	150,0
MCZ GROUP s.p.a. (commercial brand: RED)	LOTO HYDRO 16 S2	90,0	13,0	16,0	93,7	100,0	150,0
MCZ GROUP s.p.a. (commercial brand: RED)	LOTO HYDRO 23 ACS S2	89,0	14,0	23,0	92,0	136,0	150,0
MCZ GROUP s.p.a. (commercial brand: RED)	LOTO HYDRO 23 S2	89,0	14,0	23,0	92,0	136,0	150,0
Moretti Fire S.r.l.	ALADINO ALL STYLE AQUA 14	85,2	14,0	18,2	95,3	119,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ALADINO ALL STYLE AQUA 16	85,1	14,0	15,8	95,8	131,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ALADINO ALL STYLE AQUA 19	84,7	14,0	18,2	95,3	119,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ALADINO ALL STYLE AQUA 22	84,2	15,0	20,5	94,7	107,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ALADINO ALL STYLE AQUA 24	83,8	15,0	22,3	94,3	98,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ALADINO GLASS AQUA 14	85,2	14,0	15,5	95,9	133,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ALADINO GLASS AQUA 16	86,1	14,0	15,8	95,8	131,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ALADINO GLASS AQUA 19	84,7	14,0	18,2	95,3	119,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ALADINO GLASS AQUA 22	84,2	15,0	20,5	94,7	107,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ALADINO GLASS AQUA 24	83,8	15,0	22,3	94,3	98,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ALADINO STYLE AQUA 14	85,2	14,0	15,5	95,9	133,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ALADINO STYLE AQUA 16	85,1	14,0	15,8	95,8	131,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ALADINO STYLE AQUA 19	84,7	14,0	18,2	95,3	119,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ALADINO STYLE AQUA 22	84,2	15,0	20,5	94,7	107,0	175,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Moretti Fire S.r.l.	ALADINO STYLE AQUA 24	83,8	15,0	22,3	94,3	98,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	CLESSIDRA ALL STYLE AQUA 14	85,2	14,0	15,5	95,9	133,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	CLESSIDRA ALL STYLE AQUA 16	85,1	14,0	15,8	95,8	131,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	CLESSIDRA ALL STYLE AQUA 19	84,7	14,0	18,2	95,3	119,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	CLESSIDRA ALL STYLE AQUA 22	84,2	15,0	20,5	94,7	107,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	CLESSIDRA ALL STYLE AQUA 24	83,8	15,0	22,3	94,3	98,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	CLESSIDRA GLASS AQUA 14	85,2	14,0	15,5	95,9	133,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	CLESSIDRA GLASS AQUA 16	85,1	14,0	15,8	95,8	131,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	CLESSIDRA GLASS AQUA 19	84,7	14,0	18,2	95,3	119,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	CLESSIDRA GLASS AQUA 22	84,2	15,0	20,5	94,7	107,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	CLESSIDRA GLASS AQUA 24	83,8	15,0	22,3	94,3	98,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	CLESSIDRA STONE AQUA 14	85,2	14,0	15,5	95,9	133,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	CLESSIDRA STONE AQUA 16	85,1	14,0	15,8	95,8	131,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	CLESSIDRA STONE AQUA 19	84,7	14,0	18,2	95,3	119,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	CLESSIDRA STONE AQUA 22	84,2	15,0	20,5	94,7	107,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	CLESSIDRA STONE AQUA 24	83,8	15,0	22,3	94,3	98,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	DOLBY AQUA 14	85,2	14,0	15,5	95,9	133,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	DOLBY AQUA 16	85,1	14,0	15,8	95,8	131,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	DOLBY AQUA 19	84,7	14,0	18,2	95,3	119,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	DOLBY AQUA 22	84,2	15,0	20,5	94,7	107,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	DOLBY AQUA 24	83,8	15,0	22,3	94,3	98,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ELEGANCE ALL STYLE AQUA 14	85,2	14,0	15,5	95,9	133,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ELEGANCE ALL STYLE AQUA 16	85,1	14,0	15,8	95,8	131,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ELEGANCE ALL STYLE AQUA 19	84,7	14,0	18,2	95,3	119,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ELEGANCE ALL STYLE AQUA 22	84,2	15,0	20,5	94,7	107,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ELEGANCE ALL STYLE AQUA 24	83,8	15,0	22,3	94,3	98,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ELEGANCE GLASS AQUA 14	85,2	14,0	15,5	95,9	133,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ELEGANCE GLASS AQUA 16	85,1	14,0	15,8	95,8	131,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ELEGANCE GLASS AQUA 19	84,7	14,0	18,2	95,3	119,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ELEGANCE GLASS AQUA 22	84,2	15,0	20,5	94,7	107,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ELEGANCE GLASS AQUA 24	83,8	15,0	22,3	94,3	98,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ELEGANCE STYLE AQUA 14	85,2	14,0	15,5	95,9	133,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ELEGANCE STYLE AQUA 16	85,1	14,0	15,8	95,8	131,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ELEGANCE STYLE AQUA 19	84,7	14,0	18,2	95,3	119,0	175,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Moretti Fire S.r.l.	ELEGANCE STYLE AQUA 22	84,2	15,0	20,5	94,7	107,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ELEGANCE STYLE AQUA 24	83,8	15,0	22,3	94,3	98,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ERGONOMIC GLASS AQUA 14	85,2	14,0	15,5	95,9	133,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ERGONOMIC GLASS AQUA 16	85,1	14,0	15,8	95,8	131,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ERGONOMIC GLASS AQUA 19	84,7	14,0	18,2	95,3	119,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ERGONOMIC GLASS AQUA 22	84,2	15,0	20,5	94,7	107,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	ERGONOMIC GLASS AQUA 24	83,8	15,0	22,3	94,3	98,0	175,0
Moretti Fire S.r.l.	SLOT GLASS AQUA 19	82,3	9,0	19,0	92,7	195,0	177,0
Moretti Fire S.r.l.	SLOT GLASS AQUA 23	82,3	9,0	23,0	92,7	195,0	177,0
Moretti Fire S.r.l.	SLOT GLASS AQUA 26	82,3	9,0	26,0	92,7	195,0	177,0
Moretti Fire S.r.l.	SLOT VISION AQUA 19	82,3	9,0	19,0	92,7	195,0	177,0
Moretti Fire S.r.l.	SLOT VISION AQUA 23	82,3	9,0	23,0	92,7	195,0	177,0
Moretti Fire S.r.l.	SLOT VISION AQUA 26	82,3	9,0	26,0	92,7	195,0	177,0
NIBU-Tec GmbH	CLASSIC P 40	82,0	10,0	40,6	90,6	133,0	212,0
NIBU-Tec GmbH	Vittoria PBS 10	88,0	13,9	10,0	92,7	138,0	172,0
NMT Heizsysteme GmbH	HVG TT 100L	84,0	1,9	100,0	91,3	65,0	0,0
NMT Heizsysteme GmbH	HVG TT 20	84,0	0,2	20,0	91,2	91,0	0,0
NMT Heizsysteme GmbH	HVG TT 25	84,0	0,4	25,0	91,0	85,0	0,0
NMT Heizsysteme GmbH	HVG TT 30	84,0	0,5	30,0	90,9	79,0	0,0
NMT Heizsysteme GmbH	HVG TT 40	84,0	0,8	40,0	90,6	67,0	0,0
NMT Heizsysteme GmbH	HVG TT 40S	84,0	0,8	40,0	90,6	67,0	0,0
NMT Heizsysteme GmbH	HVG TT 50	84,0	1,4	50,0	90,8	66,0	0,0
NMT Heizsysteme GmbH	HVG TT 50L	84,0	1,4	50,0	90,8	66,0	0,0
NMT Heizsysteme GmbH	HVG TT 60	84,0	2,0	60,0	91,0	64,0	0,0
NMT Heizsysteme GmbH	HVG TT 60L	84,0	2,0	60,0	91,0	64,0	0,0
NMT Heizsysteme GmbH	HVG TT 70	84,0	2,0	70,0	91,1	64,0	0,0
NMT Heizsysteme GmbH	HVG TT 75L	84,0	2,0	75,0	91,2	65,0	0,0
NMT Heizsysteme GmbH	PKP Smart	81,0	0,2	13,0	93,2	111,0	
Nolting	LCS-R 145/205 Holzpellets	81,2	5,0	205,0	91,2	2,0	22,0
Nolting	LCS-R 215/270 Hackschnitzel	81,4	0,3	270,0	93,6	9,0	71,0
Nolting	LCS-R 215/270 Holzpellets	81,4	0,4	270,0	95,2	2,0	30,0
Nolting	LCS-R 300/350 Hackschnitzel	81,5	0,3	350,0	93,1	6,0	143,0
Nolting	LCS-R 300/350 Holzpellets	82,0	0,4	350,0	94,5	4,0	200,0
Nolting	LCS-R 400/450 Hackschnitzel	81,3	0,4	450,0	92,5	3,0	252,0

Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023  
 In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.  
 Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m³)	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m³)	CO bei Teillast (mg/m³)
Nolting	LCS-R 400/450 Holzpellets	81,8	0,4	450,0	93,7	7,0	455,0
Nolting	LCS-R 520/600 Hackschnitzel	81,2	0,4	600,0	92,4	15,0	
Nolting	LCS-R 520/600 Holzpellets	81,8	0,4	600,0	92,5	6,0	
Nolting	LCS-R 650/785 Hackschnitzel	81,3	0,4	697,2	92,3	21,0	
Nolting	LCS-R 650/785 Holzpellets	81,9	0,4	743,5	91,6	5,0	
Nolting	LCS-R 875/1000 Hackschnitzel	81,4	0,4	927,4	92,1	89,0	
Nolting	LCS-R 875/1050 Hackschnitzel	92,1	0,4	927,4	92,1	89,0	
Nolting	LCS-R 95/135 Holzpellets	81,4	1,0	135,0	92,3	3,0	17,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact PES 210	83,0	4,0	10,3	97,6	3,0	8,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact PES 210 mit e-Filter Oekotube OTI	85,0	0,0	10,3	97,6	5,0	12,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact PES 212	83,0	4,0	12,0	97,6	3,0	8,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact PES 212 mit e-Filter Oekotube OTI	85,0	0,0	12,0	97,6	6,0	12,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact PES 214	83,0	4,0	14,0	97,6	4,0	8,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact PES 214 mit e-Filter Oekotube OTI	85,0	0,0	14,0	97,6	6,0	12,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact PES 216	83,0	4,0	16,0	97,5	5,0	8,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact PES 216 mit e-Filter Oekotube OTI	85,0	0,0	16,0	97,5	7,0	12,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact PES 218	83,0	4,0	18,0	97,5	5,0	8,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact PES 218 mit e-Filter Oekotube OTI	85,0	0,0	18,0	97,5	8,0	12,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact Z10 (ZeroFlame)	81,0	0,5	10,0	96,8	1,0	1,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact Z12 (ZeroFlame)	81,0	0,8	12,0	97,0	1,0	1,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact Z14 (ZeroFlame)	82,0	1,1	14,0	97,1	1,0	1,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact Z16 (ZeroFlame)	82,0	1,3	16,0	97,3	2,0	1,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact Z18 (ZeroFlame)	82,0	1,6	18,0	97,4	2,0	1,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact 3.20	83,0	2,0	20,0	97,1	16,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact 3.22	83,0	2,0	22,0	97,0	16,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact 3.25 mit e-Filter OekoTube OTI	83,0	0,0	25,0	96,9	17,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact 3.28 mit e-Filter OekoTube OTI	83,0	0,2	28,0	96,7	17,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact 3.32	81,0	4,0	32,0	96,5	18,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic Compact 3.32 mit e-Filter OekoTube OTI	83,0	0,2	32,0	96,5	17,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens Z10 (Brennwert - 50°/30°) Zero Flame	90,0	0,5	10,0	104,7	1,0	3,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens Z12 (Brennwert - 50°/30°) Zero Flame	90,0	0,5	12,0	104,0	1,0	3,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens Z14 (Brennwert - 50°/30°) Zero Flame	90,0	0,5	14,0	103,2	1,0	3,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens Z16 (Brennwert - 50°/30°) Zero Flame	90,0	0,4	16,0	102,7	1,0	2,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens Z18 (Brennwert - 50°/30°) Zero Flame	89,0	0,4	18,0	102,0	1,0	2,0



Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023  
 In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.  
 Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m³)	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m³)	CO bei Teillast (mg/m³)
ÖkoFEN	Pellematic Condens 10 (Brennwert - 50°/30°)	88,0	4,0	10,3	107,6	3,0	8,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens 12 (Brennwert - 50°/30°)	89,0	4,0	12,0	107,7	3,0	8,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens 14 (Brennwert - 50°/30°)	89,0	4,0	14,0	107,7	4,0	8,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens 16 (Brennwert - 50°/30°)	89,0	4,0	16,0	107,8	4,0	8,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens 18 (Brennwert - 50°/30°)	89,0	4,0	18,0	107,9	5,0	8,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens 3.20	90,0	1,0	20,0	102,7	20,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens 3.22	90,0	1,0	22,0	102,5	20,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens 3.25	90,0	1,0	25,0	102,2	19,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens 3.28	90,0	2,0	28,0	101,9	18,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens 3.32	90,0	1,0	32,0	101,5	18,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens_e (10 kW) (Brennwert mit Stirlingmotor)	99,0	4,0	10,0	100,2	36,0	7,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens_e (12 kW) (Brennwert mit Stirlingmotor)	99,0	4,0	12,0	100,5	33,0	13,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens_e (14 kW) (Brennwert mit Stirlingmotor)	99,0	4,0	14,0	100,5	29,0	19,0
ÖkoFEN	Pellematic Condens_e (16 kW) (Brennwert mit Stirlingmotor)	99,0	5,0	16,0	101,0	26,0	25,0
ÖkoFEN	Pellematic Kaskade BWT 110 (Brennwert) (2 x 55 kW)	90,0	9,7	110,0	102,7	51,2	144,7
ÖkoFEN	Pellematic Kaskade BWT 128 (Brennwert) (2 x 64 kW)	95,0	2,0	128,0	107,5	2,0	8,0
ÖkoFEN	Pellematic Kaskade BWT 165 (Brennwert) (3 x 55 kW)	90,0	9,7	165,0	102,7	51,2	144,7
ÖkoFEN	Pellematic Kaskade BWT 192 (Brennwert) (3 x 64 kW)	95,0	2,0	192,0	107,5	2,0	8,0
ÖkoFEN	Pellematic Kaskade BWT 220 (Brennwert) (4 x 55 kW)	90,0	9,7	220,0	102,7	51,2	144,7
ÖkoFEN	Pellematic Kaskade BWT 256 (Brennwert) (4 x 64 kW)	95,0	2,0	256,0	107,5	2,0	8,0
ÖkoFEN	Pellematic Kaskade BWT 82 (Brennwert) (2 x 41 kW)	87,0	9,7	82,0	102,7	51,2	144,7
ÖkoFEN	Pellematic Kaskade 112 (2 x 56 kW)	81,0	12,0	112,0	95,4	10,0	11,0
ÖkoFEN	Pellematic Kaskade 144 (3 x 48 kW)	81,0	10,0	144,0	95,5	12,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic Kaskade 168 (3 x 56 kW)	81,0	12,0	168,0	95,4	10,0	11,0
ÖkoFEN	Pellematic Kaskade 192 (4 x 48 kW)	81,0	10,0	192,0	95,5	12,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic Kaskade 192 (4x48kW) mit e-Filter OekoTube OT1	84,0	0,6	192,0	95,5	12,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic Kaskade 224 (4 x 56 kW)	81,0	12,0	224,0	95,4	10,0	11,0
ÖkoFEN	Pellematic Kaskade 72 (2x36 kW) mit e-Filter OekoTube OT1/OT2	83,0	0,5	72,0	95,5	13,0	27,0
ÖkoFEN	Pellematic Kaskade 96 (2 x 48 kW)	81,0	10,0	96,0	95,5	12,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic Kaskade 96 (2x48kW) mit e-Filter OekoTube OT1	84,0	0,6	96,0	95,5	12,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic PES 20 mit e- Filter Oekotube OTI	81,0	0,1	20,0	94,0	27,0	102,0
ÖkoFEN	Pellematic PES 25 mit e- Filter Oekotube OTI	82,0	0,1	25,0	94,6	23,0	76,0
ÖkoFEN	Pellematic PES 32 mit e- Filter Oekotube OTI	83,0	0,4	32,0	95,5	19,0	41,0
ÖkoFEN	Pellematic PES 36 mit e- Filter Oekotube OTI	83,0	0,5	36,0	95,5	13,0	27,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
ÖkoFEN	Pellematic PES 48	81,0	10,0	48,0	95,5	12,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic PES 48 mit e-Filter OekoTube OT1/OT2	84,0	0,6	48,0	95,5	12,0	18,0
ÖkoFEN	Pellematic PES 56	81,0	12,0	56,0	95,4	10,0	11,0
ÖkoFEN	Pellematic PESK 25 Brennwert	84,0	8,9	25,0	101,9	43,6	125,6
ÖkoFEN	Pellematic PESK 32 Brennwert	85,0	8,0	32,0	102,8	51,0	147,0
ÖkoFEN	Pellematic PESK 41 BWT (Brennwert)	87,0	13,0	41,0	102,7	39,0	122,5
ÖkoFEN	Pellematic PESK 49 BWT (Brennwert)	89,0	13,3	49,0	102,7	43,5	128,2
ÖkoFEN	Pellematic PESK 55 BWT (Brennwert)	90,0	13,5	55,0	102,7	45,0	130,8
ÖkoFEN	Pellematic PESK 64 BWT (Brennwert)	95,0	2,0	64,0	107,5	2,0	8,0
ÖkoFEN	Pellematic Smart XS Z 10	91,0	1,3	10,0	104,6	1,0	1,0
ÖkoFEN	Pellematic Smart XS Z 12	91,0	1,5	12,0	104,7	1,0	1,0
ÖkoFEN	Pellematic Smart XS10 (Brennwert)	86,0	6,0	10,5	101,2	6,0	26,0
ÖkoFEN	Pellematic Smart XS12 (Brennwert)	86,0	7,0	12,0	101,2	6,0	25,0
ÖkoFEN	Pellematic Smart XS14 (Brennwert)	86,0	9,0	14,0	101,2	6,0	23,0
ÖkoFEN	Pellematic Smart XS16 (Brennwert)	86,0	11,0	16,0	101,0	5,0	21,0
ÖkoFEN	Pellematic Smart XS18 (Brennwert)	87,0	12,0	18,0	100,9	5,0	19,0
Olymp	Holz-Pellet-Star Lambda 20/20 (Stückholzanlagenteil)	81,0	9,0	22,0	92,2	33,0	24,0
Olymp	Holz-Pellet-Star Lambda 30/30 (Stückholzanlagenteil)	81,0	11,0	30,0	90,3	35,0	24,0
Olymp	HolzStar Lambda 20	81,0	10,0	22,0	92,2	33,0	27,0
Olymp	HolzStar Lambda 30	81,0	12,0	30,0	90,4	36,0	27,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 100 (für Pellets)	81,0	15,0	99,0	92,7	18,0	46,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 101 (für Pellets)	81,0	15,0	101,0	92,7	18,0	46,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 120 (für Holzhackschnitzel)	83,0	6,0	120,0	94,4	19,0	52,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 120 (für Pellets)	83,0	5,0	120,0	94,5	19,0	21,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 130 (für Holzhackschnitzel)	83,0	6,0	130,0	94,4	19,0	52,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 130 (für Pellets)	83,0	5,0	130,0	94,5	19,0	21,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 149 (für Holzhackschnitzel)	83,0	6,0	149,0	94,0	18,0	52,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 149 (für Pellets)	83,0	6,0	149,0	93,4	19,0	21,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 151 (für Holzhackschnitzel)	83,0	6,0	151,0	94,0	18,0	52,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 151 (für Pellets)	83,0	6,0	151,0	93,4	19,0	21,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 180 (für Holzhackschnitzel)	83,0	6,0	180,0	93,5	18,0	52,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 180 (für Pellets)	83,0	6,0	180,0	92,4	19,0	21,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 199 (für Holzhackschnitzel)	83,0	7,0	199,0	92,1	18,0	52,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 199 (für Pellets)	83,0	6,0	199,0	92,0	20,0	21,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 201(für Holzhackschnitzel)	83,0	7,0	201,0	92,1	18,0	52,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 201(für Pellets)	83,0	6,0	201,0	92,0	20,0	21,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 249 (für Holzhackschnitzel)	81,0	6,0	249,0	93,1	18,0	34,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 249 (für Pellets)	82,0	8,0	249,0	91,3	18,0	24,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 251 (für Holzhackschnitzel)	81,0	6,0	251,0	93,1	18,0	34,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 251 (für Pellets)	82,0	8,0	251,0	91,3	18,0	24,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 299 (für Holzhackschnitzel)	81,0	6,0	299,0	92,4	19,0	34,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 299 (für Pellets)	82,0	8,0	299,0	91,0	18,0	24,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 301 (für Holzhackschnitzel)	81,0	7,0	301,0	92,4	19,0	34,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 301 (für Pellets)	82,0	8,0	301,0	91,0	18,0	24,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 45 (für Holzhackschnitzel)	81,0	3,0	45,0	94,0	16,0	38,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 45 (für Pellets)	82,0	11,0	45,0	95,2	31,0	67,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 60 (für Holzhackschnitzel)	81,0	3,0	60,0	93,4	29,0	38,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 60 (für Pellets)	82,0	12,0	70,0	93,2	22,0	21,0
Olymp	Olymp Biomasse Firematik FM 80 (für Pellets)	81,0	14,0	80,0	92,7	19,0	46,0
Olymp	OLYMP PelletStar Condens Lambda 10 (50°/30°)	89,0	2,4	10,0	106,4	22,0	49,0
Olymp	OLYMP PelletStar Condens Lambda 16 (50°/30°)	90,0	2,2	16,0	106,7	40,0	81,0
Olymp	OLYMP PelletStar Condens Lambda 20 (50°/30°)	92,0	1,8	20,0	106,6	21,0	58,0
Olymp	OLYMP PelletStar Condens Lambda 30 (50°/30°)	92,0	2,4	30,0	106,7	27,0	58,0
Olymp	OLYMP PelletStar Condens Lambda 45 (50°/30°)	92,0	2,2	45,0	106,0	30,0	52,0
Olymp	OLYMP PelletStar Condens Lambda 60 (50°/30°)	92,0	2,4	60,0	106,1	36,0	52,0
Olymp	PelletStar Lambda 45	82,0	13,0	45,0	91,8	52,0	77,0
ORANIER Heiztechnik GmbH	Boreas Aqua	82,1	13,0	9,5	92,6	35,0	98,0
Palazzetti	ECOFIRE ANITA IDRO 10 kW	92,0	3,0	9,3	95,3	19,2	162,0
Palazzetti	ECOFIRE ANITA IDRO 13 kW	91,0	4,1	13,5	94,7	18,0	162,0
Palazzetti	ECOFIRE ANITA IDRO 15 kW	91,0	3,9	15,0	95,0	49,1	119,5
Palazzetti	ECOFIRE Camilla IDRO 10 kW	92,0	3,0	10,0	95,3	19,2	162,0
Palazzetti	ECOFIRE Camilla IDRO 13 kW	91,0	4,1	13,5	94,7	18,0	162,0
Palazzetti	ECOFIRE Camilla IDRO 15 kW	91,0	3,9	15,0	95,0	49,1	119,5
Palazzetti	ECOFIRE Carlotta IDRO 10 kW	92,0	3,0	9,3	95,3	19,2	162,0
Palazzetti	ECOFIRE Carlotta IDRO 13 kW	91,0	4,1	13,5	94,7	18,0	162,0
Palazzetti	ECOFIRE Carlotta IDRO 15 kW	91,0	3,9	15,0	95,0	49,1	119,5
Palazzetti	Ecofire da Inserimento Idro 14 V2	82,0	15,0	13,6	91,8	42,0	246,0
Palazzetti	Ecofire da Inserimento Idro 16 V2	82,0	15,0	16,0	91,7	45,0	246,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Palazzetti	Ecofire da Inserimento Idro 18 V2	82,0	15,0	18,2	91,6	48,0	246,0
Palazzetti	ECOFIRE IDRO MIRELLA 10	92,0	3,0	9,3	95,3	19,2	162,0
Palazzetti	ECOFIRE IDRO MIRELLA 13	91,0	4,1	13,5	94,7	18,0	162,0
Palazzetti	ECOFIRE IDRO MIRELLA 15	91,0	3,9	15,4	95,0	49,1	119,5
Palazzetti	ECOFIRE Martina IDRO Lux 10 kW	92,0	3,0	10,0	95,3	19,2	162,0
Palazzetti	Ecofire Martina Idro Lux 15 kW	91,0	3,9	15,0	95,0	49,1	119,5
Palazzetti	Royal IDRO WALL 12	87,0	13,0	12,4	91,5	18,0	175,0
Palazzetti	Royal IDRO WALL 16	87,0	14,0	16,0	91,0	14,0	175,0
Palazzetti	Royal IDRO WALL 20	86,0	14,0	19,7	90,5	9,0	175,0
Paradigma (Ritter)	FORESTA 20 mit ÖkoTube OT1/OT2	81,0	0,0	19,5	92,0	173,0	173,0
Paradigma (Ritter)	FORESTA 25 mit ÖkoTube OT1/OT2	81,0	0,1	25,0	92,2	117,0	117,0
Paradigma (Ritter)	FORESTA 30 mit ÖkoTube OT1/OT2	81,0	0,1	30,0	92,7	15,0	15,0
Paradigma (Ritter)	PELEO BlueTech 10	81,0	0,5	10,0	96,8	1,0	1,0
Paradigma (Ritter)	PELEO BlueTech 12	81,0	0,8	12,0	97,0	1,0	1,0
Paradigma (Ritter)	PELEO BlueTech 14	82,0	1,1	14,0	97,1	1,0	1,0
Paradigma (Ritter)	PELEO BlueTech 16	82,0	1,3	16,0	97,3	2,0	1,0
Paradigma (Ritter)	PELEO BlueTech 18	82,0	1,6	18,0	97,4	2,0	1,0
Paradigma (Ritter)	PELEO OPTIMA BlueTech 10 (Brennwert)	87,0	0,5	10,0	104,7	1,0	3,0
Paradigma (Ritter)	PELEO OPTIMA BlueTech 12 (Brennwert)	87,0	0,5	12,0	104,0	1,0	3,0
Paradigma (Ritter)	PELEO OPTIMA BlueTech 14 (Brennwert)	87,0	0,5	14,0	103,2	1,0	3,0
Paradigma (Ritter)	PELEO OPTIMA BlueTech 16 (Brennwert)	87,0	0,4	16,0	102,7	1,0	2,0
Paradigma (Ritter)	PELEO OPTIMA BlueTech 18 (Brennwert)	87,0	0,4	18,0	102,0	1,0	2,0
Paradigma (Ritter)	PELEO OPTIMA 10 (Brennwert)	88,0	5,0	10,0	107,6	4,0	8,0
Paradigma (Ritter)	PELEO OPTIMA 12 (Brennwert)	89,0	5,0	12,0	107,7	4,0	8,0
Paradigma (Ritter)	PELEO OPTIMA 14 (Brennwert)	89,0	4,0	14,0	107,7	4,0	8,0
Paradigma (Ritter)	PELEO OPTIMA 16 (Brennwert)	89,0	4,0	16,0	107,8	5,0	8,0
Paradigma (Ritter)	PELEO OPTIMA 18 (Brennwert)	89,0	3,0	18,0	107,9	6,0	8,0
Paradigma (Ritter)	PELEO OPTIMA 22 (Brennwert)	88,0	1,0	22,0	102,5	20,0	18,0
Paradigma (Ritter)	PELEO OPTIMA 25 (Brennwert)	88,0	1,0	25,0	102,2	19,0	18,0
Paradigma (Ritter)	PELEO OPTIMA 28 (Brennwert)	88,0	1,0	28,0	101,9	19,0	18,0
Paradigma (Ritter)	PELEO OPTIMA 32 (Brennwert)	88,0	1,0	32,0	101,5	18,0	18,0
Paradigma (Ritter)	PELEO 10	83,0	4,0	10,0	97,6	3,0	8,0
Paradigma (Ritter)	PELEO 10 (e-Filter ready) ÖkoTube OT1/OT2	83,0	0,1	10,0	97,6	3,0	8,0
Paradigma (Ritter)	PELEO 12	83,0	4,0	12,0	97,6	3,0	8,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Paradigma (Ritter)	PELEO 12 (e-Filter ready) ÖkoTube OT1/OT2	83,0	0,1	12,0	97,6	3,0	8,0
Paradigma (Ritter)	PELEO 14	83,0	4,0	14,0	97,6	4,0	8,0
Paradigma (Ritter)	PELEO 14 (e-Filter ready) ÖkoTube OT1/OT2	83,0	0,1	14,0	97,6	4,0	8,0
Paradigma (Ritter)	PELEO 16	83,0	4,0	16,0	97,5	4,0	8,0
Paradigma (Ritter)	PELEO 16 (e-Filter ready) ÖkoTube OT1/OT2	83,0	0,1	16,0	97,5	4,0	8,0
Paradigma (Ritter)	PELEO 18	83,0	4,0	18,0	97,5	5,0	8,0
Paradigma (Ritter)	PELEO 18 (e-Filter ready) ÖkoTube OT1/OT2	83,0	0,1	18,0	97,5	5,0	8,0
Paradigma (Ritter)	PELEO 22	83,0	2,0	22,0	97,0	16,0	18,0
Paradigma (Ritter)	PELEO 25 (e-Filter ready) ÖkoTube OT1/OT2	83,0	0,1	25,0	96,9	17,0	18,0
Paradigma (Ritter)	PELEO 28 (e-Filter ready) ÖkoTube OT1/OT2	83,0	0,2	28,0	96,7	17,0	18,0
Paradigma (Ritter)	PELEO 32	81,0	4,0	32,0	96,5	18,0	18,0
Paradigma (Ritter)	PELEO 32 (e-Filter ready) ÖkoTube OT1/OT2	83,0	0,2	32,0	96,5	17,0	18,0
Paradigma (Ritter)	PELLETTI Maxi Touch BWT 41 (Brennwert)	88,0	13,0	41,0	102,7	39,0	122,5
Paradigma (Ritter)	PELLETTI Maxi Touch BWT 49 (Brennwert)	90,0	13,3	49,0	102,7	43,5	128,2
Paradigma (Ritter)	PELLETTI Maxi Touch BWT 55 (Brennwert)	91,0	13,5	55,0	102,7	45,0	130,8
Paradigma (Ritter)	PELLETTI Maxi Touch BWT 64 (Brennwert)	92,0	2,0	64,0	107,5	2,0	8,0
Paradigma (Ritter)	Pelletti Maxi Touch PES 36	81,0	8,0	36,0	95,5	13,0	27,0
Paradigma (Ritter)	Pelletti Maxi Touch PES 36 (e-Filter ready) ÖkoTube OT1/OT2	83,0	0,5	36,0	95,5	13,0	27,0
Paradigma (Ritter)	Pelletti Maxi Touch PES 48	81,0	10,0	48,0	95,5	11,0	17,0
Paradigma (Ritter)	Pelletti Maxi Touch PES 56	81,0	12,0	56,0	95,4	10,0	11,0
Paradigma (Ritter)	PELLETTI TOUCH BWT 25	86,0	8,9	25,0	101,9	43,6	125,6
Paradigma (Ritter)	PELLETTI TOUCH BWT 32	86,0	8,0	32,0	102,8	51,0	147,0
Paradigma (Ritter)	Pelletti Touch PE/PES/PEB 20 (e-Filter ready) ÖkoTube OT1/OT2	81,0	0,1	20,0	94,0	20,0	74,0
Paradigma (Ritter)	Pelletti Touch PE/PES/PEB 25	81,0	8,0	25,0	94,6	17,0	56,0
Paradigma (Ritter)	Pelletti Touch PE/PES/PEB 25 (e-Filter ready) ÖkoTube OT1/OT2	82,0	0,1	25,0	94,6	17,0	56,0
Paradigma (Ritter)	Pelletti Touch PE/PES/PEB 32	81,0	7,0	32,0	95,5	14,0	30,0
Paradigma (Ritter)	Pelletti Touch PE/PES/PEB 32 (e-Filter ready) ÖkoTube OT1/OT2	83,0	0,4	32,0	95,5	14,0	30,0
Paradigma (Ritter)	Pelletti Touch PE/PES/PEB 48 (e-Filter ready) ÖkoTube OT1/OT2	81,0	0,6	48,0	95,5	12,0	18,0
Pertinger	Pertinger Pellet Hydro	90,3	15,0	10,5	91,3	120,0	209,0
Pertinger	Pertinger Pellet 60 Hydro	90,0	14,0	13,0	91,2	58,0	40,0
Rennergy Systems AG	Hackschnitzelkessel Prestige RHP 100 eCleaner	83,0	1,0	100,0	94,3	4,0	78,0
Rennergy Systems AG	Hackschnitzelkessel Prestige RHP 110 eCleaner	83,4	1,0	110,0	94,0	4,0	74,0
Rennergy Systems AG	Hackschnitzelkessel Prestige RHP 120 eCleaner	83,6	1,0	120,0	93,8	5,0	70,0
Rennergy Systems AG	Hackschnitzelkessel Prestige RHP 90 eCleaner	82,6	1,0	90,0	94,5	4,0	81,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Rennergy Systems AG	Midi PK 17 mit OekoTube Inside	81,0	0,6	17,0	95,1	25,0	12,0
Rennergy Systems AG	Midi PK 20 mit OekoTube Inside	84,0	0,2	21,7	95,0	20,0	15,0
Rennergy Systems AG	Midi PK 25 mit OekoTube Inside	84,0	0,4	25,0	95,1	18,0	27,0
Rennergy Systems AG	Midi PK 32 mit OekoTube Inside	85,0	0,5	32,0	95,3	20,0	52,0
Rennergy Systems AG	MIDI-HV 17 mit OekoTube Inside	83,0	0,5	17,0	93,9	20,0	20,0
Rennergy Systems AG	MIDI-HV 20 mit OekoTube Inside	83,0	0,6	20,0	93,8	29,0	30,0
Rennergy Systems AG	MIDI-HV 23 mit OekoTube Inside	83,0	0,8	23,0	93,7	30,0	43,0
Rennergy Systems AG	Mini 10 mit OekoTube Inside	82,0	0,4	10,5	94,9	5,0	65,0
Rennergy Systems AG	Mini 10 mit OekoTube Inside	82,0	0,4	10,5	94,9	5,0	65,0
Rennergy Systems AG	Mini 12 eC	81,0	0,1	12,0	96,3	12,0	44,0
Rennergy Systems AG	Mini 12 mit OekoTube Inside	82,0	0,3	12,0	94,9	3,0	60,0
Rennergy Systems AG	Mini 12 mit OekoTube Inside	82,0	0,3	12,0	94,9	3,0	60,0
Rennergy Systems AG	Mini 15 eC	82,0	0,2	15,0	96,7	5,0	44,0
Rennergy Systems AG	Mini 15 mit OekoTube Inside	83,0	0,3	15,0	94,9	3,0	47,0
Rennergy Systems AG	Mini 15 mit OekoTube Inside	83,0	0,3	15,0	94,9	3,0	47,0
Rennergy Systems AG	Mini 20 eC	83,0	0,9	21,4	96,0	6,0	14,0
Rennergy Systems AG	Mini 20 mit OekoTube Inside	84,0	0,2	22,8	95,0	1,9	15,0
Rennergy Systems AG	Mini 20 mit OekoTube Inside	84,0	0,2	22,8	95,0	1,9	15,0
Rennergy Systems AG	Mini 25 eC	83,0	0,7	25,0	95,3	5,0	13,0
Rennergy Systems AG	Mini 25 mit OekoTube Inside	84,0	0,4	25,0	95,1	0,9	27,0
Rennergy Systems AG	Mini 25 mit OekoTube Inside	84,0	0,4	25,0	95,1	0,9	27,0
Rennergy Systems AG	Mini 32 eC	83,0	0,2	32,0	93,8	4,0	12,0
Rennergy Systems AG	Mini 32 mit OekoTube Inside	85,0	0,5	32,0	95,3	1,9	52,0
Rennergy Systems AG	Mini 32 mit OekoTube Inside	85,0	0,5	32,0	95,3	1,9	52,0
Rennergy Systems AG	Mini 6 mit OekoTube Inside	81,0	0,7	6,6	94,7	20,0	65,0
Rennergy Systems AG	Mini 6 mit OekoTube Inside	81,0	0,7	6,6	94,7	20,0	65,0
Rennergy Systems AG	Mini 9 mit OekoTube Inside	81,0	0,5	9,0	94,8	12,0	65,0
Rennergy Systems AG	Mini 9 mit OekoTube Inside	81,0	0,5	9,0	94,8	12,0	65,0
Rennergy Systems AG	Mini-TR 10 eC	88,0	0,2	10,5	104,6	15,0	44,0
Rennergy Systems AG	Mini-TR 12 eC	89,0	0,3	12,0	104,6	12,0	44,0
Rennergy Systems AG	Mini-TR 15 eC	90,0	0,2	15,0	104,5	5,0	44,0
Rennergy Systems AG	Mini-TR 20 eC	92,0	0,9	21,7	105,2	6,0	14,0
Rennergy Systems AG	Mini-TR 25 eC	91,0	0,7	25,0	105,2	5,0	13,0
Rennergy Systems AG	Mini-TR 32 eC	91,0	0,2	32,0	105,2	4,0	12,0



## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023  
 In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.  
 Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Rennergy Systems AG	Mini-TR 6 eC	87,0	0,2	6,6	104,8	22,0	43,0
Rennergy Systems AG	Mini-TR 9 eC	88,0	0,3	9,0	104,6	19,0	43,0
Rennergy Systems AG	Pelletkessel Prestige RHP 100 eCleaner	83,5	1,0	100,0	94,6	2,0	39,0
Rennergy Systems AG	Pelletkessel Prestige RHP 110 eCleaner	83,7	1,0	110,0	94,4	2,0	35,0
Rennergy Systems AG	Pelletkessel Prestige RHP 70 eCleaner	82,9	1,0	70,0	92,5	2,0	49,0
Rennergy Systems AG	Pelletkessel Prestige RHP 90 eCleaner	83,2	1,0	90,0	94,8	2,0	42,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Hackschnitzelkessel Prestige RHP 100	84,4	12,0	99,0	95,2	4,0	71,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Hackschnitzelkessel Prestige RHP 110	84,3	13,0	110,0	95,0	4,0	71,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Hackschnitzelkessel Prestige RHP 120	84,3	13,0	120,0	94,8	4,0	70,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Hackschnitzelkessel Prestige RHP 70	84,8	11,0	70,0	95,6	4,0	73,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Hackschnitzelkessel Prestige RHP 90	84,5	12,0	90,0	95,3	4,0	72,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Mini TR-10 RPM10.3 (Brennwert)	90,4	6,0	10,5	94,9	5,0	65,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Mini TR-12 RPM12.3 (Brennwert)	90,5	5,0	12,0	94,9	3,0	60,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Mini TR-15 RPM15.3 (Brennwert)	90,9	5,0	15,0	94,9	3,0	47,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Mini TR-9 RPM9.3 (Brennwert)	90,3	9,0	9,0	94,8	12,0	65,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Mini 10	81,6	6,0	9,0	94,9	5,0	65,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Mini 10 mit Partikelabscheider Oeko Tube OTi1	81,6	0,4	9,0	94,9	5,0	65,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Mini 12	81,9	5,0	12,0	94,9	3,0	60,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Mini 12 mit Partikelabscheider Oeko Tube OTi1	81,9	0,3	12,0	94,9	3,0	60,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Mini 15	82,5	5,0	15,0	94,9	3,0	47,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Mini 15 mit Partikelabscheider Oeko Tube OTi1	82,5	0,3	15,0	94,9	3,0	47,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Mini 9	90,3	9,0	9,0	94,8	12,0	65,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Mini 9 mit Partikelabscheider Oeko Tube OTi1	90,3	0,5	9,0	94,8	12,0	65,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Prestige RHP 100	84,2	10,0	99,0	93,8	3,0	34,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Prestige RHP 110	84,3	10,0	108,0	93,6	3,0	32,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Prestige RHP 120	84,3	10,0	120,0	93,3	3,0	30,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Prestige RHP 120 eCleaner	84,3	1,0	120,0	94,1	2,0	30,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Prestige RHP 70	83,8	10,0	70,0	94,6	4,0	38,0
Rennergy Systems AG	Rennergy Pelletkessel Prestige RHP 90	84,1	10,0	90,0	94,1	4,0	35,0
Rennergy Systems AG	RHP 20 mit eCleaner (Hackgut)	83,0	0,5	20,0	96,5	13,0	73,0
Rennergy Systems AG	RHP 20 mit eCleaner (Pellets)	82,0	0,5	20,0	96,6	4,0	56,0
Rennergy Systems AG	RHP 30 mit eCleaner (Hackgut)	82,0	0,4	30,0	96,1	15,0	58,0



## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Rennergy Systems AG	RHP 30 mit eCleaner (Pellets)	82,0	0,5	30,0	96,5	2,0	56,0
Rennergy Systems AG	RHP 35 mit eCleaner (Hackgut)	82,0	0,3	35,0	95,8	9,0	42,0
Rennergy Systems AG	RHP 35 mit eCleaner (Pellets)	82,0	0,5	35,0	96,4	2,0	56,0
Rennergy Systems AG	RHP 40 mit eCleaner (Hackgut)	82,0	0,3	40,0	95,7	8,0	41,0
Rennergy Systems AG	RHP 40 mit eCleaner (Pellets)	82,0	0,5	40,0	96,2	2,0	55,0
Rennergy Systems AG	RHP 50 mit eCleaner (Hackgut)	82,0	0,4	49,0	95,5	7,0	41,0
Rennergy Systems AG	RHP 50 mit eCleaner (Pellets)	83,0	0,5	49,0	95,9	2,0	53,0
Rennergy Systems AG	RHP 60 mit eCleaner (Hackgut)	83,0	0,4	60,0	95,2	6,0	41,0
Rennergy Systems AG	RHP 60 mit eCleaner (Pellets)	83,0	0,5	60,0	95,5	2,0	51,0
Rennergy Systems AG	RHP 70 mit eCleaner (Hackgut)	83,0	1,0	70,0	95,0	5,0	40,0
Rennergy Systems AG	RHP 90 mit eCleaner (Hackgut)	84,0	0,5	90,0	94,5	4,0	53,0
Rennergy Systems AG	RPP 100	84,2	10,0	100,0	93,8	3,0	34,0
Rennergy Systems AG	RPP 100 eCleaner	83,5	1,0	100,0	94,6	2,0	39,0
Rennergy Systems AG	RPP 110	84,3	10,0	110,0	93,6	3,0	32,0
Rennergy Systems AG	RPP 110 eCleaner	83,7	1,0	110,0	94,4	2,0	35,0
Rennergy Systems AG	RPP 120 eCleaner	84,3	1,0	120,0	94,1	2,0	30,0
Rennergy Systems AG	RPP 40	85,2	9,0	40,0	94,9	6,0	13,0
Rennergy Systems AG	RPP 40 mit OekoTube Inside	85,0	0,4	42,0	94,9	6,0	13,0
Rennergy Systems AG	RPP 40 mit Partikelabscheider Oeko Tube OTi1	85,2	0,4	40,0	94,9	6,0	13,0
Rennergy Systems AG	RPP 49	84,9	9,0	49,0	94,5	7,0	13,0
Rennergy Systems AG	RPP 49 mit OekoTube Inside	85,0	0,5	49,0	94,5	7,0	13,0
Rennergy Systems AG	RPP 49 mit Partikelabscheider Oeko Tube OTi1	84,9	0,5	49,0	94,5	7,0	13,0
Rennergy Systems AG	RPP 60	85,1	9,0	60,0	93,8	9,0	13,0
Rennergy Systems AG	RPP 60 mit OekoTube Inside	85,0	0,5	60,0	93,8	9,0	13,0
Rennergy Systems AG	RPP 60 mit Partikelabscheider Oeko Tube OTi1	85,1	0,5	60,0	93,8	9,0	13,0
Rennergy Systems AG	RPP 70	83,8	10,0	70,0	94,6	4,0	38,0
Rennergy Systems AG	RPP 70 eCleaner	82,9	1,0	70,0	95,2	2,0	49,0
Rennergy Systems AG	RPP 90	84,1	10,0	90,0	94,1	4,0	35,0
Rennergy Systems AG	RPP 90 eCleaner	83,2	1,0	90,0	94,8	2,0	42,0
Rennergy Systems AG	RSPP 30 mit OekoTube Inside	82,0	0,8	30,0	92,0	23,0	159,0
Rennergy Systems AG	RSPP 40 mit OekoTube Inside	81,0	0,8	40,0	93,8	39,0	71,0
Rennergy Systems AG	RSPP 50 mit OekoTube Inside	82,0	0,8	49,0	94,2	40,0	95,0
Rennergy Systems AG	RSPP 60 mit OekoTube Inside	82,0	0,8	60,0	92,8	44,0	95,0
Robin Wood GmbH	ROBIN WOOD ECOPELLET PRO 18	88,5	10,5	18,0	93,5	69,8	85,7

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Robin Wood GmbH	ROBIN WOOD ECOPELLET PRO 18 CONDENS	92,9	11,1	18,4	105,1	33,5	81,8
Robin Wood GmbH	ROBIN WOOD ECOPELLET PRO 24	88,7	10,2	24,1	93,7	87,0	101,3
Robin Wood GmbH	ROBIN WOOD ECOPELLET PRO 24 CONDENS	93,0	8,6	18,9	105,1	59,2	64,8
Robin Wood GmbH	ROBIN WOOD ECOPELLET 12	89,3	9,0	12,5	93,8	76,2	130,9
Robin Wood GmbH	ROBIN WOOD ECOPELLET 18	88,5	9,2	18,4	93,4	82,6	133,6
Robin Wood GmbH	ROBIN WOOD ECOPELLET 24	89,5	8,7	25,1	94,5	88,8	136,2
Robin Wood GmbH	ROBIN WOOD ECOPELLET 30	89,2	12,7	30,4	93,4	141,1	248,9
Robin Wood GmbH	ROBIN WOOD ECOPELLET 35	89,0	9,7	36,6	93,4	113,6	217,7
Robin Wood GmbH	ROBIN WOOD ECOPELLET 49	89,1	9,8	49,3	95,0	192,2	164,6
Robin Wood GmbH	Robin Wood Enya Aqua 12	85,3	13,6	12,2	93,6	121,0	181,5
Robin Wood GmbH	Robin Wood Enya Aqua 15	86,6	13,2	15,2	93,8	110,4	153,3
Robin Wood GmbH	Robin Wood Enya Aqua 18	87,7	12,7	18,1	94,0	97,7	124,5
Robin Wood GmbH	Robin Wood Enya Aqua 24	88,6	12,5	24,2	94,1	97,3	125,7
Robin Wood GmbH	Robin Wood Enya Aqua 30	88,8	13,4	30,3	93,7	112,8	104,9
Robin Wood GmbH	Robin Wood Woody 18	90,8	11,4	18,5	94,3	87,8	107,5
Robin Wood GmbH	Robin Wood Woody 24	90,7	12,1	24,3	94,1	95,7	119,7
Robin Wood GmbH	Robin Wood EcoPellet 12	89,3	0,1	12,5	94,0	76,2	130,9
Robin Wood GmbH	Robin Wood EcoPellet 18	88,5	0,1	18,4	93,4	82,6	133,6
Robin Wood GmbH	Robin Wood EcoPellet 24	89,5	0,1	25,1	94,5	88,8	136,2
Robin Wood GmbH	Robin Wood EcoPellet 30	89,2	0,8	30,4	93,4	141,1	248,9
Robin Wood GmbH	Robin Wood EcoPellet 35	89,0	0,6	36,6	93,4	113,6	217,7
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/110 e-clean Pellet	86,0	0,4	110,0	95,6	5,0	14,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/110 e-clean Pellet	86,0	0,4	110,0	95,6	5,0	14,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/120 e-clean Pellet	86,0	0,4	120,0	95,6	5,0	14,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/140 e-clean Pellet	86,0	0,5	140,0	95,6	4,0	14,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/145 e-clean Hackgut	82,0	0,5	145,0	92,5	9,0	13,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/145 e-clean Pellet	86,0	0,5	145,0	95,6	4,0	14,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/150 e-clean Hackgut	82,0	0,5	150,0	92,5	9,0	13,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/150 e-clean Pellet	86,0	0,6	150,0	95,6	4,0	14,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/160 e-clean Hackgut	82,0	0,6	160,0	92,6	9,0	13,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/160 e-clean Pellet	86,0	0,6	160,0	95,6	3,0	14,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/180 e-clean Hackgut	82,0	0,7	180,0	92,7	9,0	13,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/180 e-clean Pellet	86,0	0,7	180,0	95,6	2,0	14,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/200 e-clean Hackgut	82,0	1,2	200,0	92,8	8,0	13,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/200 e-clean Pellet	86,0	0,8	200,0	95,6	2,0	14,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/220 e-clean Hackgut	83,0	1,3	220,0	93,0	8,0	13,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/220 e-clean Pellet	86,0	0,8	220,0	95,0	2,0	14,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/240 e-clean Hackgut	83,0	1,4	240,0	93,1	7,0	13,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/240 e-clean Pellet	86,0	0,8	240,0	94,4	1,0	14,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/250 e-clean Hackgut	83,0	1,5	250,0	93,1	7,0	13,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/250 e-clean Pellet	86,0	0,8	250,0	94,1	1,0	14,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/260 e-clean Hackgut	83,0	1,6	260,0	93,2	7,0	13,0
Schmid AG - energy solutions	UTSD 240/260 e-clean Pellet	86,0	0,8	260,0	94,0	1,0	14,0
Schmid AG - energy solutions	UTSK-450 (mit Partikelabscheider OekoRona 1M-D300)	81,0	1,0	450,0	93,7	5,0	15,0
Schmid AG - energy solutions	UTSK-450 (mit Partikelabscheider 6R250)	81,0	1,3	450,0	93,7	5,0	15,0
Schmid AG - energy solutions	UTSK-550/500 (mit Partikelabscheider OekoRona 1M-D300)	81,0	1,1	550,0	93,5	4,0	15,0
Schmid AG - energy solutions	UTSK-550/500 (mit Partikelabscheider 6R250)	81,0	1,4	550,0	93,5	4,0	15,0
Schmid AG - energy solutions	UTSP-450 (mit Partikelabscheider OekoRona 1M-D300)	82,0	0,9	450,0	93,1	6,0	17,0
Schmid AG - energy solutions	UTSP-450 (mit Partikelabscheider 6R250)	82,0	1,2	450,0	93,1	6,0	17,0
Schmid AG - energy solutions	UTSP-550 (mit Partikelabscheider OekoRona 1M-D300)	83,0	1,0	550,0	93,1	4,0	17,0
Schmid AG - energy solutions	UTSP-550 (mit Partikelabscheider 6R250)	83,0	1,8	550,0	92,0	4,0	17,0
Schmid AG - energy solutions	UTSP-550/500 (mit Partikelabscheider OekoRona 1M-D300)	83,0	1,0	500,0	93,1	4,0	17,0
Schmid AG - energy solutions	UTSP-550/500 (mit Partikelabscheider 6R250)	83,0	1,8	500,0	93,1	4,0	17,0
Schmid AG - energy solutions	UTSR-450 (mit Partikelabscheider OekoRona 1M-D300)(Hackgut)	81,0	1,0	450,0	92,2	34,0	21,0
Schmid AG - energy solutions	UTSR-450 (mit Partikelabscheider OekoRona 1M-D300)(Pellets)	81,0	1,2	450,0	94,0	6,0	24,0
Schmid AG - energy solutions	UTSR-450 (mit Partikelabscheider 6R250)(Hackgut)	81,0	2,3	450,0	92,2	34,0	21,0
Schmid AG - energy solutions	UTSR-450 (mit Partikelabscheider 6R250)(Pellets)	81,0	2,2	450,0	94,0	6,0	24,0
Schmid AG - energy solutions	UTSR-550 (mit Partikelabscheider OekoRona 1M-D300)(Hackgut)	81,0	1,0	550,0	92,0	35,0	21,0
Schmid AG - energy solutions	UTSR-550 (mit Partikelabscheider OekoRona 1M-D300)(Pellets)	82,0	1,3	550,0	94,3	4,0	24,0
Schmid AG - energy solutions	UTSR-550 (mit Partikelabscheider 6R250)(Hackgut)	81,0	2,4	550,0	92,0	35,0	21,0
Schmid AG - energy solutions	UTSR-550 (mit Partikelabscheider 6R250)(Pellets)	82,0	2,3	550,0	94,3	4,0	24,0
Schmid AG - energy solutions	UTSR-550/500 (mit Partikelabscheider OekoRona 1M-D300) (Hackgut)	81,0	1,0	500,0	92,0	35,0	21,0
Schmid AG - energy solutions	UTSR-550/500 (mit Partikelabscheider OekoRona 1M-D300) (Pellets)	82,0	1,3	500,0	94,3	4,0	24,0
Schmid AG - energy solutions	UTSR-550/500 (mit Partikelabscheider 6R250) (Hackgut)	81,0	2,4	500,0	92,0	35,0	21,0
Schmid AG - energy solutions	UTSR-550/500 (mit Partikelabscheider 6R250) (Pellets)	82,0	2,3	500,0	94,3	4,0	24,0
Schmid AG - energy solutions	UTSR-900.32-1 (Pellets)	81,0	12,0	900,0	91,0	4,0	112,0
Schmid AG -energy solutions	Easytronic XV <sup>2</sup> 30/25 OecoTube	81,0	0,3	25,0	93,1	198,0	229,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Schmid AG -energy solutions	Novatronic XV <sup>2</sup> 55/27,5 OecoTube	81,0	0,5	27,5	93,9	60,0	60,0
Schmid AG -energy solutions	Novatronic XV <sup>2</sup> 55/30 OecoTube	81,0	0,5	30,0	93,9	50,0	60,0
Schmid AG -energy solutions	Novatronic XV <sup>2</sup> 55/35 OecoTube	81,0	0,7	35,0	93,6	57,0	60,0
Schmid AG -energy solutions	Novatronic XV <sup>2</sup> 55/40 OecoTube	81,0	0,9	40,0	93,4	55,0	60,0
Schmid AG -energy solutions	Novatronic XV <sup>2</sup> 55/45 OecoTube	81,0	1,1	45,0	93,1	52,0	60,0
Schmid AG -energy solutions	Novatronic XV <sup>2</sup> 55/49 OecoTube	81,0	1,3	49,0	92,9	50,0	60,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/100 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	82,0	1,3	100,0	95,6	1,1	137,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/100 e-clean <sup>2</sup> Pellet	85,0	0,6	100,0	95,7	1,2	10,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/109 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	82,0	1,3	109,0	95,7	1,1	137,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/109 e-clean <sup>2</sup> Pellet	85,0	0,6	109,0	95,6	0,8	10,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/110 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	82,0	1,3	110,0	95,7	1,1	137,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/110 e-clean <sup>2</sup> Pellet	85,0	0,6	110,0	95,6	0,7	10,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/115 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	82,0	1,3	115,0	95,7	1,2	137,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/115 e-clean <sup>2</sup> Pellet	85,0	0,6	115,0	95,6	0,7	10,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/120 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	82,0	1,3	120,0	95,7	1,2	137,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/120 e-clean <sup>2</sup> Pellet	85,0	0,6	120,0	95,6	0,7	10,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/140 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	82,0	1,4	140,0	95,0	0,9	137,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/140 e-clean <sup>2</sup> Pellet	85,0	0,7	140,0	95,6	0,7	10,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/65 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	82,0	0,9	65,0	95,5	0,8	137,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/65 e-clean <sup>2</sup> Pellet	85,0	0,5	65,0	96,1	2,7	10,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/70 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	82,0	1,0	70,0	95,5	0,8	137,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/70 e-clean <sup>2</sup> Pellet	85,0	0,5	70,0	96,0	2,4	10,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/80 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	82,0	1,1	80,0	95,6	0,9	137,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/80 e-clean <sup>2</sup> Pellet	85,0	0,5	80,0	95,9	2,0	10,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/90 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	82,0	1,2	90,0	95,6	1,0	137,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 140/90 e-clean <sup>2</sup> Pellet	85,0	0,6	90,0	95,8	1,6	10,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/110 e-clean <sup>2</sup> Pellet	86,0	0,4	110,0	95,6	5,0	14,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/120 e-clean <sup>2</sup> Pellet	86,0	0,4	120,0	95,6	5,0	14,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/140 e-clean <sup>2</sup> Pellet	86,0	0,5	140,0	95,6	4,0	14,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/145 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	82,0	0,5	145,0	92,5	9,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/145 e-clean <sup>2</sup> Pellet	86,0	0,5	145,0	95,6	4,0	14,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/150 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	82,0	0,5	150,0	92,5	9,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/150 e-clean <sup>2</sup> Pellet	86,0	0,6	150,0	95,6	4,0	14,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/160 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	82,0	0,6	160,0	92,6	9,0	13,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/160 e-clean <sup>2</sup> Pellet	86,0	0,6	160,0	95,6	3,0	14,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/180 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	82,0	0,7	180,0	92,7	9,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/180 e-clean <sup>2</sup> Pellet	86,0	0,7	180,0	95,6	2,0	14,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/200 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	82,0	1,2	200,0	92,8	8,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/200 e-clean <sup>2</sup> Pellet	86,0	0,8	200,0	95,6	2,0	14,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/220 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	83,0	1,3	220,0	93,0	8,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/220 e-clean <sup>2</sup> Pellet	86,0	0,8	220,0	95,0	2,0	14,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/240 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	83,0	1,4	240,0	93,1	7,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/240 e-clean <sup>2</sup> Pellet	86,0	0,8	240,0	94,4	1,0	14,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/250 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	83,0	1,5	250,0	93,1	7,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/250 e-clean <sup>2</sup> Pellet	86,0	0,8	250,0	94,1	1,0	14,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/260 e-clean <sup>2</sup> Hackgut	83,0	1,6	260,0	93,2	7,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 240/260 e-clean <sup>2</sup> Pellet	86,0	0,8	260,0	94,0	1,0	14,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 45/25 e-clean <sup>2</sup> Pellet	83,0	0,5	25,0	95,6	3,0	60,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 45/25 OecoTube Pellet	83,0	0,3	25,0	95,6	3,0	60,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 45/30 e-clean <sup>2</sup> Pellet	83,0	0,6	30,0	95,5	2,0	60,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 45/30 OecoTube Pellet	83,0	0,3	30,0	95,5	2,0	60,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 45/35 e-clean <sup>2</sup> Pellet	84,0	0,7	35,0	95,3	2,0	60,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 45/35 OecoTube Pellet	84,0	0,3	35,0	95,3	2,0	60,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 45/40 e-clean <sup>2</sup> Pellet	84,0	0,8	40,0	95,1	1,0	60,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 45/40 OecoTube Pellet	84,0	0,3	40,0	95,1	1,0	60,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 45/45 e-clean <sup>2</sup> Pellet	84,0	1,0	45,0	94,9	1,0	60,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 45/45 OecoTube Pellet	84,0	0,3	45,0	94,9	1,0	60,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 80/35 e-clean <sup>2</sup> Pellet	84,0	0,6	35,0	95,1	8,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 80/35 OecoTube Pellet	84,0	0,3	35,0	95,1	8,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 80/40 e-clean <sup>2</sup> Pellet	84,0	0,6	40,0	94,9	7,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 80/40 OecoTube Pellet	84,0	0,3	40,0	94,9	7,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 80/45 e-clean <sup>2</sup> Pellet	84,0	0,7	45,0	94,8	7,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 80/45 OecoTube Pellet	84,0	0,3	45,0	94,8	7,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 80/50 e-clean <sup>2</sup> Pellet	84,0	0,7	50,0	94,6	6,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 80/50 OecoTube Pellet	84,0	0,3	50,0	94,6	6,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 80/60 e-clean <sup>2</sup> Pellet	84,0	0,8	60,0	94,3	5,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 80/60 OecoTube Pellet	84,0	1,1	60,0	94,3	5,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 80/70 e-clean <sup>2</sup> Pellet	84,0	1,0	70,0	94,7	5,0	13,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Schmid AG -energy solutions	UTSD 80/70 OecoTube Pellet	84,0	1,8	70,0	94,7	5,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 80/80 e-clean <sup>2</sup> Pellet	84,0	1,3	80,0	95,2	4,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	UTSD 80/80 OecoTube Pellet	84,0	1,9	80,0	95,2	4,0	13,0
Schmid AG -energy solutions	Zyklotronik XV <sup>2</sup> 30/20 OecoTube	83,0	0,1	20,0	94,5	70,0	70,0
Schmid AG -energy solutions	Zyklotronik XV <sup>2</sup> 30/25 OecoTube	81,0	0,1	25,0	94,0	49,0	70,0
Schmid AG -energy solutions	Zyklotronik XV <sup>2</sup> 30/30 OecoTube	83,0	0,9	30,0	93,4	23,0	70,0
Schönfelder GmbH	HHS 100 mit 2 Oeko Tube Staubabscheidern	82,0	2,0	99,5	92,0	19,4	
Solarbayer GmbH	BioX 20 mit Staubabscheider OT1/OT2	81,0	0,1	19,4	93,2	28,0	
Solarbayer GmbH	BioX 25 mit Staubabscheider OT1/OT2	81,0	0,1	25,0	93,1	24,0	
Solarbayer GmbH	BioX 35 mit Staubabscheider OT1/OT2	81,0	0,5	33,6	93,1	23,0	
Solarbayer GmbH	PLT-12 AC mit Staubabscheider OekoTube OT1 / OT2	82,0	0,0	12,0	94,8	24,0	79,0
Solarbayer GmbH	PLT-18 AC Compact	84,0	7,0	17,6	94,1	24,0	41,0
Solarbayer GmbH	PLT-18 AC Compact mit Staubabscheider OekoTube OT1/OT2	84,0	0,1	17,6	94,1	24,0	41,0
Solarbayer GmbH	PLT-18 AC mit Staubabscheider OekoTube OT1 / OT2	82,0	0,1	18,0	94,1	3,0	46,0
Solarbayer GmbH	PLT-25 AC	81,0	2,0	25,3	93,1	17,0	
Solarbayer GmbH	PLT-25 AC mit Staubabscheider OekoTube OT1/OT2	81,0	0,1	25,3	93,1	17,0	
Solarbayer GmbH	PLT-35 AC	83,0	7,0	33,5	94,4	22,0	66,0
Solarbayer GmbH	PLT-35 AC mit Staubabscheider OekoTube OT1/OT2	83,0	0,4	33,5	94,4	22,0	
Solarbayer GmbH	PLT-45 AC mit Staubabscheider OekoTube OT1/OT2	82,0	0,9	45,0	94,2	63,0	
SOLARFOCUS GmbH	ecotoplight 20	81,0	7,0	20,0	93,5	6,0	49,0
SOLARFOCUS GmbH	ecotoplight 24	82,0	5,7	24,0	93,2	5,0	29,0
SOLARFOCUS GmbH	ecotopzero 15 (mit Partikelabscheider)	82,0	0,6	15,0	95,7	4,0	83,0
SOLARFOCUS GmbH	ecotopzero 20 (mit Partikelabscheider)	82,0	1,0	20,0	95,3	7,0	51,0
SOLARFOCUS GmbH	ecotopzero 24 (mit Partikelabscheider)	82,0	1,3	24,0	94,9	9,0	17,0
SOLARFOCUS GmbH	maximus L 150 (mit e-Filter) Pellets	83,0	0,7	150,0	95,0	4,0	29,0
SOLARFOCUS GmbH	MAXIMUS L 200	83,0	1,1	201,0	94,2	16,0	32,0
SOLARFOCUS GmbH	maximus L 200 (mit e-Filter) Pellets	83,0	1,0	200,0	94,7	5,0	29,0
SOLARFOCUS GmbH	MAXIMUS L 250	81,0	1,8	250,0	93,3	24,0	45,0
SOLARFOCUS GmbH	maximus L 250 (mit e-Filter) Pellets	83,0	1,6	250,0	94,5	6,0	29,0
SOLARFOCUS GmbH	maximus L 300 (mit e-Filter) Pellets	83,0	1,9	300,0	93,7	2,0	29,0
SOLARFOCUS GmbH	MAXIMUS M 110 Pellets	81,0	0,3	107,0	92,7	3,0	185,0
SOLARFOCUS GmbH	MAXIMUS M 120	81,0	1,5	130,0	92,9	13,0	167,0
SOLARFOCUS GmbH	MAXIMUS M 150 Hackgut	81,0	1,8	150,0	92,7	19,0	98,0
SOLARFOCUS GmbH	MAXIMUS M 150 Pellets	82,0	1,0	150,0	93,0	2,0	135,0



## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
SOLARFOCUS GmbH	MAXIMUS M 175 Hackgut	82,0	2,1	175,0	92,6	26,0	46,0
SOLARFOCUS GmbH	MAXIMUS M 185 Hackgut	82,0	2,2	185,0	92,5	28,0	27,0
SOLARFOCUS GmbH	MAXIMUS M 200 Pellets	84,0	2,0	200,0	93,4	2,0	69,0
SOLARFOCUS GmbH	Maximus 150 (mit Partikelabscheider) Holzpellets	83,0	7,0	149,0	93,7	3,0	29,0
SOLARFOCUS GmbH	octoplus 15 mit e-Filter Oeko Tube OTi1	82,0	0,3	15,5	93,9	16,0	44,0
SOLARFOCUS GmbH	octoplus 15,5 mit e-Filter Oeko Tube OTi1	82,0	0,3	15,5	93,9	16,0	44,0
SOLARFOCUS GmbH	octoplus 22 mit e-Filter Oeko Tube OTi1	84,0	0,3	21,7	95,1	8,0	32,0
SOLARFOCUS GmbH	pelletelegance 10 Brennwert	86,0	10,0	10,1	101,6	15,0	59,0
SOLARFOCUS GmbH	pelletelegance 15	81,0	14,0	14,9	93,9	30,0	83,0
SOLARFOCUS GmbH	pelletelegance 15 Brennwert	87,0	10,0	15,0	102,2	16,0	45,0
SOLARFOCUS GmbH	pelletelegance 15 mit e-Filter Oeko Tube OT1	81,0	0,2	14,9	93,9	30,0	83,0
SOLARFOCUS GmbH	pelletelegance 20	82,0	13,0	19,8	94,0	30,0	91,0
SOLARFOCUS GmbH	pelletelegance 20 Brennwert	87,0	10,0	20,0	103,1	17,0	30,0
SOLARFOCUS GmbH	pelletelegance 20 mit e-Filter Oeko Tube OT1	82,0	0,2	20,0	94,0	30,0	91,0
SOLARFOCUS GmbH	pelletelegance 20 mit 1x Staubabscheider Airjekt 1 Basic	81,0	2,0	20,0	94,0	30,0	91,0
SOLARFOCUS GmbH	pelletelegance 24	82,0	12,0	24,0	94,4	49,0	91,0
SOLARFOCUS GmbH	pelletelegance 24 Brennwert	87,0	9,0	24,0	103,4	9,0	30,0
SOLARFOCUS GmbH	pelletelegance 24 mit e-Filter OekoTube OT1	81,0	0,1	24,0	94,4	49,0	91,0
SOLARFOCUS GmbH	pelletelegance 24 mit 1x Staubabscheider Airjekt 1 Basic	81,0	2,1	24,0	94,4	49,0	91,0
SOLARFOCUS GmbH	pellettop 35	83,0	7,5	35,0	96,2	2,0	25,0
SOLARFOCUS GmbH	pellettop 35 mit e-Filter OekoTube OT1	83,0	0,5	35,0	96,2	2,0	25,0
SOLARFOCUS GmbH	pellettop 35 mit 2x Staubabscheider Airjekt 1 Basic	83,0	1,1	35,0	96,2	2,0	25,0
SOLARFOCUS GmbH	pellettop 45	84,0	8,0	44,9	96,0	2,0	19,0
SOLARFOCUS GmbH	pellettop 45 mit e-Filter OekoTube OT1	84,0	0,5	45,0	96,0	2,0	19,6
SOLARFOCUS GmbH	pellettop 45 mit 2x Staubabscheider Airjekt 1 Basic	84,0	1,2	45,0	96,0	2,0	19,6
SOLARFOCUS GmbH	pellettop 49	84,0	8,0	49,0	95,9	2,0	17,0
SOLARFOCUS GmbH	pellettop 49 mit e-Filter OekoTube OT1	84,0	0,5	49,0	95,9	2,0	17,4
SOLARFOCUS GmbH	pellettop 49 mit 2x Staubabscheider Airjekt 1 Basic	84,0	1,2	45,0	95,9	2,0	17,4
SOLARFOCUS GmbH	pellettop 70	85,0	8,6	70,0	95,5	2,0	6,0
SOLARFOCUS GmbH	pellettop 70 mit e-Filter Oeko Tube OT1	85,0	2,2	70,0	95,5	2,0	6,0
SOLARFOCUS GmbH	pellettop 70 mit 3x Staubabscheider Airjekt 1 Basic	85,0	1,3	70,0	95,5	2,0	6,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 18 Stückholz mit Staubabscheider OekoTube	81,0	0,5	18,0	94,0	158,0	
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 22 Pellets	82,0	4,0	22,0	93,6	7,0	36,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 22 Pellets mit Staubabscheider OekoTube	82,0	0,1	22,0	93,6	7,0	36,0



## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 22 Pellets mit 1x Staubabscheider Airjekt 1 Basic	82,0	0,6	22,0	93,6	7,0	36,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 27 Stückholz mit Staubabscheider OekoTube	81,0	0,7	27,0	93,4	119,0	
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 30 Pellets	82,0	3,0	30,0	93,9	7,0	36,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 30 Pellets mit Staubabscheider OekoTube	82,0	0,2	30,0	93,9	7,0	36,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 30 Pellets mit 2x Staubabscheider Airjekt 1 Basic	82,0	0,3	30,0	93,9	7,0	36,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 36 Stückholz mit Staubabscheider OekoTube	81,0	0,9	36,0	92,7	130,0	426,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 40 Pellets	82,0	3,4	40,0	94,2	7,0	131,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 40 Pellets mit Staubabscheider OekoTube	82,0	0,2	40,0	94,2	7,0	131,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 40 Pellets mit 2x Staubabscheider Airjekt 1 Basic	82,0	0,5	40,0	94,2	7,0	131,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 40 Stückholz	82,0	14,0	36,0	92,8	79,0	211,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 40 Stückholz mit Staubabscheider OekoTube	82,0	0,9	40,0	92,8	79,0	211,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 45 Stückholz mit Staubabscheider OekoTube	82,0	0,9	44,9	93,2	90,0	226,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 49 Pellets	83,0	4,0	49,0	94,6	12,0	139,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 49 Pellets mit Staubabscheider OekoTube	83,0	0,2	49,0	94,6	12,0	139,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 49 Pellets mit 2x Staubabscheider Airjekt 1 Basic	83,0	0,6	49,0	94,6	12,0	139,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 49 Stückholz	82,0	15,0	49,0	93,5	100,0	238,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 49 Stückholz mit Staubabscheider OekoTube	82,0	0,9	49,0	93,5	100,0	238,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 60 Pellets	84,0	4,0	60,0	95,1	17,0	151,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 60 Pellets mit Staubabscheider Oeko Tube OT1	84,0	1,0	60,0	95,1	17,0	151,0
SOLARFOCUS GmbH	therminator II touch 60 Pellets mit 3x Staubabscheider Airjekt 1 Basic	84,0	0,6	60,0	95,1	17,0	151,0
Solvis GmbH	SolvisLino 5 15 kW (LI-5-15)	81,0	2,0	15,0	94,1	5,0	54,0
Solvis GmbH	SolvisLino 5 21 kW (LI-5-21)	81,0	2,0	21,0	94,2	1,0	36,0
Solvis GmbH	SolvisLino 5 26 kW (LI-5-26)	81,0	2,0	25,9	94,5	6,0	49,0
Solvis GmbH	SolvisLino 5 30 kW (LI-5-30)	81,0	2,0	30,0	94,8	11,0	61,0
SOLVIS GmbH	SolvisLino 4 10 kW LI-4-F-10 (mit Partikelabscheider)	81,0	2,5	10,5	94,4	39,0	147,0
SOLVIS GmbH	SolvisLino 4 10 kW (LI-4-10)	81,0	8,0	9,9	93,2	18,0	109,0
SOLVIS GmbH	SolvisLino 4 15 kW LI-4-F-15 (mit Partikelabscheider)	81,7	0,1	15,0	93,3	18,0	96,0
SOLVIS GmbH	SolvisLino 4 15 kW (LI-4-15)	81,7	9,0	15,0	93,3	18,0	96,0
SOLVIS GmbH	SolvisLino 4 21 kW LI-4-F-21 (mit Partikelabscheider)	83,0	1,0	21,0	93,6	19,0	76,0
SOLVIS GmbH	SolvisLino 4 21 kW (LI-4-21)	83,0	10,0	21,0	93,6	19,0	76,0
SOLVIS GmbH	SolvisLino 4 26 kW LI-4-F-26 (mit Partikelabscheider)	82,5	2,0	25,9	93,3	17,0	74,0
SOLVIS GmbH	SolvisLino 4 26 kW (LI-4-26)	82,5	10,0	25,9	93,3	17,0	74,0
SOLVIS GmbH	SolvisLino 4 30 kW LI-4-F-30 (mit Partikelabscheider)	82,1	2,0	32,5	92,8	14,0	71,0
SOLVIS GmbH	SolvisLino 4 30 kW (LI-4-30)	82,1	10,0	30,0	93,0	15,0	73,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Somatic Biowärme GmbH	S.O.E 30 pure	83,0	1,0	30,0	93,8	14,0	50,0
Somatic Biowärme GmbH (Manglberger Heizungsbau GmbH)	PP 29 (PiccoPello) (piccoPellets)	83,0	15,0	29,0	95,1	28,0	30,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 100kW Hackgut mit Brennwertnutzung	93,0	0,9	110,0	110,0	7,0	36,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 100kW Hackgut mit E-Filter	83,0	0,9	100,0	97,0	13,0	32,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 100kW Pellets mit Brennwertnutzung	93,0	0,4	110,0	105,5	10,0	26,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 100kW Pellets mit E-Filter	86,0	0,4	100,0	97,5	4,0	21,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 110kW Hackgut mit Brennwertnutzung	93,0	1,0	120,0	109,8	5,0	36,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 110kW Hackgut mit E-Filter	83,0	0,8	110,0	96,7	8,0	32,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 110kW Pellets mit Brennwertnutzung	93,0	0,5	120,0	105,5	8,0	25,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 110kW Pellets mit E-Filter	86,0	0,5	110,0	97,5	5,0	21,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 120kW Hackgut mit Brennwertnutzung	93,0	1,2	130,0	109,5	4,0	36,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 120kW Hackgut mit E-Filter	83,0	1,2	120,0	96,4	3,0	32,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 120kW Pellets mit Brennwertnutzung	93,0	0,6	130,0	105,4	6,0	26,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 120kW Pellets mit E-Filter	86,0	0,6	120,0	97,5	6,0	21,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 70kW Hackgut mit Brennwertnutzung	93,0	0,4	80,0	110,4	10,0	36,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 70kW Hackgut mit E-Filter	83,0	0,4	70,0	97,2	16,0	32,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 70kW Pellets mit Brennwertnutzung	93,0	0,3	80,0	105,1	21,0	26,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 70kW Pellets mit E-Filter	86,0	0,3	70,0	98,0	14,0	21,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 80kW Hackgut mit Brennwertnutzung	93,0	0,7	90,0	110,3	9,0	36,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 80kW Hackgut mit E-Filter	83,0	0,7	80,0	97,1	15,0	32,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 80kW Pellets mit Brennwertnutzung	93,0	0,3	90,0	105,2	19,0	25,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 80kW Pellets mit E-Filter	86,0	0,3	80,0	97,8	11,0	21,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 90kW Hackgut mit Brennwertnutzung	93,0	1,0	100,0	110,1	8,0	36,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 90kW Hackgut mit E-Filter	83,0	1,0	90,0	97,1	14,0	32,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 90kW Pellets mit Brennwertnutzung	93,0	0,4	100,0	105,4	13,0	25,0
SOMMERAUER SL-Technik GmbH	ECOS 90kW Pellets mit E-Filter	86,0	0,4	90,0	97,7	7,0	21,0
Spanner Re2 GmbH	Balance K / Type HP 02 (mit Partikelabscheider)	81,0	1,0	14,1	91,2	47,0	111,0
Spanner Re2 GmbH	Balance K / Type HP01	81,0	13,0	9,8	92,6	37,0	80,0
Spanner Re2 GmbH	Balance K / Type HP01 mit Partikelabscheider	81,0	0,2	9,8	92,6	37,0	80,0
Spanner Re2 GmbH	Balance K / Type HP02	81,0	13,0	14,1	92,6	37,0	80,0
Spanner RE2 GmbH	K Flash / Type HP03	85,0	12,0	25,0	95,4	54,0	138,0
Spanner RE2 GmbH	K Flash / Type HP03 mit Partikelabscheider	85,0	0,1	25,0	95,4	54,0	138,0
Spanner RE2 GmbH	K Flash / Type HP04	85,0	12,0	35,0	95,4	54,0	138,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Spanner RE2 GmbH	K Flash / Type HP04 mit Partikelabscheider	85,0	0,7	32,0	95,4	54,0	138,0
Strebelwerk GmbH	Turbotec 100L	84,0	1,9	100,0	91,3	65,0	0,0
Strebelwerk GmbH	Turbotec 20	84,0	0,2	20,0	91,2	91,0	0,0
Strebelwerk GmbH	Turbotec 25	84,0	0,4	25,0	91,0	85,0	0,0
Strebelwerk GmbH	Turbotec 30	84,0	0,5	30,0	90,9	79,0	0,0
Strebelwerk GmbH	Turbotec 40	84,0	0,8	40,0	90,6	67,0	0,0
Strebelwerk GmbH	Turbotec 40S	84,0	0,8	40,0	90,6	67,0	0,0
Strebelwerk GmbH	Turbotec 50	84,0	1,4	50,0	90,8	66,0	0,0
Strebelwerk GmbH	Turbotec 50L	84,0	1,4	50,0	90,8	66,0	0,0
Strebelwerk GmbH	Turbotec 60	84,0	2,0	60,0	91,0	64,0	0,0
Strebelwerk GmbH	Turbotec 60L	84,0	2,0	60,0	91,0	64,0	0,0
Strebelwerk GmbH	Turbotec 70	84,0	2,0	70,0	91,1	64,0	0,0
Strebelwerk GmbH	Turbotec 75L	84,0	2,0	75,0	91,2	65,0	0,0
ThermoFlux Deutschland GmbH	PellFlux Lambda 24	82,0	13,0	24,0	94,1	42,0	50,0
ThermoFlux Deutschland GmbH	PellFlux Lambda 31	83,0	12,7	31,0	93,3	41,7	61,4
ThermoFlux Deutschland GmbH	PellFlux Lambda 36	83,0	12,5	36,0	92,8	41,5	69,5
ThermoFlux Deutschland GmbH	PellFlux Lambda 48	83,0	12,0	48,0	91,5	41,0	89,0
ThermoFlux Deutschland GmbH	PellFlux Lambda 69	83,0	12,8	69,0	91,6	45,6	86,0
ThermoFlux Deutschland GmbH	PellFlux Lambda 96	82,0	14,0	96,1	91,7	51,0	82,0
Viessmann	Vitoligno 150-S (17 kW) mit Partikelabscheider	82,0	0,1	17,0	92,7		
Viessmann	Vitoligno 150-S (23 kW) mit Partikelabscheider	82,0	0,1	23,0	92,5		
Viessmann	Vitoligno 150-S (30 kW) mit Partikelabscheider	82,0	0,9	30,0	93,1		
Viessmann	Vitoligno 150-S (35 kW) mit Partikelabscheider	81,0	0,5	35,0	91,9		
Viessmann	Vitoligno 150-S (45 kW) mit Partikelabscheider	81,0	0,9	45,0	91,6		
Viessmann	Vitoligno 200-S VL2B (25 kW) mit Partikelabscheider	81,0	1,0	25,0	94,4	148,0	120,0
Viessmann	Vitoligno 200-S VL2B (30 kW) mit Partikelabscheider	81,0	1,0	30,0	94,1	95,0	67,0
Viessmann	Vitoligno 200-S VL2B (35 kW) mit Partikelabscheider	81,0	2,0	35,0	93,7	41,0	34,0
Viessmann	Vitoligno 200-S (20 kW) mit Partikelabscheider	82,0	0,1	20,0	92,7	131,0	
Viessmann	Vitoligno 200-S (40 kW) mit Partikelabscheider	81,0	0,6	40,0	91,3	175,0	
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3C) (12 kW)	81,0	2,0	12,0	95,1	5,0	67,0
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3C) (18 kW)	83,0	10,0	18,0	94,7	2,0	82,0
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3C) (24 kW)	83,0	6,0	24,0	94,7	5,0	82,0
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3C) (40 kW)	82,0	5,0	40,0	94,6	1,0	108,0
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3C) (48 kW)	82,0	6,0	48,0	94,5	0,0	85,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3C) (60 kW)	81,0	6,0	60,0	93,3	2,0	29,0
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3C) (70 kW)	81,0	14,0	70,0	94,4	19,0	29,0
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3C) (80 kW)	83,0	8,0	80,0	95,6	8,0	54,0
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3C) (99 kW)	83,0	9,0	99,0	96,0	8,0	54,0
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3CMP) (18 kW) mit Partikelabscheider	83,0	0,1	18,0	94,7	2,0	82,0
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3CMP) (24 kW) mit Partikelabscheider	83,0	1,0	24,0	94,7	5,0	82,0
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3CMP) (32 kW) mit Partikelabscheider	83,0	2,0	32,0	94,6	3,0	132,0
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3CMP) (32 kW) mit Partikelabscheider (Pellets)	82,0	2,0	32,0	94,6	3,0	132,0
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3CMP) (40 kW) mit Partikelabscheider	82,0	2,0	40,0	94,6	1,0	108,0
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3CMP) (48 kW) mit Partikelabscheider	82,0	2,0	48,0	94,5	0,0	85,0
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3CMP) (60 kW) mit Partikelabscheider	81,0	1,4	60,0	93,3	2,0	29,0
Viessmann	Vitoligno 300-C (VL3CMP) (80 kW) mit Partikelabscheider	83,0	1,8	80,0	95,6	8,0	54,0
Viessmann	Vitoligno 300-S SH30 (33 kW)	81,0	9,0	33,0	93,4	148,0	92,0
Viessmann	Vitoligno 300-S SH30 (33 kW) mit Partikelabscheider	81,0	1,0	33,0	93,4	148,0	148,0
Viessmann	Vitoligno 300-S SH30 (33 kW) mit Partikelabscheider	81,0	1,0	33,0	93,4	148,0	92,0
Viessmann	Vitoligno 300-S SH30 (49 kW)	81,0	14,0	49,0	92,7	67,0	57,0
Viessmann	Vitoligno 300-S SH30 (49 kW) mit Partikelabscheider	81,0	1,0	49,0	92,7	67,0	67,0
Viessmann	Vitoligno 300-S SH30 (49 kW) mit Partikelabscheider	81,0	1,0	49,0	92,7	67,0	57,0
Viessmann	Vitoligno 300-S SH30 (60 kW)	83,0	9,0	60,0	94,6	34,0	38,0
Viessmann	Vitoligno 300-S SH30 (60 kW) mit Partikelabscheider	83,0	2,0	60,0	94,6	34,0	38,0
Viessmann	Vitoligno 300-S SH30 (60 kW) mit Partikelabscheider	83,0	2,0	60,0	94,6	34,0	34,0
Viessmann	Vitoligno 300-S SH30 (75 kW)	82,0	14,0	75,0	94,4	60,0	70,0
Wallnöfer H.F. GmbH Energiesysteme	Walltherm Arunda	88,8	8,0	13,0	92,7	24,0	33,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BW 102 T	81,0	12,0	10,5	94,4	25,0	150,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BW 102 Te	81,0	0,1	10,5	94,4	18,0	109,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BW 152 T	82,0	12,0	15,0	93,8	25,0	125,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BW 152 Te	82,0	0,1	15,0	93,8	18,0	96,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BW 212 T	83,0	14,0	21,0	92,8	26,0	104,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BW 212 Te	83,0	1,0	21,0	92,8	19,0	76,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BW 262 T	82,0	11,0	26,0	93,9	34,0	55,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BW 262 Te	82,0	2,0	26,0	93,9	17,0	74,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BW 332 T	82,0	9,0	33,0	94,8	16,0	11,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BW 332 Te	82,0	2,0	33,0	94,8	14,0	71,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWA 102	81,0	12,0	9,9	94,4	25,0	150,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWA 152	82,0	12,0	15,0	93,8	25,0	125,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWA 212	83,0	14,0	21,0	92,8	26,0	104,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWA 262	82,0	11,0	25,9	93,9	34,0	55,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWA 332	82,0	9,0	33,0	94,8	16,0	11,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWE 102P	87,0	11,0	11,3	102,8	28,0	83,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWE 152 (DuoWIN, BioWIN2 Hybrid)	82,0	12,0	15,0	93,8	25,0	125,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWE 152P	87,0	13,0	16,2	103,1	14,0	83,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWE 212P	89,0	12,0	21,0	103,3	9,0	49,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWE 212T (DuoWIN, BioWIN2 Hybrid)	83,0	14,0	21,0	92,8	26,0	104,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWE 262 (DuoWIN, BioWIN2 Hybrid)	82,0	11,0	25,9	93,9	34,0	55,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWE 262P	90,0	12,0	28,3	103,5	5,0	33,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN Ultegra BWU18e	81,0	2,0	18,0	94,8	4,0	49,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	DuoWIN Hybrid Pure DWK30E26eW	82,0	2,0	30,0	93,9	17,0	
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	DuoWIN Hybrid Pure DWK30K26eW	82,0	2,0	30,0	93,9	17,0	
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	DuoWIN Hybrid Pure DWK30P26eW	82,0	2,0	30,0	93,9	17,0	
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	LogWIN Klassik Pure LWK205eW	81,0	0,0	19,5	92,0	173,0	
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	LogWIN Klassik Pure LWK250eW	81,0	0,1	25,0	92,2	117,0	117,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	LogWIN Klassik Pure LWK250eW pellet ready	81,0	0,1	25,0	92,2	117,0	117,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	LogWIN Klassik Pure 300e (LWK 300e)	81,0	0,1	30,0	92,7	15,0	
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	LogWIN Klassik Pure 300e pellet ready (LWK 300e pellet ready) (DuoWIN)	81,0	0,1	30,0	92,7	15,0	
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	LogWIN Premium Pure 255TeW (LWP 255TeW)	81,0	0,2	25,0	91,7	101,0	
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	LogWIN Premium Pure 305Te (LWP 305Te)	81,0	0,9	29,0	92,0	70,0	
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	LogWIN Premium Pure 305TeW (LWP 305TeW)	81,0	0,9	29,0	92,0	70,0	
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	LogWIN Premium Pure 365TeW (LWP 365TeW)	81,0	0,7	36,0	91,2	72,0	
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	LogWIN Premium Touch LWP225TW	81,0	2,0	22,9	91,6	99,0	
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN Pellets 100	83,0	4,0	100,0	94,2	8,0	9,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN Pellets 100	83,0	4,0	100,0	94,2	8,0	9,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN Pellets 75	83,0	3,0	75,0	94,4	5,0	9,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN Pellets 90	83,0	4,0	90,0	94,3	7,0	9,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (103 kW) Hackgut	83,0	10,0	103,0	93,1	46,0	18,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (24 kW) (Hackgut)	82,0	1,0	24,0	93,5	2,0	16,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (24 kW) (Pellets)	83,0	1,0	24,0	94,9	8,0	21,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (24 kW) (Pellets)	83,0	1,0	24,0	94,9	8,0	21,0

## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (24 kW) (Pellets)	83,0	1,0	24,0	94,9	8,0	21,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (24 kW) (Pellets)	83,0	1,0	24,0	94,9	8,0	21,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (24 kW) (Pellets)	83,0	1,0	24,0	94,9	8,0	21,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (24 kW) (Pellets)	83,0	1,0	24,0	94,9	8,0	21,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (24 kW) (Pellets)	83,0	1,0	24,0	94,9	8,0	21,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (30 kW) (Hackgut)	82,0	1,0	30,0	93,4	6,0	15,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (30 kW) (Pellets)	83,0	1,0	30,0	94,2	5,0	11,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (30 kW) (Pellets)	83,0	1,0	30,0	94,2	5,0	11,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (30 kW) (Pellets)	83,0	1,0	30,0	94,2	5,0	11,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (40 kW) (Hackgut)	83,0	1,0	40,0	93,8	5,0	11,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (40 kW) (Pellets)	83,0	1,0	40,0	94,3	4,4	10,4
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (40 kW) (Pellets)	83,0	1,0	40,0	93,8	5,0	11,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (49 kW) (Hackgut)	81,0	1,6	49,0	94,2	4,0	9,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (49 kW) (Pellets)	83,0	1,0	49,0	94,2	4,0	9,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (49 kW) (Pellets)	83,0	1,0	49,0	94,4	3,8	9,8
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (60 kW) (Hackgut)	82,0	2,0	60,0	94,6	3,0	9,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (60 kW) (Pellets)	83,0	1,0	60,0	94,7	2,0	6,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (60 kW) (Pellets)	83,0	1,0	60,0	94,7	2,0	6,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (72 kW) Hackgut	84,0	3,0	72,0	94,3	13,0	11,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (72 kW) (Pellets)	83,0	2,0	72,0	94,5	4,0	12,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (83 kW) Hackgut	84,0	6,0	83,0	93,8	26,0	14,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (83 kW) (Pellets)	83,0	2,0	83,0	94,3	6,0	15,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (99 kW) Hackgut	83,0	10,0	99,0	93,1	46,0	18,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	PuroWIN (99 kW) (Pellets)	83,0	1,0	99,0	94,2	8,0	18,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWE 382	81,0	12,0	38,0	92,3	15,0	96,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWE 382 Te	81,0	0,5	38,0	92,3	14,0	71,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWE 452	82,0	10,0	45,0	92,6	11,0	73,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWE 452 Te	82,0	0,6	45,0	92,6	11,0	73,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWE 502	82,0	10,0	50,0	92,9	11,0	74,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWE 502 Te	82,0	0,5	50,0	92,9	11,0	74,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWE 632	83,0	15,0	63,0	92,3	15,0	105,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BioWIN BWE 632 Te	83,0	0,5	63,0	93,6	11,0	77,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BWE 152 Te	81,0	0,1	15,0	93,3	18,0	96,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BWE 212 Te	82,0	1,0	21,0	93,6	19,0	76,0



## Liste der förderfähigen Biomasseanlagen

Richtlinie für die Bundesförderung für effiziente Gebäude - Einzelmaßnahmen (BEG EM) vom 29. Dezember 2023

In der Fachunternehmererklärung muss bei allen Biomassekesseln die Installation eines Wärmemengenzählers bestätigt werden.

Ohne diese Bestätigung durch den Fachunternehmer kann kein positiver Förderbescheid erstellt werden.

Hersteller	Typ	ETAs (%)	Staub bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	Nennwärme- leistung (kW)	Kessel- wirkungsgrad (%)	CO bei Nennlast (mg/m <sup>3</sup> )	CO bei Teillast (mg/m <sup>3</sup> )
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BWE 262 Te	83,0	2,0	25,9	93,3	17,0	74,0
Windhager Zentralheizung Technik GmbH	BWE 332 Te	84,0	2,0	32,5	92,8	14,0	71,0
Wodtke	Frank PO 04.5 E WW (Frank 10 kW flach waterplus)	81,0	10,9	10,0	91,8	84,0	158,0
Wodtke	Frank SX PO 04.5 E WW (Frank SX 8 kW flach waterplus)	81,0	14,2	8,0	91,5	84,0	158,0
Wodtke	Frank waterplus 10 kW (PO 04.5 E WW) mit K+W Airjekt 1	82,0	1,1	10,0	91,8	84,0	158,0
Wodtke	Frank waterplus 8 kW (PO 04.5 E WW) mit K+W Airjekt 1	82,0	1,4	8,0	991,5	84,0	
Wodtke	ivo.safe 13 kW BM 01-2	84,0	10,7	13,0	93,9	166,0	95,0
Wodtke	ivo.safe 13 kW BM 01-2 mit K+W Airjekt 1	84,0	1,1	13,0	95,0	166,0	
Wodtke	ivo.safe 15 kW BM 01-2 mit K+W Airjekt 1	83,0	1,4	15,0	93,8	144,0	
Wodtke	ivo.safe 8 kW BM 01-2 mit K+W Airjekt 1	85,0	1,5	8,0	96,3	95,0	
Wodtke	ivo.safe 9 kW BM 01-2 mit K+W Airjekt 1	84,0	1,0	9,0	94,5	125,0	
Wodtke	ivo.smart 13 kW BM 01-4 mit K+W Airjekt 1	84,0	1,1	13,0	95,0	166,0	
Wodtke	ivo.smart 15 kW BM 01-4 mit K+W Airjekt 1	83,0	1,4	15,0	93,8	144,0	
Wodtke	ivo.smart 8 kW BM 01-4 mit K+W Airjekt 1	85,0	1,5	8,0	96,3	95,0	
Wodtke	ivo.smart 9 kW BM 01-4 mit K+W Airjekt 1	84,0	1,0	9,0	94,5	125,0	
Wodtke	ivo.tec 13 kW BM 01 mit K+W Airjekt 1	84,0	1,1	13,0	95,0	166,0	
Wodtke	ivo.tec 15 kW BM 01 mit K+W Airjekt 1	83,0	1,4	15,0	93,8	144,0	
Wodtke	ivo.tec 8 kW BM 01 mit K+W Airjekt 1	85,0	1,5	8,0	96,3	95,0	
Wodtke	ivo.tec 9 kW BM 01 mit K+W Airjekt 1	84,0	1,0	9,0	94,5	125,0	
Wodtke	Jack PO 04.5-13 E WW (Jack 10 kW waterplus)	81,0	10,9	10,0	91,8	84,0	158,0
Wodtke	Jack SX PO 04.5-13 E WW (Jack 8 kW waterplus)	81,0	14,2	8,0	91,5	84,0	158,0
Wodtke	Jack waterplus 10 kW (PO 04.5-13 E WW) mit K+W Airjekt 1	82,0	1,1	10,0	91,8	84,0	
Wodtke	Jack waterplus 8 kW (PO 04.5-13 E WW) mit K+W Airjekt 1	82,0	1,4	8,0	91,5	84,0	
Wodtke	Pat PO 04.5-12 E WW (Pat 10 kW waterplus)	81,0	10,9	10,0	91,8	84,0	158,0
Wodtke	Pat SX PO 04.5-12 E WW (Pat SX 8 kW waterplus)	81,0	14,2	8,0	91,5	84,0	158,0
Wodtke	Pat waterplus 10 kW (PO 04.5-12 E WW) mit K+W Airjekt 1	82,0	1,1	10,0	91,8	84,0	
Wodtke	Pat waterplus 8 kW (PO 04.5-12 E WW) mit K+W Airjekt 1	82,0	1,4	8,0	91,5	84,0	
Wodtke	PE Nova PE 04.6-1 E WW (PE Nova 10 kW waterplus)	81,0	10,9	10,0	94,2	84,0	158,0
Wodtke	PE Nova PE 04.6-1 E WW (PE Nova 8 kW waterplus)	81,0	14,2	8,0	91,5	84,0	158,0
Wodtke	PE Nova waterplus 10 kW (PE 04.6-1 E WW) mit K+W Airjekt 1	82,0	1,1	10,0	91,8	84,0	
Wodtke	PE Nova waterplus 8 kW (PE 04.6-1 E WW) mit K+W Airjekt 1	82,0	1,4	8,0	91,5	84,0	



## Impressum

### Herausgeber

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle  
Leitungsstab Presse- und Sonderaufgaben  
Frankfurter Str. 29 - 35  
65760 Eschborn

<http://www.bafa.de/>

Referat: 611  
E-Mail: [Technik-EE@bafa.bund.de](mailto:Technik-EE@bafa.bund.de)

Tel.: +49(0)6196 908-1625  
Fax: +49(0)6196 908-1800

**Stand**  
01.01.2024



Das Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle ist mit dem audit berufundfamilie für seine familienfreundliche Personalpolitik ausgezeichnet worden. Das Zertifikat wird von der berufundfamilie GmbH, einer Initiative der Gemeinnützigen Hertie-Stiftung, verliehen.