

Liste der förderfähigen Luft-/Wasser-Wärmepumpen mit Leistungsregelung für T1.6*

Hersteller	Typ	COP-Werte			Nennwärme- Leistung [bei A2 / W35]	Art der Leistungs- Regelung	Anzahl der Verdichter	"Smart Grid Ready"
		A-7 / W35	A2 / W35	A10 / W35				
Dimplex - Glen Dimplex Deutschland GmbH	HPL 18 S-TUW / -TURW	3,25	4,26	5,18 ¹	7,08 kW	Leistungsstufen	2	ja
Dimplex - Glen Dimplex Deutschland GmbH	LA 18 S-TU / -TUR	3,22	4,20	5,18	7,26 kW	Leistungsstufen	2	ja
ELCO GmbH	AEROTOP SPLIT 04M-(C)RX	3,27	4,12	5,13	2,80 kW	Inverter	1	ja
ELCO GmbH	AEROTOP SPLIT 05M-(C)RX	3,06	4,10	5,08	3,50 kW	Inverter	1	ja
ELCO GmbH	AEROTOP SPLIT 07M-(C)RX	3,17	4,17	5,08	4,97 kW	Inverter	1	ja
ELCO GmbH	AEROTOP SPLIT 07M-R	3,17	4,29	5,08	4,91 kW	Inverter	1	ja
ELCO GmbH	AEROTOP SPLIT 09M-R	3,42	4,10	5,37	6,86 kW	Inverter	1	ja
ELCO GmbH	AEROTOP SPLIT 11M-R	3,31	4,07	5,20	8,15 kW	Inverter	1	ja
Heliotherm Wärmepumpentechnik Ges.m.b.H	HP08L-M-BC	4,20	4,27	5,55 ¹	8,07 kW	Inverter	1	ja
Heliotherm Wärmepumpentechnik Ges.m.b.H	HP20L-M-BC	3,25	4,12	5,42 ¹	20,93 kW	Inverter	1	ja
Heliotherm Wärmepumpentechnik Ges.m.b.H	HP08L-M-WEB	4,20	4,27	5,55 ¹	8,07 kW	Inverter	1	ja
Heliotherm Wärmepumpentechnik Ges.m.b.H	HP20L-M-WEB	3,25	4,12	5,42 ¹	20,93 kW	Inverter	1	ja
Heliotherm Wärmepumpentechnik Ges.m.b.H	HP25L-M-WEB	3,25	4,08	5,33 ¹	25,22 kW	Inverter	1	ja
Heliotherm Wärmepumpentechnik Ges.m.b.H	HP30L-M-WEB	3,28	4,06	5,34 ¹	32,85 kW	Inverter	1	ja
Heliotherm Wärmepumpentechnik Ges.m.b.H	S08L-M-CC	3,05	4,27	5,65 ¹	6,34 kW	Inverter	1	ja
Heliotherm Wärmepumpentechnik Ges.m.b.H	S12L-M-CC	3,00	4,02	5,46 ¹	6,84 kW	Inverter	1	ja
Heliotherm Wärmepumpentechnik Ges.m.b.H	S18L-M-CC	3,01	4,25	5,63 ¹	15,42 kW	Inverter	1	ja
Hoval Aktiengesellschaft	Belaria twin A(R) (17)	3,39	4,08	5,26 ¹	17,24 kW	Leistungsstufen	2	ja
Hoval Aktiengesellschaft	Belaria twin A(R) (24)	3,39	4,05	5,18 ¹	23,68 kW	Leistungsstufen	2	ja
Hoval Aktiengesellschaft	Belaria twin A(R) (32)	3,35	4,01	5,18 ¹	31,56 kW	Leistungsstufen	2	/
IDM Energiesysteme GmbH	iPump A 3-11	3,28	4,37	5,60	5,92 kW	Inverter	1	ja
IDM Energiesysteme GmbH	TERRA AL 17 Twin (P)	3,39	4,08	5,26 ¹	17,24 kW	Leistungsstufen	2	ja
IDM Energiesysteme GmbH	TERRA AL 24 Twin (P)	3,39	4,05	5,18 ¹	23,68 kW	Leistungsstufen	2	ja
IDM Energiesysteme GmbH	TERRA AL 32 Twin (P)	3,35	4,01	5,18 ¹	31,56 kW	Leistungsstufen	2	ja
Kermi GmbH	x-change dynamic 8 AW E	3,15	4,11	5,40	5,76 kW	Inverter	1	ja
Kermi GmbH	x-change dynamic 16 AW E	3,15	4,32	5,45	8,81 kW	Inverter	1	ja
Kermi GmbH	x-change dynamic (ac) 8 AW I	3,09	4,12	5,41	5,69 kW	Inverter	1	ja
Kermi GmbH	x-change dynamic (ac) 16 AW I	3,05	4,21	5,35	8,76 kW	Inverter	1	ja
Kermi GmbH	x-change WPL 16	3,10	4,20	5,70	11,20 kW	Inverter	1	ja
NIBE Systemtechnik GmbH	F 2120 - 8	3,29	4,43	5,07	4,03 kW	Inverter	1	ja
NIBE Systemtechnik GmbH	F 2120 - 12	3,40	4,31	5,25	5,08 kW	Inverter	1	ja
NIBE Systemtechnik GmbH	F 2120 - 16	3,25	4,36	5,41	7,80 kW	Inverter	1	ja
NIBE Systemtechnik GmbH	F 2120 - 20	3,13	4,22	5,41	9,95 kW	Inverter	1	ja
Rennergy Systems AG	AIROplus 10	3,01	4,57	5,50 ¹	3,96 kW	Inverter	1	/
SOLARFOCUS GmbH	vamp ^{air} K 10	3,35	4,17	5,15	5,47 kW	Inverter	1	ja
Sonnenkraft Deutschland GmbH	HP12M	3,00	4,02	5,01 ¹	6,84 kW	Inverter	1	ja
Stiebel Eltron GmbH & Co. KG	WPL 19	3,32	4,12	5,48	7,41 kW	Inverter	1	ja
Stiebel Eltron GmbH & Co. KG	WPL 24	3,00	4,01	5,48	9,03 kW	Inverter	1	ja
tecalor GmbH	TTL 9.5	3,32	4,12	5,48	7,41 kW	Inverter	1	ja
tecalor GmbH	TTL 13.5	3,00	4,01	5,48	9,03 kW	Inverter	1	ja
Templari Srl.	KITA S	3,01	4,57	5,50 ¹	3,96 kW	Inverter	1	/
Viessmann Werke GmbH & Co KG	Vitocal 200-A AWO(-E/-AC) 201.A10	3,18 ²	4,10	5,31 ¹	6,10 kW	Inverter	1	ja
Viessmann Werke GmbH & Co KG	Vitocal 200-S AWB(-E/-AC) 201.D10	3,18 ²	4,10	5,31 ¹	5,90 kW	Inverter	1	ja
Viessmann Werke GmbH & Co KG	Vitocal 200-S AWB(-AC) 201.C10	3,12	4,27	5,89	7,45 kW	Inverter	1	ja
Viessmann Werke GmbH & Co KG	Vitocal 222-S AWT-AC 221.B10	3,12	4,27	5,89	7,45 kW	Inverter	1	ja
Viessmann Werke GmbH & Co KG	Vitocal 242-S AWT-AC 241.B10	3,12	4,27	5,89	7,45 kW	Inverter	1	ja
Viessmann Werke GmbH & Co KG	Vitocal 250-S HAWB-AC 252.A10	3,12	4,27	5,89	7,45 kW	Inverter	1	ja
Viessmann Werke GmbH & Co KG	Vitocal 300-A AWO-AC 301.B07	3,33	4,04	5,20	7,42 kW	Inverter	1	ja

¹ COP bei A10/W35 berechnet

² COP bei A-7/W35 berechnet

Hersteller	Typ	COP-Werte			Nennwärme- Leistung [bei A2 / W35]	Art der Leistungs- Regelung	Anzahl der Verdichter	"Smart Grid Ready"
		A-7 / W35	A2 / W35	A10 / W35				
Viessmann Werke GmbH & Co KG	Vitocaldens 222-F Typ HAWB 222.A29	3,12	4,27	5,89	7,45 kW	Inverter	1	ja
Viessmann Werke GmbH & Co KG	Vitolacaldens 222-F Typ HAWB 222.A33	3,12	4,27	5,89	7,45 kW	Inverter	1	ja
WATERKOTTE GmbH	EcoTouch Ai1 Air 5018.5	3,06	4,20	5,11 ¹	8,21 kW	Inverter	1	ja
WATERKOTTE GmbH	EcoTouch DA 5018.5	3,06	4,20	5,11 ¹	8,21 kW	Inverter	1	ja
Weishaupt - Max Weishaupt GmbH	WWP L 18 AD / ADR	3,22	4,20	5,18	7,26 kW	Leistungsstufen	2	ja

Stand 27.07.2017

*Die Liste basiert auf der Übersicht zu „Wärmepumpen mit Prüfnachweis“, die vom BAFA zur Verfügung gestellt wird unter:
http://www.bafa.de/SharedDocs/Downloads/DE/Energie/ee_waermepumpen_anlagenliste.pdf

¹ COP bei A10/W35 berechnet

² COP bei A-7/W35 berechnet