

Anbieter	eigene Produktion	deutsche Niederlassung	Direktvertrieb an Installateure	Preisliste auf Anfrage	Modultyp	zur Gebäudeintegration	Herstellerland	Wirkungsgrad und Zelltyp				Elektrische Daten			
								Nennleistung (W)	Toleranz (%)	Modulwirkungsgrad (%)	Zellhersteller	Zelltyp	Spannung im MPP (V)	Strom im MPP (A)	Leerlaufspannung (V)
Luxor					LX-140M/156-36B	-		140	+/-5	14,0	Motech	mono	18,5	7,55	22,1
					LX-170M/125-75L+S	-		170	+4,99	13,3	JA Solar	mono	35,4	4,80	42,0
					LX-175M/125-75L+S	-		175	+4,99	13,7	JA Solar	mono	35,6	4,92	43,0
					LX-180M/125-75L+S	-		180	+4,99	14,1	JA Solar	mono	35,8	5,03	43,5
					LX-220P/156-60+	-		220	+4,99	13,4	Q-Cells	poly	28,9	7,61	36,0
					LX-225P/156-60+	-		225	+4,99	13,7	Q-Cells	poly	29,1	7,74	36,5
					LX-230P/156-60+	-		230	+4,99	14	Q-Cells	poly	29,3	7,87	36,8
Mage Solar	o	•	-	-	Mage Powertec 170/5MA	-		170	+/-3	13,3	-	mono	35,2	4,83	43,0
					Mage Powertec 170/5ME	-		170	+/-3	13,3	-	mono	36,1	4,70	44,0
					Mage Powertec 170/5MG	-		170	+/-3	13,3	-	mono	35,0	4,86	43,5
					Mage Powertec 170/6MT	-		170	+/-3	13,0	-	mono	23,8	7,16	29,5
					Mage Powertec 175/5MA	-		175	+/-3	13,7	-	mono	35,8	4,91	43,0
					Mage Powertec 175/5ME	-		175	+/-3	13,7	-	mono	36,5	4,80	43,5
					Mage Powertec 175/5MG	-		175	+/-3	13,7	-	mono	35,2	4,97	43,0
					Mage Powertec 175/6MT	-		175	+/-3	13,4	-	mono	23,9	7,33	44,0
					Mage Powertec 180/5MA	-		180	+/-3	14,1	-	mono	36,1	5,00	29,0
					Mage Powertec 180/5ME	-		180	+/-3	14,1	-	mono	36,7	4,90	44,0
					Mage Powertec 180/5MG	-		180	+/-3	14,1	-	mono	35,4	5,08	44,0
					Mage Powertec 180/6MT	-		180	+/-3	13,7	-	mono	24,2	7,44	29,0
					Mage Powertec 185/6MT	-		185	+/-3	14,1	-	mono	24,4	7,59	29,5
					Mage Powertec 210/6MT	-		210	+/-3	12,8	-	mono	29,2	7,20	29,5
					Mage Powertec 220/6MT	-		220	+/-3	13,4	-	mono	29,8	7,38	37,0
					Mage Powertec 230/6MT	-		230	+/-3	14,0	-	mono	30,5	7,55	37,0
					Mage Powertec 210/6PL	-		210	+/-3	12,8	-	poly	27,9	7,52	34,8
					Mage Powertec 210/6PT	-		210	+/-3	12,8	-	poly	29,6	7,09	35,0
					Mage Powertec 220/6PL	-		220	+/-3	13,4	-	poly	29,3	7,52	36,5
					Mage Powertec 220/6PT	-		220	+/-3	13,4	-	poly	30,1	7,30	36,0
				Mage Powertec 230/6PL	-		230	+/-3	14,0	-	poly	30,6	7,52	38,0	
				Mage Powertec 230/6PT	-		230	+/-3	14,0	-	poly	30,5	7,55	38,0	
MDT	o	•	> 1 kW	o	MDT-200-LM3	-		200	+/-3	13,3	-	poly	27,3	7,30	33,0
					MDT-212-PM4	-		212	+/-3	12,8	-	poly	28,4	7,47	36,0
					MDT-218-PM4	-		218	+/-3	13,1	-	poly	29,0	7,53	36,0
					MDT-220-AM4	-		220	+/-3	13,7	-	poly	29,4	7,51	36,0
					MDT-224-PM4	-		224	+/-3	13,5	-	poly	29,2	7,67	36,0
					MDT-230-PM4	-		230	+/-3	13,9	-	poly	29,0	7,94	36,0
Mereg	o	•	-	-	PE 110	div.		110	+/-5	12,7	Q-Cells	poly	16,8	6,50	22,0
					PE 115	div.		115	+/-5	13,3	Q-Cells	poly	17,7	6,50	22,0
					PE 120	div.		120	+/-5	13,8	Q-Cells	poly	17,4	6,90	21,8
					PE 210	div.		210	+/-5	12,8	Q-Cells	poly	29,6	7,10	36,0
					PE 220	div.		220	+/-5	13,4	Q-Cells	poly	30,0	7,33	36,5
					PE 230	div.		230	+/-5	14,0	Q-Cells	poly	30,3	7,59	36,7
					PM 160	div.		160	+/-5	12,6	-	mono	34,7	4,60	43,0
					PM 170	div.		170	+/-5	13,4	-	mono	36,2	4,70	43,6
					PM 180	div.		180	+/-5	14,0	-	mono	37,0	4,86	43,7
	Millennium	o	o	> 25 kW	o	MIL-PV-160W-M02	CN		160	+/-5	12,5	diverse	mono	33,8	4,74
					MIL-PV-165W-M01	CN		165	+/-5	12,9	diverse	poly	35,5	4,65	43,7
					MIL-PV-170W-M01	CN		170	+/-5	13,3	diverse	poly	35,5	4,78	44,1
					MIL-PV-170W-M02	CN		170	+/-5	13,3	diverse	mono	34,8	4,89	44,3
					MIL-PV-175W-M01	CN		175	+/-5	13,7	diverse	poly	35,9	4,90	44,5
					MIL-PV-180W-M01	CN		180	+/-5	14,1	diverse	poly	35,8	5,03	44,7
					MIL-PV-180W-M02	CN		180	+/-5	14,1	diverse	mono	35,8	5,03	44,7
					MIL-PV-195W-M03	CN		195	+/-5	15,3	diverse	mono	36,1	5,57	48,6
					MIL-PV-200W-M01	CN		200	+/-5	13,4	diverse	poly	26,9	7,44	32,8
					MIL-PV-205W-M01	CN		205	+/-5	13,7	diverse	poly	27,0	7,60	32,9
					MIL-PV-205W-M02	CN		205	+/-5	13,7	diverse	mono	26,8	7,65	33,0
					MIL-PV-210W-M01	CN		210	+/-5	14,1	diverse	poly	27,1	7,75	33,0
					MIL-PV-210W-M03	CN		210	+/-5	16,4	diverse	mono	37,4	5,62	49,3
					MIL-PV-220W-M02	CN		220	+/-5	13,3	diverse	mono	30,0	7,34	36,6
					MIL-PV-230W-M02	CN		230	+/-5	13,9	diverse	mono	30,2	7,62	36,9
					MIL-PV-235W-M02	CN		235	+/-5	14,2	diverse	mono	30,3	7,76	37,0
					MIL-PVT-215W-M03	IL		215	+/-5	16,8	diverse	mono	38,2	5,63	49,5
					MIL-PVT-300W-M01	IL		300	+/-5	12,7	diverse	poly	36,5	9,00	44,0
					MIL-PVT-320W-M02	IL		320	+/-5	12,9	diverse	mono	36,7	9,16	44,2
					MIL-PVT-340W-M02	IL		340	+/-5	13,7	diverse	mono	37,0	9,40	43,3
Mitsubishi Electric	•	•	o	o	PV-AD175MF5	JP		175	+/-3	12,7	Mitsubishi Electric	poly	23,9	7,32	30,2
					PV-AD180MF5	JP		180	+/-3	13,0	Mitsubishi Electric	poly	24,2	7,45	30,4
					PV-AD185MF5	JP		185	+/-3	13,4	Mitsubishi Electric	poly	24,4	7,58	30,6
					PV-AD190MF5	JP		190	+/-3	13,7	Mitsubishi Electric	poly	24,7	7,71	30,8
					PV-AE115MF5N	JP		115	+10/-5	11,4	Mitsubishi Electric	poly	17,1	6,75	21,5
					PV-AE120MF5N	JP		120	+10/-5	11,9	Mitsubishi Electric	poly	17,2	6,99	21,6
					PV-AE125MF5N	JP		125	+10/-5	12,4	Mitsubishi Electric	poly	17,3	7,23	21,8
					PV-AE130MF5N	JP		130	+10/-5	12,9	Mitsubishi Electric	poly	17,4	7,47	21,9
					PV-EE115MF5F	JP		115	+10/-5	11,4	Mitsubishi Electric	poly	17,1	6,75	21,5
					PV-EE120MF5F	JP		120	+10/-5	11,9	Mitsubishi Electric	poly	17,2	6,99	21,6
					PV-EE125MF5F	JP		125	+10/-5	12,4	Mitsubishi Electric	poly	17,3	7,23	21,8
					PV-EE130MF5F	JP		130	+10/-5	12,9	Mitsubishi Electric	poly	17,4	7,47	21,9