















Air Engineering Sp. z o.o.
 ul. Krakowska 50, 32-083 Balice
 tel. (12) 6304720,21 / fax (12) 6304799
 Oddział Katowice
 ul. Ligocka 103, 40-568 Katowice
 tel./fax (32) 2521547
 www.airengineering.pl
 e-mail: biuro@airengineering.pl

MODUŁY FOTOWOLTAIICZNE					
L. p.	Nazwa i opis elementu	Oznaczenie katalogowe	Szt.	Cena netto	Wygląd
1	Panel słoneczny, polikrystaliczny o mocy 10 W i napięciu nominalnym 12V, 36 ogniwa, podłoże kompozytowe, szkło antyrefleksyjne.	AEMF010	1	122,13 zł	
2	Panel słoneczny, monokrystaliczny o mocy 20 W i napięciu nominalnym 12V, 36 ogniw, podłoże kompozytowe, szkło antyrefleksyjne.	AEMF020	1	220,49 zł	
3	Panel słoneczny, monokrystaliczny o mocy 30 W i napięciu nominalnym 12V, 36 ogniw, podłoże kompozytowe, szkło antyrefleksyjne.	AEMF030	1	351,64 zł	
4	Panel słoneczny, monokrystaliczny o mocy 40 W i napięciu nominalnym 12V, 36 ogniw, podłoże kompozytowe, szkło antyrefleksyjne.	AEMF040	1	474,59 zł	
6	Panel słoneczny, monokrystaliczny o mocy 80 W i napięciu nominalnym 12V, 36 ogniw, podłoże kompozytowe, szkło antyrefleksyjne.	AEMF080	1	941,80 zł	
7	Panel słoneczny, monokrystaliczny o mocy 130 W i napięciu nominalnym 12V, 36 ogniw, podłoże kompozytowe, szkło antyrefleksyjne.	AEMF130	1	1 523,77 zł	
8	Panel słoneczny, monokrystaliczny o mocy 190 W i napięciu nominalnym 24V, 72 ogniw, podłoże kompozytowe, szkło antyrefleksyjne.	AEMF190	1	2 212,30 zł	




Air Engineering Sp. z o.o.
 ul. Krakowska 50, 32-083 Balice
 tel. (12) 6304720,21 / fax (12) 6304799
 Oddział Katowice
 ul. Ligocka 103, 40-568 Katowice
 tel./fax (32) 2521547
 www.airengineering.pl
 e-mail: biuro@airengineering.pl

REGULATORY ŁADOWANIA					
L. p.	Nazwa i opis elementu	Oznaczenie katalogowe	Szt.	Cena netto	Wygląd
1	Regulatory o mocy do 6A z możliwością automatycznego przełączenia na napięcie 12V-24V, przeznaczony do systemów o mocy max 240W.	AERL066	1	90,16 zł	
2	Regulatory o mocy do 8A z możliwością automatycznego przełączenia na napięcie 12V-24V, przeznaczony do systemów o mocy max 240W.	AERL088	1	110,66 zł	
3	Regulatory o mocy do 10A, automatyczne wykrywanie napięcie 12V/24V, automatyczne załączenie po rozładowaniu, możliwość uziemienia na klemie.	AERL010	1	236,89 zł	
4	Regulatory o mocy do 15A, automatyczne wykrywanie napięcie 12V/24V, autonatyczne załączenie po rozładowaniu, możliwość uziemienia na klemie.	AERL015	1	261,48 zł	
5	Regulatory o mocy do 10A, najnowocześniejszy sposób ładowania, możliwość podłączenia modułów o mocy do 900 W.	AERL110	1	368,03 zł	
6	Regulatory o mocy do 15A, najnowocześniejszy sposób ładowania, możliwość podłączenia modułów o mocy do 900 W.	AERL151	1	441,80 zł	








Air Engineering Sp. z o.o.
ul. Krakowska 50, 32-083 Balice
tel. (12) 6304720,21 / fax (12) 6304799
Oddział Katowice
ul. Ligocka 103, 40-568 Katowice
tel./fax (32) 2521547
www.airengineering.pl
e-mail: biuro@airengineering.pl

7	Regulatory o mocy do 18A z automatyczne wykrywanie napięcia 12V/24V śledzenie maksymalnego punktu pracy MPPT.	AERL201	1	1 031,97 zł	
---	---	---------	---	-------------	---





Air Engineering Sp. z o.o.
 ul. Krakowska 50, 32-083 Balice
 tel. (12) 6304720,21 / fax (12) 6304799
 Oddział Katowice
 ul. Ligocka 103, 40-568 Katowice
 tel./fax (32) 2521547
 www.airengineering.pl
 e-mail: biuro@airengineering.pl

AKUMULATORY ŁADOWANIA					
L. p.	Nazwa elementu	Oznaczenie katalogowe	Szt.	Cena netto	Wygląd
1	Akumulator żelowy o pojemności 18Ah i wymiarach dł./sze./wys. 181/70/167 [mm]	AEAL018	1	155,00 zł	
2	Akumulator żelowy o pojemności 44Ah i wymiarach dł./sze./wys. 198/167/170 [mm]	AEAL044	1	353,00 zł	
3	Akumulator AGM o pojemności 60Ah i wymiarach dł./sze./wys. 242/175/190 [mm]	AEAL060	1	303,00 zł	
4	Akumulator AGM o pojemności 80Ah i wymiarach dł./sze./wys. 176/175/190 [mm]	AEAL0080	1	366,00 zł	
5	Akumulator AGM o pojemności 100Ah i wymiarach dł./sze./wys. 352/175/190 [mm]	AEAL100	1	457,00 zł	



Air Engineering Sp. z o.o.
 ul. Krakowska 50, 32-083 Balice
 tel. (12) 6304720,21 / fax (12) 6304799
 Oddział Katowice
 ul. Ligocka 103, 40-568 Katowice
 tel./fax (32) 2521547
 www.airengineering.pl
 e-mail: biuro@airengineering.pl

ZESTAWY FOTOWOLTAICZNE

L. p.	Nazwa elementu	Oznaczenie katalogowe	Szt.	Cena netto	Wygląd
1	Zestaw fotowoltaiczny 12/30 Komponenty: • monokrystaliczny panel słoneczny AEMF030 o mocy 30W [756x342x25mm] • akumulator żelowy 18Ah • regulator ładowania AERL 066 6A 12/24V • napięcie systemowe 12V DC	AEZF030	1	568,00 zł	
2	Zestaw fotowoltaiczny 12/130 Komponenty: • monokrystaliczny panel słoneczny AEMF130 o mocy 130W [1483x665x35mm] • akumulator AGM 100Ah/ 12V • regulator ładowania AERL088 8A 12/24V	AEZF130	1	1 988,00 zł	
3	Zestaw fotowoltaiczny 24/190 Komponenty: • Moduł fotowoltaiczny AEMF190 190 W (powierzchnia 1,27 m2) • 2 akumulatory AGM 80Ah/12 V • regulator ładowania AERL088 8A 12/24V • Napięcie systemowe: 24 V	AEZF190	1	2 903,00 zł	