



BHKW - INFOZENTRUM

RASTATT

<http://www.bhkw-infozentrum.de>

Anbieter / Hersteller	Modul-Typ	Motor-Typ	el. Leistung [kW]	th. Leistung [kW]	Brennstoff-Verbrauch [kW]	el. Wirkungsgrad	th. Wirkungsgrad	Gesamt-wirkungsgrad
Erdgas-Module								
Valentin Energie und Umwelttechnik	Ecopower	Marathon Engine	2,0 - 4,7	6,0 - 12,5	8,8 - 19	25%	65%	90%
SenerTec	Dachs HKA G 5,0 Low NOx	SenerTec	5	12,3	19,6	26%	63%	89%
SenerTec	Dachs HKA G 5,5	SenerTec	5,5	12,5	20,5	27%	61%	88%
Giese Energie und Regeltechnik	Energator GB 6-15	Kubota	6	10	18	33%	56%	89%
Kuntschar + Schlüter	GBP 7 / 28	Ford VSG 413	7	28	k. A.	k. A.	k. A.	k. A.
EAW Energieanlagen Westenfeld	EW F 8 S	Ford VSG 413	8	19	32	25%	59%	84%
KW-Energietechnik	KWE 8G-4AP	Ford V 413	8	18	30	27%	60%	87%
Solo GmbH	Stirling Engine	Stirlingmotor	4 - 9	12 - 25	16,5 - 38	24%	74% - 65%	98% - 89%
Kuntschar + Schlüter	GTK 10 / A	Ford VSG 413	10	22	36	28%	61%	89%
energiwerkstatt GmbH	ASV 18 / 43	Ford DOC 420	14	32	49	29%	65%	94%
KraftWerK dezentrale Energiesysteme	Mephisto G 15	Ford DOC 420	5 - 14	19 - 30	23 - 44,5	21,5% - 31,5%	82,5% - 68,5%	104% - 100%
Höfler-Blockheizkraftwerke	G15 mephisto	Ford DOC 420	6 - 15	15 - 32	22 - 50	27% - 30%	68% - 64%	95% - 94%
Buderus Heiztechnik	Loganova E 0204 DN-20	Ford LRG 425	17	32	53	32%	60%	92%
EAW Energieanlagen Westenfeld	EW F 17 S (K)	Ford	17	32	53	32%	60%	92%
MENAG ENERGIE	DITOM D G 203	Deutz-Diter G 203	17	36	62	27%	58%	85%
KraftWerK dezentrale Energiesysteme	Mephisto G 18i	Ford DOC 420	6 - 18	14 - 39	20 - 58	30% - 31%	72,5% - 68%	102,5% - 99%
KraftWerK dezentrale Energiesysteme	Mephisto G 18	Ford DOC 420	6 - 18	22 - 42	27 - 58	22% - 31%	80,5% - 72,5%	102,5% - 103,5%
Kuntschar + Schlüter	GTK 18 / A	Continental TM 27	18	38	65	28%	58%	86%
MITURBO Umwelttechnik	PowerTherm 20G	Kubota VG 2203	8 - 20	14 - 38	k. A.	33%	k. A.	90%

Höfler Blockheizkraftwerke	premi22	VW/Sk 1,4	22	45,5	78	28%	59%	87%
energiwerkstatt	ASV 30/63P	Perkins 1004	25	58	90	28%	64%	92%
MENAG ENERGIE	DITOM D TBG 203	Deutz-Diter TBG 203	25	48	86	29%	56%	85%
KraftWerK dezentrale Energiesysteme	Mephisto G26	Perkins 1004 Si	26	57	82	32%	69%	101%
MENAG ENERGIE	DITOM D G 229-4	Deutz-Diter G 229-4	27	53	96	28%	55%	83%
G. A. S. Energietechnik	μ T 28-60/80 L	Capstone	28	65	112	25%	58%	83%
Buderus Heiztechnik	Loganova E 0824 DN-30	MAN E 0824 E	30	56	100	30%	56%	86%
EAW Energieanlagen Westenfeld	EW V 30 S	Valmet 420 G	30	65	106	28%	61%	90%
G. A. S. Energietechnik	μ T 28-60/80 H	Capstone	30	65	112	27%	58%	85%
Kuntschar + Schlüter	GTK 30	MAN 0824	30	60	103	29%	58%	87%
KW-Energietechnik	KWE 30G-6 SPI	Ford CSG 649	30	60	100	30%	60%	90%

Anbieter / Hersteller	Modul-Typ	Motor-Typ	el. Leistung [kW]	th. Leistung [kW]	Brennstoff-Verbrauch [kW]	el. Wirkungsgrad	th. Wirkungsgrad	Gesamtwirkungsgrad
Heizöl-Motoren								
Kuntschar + Schlüter	HBP 5 / 20	Kubota D 722	5	20	k. A.	k. A.	k. A.	k. A.
SenerTec	Dachs HKA HR 5.3	SenerTec	5,3	10,4	17,9	30%	59%	89%
EAW Energieanlagen	EW K 6 S	Kubota D 11105 BG	6	13	21	29%	62%	91%
KW-Energietechnik	KWE 6D-3 AP	Kubota D1105 BG	6	14	23	26%	61%	87%
EAW Energieanlagen	EW K 10 S	Kubota D 1703 BG	10	19	31	32%	61%	93%
KW-Energietechnik	KWE 10P-3 AP	Kubota D 1703 - E BG	10	18	33	30%	55%	85%
Kuntschar + Schlüter	HTK 12 / A	Kubota V2203	12	22	42	29%	52%	71%
KW-Energietechnik	KWE 14D-4 AP	Kubota V2203-E BG	14	25	45	31%	56%	87%
EAW Energieanlagen	EW K 16 S	Kubota D 2803 BG	16	27	47	34%	57%	91%
Kuntschar + Schlüter	HTK 18 / A	Kubota V3300	18	32	62	29%	52%	71%
EAW Energieanlagen	EW I 20 S	Iveco 8041 i 05	20	32	58	34%	55%	89%
KW-Energietechnik	KWE 20D-4 AP	Kubota V 3300 E	20	34	65	31%	52%	83%
MITURBO Umwelttechnik	PowerTherm 20H	Kubota VG 2203	7 - 20	14 - 35	k. A.	34%	k. A.	90%
Kuntschar + Schlüter	HTK 25	Cummins 4B 3,9	25	32	70	36%	46%	82%
Kuntschar + Schlüter	HTK 30	Iveco 8041	30	38	83	36%	46%	82%



Der kostenlose **Newsletter** des BHKW-Infozentrums Rastatt informiert Sie 4-5 Mal pro Monat über Neuigkeiten im BHKW-/KWK- und Energiebereich.

Jetzt eintragen:

<http://www.bhkw-infozentrum.de/service/newsletter.html>

Interessiert an Technik, Planung, Rahmenbedingungen und Anwendungsfeldern von BHKW- und Mini-BHKW-Anlagen ?



Dann bestellen Sie jetzt das neue Buch „**Blockheizkraftwerke – Energieversorgung der Zukunft**“.

Weitere Infos unter <http://www.blockheizkraftwerke.info>