

wydajne

odporne

zabudowane

wyciszone



wielofunkcyjne

profesjonalne

niezawodne

nowoczesne

AGREGATY



www.generatory.pl

katalog & cennik
SERIA KI

Spis treści:

benzynowe jednofazowe, chłodzone powietrzem 1 - 2.6 kVA	3
benzynowe jednofazowe, chłodzone powietrzem 2.2 - 10.5 kVA.....	4
benzynowe trójfazowe, chłodzone powietrzem 6.0 - 10.5 kVA	5
wysokoprężne jednofazowe, chłodzone powietrzem - 3.2 - 5.0 kVA	6
wysokoprężne trójfazowe, chłodzone powietrzem - 6.0 kVA	7
wysokoprężne jednofazowe, chłodzone cieczą - 9.5 - 16.7 kVA	8
wysokoprężne trójfazowe, chłodzone cieczą - 10.5 - 85.0 kVA.....	9

Wyjaśnienie symboli zastosowanych w katalogu

OZNACZENIE	Wyjaśnienie
ZPP	zespół prądotwórczy z silnikiem chłodzonym powietrzem
ZPW	zespół prądotwórczy z silnikiem chłodzonym cieczą
LITERY W NAZWIE AGREGATU	Wyjaśnienie
B	silnik benzynowy
D	silnik wysokoprężny (DIESLA)
J	jednofazowy
T	trójfazowy
R	rozruch ręczny
E	rozruch elektryczny
O	otwarty
Z	zabudowany

Certyfikaty



agregaty prądotwórcze

chłodzone powietrzem

charakterystyka:

- automatyczna stabilizacja napięcia wyjściowego
- automatyczna stabilizacja częstotliwości
- automatyczna regulacja obrotów
- możliwość podłączenia czułych urządzeń elektronicznych (komputer, monitor, sprzęt fotograficzny)
- prądnica inwerterowa
- niski poziom hałasu
- wygodne w transporcie i poręczne
- wbudowany czujnik ciśnienia oleju
- wbudowany czujnik przeciążenia



ZPP 2600 BJKRZ



ZPP 1000 BJKRZ



ZPP 2000 BJKRZ

MODEL		ZPP 1000 BJKRZ	ZPP 2000 BJKRZ	ZPP 2600 BJKRZ
Moc	[kVA]	1.05	2.0	2.6
Napięcie	[V]	230	230	230
Prąd znamionowy	[A]	3.9	7.0	10
Częstotliwość	[Hz]	50	50	50
Współczynnik mocy	[cos Ø]	1.0	1.0	1.0
Typ silnika	-	KG55	KG105	KG166
Rozruch	-	ręczny	ręczny	ręczny
Rodzaj paliwa	-	benzyna bezołowiowa	benzyna bezołowiowa	benzyna bezołowiowa
Ilość cylindrów	-	1	1	1
Pojemność	[ccm]	53,5	105	171
Prędkość obrotowa	[r.p.m.]	5500	4500	3600
Chłodzenie	-	powietrze	powietrze	powietrze
Pojemność zbiornika	[l]	2.7	3.7	4.6
Czas pracy	[h]	4	3	3.7
Zużycie paliwa	[l/h]	0.7	0.8	1.25
Wymiary	[mm]	460x250x395	520x300x425	564x317x453
Waga	[kg]	14	22	26
Cena	netto	1 449 zł	1 899 zł	2 590 zł

230V

Pb

agregaty prądotwórcze

chłodzone powietrzem

charakterystyka:

automatyczna stabilizacja napięcia wyjściowego - AVR
 automatyczna stabilizacja częstotliwości
 możliwość podłączenia czułych urządzeń elektronicznych
 prądnica samowzbudna
 wygodne w transporcie i poręczne
 wbudowany czujnik ciśnienia oleju
 wbudowany czujnik przeciążenia



ZPP 2500 BJKRO - ZPP 6500 BJKRO



ZPP 12000 BJKEO

MODEL		ZPP 2500 BJKRO	ZPP 4000 BJKRO	ZPP 6500 BJKRO	ZPP 6500 BJKEO	ZPP 12000 BJKEO
Moc	[kVA]	2.2	4.0		5.5	10.5
Napięcie	[V]	230	230		230	230
Prąd znamionowy	[A]	8.7	13		21.7	36.9
Częstotliwość	[Hz]	50	50		50	50
Współczynnik mocy	[cos Ø]	1.0	1.0		1.0	1.0
Regulacja napięcia	-	AVR	AVR		AVR	AVR
Gniazdo automatyki	-	nie	nie		nie	nie
Typ silnika	-	KG200	KG280		KG390	KG690
Rozruch	-	ręczny	ręczny		BJKRO: ręczny BJKEO: elektryczny	elektryczny
Rodzaj paliwa	-	benzyna bezołowiowa	benzyna bezołowiowa		benzyna bezołowiowa	benzyna bezołowiowa
Ilość cylindrów	-	1	1		1	2
Pojemność	[ccm]	196	277		389	688
Prędkość obrotowa	[r.p.m.]	3000	3000		3000	3000
Chłodzenie	-	powietrze	powietrze		powietrze	powietrze
Poj. miski olejowej	[l]	0.6	1.1		1.1	1.3
Pojemność zbiornika	[l]	28	30		30	23
Czas pracy	[h]	21.5	21		12	5.5
Zużycie paliwa	[l/h]	1.3	1.5		2.5	4.1
Poziom hałasu	[dB(A)]	66	69		77	77
Wymiary	[mm]	590x430x430	670x520x540	680x510x540	855x510x540	910x600x620
Waga gotowego do pracy (z płynami)	[kg]	60	95	108	115	175
Cena agregatu	netto	1 490 zł	2 099 zł	2 999 zł	3 199 zł	7 890 zł

230V

3000 obr/min

Pb

agregaty prądotwórcze

chłodzone powietrzem



ZPP 6500 BTKRO



ZPP 12000 BTKEO

charakterystyka:

- automatyczna stabilizacja napięcia wyjściowego - AVR
- automatyczna stabilizacja częstotliwości
- możliwość podłączenia czułych urządzeń elektronicznych
- prądnicza samowzbudna
- mocny silnik wysokoprężny
- wygodne w transporcie i poręczne
- wbudowany czujnik ciśnienia oleju
- wbudowany czujnik przeciążenia

MODEL		ZPP 6500 BTKRO	ZPP 6500 BTKEO	ZPP 12000 BTKEO
Moc	[kVA]		6.0	10.5
Napięcie	[V]		230 / 400	230 / 400
Prąd znamionowy	[A]		8.0	13.7
Częstotliwość	[Hz]		50	50
Współczynnik mocy	[cos Ø]		0.8	0.8
Regulacja napięcia	-		AVR	AVR
Gniazdo automatyki	-		nie	nie
Typ silnika	-		KG390	KG690
Rozruch	-		BTKRO: ręczny BTKEO: elektryczny	elektryczny
Rodzaj paliwa	-		benzyna bezołowiowa	benzyna bezołowiowa
Ilość cylindrów	-		1	2
Pojemność	[ccm]		389	688
Prędkość obrotowa	[r.p.m.]		3000	3000
Chłodzenie	-		powietrze	powietrze
Poj. miski olejowej	[l]		1.1	1.3
Pojemność zbiornika	[l]		30	23
Czas pracy	[h]		12.5	5.5
Zużycie paliwa	[l/h]		2.5	4.1
Poziom hałasu	[dB(A)]		77	77
Wymiary	[mm]	910x785x710	910x785x710	910x600x620
Waga gotowego do pracy (z płynami)	[kg]	108	115	175
Cena agregatu	netto	3 199 zł	3 249 zł	8 299 zł

400/230V

3000 obr/min

Pb

agregaty prądotwórcze

chłodzone powietrzem

charakterystyka:

automatyczna stabilizacja napięcia wyjściowego - AVR
 automatyczna stabilizacja częstotliwości
 możliwość podłączenia czułych urządzeń elektronicznych
 prądnic samowzbudna
 mocny silnik wysokoprężny
 wygodne w transporcie i poręczne
 wbudowany czujnik ciśnienia oleju
 wbudowany czujnik przeciążenia



szafka SZR



ZPP 3500 DJKRO - ZPP 6500 DJKRO



ZPP 6700 DJKEZ

MODEL		ZPP 3500 DJKRO	ZPP 3500 DJKEO	ZPP 6500 DJKRO	ZPP 6500 DJKEO	ZPP 6700 DJKEZ
Moc	[kVA]	3.2		5.0		5.0
Napięcie	[V]	230		230		230
Prąd znamionowy	[A]	24.3		19.6		19.6
Częstotliwość	[Hz]	50		50		50
Współczynnik mocy	[cos Ø]	1.0		1.0		1.0
Regulacja napięcia	-	AVR		AVR		AVR
Gniazdo automatyki	-	nie		nie		tak
Typ silnika	-	KM178F		KM186		KM186
Rozruch	-	ręczny	elektryczny	ręczny	elektryczny	elektryczny
Rodzaj paliwa	-	olej napędowy		olej napędowy		olej napędowy
Ilość cylindrów	-	1		1		1
Pojemność	[ccm]	296		418		418
Prędkość obrotowa	[r.p.m.]	3000		3000		3000
Chłodzenie	-	powietrze		powietrze		powietrze
Poj. miski olejowej	[l]	1.1		1.65		1.65
Pojemność zbiornika	[l]	13.5		13.5		15
Czas pracy	[h]	12.2		8.4		9.5
Zużycie paliwa	[l/h]	1.1		1.6		1.6
Poziom hałasu	[dB(A)]	77		77		72
Wymiary	[mm]	660x490x535		720x492x655		915x547x742
Waga gotowego do pracy (z płynami)	[kg]	78	86	110	115	170
Konstrukcja	-	otwarty	otwarty	otwarty	otwarty	zabudowany
Cena agregatu	netto	2 999 zł	3 149 zł	3 399 zł	3 699 zł	4 799 zł
Cena SZR-a (opcja dodatkowa)	netto	-	-	-	-	2 500 zł SZR - 26A

230V

3000 obr/min

ON

agregaty prądotwórcze

chłodzone powietrzem



ZPP 6500 DTKEO



ZPP 6700 DTKEZ

charakterystyka:

- automatyczna stabilizacja napięcia wyjściowego - AVR
- automatyczna stabilizacja częstotliwości
- możliwość podłączenia czułych urządzeń elektronicznych
- prądnica samowzbudna
- mocny silnik wysokoprężny
- wygodne w transporcie i poręczne
- wbudowany czujnik ciśnienia oleju
- wbudowany czujnik przeciążenia



szafka SZR

MODEL		ZPP 6500 DTKEO	ZPP 6700 DTKEZ
Moc	[kVA]	6.0	6.0
Napięcie	[V]	400 / 230	400 / 230
Prąd znamionowy	[A]	7.9	7.9
Częstotliwość	[Hz]	50	50
Współczynnik mocy	[cos Ø]	0.8	0.8
Regulacja napięcia	-	AVR	AVR
Gniazdo automatyki	-	nie	tak
Typ silnika	-	KM186	KM186
Rozruch	-	elektryczny	elektryczny
Rodzaj paliwa	-	olej napędowy	olej napędowy
Ilość cylindrów	-	1	1
Pojemność	[ccm]	418	418
Prędkość obrotowa	[r.p.m.]	3000	3000
Chłodzenie	-	powietrze	powietrze
Poj. miski olejowej	[l]	1.65	1.65
Pojemność zbiornika	[l]	15	15
Czas pracy	[h]	9.5	9.5
Zużycie paliwa	[l/h]	1.6	1.6
Poziom hałasu	[dB(A)]	77	72
Wymiary	[mm]	720x492x655	915x547x742
Waga gotowego do pracy (z płynami)	[kg]	115	170
Konstrukcja	-	otwarty	zabudowany
Cena agregatu	netto	3 599 zł	4 999 zł
Cena SZR-a (opcja dodatkowa)	netto	-	2 500 zł SZR - 26 A

400/230V

3000 obr/min

ON

agregaty prądotwórcze

chłodzone cieczą

charakterystyka:

automatyczna stabilizacja napięcia wyjściowego - AVR
 automatyczna stabilizacja częstotliwości
 możliwość podłączenia czułych urządzeń elektronicznych
 prądnica samowzbudna
 mocny silnik wysokoprężny
 wygodne w transporcie
 wbudowany czujnik ciśnienia oleju
 wbudowany czujnik przeciążenia



szafka SZR



ZPW 12 DJKEO



ZPW 12 DJKEZ - ZPW 19 DJKEZ

MODEL		ZPW 12 DJKEO ZPW 12 DJKEZ	ZPW 19 DJKEO ZPW 19 DJKEZ
Moc	[kVA]	9.5	16.7
Napięcie	[V]	230	230
Prąd znamionowy	[A]	37	62.6
Częstotliwość	[Hz]	50	50
Współczynnik mocy	[cos Ø]	1.0	1.0
Regulacja napięcia	-	AVR	AVR
Gniazdo automatyki	-	otwarty: tak zabudowany: tak	otwarty: tak zabudowany: tak
Typ silnika	-	KM2V80G	KM376AG
Rozruch	-	elektryczny	elektryczny
Rodzaj paliwa	-	olej napędowy	olej napędowy
Ilość cylindrów	-	2	3
Pojemność	[ccm]	794	1048
Prędkość obrotowa	[r.p.m.]	3000	3000
Chłodzenie	-	ciecz	ciecz
Poj. miski olejowej	[l]	2.3	4.8
Pojemność zbiornika	[l]	26	38
Czas pracy	[h]	8.5	6.6
Zużycie paliwa	[l/h]	3.0	5.8
Poziom hałasu	[dB(A)]	otwarty: 85 zabudowany: 72	otwarty: 85 zabudowany: 72
Wymiary	[mm]	otwarty: 1030x600x650 zabudowany: 1330x650x760	otwarty: 1200x660x770 zabudowany: 1460x695x810
Waga gotowego do pracy (z płynami)	[kg]	otwarty: 200 zabudowany: 420	otwarty: 320 zabudowany: 442
Konstrukcja	-	DJKEO: otwarty DJKEZ: zabudowany	DJKEO: otwarty DJKEZ: zabudowany
Cena agregatu	netto	otwarty: 9 990 zł zabudowany: 12 999 zł	otwarty: 16 990 zł zabudowany: 18 990 zł
Cena SZR-a (opcja dodatkowa)	netto	2 950 zł SZR - 50 A	3 900 zł SZR - 75 A

230V

3000 obr/min

ON

agregaty prądotwórcze

chłodzone cieczą



ZPW 12 DTKEZ - ZPW 19 DTKEZ



ZPW 19 DTKEO



szafka SZR

charakterystyka:

- automatyczna stabilizacja napięcia wyjściowego - AVR
- automatyczna stabilizacja częstotliwości
- możliwość podłączenia czułych urządzeń elektronicznych
- prądnica samowzbudna
- mocny silnik wysokoprężny
- wygodne w transporcie
- wbudowany czujnik ciśnienia oleju
- wbudowany czujnik przeciążenia

MODEL		ZPW 12 DTKEO ZPW 12 DTKEZ	ZPW 19 DTKEO ZPW 19 DTKEZ	ZPW 40 DTKEO ZPW 40 DTKEZ
Moc	[kVA]	10.5	18.75	40.0
Napięcie	[V]	400 / 230	400 / 230	400 / 230
Prąd znamionowy	[A]	13.7	23.5	54.8
Częstotliwość	[Hz]	50	50	50
Współczynnik mocy	[cos Ø]	0.8	0.8	0.8
Regulacja napięcia	-	AVR	AVR	AVR
Gniazdo automatyki	-	otwarty: tak zabudowany: tak	otwarty: tak zabudowany: tak	tak
Typ silnika	-	KM2V80G	KM376AG	KD4105G
Rozruch	-	elektryczny	elektryczny	elektryczny
Rodzaj paliwa	-	olej napędowy	olej napędowy	olej napędowy
Ilość cylindrów	-	2	3	4
Pojemność	[ccm]	794	1048	4330
Prędkość obrotowa	[r.p.m.]	3000	3000	3000
Chłodzenie	-	ciecz	ciecz	ciecz
Poj. miski olejowej	[l]	2.3	4.8	11
Pojemność zbiornika	[l]	26	38	95
Czas pracy	[h]	7.4	7.2	8.4
Zużycie paliwa	[l/h]	3.5	5.2	11.0
Poziom hałasu	[dB(A)]	otwarty: 85 zabudowany: 72	otwarty: 85 zabudowany: 72	otwarty: 85 zabudowany: 72
Wymiary	[mm]	otwarty: 1030x600x650 zabudowany: 1460x695x810	otwarty: 1200x660x770 zabudowany: 1460x695x810	otwarty: 1450x730x1030 zabudowany: 1900x950x1200
Waga gotowego do pracy (z płynami)	[kg]	otwarty: 320 zabudowany: 442	otwarty: 320 zabudowany: 442	otwarty: 720 zabudowany: 985
Konstrukcja	-	DTKEO: otwarty DTKEZ: zabudowany	DTKEO: otwarty DTKEZ: zabudowany	DTKEO: otwarty DTKEZ: zabudowany
Cena agregatu	netto	otwarty: 10 990 zł zabudowany: 13 490 zł	otwarty: 17 990 zł zabudowany: 19 990 zł	otwarty: 27 900 zł zabudowany: 31 950 zł
Cena SZR-a (opcja dodatkowa)	netto	2 500 zł SZR - 26 A	2 500 zł SZR - 26 A	3 900 zł SZR - 75 A

400/230V

3000 obr/min

ON

agregaty prądotwórcze

chłodzone cieczą

charakterystyka:

automatyczna stabilizacja napięcia wyjściowego - AVR
 automatyczna stabilizacja częstotliwości
 możliwość podłączenia czułych urządzeń elektronicznych
 prądnica samowzbudna
 mocny silnik wysokoprężny
 wygodne w transporcie



szafka SZR



ZWP 20 - 60 DTKEO



ZWP 20 - 60 DTKEZ

MODEL		ZPW 20 DTKEO ZPW 20 DTKEZ	ZPW 30 DTKEO ZPW 30 DTKEZ	ZPW 60 DTKEO ZPW 60 DTKEZ
Moc	[kVA]	17.0	26.0	54.0
Napięcie	[V]	400 / 230	400 / 230	400 / 230
Prąd znamionowy	[A]	26.7	34.6	72.2
Częstotliwość	[Hz]	50	50	50
Współczynnik mocy	[cos Ø]	0.8	0.8	0.8
Regulacja napięcia	-	AVR	AVR	AVR
Gniazdo automatyki	-	tak	tak	tak
Typ silnika	-	KD488G	KM493G	KD4105ZG
Rozruch	-	elektryczny	elektryczny	elektryczny
Rodzaj paliwa	-	olej napędowy	olej napędowy	olej napędowy
Ilość cylindrów	-	4	4	4
Pojemność	[ccm]	2190	2771	4330
Prędkość obrotowa	[r.p.m.]	1500	1500	1500
Chłodzenie	-	ciecz	ciecz	ciecz
Poj. miski olejowej	[l]	8.5	8.5	11
Pojemność zbiornika	[l]	85	115	150
Czas pracy	[h]	15.3	14.7	10.1
Zużycie paliwa	[l/h]	5.5	7.8	14.8
Poziom hałasu	[dB(A)]	otwarty: 85 zabudowany: 72	otwarty: 85 zabudowany: 72	otwarty: 85 zabudowany: 72
Wymiary	[mm]	otwarty: 1320x700x1280 zabudowany: 1900x950x1200	otwarty: 1430x760x1030 zabudowany: 1900x950x1200	otwarty: 1660x820x1130 zabudowany: 2250x950x1300
Waga gotowego do pracy (z płynami)	[kg]	otwarty: 600 zabudowany: 720	otwarty: 720 zabudowany: 960	otwarty: 1120 zabudowany: 1270
Konstrukcja	-	DTKEO: otwarty DTKEZ: zabudowany	DTKEO: otwarty DTKEZ: zabudowany	DTKEO: otwarty DTKEZ: zabudowany
Cena agregatu	netto	otwarty: 21 950 zł zabudowany: 24 950 zł	otwarty: 26 900 zł zabudowany: 29 950 zł	otwarty: 36 900 zł zabudowany: 41 990 zł
Cena SZR-a (opcja dodatkowa)	netto	2 950 zł SZR - 50 A	2 950 zł SZR - 50 A	3 900 zł SZR - 75 A

400/230V

1500 obr/min

ON

agregaty prądotwórcze

chłodzone cieczą



ZWP 75 - 100 DTKEO



ZWP 75 - 100 DTKEZ



szafka SZR

charakterystyka:

- automatyczna stabilizacja napięcia wyjściowego - AVR
- automatyczna stabilizacja częstotliwości
- możliwość podłączenia czułych urządzeń elektronicznych
- prądnica samowzbudna
- mocny silnik wysokoprężny
- wygodny w transporcie

MODEL		ZPW 75 DTKEO ZPW 75 DTKEZ	ZPW 100 DTKEO ZPW 100 DTKEZ
Moc	[kVA]	66.0	85.00
Napięcie	[V]	400 / 230	400 / 230
Prąd znamionowy	[A]	89.5	115.5
Częstotliwość	[Hz]	50	50
Współczynnik mocy	[cos Ø]	0.8	0.8
Regulacja napięcia	-	AVR	AVR
Gniazdo automatyki	-	tak	tak
Typ silnika	-	KD6105G	KD6105G
Rozruch	-	elektryczny	elektryczny
Rodzaj paliwa	-	olej napędowy	olej napędowy
Ilość cylindrów	-	6	6
Pojemność	[ccm]	6494	6494
Prędkość obrotowa	[r.p.m.]	1500	1500
Chłodzenie	-	ciecz	ciecz
Poj. miski olejowej	[l]	18.5	18.5
Pojemność zbiornika	[l]	210	210
Czas pracy	[h]	11.7	9.4
Zużycie paliwa	[l/h]	18.0	22.4
Poziom hałasu	[dB(A)]	otwarty: 88 zabudowany: 72	otwarty: 88 zabudowany: 72
Wymiary	[mm]	otwarty: 1950x850x1550 zabudowany: 2700x1140x1500	otwarty: 1950x830x1545 zabudowany: 2700x1140x1500
Waga gotowego do pracy (z płynami)	[kg]	otwarty: 1320 zabudowany: 1650	otwarty: 1320 zabudowany: 1680
Konstrukcja	-	DTKEO: otwarty DTKEZ: zabudowany	DTKEO: otwarty DTKEZ: zabudowany
Cena agregatu	netto	otwarty: 44 900 zł zabudowany: 49 900 zł	otwarty: 48 900 zł zabudowany: 53 900 zł
Cena SZR-a (opcja dodatkowa)	netto	4 900 zł SZR - 100 A	6 500 zł SZR - 200 A

400/230V

1500 obr/min

ON

siedziba firmy

Agregaty PEX-POOL PLUS
39-200 Dębica, ul. Metalowców 35
tel./fax.: +48 14 681 18 37

oddział

Oddział Warszawa
02-495 Warszawa, ul. Poczty Gdańskiej 15/1
tel./fax.: +48 22 886 77 63

oddział

Oddział Kraków
31-864 Kraków, ul. Jana Pawła II 41C
tel./fax.: +48 12 395 15 60

AGREGATY



www.generatory.pl