

## INFORMACJE OGÓLNE

DynoEurope oferuje prostowniki **AQ-TRON** z przeznaczeniem do baterii przemysłowych wykonanych w technologii kwasowej. Są to urządzenia pracujące w sieci jednofazowej 230V lub trójfazowej 400V z krzywą obciążenia malejącą (WA), w głównej mierze przeznaczone jako jednostki wolnostojące. Wszystkie prostowniki **AQ-TRON** są transformatorowe a proces ładowania przebiega automatycznie dzięki elektronicznej płycie sterującej i monitorującej cały cykl ładowania baterii. Prostowniki **AQ-TRON** posiadają stopień ochrony IP20. Dostępne napięcia prostowników to 12, 24, 36, 48, 72 i 80V.

## ZALETY:

- ✓ Zabezpieczenie przed przeładowaniem,
- ✓ Możliwość kalibracji transformatora przy zawyżonym lub obniżonym napięciu w sieci,
- ✓ Sygnalizacja po przekroczeniu 12 godzin ładowania,
- ✓ Łatwe w obsłudze,
- ✓ Niska cena,
- ✓ Tryb ładowania wyrównawczego,
- ✓ Certyfikat CE.

## SPECYFIKACJA

Napięcie wejściowe	230 VAC ± 10% oraz 400VAC ± 10%
Częstotliwość na wejściu	50 Hz
Efektywność	85%
Obudowa	Metalowa
Zgodny z normami	DIN 41773 oraz DIN41774
Alarm	Świetlny
Charakterystyka ładowania	Wa Wo
Klasa ochrony	IP20
Kompatybilny z normami	89/392 oraz EMC 89/336



## ZASTOSOWANIE:

- ✓ Baterie kwasowe.

TYP	Napięcie	Napięcie	Prąd	Wymiary			Pojemność	
Reference	V	Sieć	A	L	W	H	min	max
AQ12M15	12V	230v	15A	250	160	180	75Ah	115Ah
AQ12M20	12V	230v	20A	250	160	180	110Ah	155Ah
AQ12M25	12V	230v	25A	250	160	180	140Ah	190Ah
AQ12M30	12V	230v	30A	340	260	260	170Ah	230Ah
AQ24M10	24V	230v	10A	250	160	180	55Ah	80Ah
AQ24M15	24V	230v	15A	250	160	180	75Ah	115Ah
AQ24M20	24V	230v	20A	250	160	180	110Ah	155Ah
AQ24M25	24V	230v	25A	340	260	260	140Ah	190Ah
AQ24M30	24V	230v	30A	340	260	260	170Ah	230Ah
AQ24M40	24V	230v	40A	340	260	260	220Ah	310Ah
AQ24M50	24V	230v	50A	340	260	260	290Ah	380Ah
AQ24M60	24V	230v	60A	340	260	260	360Ah	480Ah
AQ24M80	24V	230v	80A	340	260	260	460Ah	610Ah
AQ24T80	24V	3x400v	80A	500	350	400	460Ah	610Ah
AQ24M100	24V	230v	100A	500	350	400	600Ah	750Ah
AQ24T100	24V	3x400v	100A	500	350	400	600Ah	750Ah
AQ36T120	24V	3x400v	120A	500	350	400	750Ah	900Ah
AQ24T140	24V	3x400v	140A	500	350	400	875Ah	1150Ah
AQ36M20	36V	230v	20A	340	260	260	110Ah	155Ah
AQ36M25	36V	230v	25A	340	260	260	140Ah	190Ah
AQ36M30	36V	230v	30A	340	260	260	170Ah	230Ah
AQ36M40	36V	230v	40A	340	260	260	220Ah	310Ah
AQ36M50	36V	230v	50A	340	260	260	290Ah	380Ah
AQ36M60	36V	230v	60A	500	350	400	360Ah	480Ah
AQ36M80	36V	230v	80A	500	350	400	460Ah	610Ah
AQ36T80	36V	3x400v	80A	500	350	400	460Ah	610Ah
AQ36T100	36V	3x400v	100A	500	350	400	600Ah	750Ah
AQ36T120	36V	3x400v	120A	500	360	900	750Ah	900Ah
AQ36T140	36V	3x400v	140A	500	360	900	875Ah	1150Ah
AQ48M50	48V	230v	50A	500	350	400	290Ah	380Ah
AQ48T50	48V	3x400v	50A	500	350	400	290Ah	380Ah
AQ48M60	48V	230v	60A	500	350	400	360Ah	480Ah
AQ48T60	48V	3x400v	60A	500	350	400	360Ah	480Ah
AQ48M80	48V	230v	80A	500	350	400	460Ah	610Ah
AQ48T80	48V	3x400v	80A	500	350	400	460Ah	610Ah
AQ48M100	48V	230v	100A	500	360	900	600Ah	750Ah
AQ48T100	48V	3x400v	100A	500	360	900	600Ah	750Ah
AQ48T120	48V	3x400v	120A	500	360	900	750Ah	900Ah
AQ48T160	48V	3x400v	160A	500	360	900	1000Ah	1350Ah
AQ72T80	72V	3x400v	80A	500	360	900	460Ah	610Ah
AQ72T100	72V	3x400v	100A	500	360	900	600Ah	750Ah
AQ72T120	72V	3x400v	120A	500	360	900	750Ah	900Ah
AQ80T80	80V	3x400v	80A	500	360	900	460Ah	610Ah
AQ80T100	80V	3x400v	100A	500	360	900	600Ah	750Ah
AQ80T120	80V	3x400v	120A	500	360	900	750Ah	900Ah
AQ80T140	80V	3x400v	140A	500	360	900	875Ah	1150Ah

