

50 гц

ДИЗЕЛЬНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ

Дизельные генераторные установки

Резервный & Основной

12 - 3000 кВА

POWER YOUR FUTURE



Содержание

Введение	4
Дизельные генераторы	6
Панели управления	24
Шумоизоляционные и всепогодные кожухи	25
Контейнеры	26
Контакты	27

POWER

The background is a collage of six images related to industry and technology, all with a blue color overlay. The images include: a person looking at a computer monitor displaying a 3D model of a mechanical part; a large industrial machine in a factory setting; a worker in a hard hat and safety vest standing next to a robotic arm; a close-up of a robotic arm working on a precision task; a large industrial machine, possibly a CNC mill, in a factory; and an office environment with several people working at computers. The text 'YOUR FUTURE' is written in large, white, bold, sans-serif capital letters across the middle of the collage. To the right of the text is a white square graphic element.

YOUR FUTURE

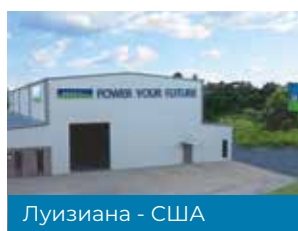
О НАС



Завод в Турции | Черкезкой Текирдаг



Чанчжоу - Китай



Луизиана - США



Роттердам - Нидерланды



Дубай - ОАЭ

Корни холдинга Kazancı уходят в 1950-е годы. Придерживаясь принципов “удовлетворенности клиентов и доверия” в качестве своего главного приоритета, Kazancı Holding является одной из ведущих фирм на энергетическом рынке Турции, занимающейся производством генераторных установок, распределением природного газа, а также строительством и эксплуатацией электростанций.

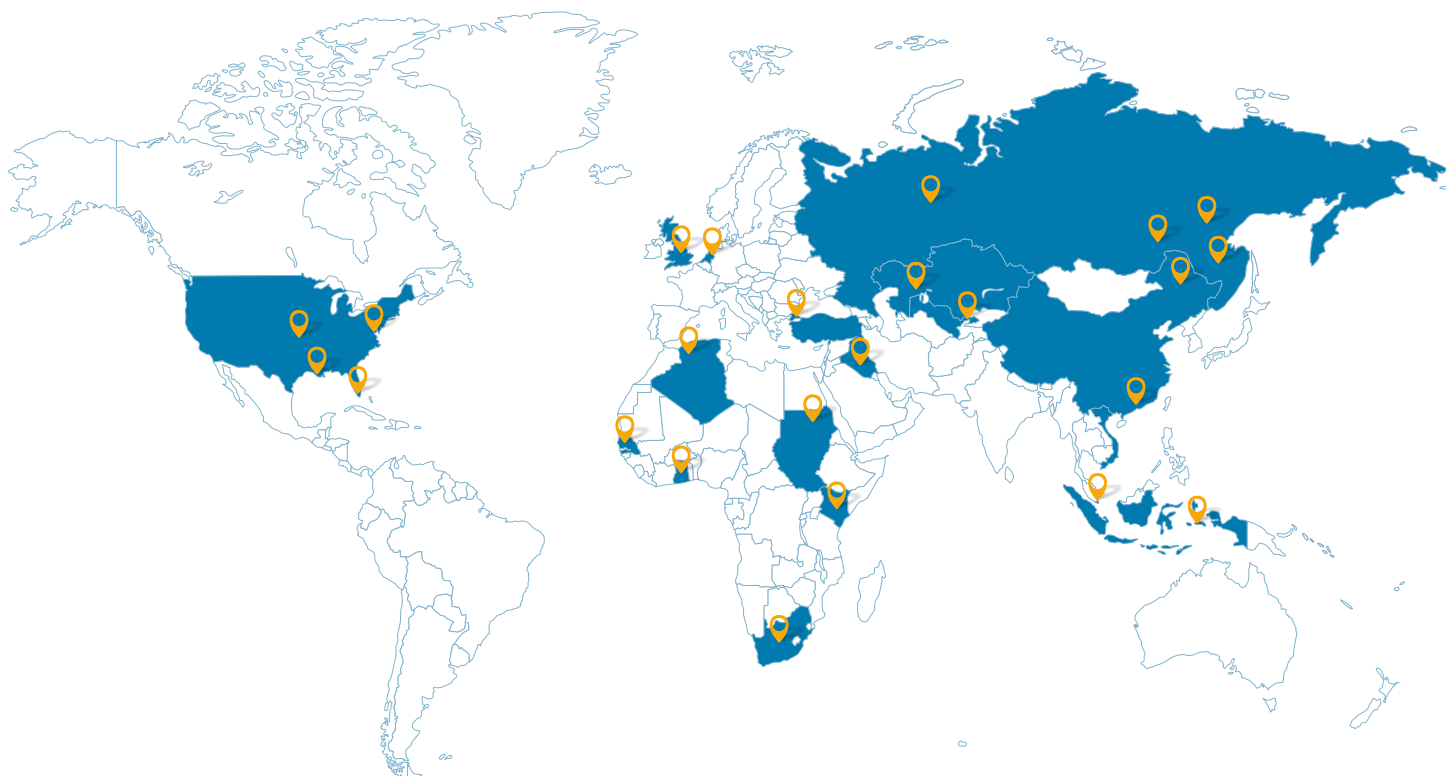
С момента своего основания в 1984 году, компания Aksa Power Generation является ведущей энергетической компанией на турецком рынке, входящей в сотню крупнейших промышленных предприятий и фирм-экспортеров Турции.

Кроме того, компания AKSA по праву гордится тем, что является одним из ведущих производителей генераторных установок в мире, с общим количеством 40.000 штук дизельных, газовых и бензиновых генераторных установок мощностью от 1 до 3125 кВА, производимых на четырех производственных объектах, один из которых находится в Черкезкой (Турция) а другие заводы по производству генераторных установок находятся в Чанчжоу (Китай), Луизиана (США), в Нидерландах и в ОАЭ.

В настоящее время, экспортируя более 50% своей продукции, Aksa Power Generation продвигается к цели достижения успеха во всем мире. Располагая 24 международными офисами, AKSA поставяет генераторные установки по всему миру. Aksa Power Generation продолжает постоянно инвестировать в технологии, чтобы быть первопроходцем инноваций.

Наши локации

Мы гордимся тем, что являемся одним из ведущих производителей генераторных установок в мире.



5

Завода и логистические центры;

- Луизиана, США
- Черкезкой, Турция
- Чанчжоу, Китай
- Роттердам, Нидерланды
- Дубай - ОАЭ

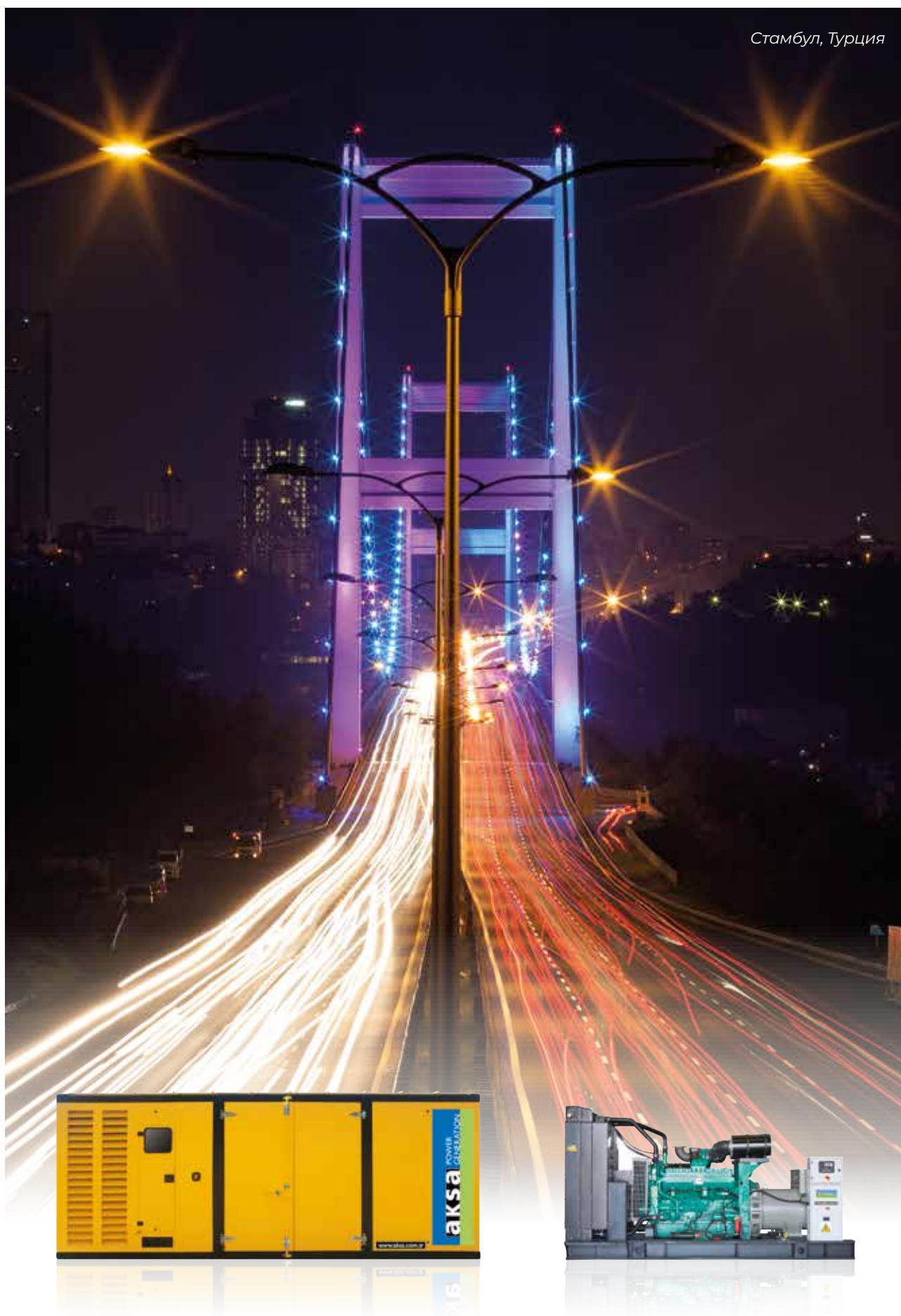
40K

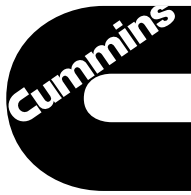
общее количество
производственных
генераторных
установок в год

178

Экспорт в 178 стран

Стамбул, Турция





Дизельные генераторные установки

Резервный & Основной

550 - 3000 кВА

Характеристики генераторных установок

- Дизельный двигатель CUMMINS, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные генераторные установки

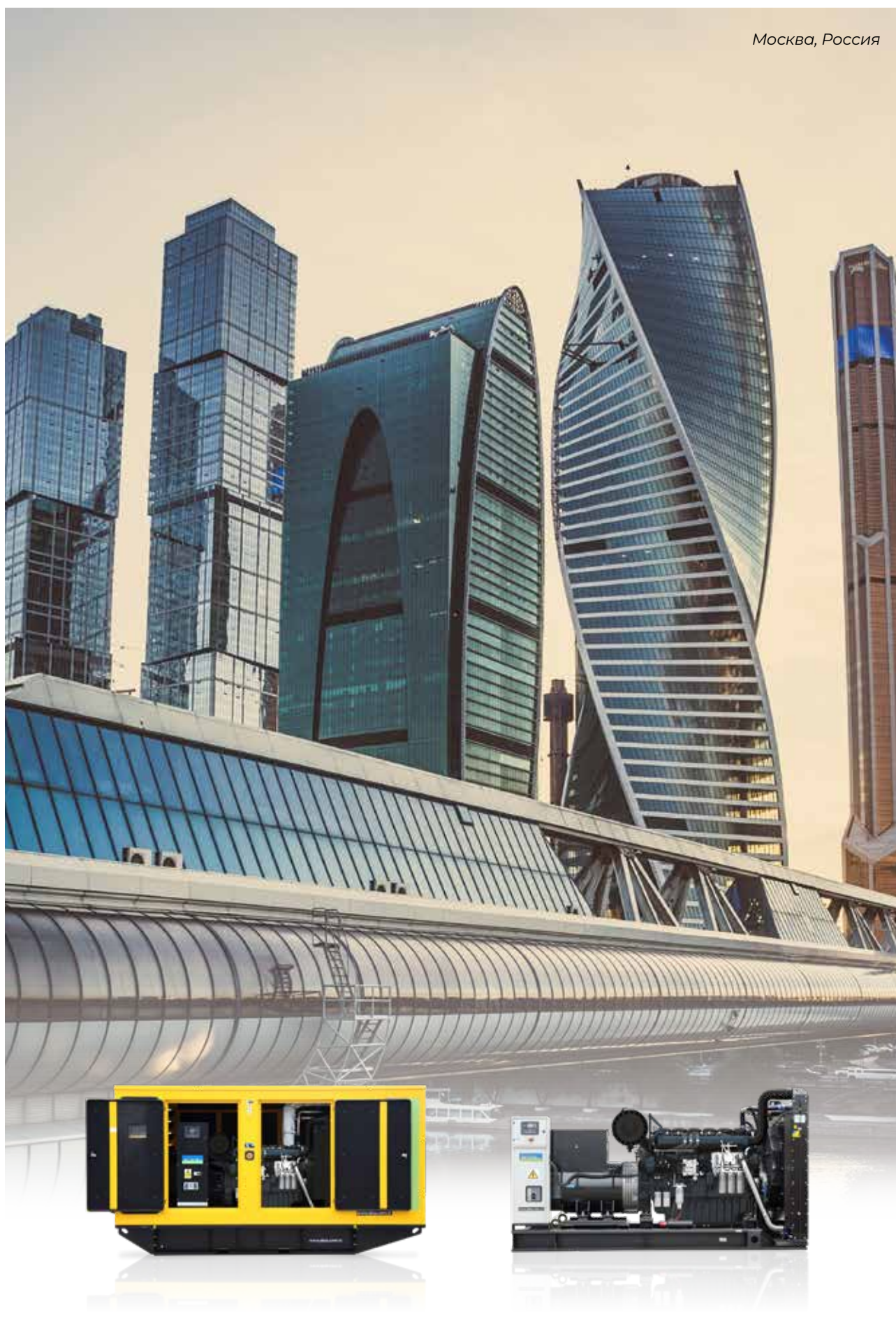
Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя							Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления
50 Гц, 400 / 230 В. ⁽¹⁾					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об.	Диаметр	Ход	Расход топлива при 75% нагрузке	Емкость бака	Д x Ш x В	Сухой вес			
	(1)	(2)	(1)	(2)												К-во
AC 550	550	500	440	400	QSX15-G8	6L	14.9	137	169	80	850	3380x1550x2100	3850	MS 80	4860	P 732
AC 700	700	638	560	510,4	VTA28-G5	12V	28	140	152	104	1000	3644x1550x2270	5470	MS 85	7030	
AC 825	825	-	660	-	VTA28-G6	12V	28	140	152	133	1000	3950x1550x2270	5900	MS 85	7640	
AC 880	880	800	704	640	QSK23-G3	6L	23.15	170	170	121	1500	3950x1705x2225	5950	AK 90	9100	
AC 1100 K	1100	1000	880	800	KTA38-G14	12V	37.8	159	159	161	1500	4470x1770x2370	8600	AK 96	12250	
AC 1100	1100	1000	880	800	QST30-G4	12V	30.48	140	165	151	1500	3980x1968x2383	6770	AK 96	11000	
AC 1410	1410	1280	1128	1024	KTA50-G3	16V	50.3	159	159	199	2000	4940x2100x2394	9900	AK 98	14000	
AC 1650	1650	1500	1320	1200	KTA50-GS8	16V	50.3	159	159	238	2000 / 1900	5450x1950x2450	10200	AK 98	15100	
AC 2250	2250	2045	1800	1636	QSK60-G4	16V	60.2	159	190	291	2000	5663x2408x3090	15500	AK 99	21100	
AC 2500	2500	-	2000	-	QSK60-G8	16V	60.2	159	190	335	2000	5891x2310x3085	-	AK 99	22000	
AC 3000	3000	2750	2400	2200	QSK78-G9	18V	77.6	170	190	406	2500	7421x2637x4736	16300	AK 101	25000	

(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.





Дизельные генераторные установки

Резервный & Основной

20 - 2750 кВА

Характеристики генераторных установок

- Дизельный двигатель AKSA BAUDOUIN, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактные силовые агрегаты
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 12 или 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные генераторные установки

Модель	Мощность кВА (Cosφ 0,8)		Модель двигателя	Количество и тип цилиндров	Перемещение	Расход топлива 75% (л/ч)	Навес	Емкость топливного бака (л)	Панель управления
	Резервный	Основной							
APD 20 BD	20	18	A4CRW23G1	4L	2,3	3,6	ACP 3A	60	P 612
APD 25 BD	25	23	A4CRW23G2	4L	2,3	4,5	ACP 4	76	
APD 35 BD	35	32	A4CRW23TG1	4L	2,3	5,7	ACP 4	76	
APD 44 BD	44	40	A4CRW23TG2	4L	2,3	7	ACP 4	76	
APD 55 BD	55	50	A4CRW23TIG1	4L	2,3	8,9	ACP 5	180	
APD 70 BD	70	63	A4CRW41TG1	4L	4,087	11,1	ACP 6A	180	
APD 88 BD	88	80	A4CRW41TG2	4L	4,087	13,5	ACP 6A	180	
APD 110 BD	110	100	A4CRW41TIG1	4L	4,087	16	ACP 6A	180	
APD 150 BD	150	138	A6CRW68TIG1	6L	6,75	23	ACP 6B	271	
APD 165 BD	165	150	A6CRW68TIG2	6L	6,75	24,6	ACP 6B	271	P 732
APD 220 BD	220	200	A6CRW97TIG1-6M16G2D0	6L	9,726	32,4	MS 60	470	
APD 275 BD	275	250	A6CRW97TIG2-6M16G6D0	6L	9,726	42,2	MS 60	470	
APD 350 BD	350	325	A6CRW97TIG3-6M16G350	6L	9,726	52,3	MS 60	470	
APD 400 BD	400	365	A6CRW125TIG1-6M21G400	6L	12,54	60,7	MS 60	470	
APD 440 BD	440	400	A6CRW125TIG2-6M21G440	6L	12,54	63,5	MS 60	470	

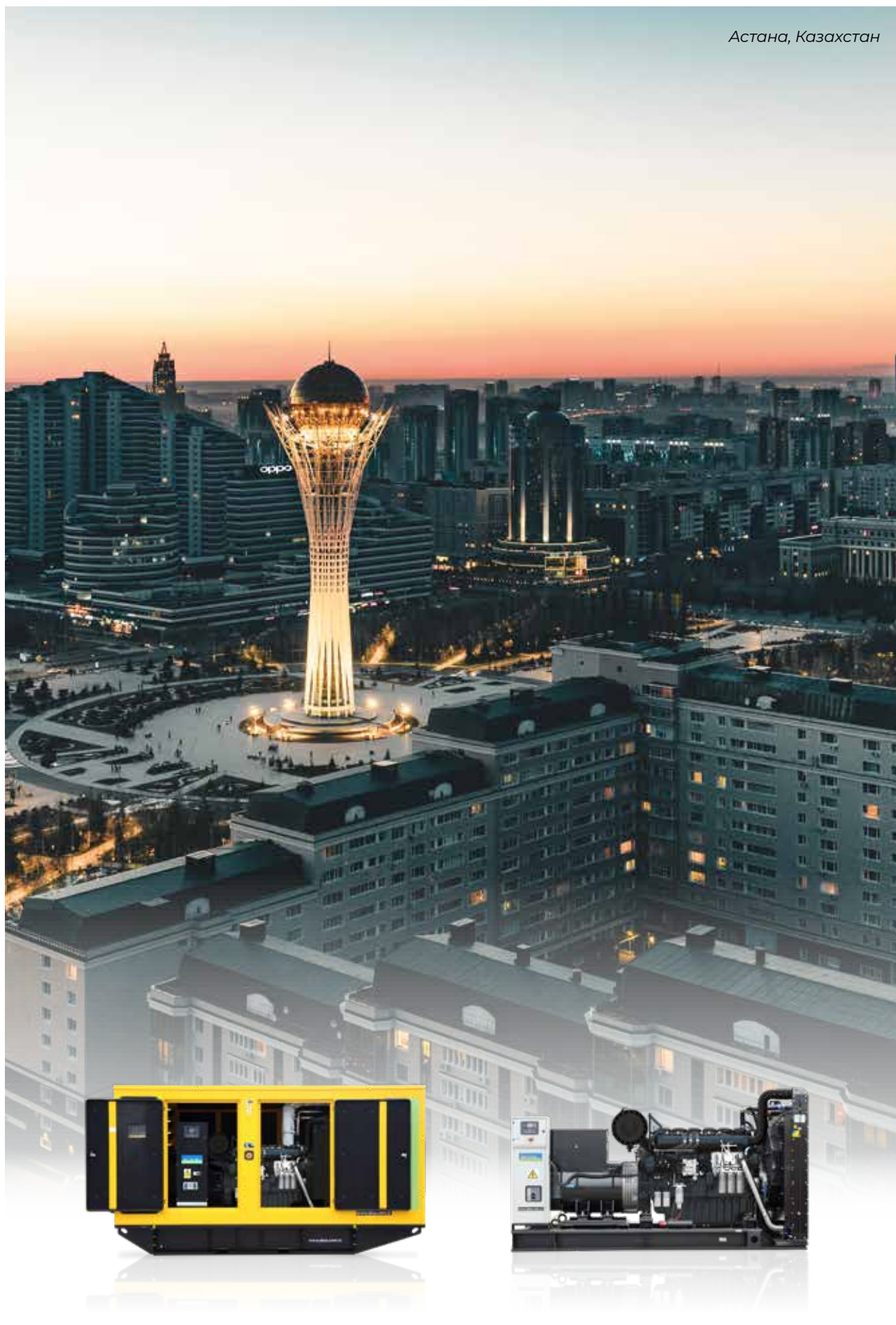
(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.

Астана, Казахстан





Дизельные генераторные установки

Резервный & Основной

20 - 2750 кВА

Характеристики генераторных установок

- Дизельный двигатель AKSA, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 12 или 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные генераторные установки

Модель	Мощность кВА (Cosφ 0,8)		Модель двигателя	Количество и тип цилиндров	Перемещение	Расход топлива 75% (л/ч)	Навес	Емкость топливного бака (л)	Панель управления
	Резервный	Основной							
APD 500 BD	500	455	A6CRW125TIG3-6M2IG500	6L	12,54	69,6	MS 70	700	P 732
APD 550 BD	550	500	A6CRW125TIG4-6M2IG550	6L	12,54	75,3	MS 70	700	
APD 660 BD	660	600	A8CRW167TIG1-8M2IG660	8V	16,72	95,4	MS 80	850	
APD 715 BD	715	650	A6CRW196TIG1-6M33G715	6L	19,6	100	MS 80	850	
APD 825 BD	825	750	A6CRW196TIG2-6M33G825	6L	19,6	114,8	MS 85	1000	
APD 900 BD	900	820	A12CRW318TIG1-12M26G900	12V	31,8	133,1	MS 88	1600	
APD 1020 BD	1020	925	A12CRW318TIG2-12M26G1000	12V	31,8	146,5	MS 88	1600	
APD 1100 BD	1100	1000	A12CRW318TIG3-12M26G1100	12V	31,8	155,3	MS 88	1600	
APD 1250 BD	1250	1125	A12CRW392TIG1-12M33G1250	12V	39,2	175	AK 96	1500	
APD 1400 BD	1400	1270	A12CRW392TIG2-12M33G1400	12V	39,2	190,7	AK 96	1900	
APD 1650 BD	1650	1550	A12CRW392TIG3-12M33G1650	12V	39,2	234,2	AK 96	1900	
APD 1925 BD	1925	1750	A16CRW523TWG1-16M33G1900	16V	52,3	265,4	AK 96	1500	
APD 2000 BD	2000	1820	A16CRW523TWG2-16M33G2000	16V	52,3	290,7	AK 96	1500	
APD 2250 BD	2250	-	A16CRW523TWG3-16M33G2250	16V	52,3	311,3	AK 96	1500	
APD 2500 BD	2500	-	A20CRW654TWG1-20M33G2500	20V	65,4	360,7	AK 100	2200	
APD 2750 BD	2750	2500	A12CRW657TWG1-12M55G2750	12V	65,65	393,2	AK 99	2200	

(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.





Дизельные генераторные установки

Резервный & Основной

13 - 200 кВА

Характеристики генераторных установок

- Дизельный двигатель AKSA, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Механический регулятор оборотов
- Электронный регулятор оборотов (APD110A, APD135A, APD165A, APD200A)
- Электрический стартер и зарядный генератор
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 22, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 12 или 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные генераторные установки

Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя							Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления	
50 Гц, 400 / 230 В. ⁽¹⁾					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Модель кожуха	Габариты и вес		Модель
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об.	Диаметр	Ход	Расход топлива при 100% нагрузке	Емкость бака		Д x Ш x в	Сухой вес	
	(1)	(2)	(1)	(2)											
	Резервный	Основной	Резервный	Основной								К-во			
APD 13 A	12	11	9,6	8,8	A3CRX14	3L	1,36	80	90	3.7	32	ACP 1	1522x823x1127	470	P 612
APD 17 A	17	16	13,6	12,8	A4CRX18	4L	1,81	80	90	4.6	32	ACP 1A	1672x823x1127	520	
APD 25 A	25	22	20	17,6	A4CRX24	4L	2,55	90	100	6.4	60	ACP 3A	1980x950x1200	790	
APD 35 A	35	32	28	25,6	A4CRX25T	4L	2,54	90	100	8	60	ACP 3A	1980x950x1200	810	
APD 44 A	44	40	35,2	32	A3CRX32T	3L	3,12	105	120	10.3	76	ACP 4	2094x950x1359	940	
APD 55 A	55	50	44	40	A4CRX47	4L	4,95	108	135	12.7	180	ACP 5	2282x1008x1532	1170	
APD 75 A	75	70	60	56	A4CRX46T	4L	4,58	108	125	18.5	180	ACP 5	2282x1008x1532	1250	
APD 110 A	110	100	88	80	A4CRX46TI	4L	4,58	110	125	23	155	ACP 6	2390x1058x1681	1685	
APD 135 A	135	122	108	97,6	A4CRX48TI	4L	4.75	110	125	27.7	180	ACP 6A	2600x1058x1681	1790	
APD 165 A	165	150	132	120	A6CRX65TI	6L	6,49	105	125	34.3	271	ACP 6B	3265x1163x1858	2070	
APD 200 A	200	182	160	145,6	A6CRX69TI	6L	6,87	108	125	43	271	ACP 6B	3265x1163x1858	2180	

(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.





Дизельные генераторные установки

Резервный & Основной

22 - 500 кВА

Характеристики генераторных установок

- Дизельный двигатель CUMMINS, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 22, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 12 или 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные генераторные установки

Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя							Установка в шумозащитном кожухе			Панель управления
50 Гц, 400 / 230 В. ⁽¹⁾					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Модель кожуха	Габариты и вес		Модель
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об.	Диаметр	Ход	Расход топлива при 100% нагрузке	Емкость бака		Д x Ш x в	Сухой вес	
	(1)	(2)	(1)	(2)											
	Резервный	Основной	Резервный	Основной		К-во	л	мм.	мм.	л/ч	л		мм.	кг	Авто
APD 22 C*	22	20	17,6	16	4B3.9-G11	4L	3,90	102	120	4.6	180	ACP 5	2282x1008x1532	1020	P 612
APD 33 C	33	30	26,4	24	4B3.9-G12	4L	3,90	102	120	6.1	180	ACP 5	2282x1008x1532	1040	
APD 43 C	43	39	34,4	31,2	4BT3.9-G2	4L	3,90	102	120	7,3	180	ACP 5	2282x1008x1532	1120	
APD 66 C	66	60	52,8	48	4BTA3.9-G2	4L	3,90	102	120	10	180	ACP 5	2282x1008x1532	1250	
APD 89 C	89	78	71,2	62,4	4BTA3.9-G11	4L	3,90	102	120	13.2	180	ACP 5	2282x1008x1532	1300	
APD 110 C	110	100	88	80	6BT5.9-G2	6L	5,90	102	120	17	180	ACP 6A	2600x1058x1681	1480	
APD 145 C	145	132	116	105,6	6BTAА5.9-G2	6L	5.90	102	120	23	340	AK 49	3402x1147x2007	1780	
APD 175 C	175	160	140	128	6BTA-A5.9-G12	6L	5.90	102	120	26	340	AK 49	3402x1147x2007	1880	
APD 200 C	200	180	160	144	6CTA8.3-G2	6L	8,30	114	135	31	340	AK 49	3402x1147x2007	2140	P 732
APD 220 C	220	200	176	160	6CTAA8.3-G2	6L	8,30	114	135	34	470	MS 60 CK	3963x1356x2171	2930	
APD 275 C	275	250	220	200	6LTAA8.9-G2	6L	8,90	114	145	39	470	MS 60 CK	3963x1356x2171	3000	
APD 310 C	310	279	248	223,2	6LTAA9.5-G3	6L	9.50	116,5	148	44	470	MS 60 CK	3963x1356x2171	3350	
APD 360 C	360	327	288	261,6	6LTAA9.5-G1	6	9.50	116,5	148	52	470	MS 60 CK	3963x1356x2171	3470	
APD 400 CE	400	360	320	288	QS213-G6	6L	13	130	163	64.6	700	MS 70 CK	4463x1606x2559	4150	
APD 415 C	415	380	332	304	6ZTAA13-G3	6L	13	130	163	56.5	700	MS 70 CK	4463x1606x2559	4110	
APD 450 CE	450	400	360	320	QS213-G7	6L	13	130	163	72	700	MS 70 CK	4463x1606x2559	4520	
APD 475 C	475	440	380	352	6ZTAA13-G2	6L	13	130	163	65.1	700	MS 70 CK	4463x1606x2559	4340	
APD 500 C	500	450	400	360	QS213-G2	6L	13	130	163	64.6	700	MS 70 CK	4463x1606x2559	4340	

* Механический регулятор оборотов

(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.

Роттердам, Нидерланды





Дизельные генераторные установки

Резервный & Основной

14,5 - 440 кВА

Характеристики генераторных установок

- Дизельный двигатель PERKINS, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 12 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Батарея стартера 24 В, в комплекте с кабелями и рамой (AP 330 - AP 385)
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные генераторные установки

Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя							Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления
50 Гц, 400 / 230 В. ⁽¹⁾					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об.	Диаметр	Ход	Расход топлива при 75% нагрузке	Емкость бака	Д x Ш x В	Сухой вес			
	(1)	(2)	(1)	(2)												
AP 15	14,5	13	11,6	10,4	403A-15G1	3L	1.496	84	90	2.79	50	1265x850x1067	425	AK 10	565	P 612
AP 22	22	20	17,6	16	404A-22G1	4L	2.216	84	100	4	38	1371x850x1091	500	AK 11	615	
AP 33	33	30	26,4	24	1103A-33G	3L	3.3	105	127	5.4	80	1691x970x1202	665	AK 21	880	
AP 50	50	45	40	36	1103A-33TG1	3L	3.3	105	127	7.98	80	1691x970x1206	750	AK 21	960	
AP 72	72	66	57,6	52,8	1104A-44TG1	4L	4.4	105	127	11.2	130	1780x950x1312	910	AK 30	1165	
AP 88	88	80	70,4	64	1104A-44TG2	4L	4.4	105	127	14	240	2150x1050x1460	1040	AK 40	1380	
AP 110	110	100	88	80	1104C-44TAG2	4L	4.4	105	127	17.1	240	2150x1050x1467	1120	AK 40	1470	
AP 150	150	135	120	108	1106A-70TG1	6L	7.01	105	135	22.7	340	2300x1080x1568	1260	AK 49	1850	
AP 165	165	150	132	120	1106A-70TAG2	6L	7.01	105	135	24.7	340	2300x1080x1667	1380	AK 49	1975	
AP 200	200	180	160	144	1106A-70TAG3	6L	7.01	105	135	32	340	2300x1080x1642	1650	AK 49 TRP	2050	
AP 220	220	200	176	160	1106A-70TAG4	6L	7.01	105	135	34.7	340	2300x1080x1642	1750	AK 49 TRP	2220	P 732
AP 250	250	225	200	180	1206A-E70T-TAG2	6L	7,01	105	135	38	470	2750x1300x1928	-	MS 60	3180	
AP 275	275	250	220	200	1206A-E70T-TAG3	6L	7,01	105	135	41.5	470	2750x1300x1928	2165	MS 60	3180	
AP 330	330	300	264	240	1506A-E-88TAG5	6L	8.8	112	149	48.2	470	2750x1300x1804	2385	MS 60	3065	
AP 385	385	350	308	280	2206A-E-13TAG2	6L	12.5	130	157	54	850	3205x1550x2105	-	MS 80	4215	
AP 400	400	350	320	280	2206A-E-13TAG2	6L	12.5	130	157	54	850	3205x1550x2105	3200	MS 80	4220	
AP 440	440	400	352	320	2206A-E-13TAG3	6L	12.5	130	157	62	850	3205x1550x2105	3180	MS 80	4260	

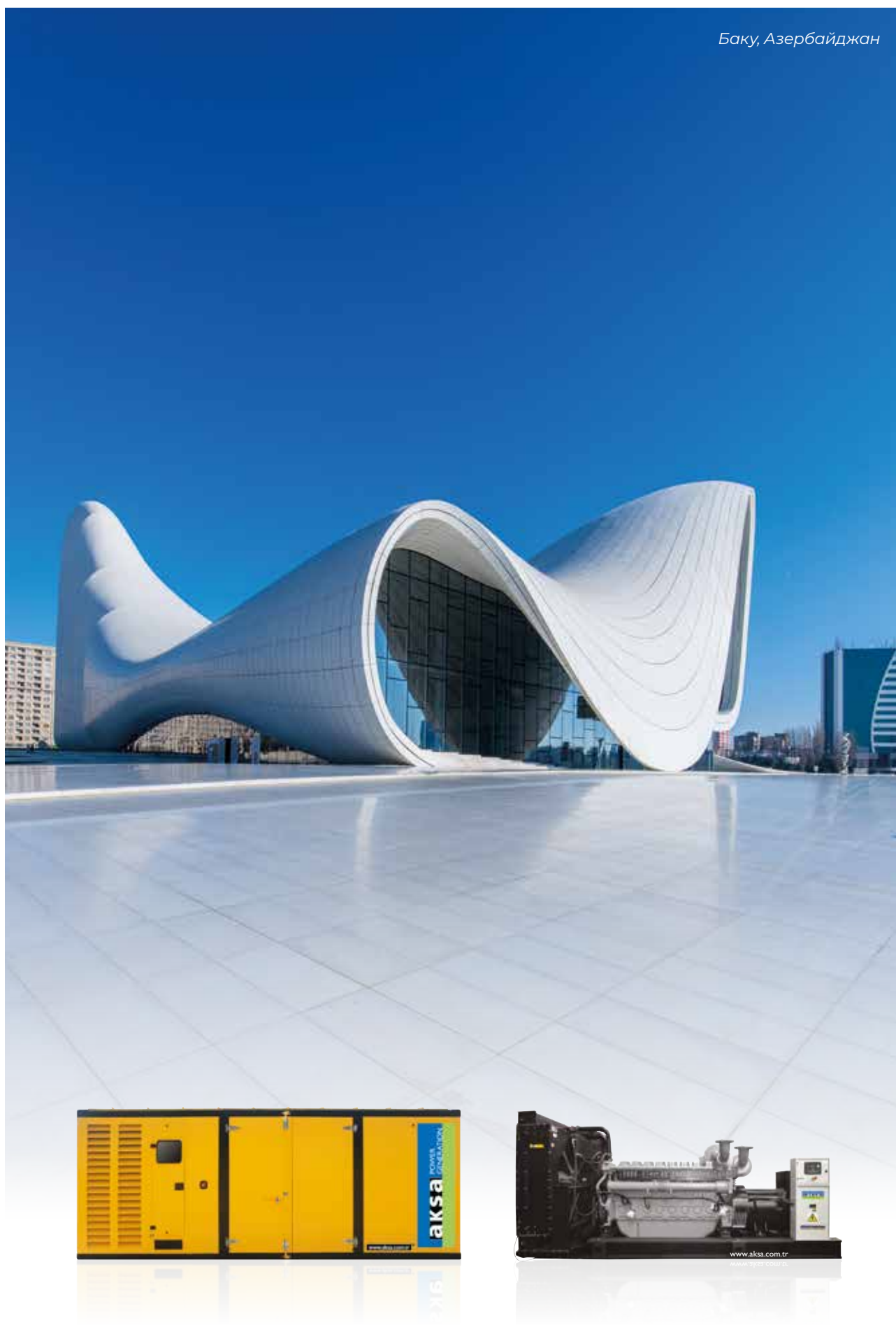
(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.

Баку, Азербайджан





Дизельные генераторные установки

Резервный & Основной

450 - 2500 кВА

Характеристики генераторных установок

- Дизельный двигатель PERKINS, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму (AP 450 - AP 715)
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные генераторные установки

Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя							Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления
50 Гц, 400 / 230 В. ⁽¹⁾					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об.	Диаметр	Ход	Расход топлива при 75% нагрузке	Емкость бака	Д x Ш x В	Сухой вес			
	(1)	(2)	(1)	(2)												
AP 450	450	410	360	328	2206A-E13TAG3	6L	12.5	130	157	62	850	3205x1550x2105	3260	MS 80	4400	P 732
AP 500	500	455	400	364	2506A-E15TAG1	6L	15.2	137	171	72	850	3266x1550x2105	3650	MS 80	4800	
AP 550	550	500	440	400	2506A-E15TAG2	6L	15.2	137	171	76	850	3266x1550x2105	3880	MS 80	4880	
AP 660	660	600	528	480	2806A-E18TAG1	6L	18,13	145	183	90	1150	3450x1800x2178	4250	MS 86-AP660	5670	
AP 715	715	650	572	520	2806A-E18TAG2	6L	18,13	145	183	97	1150	3450x1800x2178	4850	MS 86-AP660	5750	
AP 825	825	750	660	600	4006-23TAG2A	6L	22.921	160	190	122	1500	4100x1633x2266	5250	AK 91	7300	
AP 850	850	770	680	616	2806A-E18TAG5	6L	18.1	145	183	118	1600	4200x2204x2437	5380	MS 88	7350	
AP 880	880	800	704	640	4006-23TAG3A	6L	22.921	160	190	130	1500	4100x1633x2266	5500	AK 91	7500	
AP 900	900	805	720	644	4006-23TAG3A	6L	22.921	160	190	130	1500	4100x1633x2266	6250	AK 91	7650	
AP 1000	1000	910	800	728	4008TAG1A	8L	30.561	160	190	143	1500	4786x1973x2205	6670	AK 96-API125	10200	
AP 1125	1125	1023	900	818,4	4008TAG2A	8L	30.561	160	190	162	1500	4786x1973x2205	6920	AK 96-API125	10350	
AP 1250	1250	1125	1000	900	4008-30TAG3	8L	30,56	160	190	188	1500	4646x2130x2007	7000	AK 96-API250	11200	
AP 1400	1400	1265	1120	1012	4012-46TWG2A	12V	45.482	160	190	196	2000	4905x1880x2366	8865	AK 96-API1400	11200	
AP 1650	1650	1500	1320	1200	4012-46TAG2A	12V	45.842	160	190	236	2000	4920x2120x2410	10200	AK 98	14300	
AP 1875	1875	1705	1500	1364	4012-46TAG3A	12V	45.842	160	190	272	2000	5790x2220x2787	10400	AK 99	17500	
AP 2000	2000	1850	1600	1480	4016-61TRG1	16V	61.123	160	190	300	2000	5900x2390x3020	13550	AK 99	17550	
AP 2250	2250	2000	1800	1600	4016-61TRG2	16V	61.123	160	190	312	2000	5900x3020x2390	13550	AK 99	17550	
AP 2500	2500	2250	2000	1800	4016-61TRG3	16V	61.123	160	190	349	2000	5900x2390x3020	14000	AK 99t	18000	

(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.

Батуми, Грузия



HYUNDAI

Дизельные генераторные установки

Резервный & Основной

185 - 1015 кВА

Характеристики генераторных установок

- Дизельный двигатель HYUNDAI, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор (24В)
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные генераторные установки

Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя							Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления
50 Гц, 400 / 230 В. ⁽¹⁾					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об.	Диаметр	Ход	Расход топлива при 75% нагрузке	Емкость бака	Д x Ш x В	Сухой вес			
	(1)	(2)	(1)	(2)												
AD 185	185	168	148	134,4	P086TI-I	6L	8.071	111	139	26.7	380	2341x1150x1845	1750	AK 50 TRP	2050	P 732
AD 220	220	200	176	160	P086TI	6L	8.071	111	139	31.7	380	2341x1150x1845	1830	AK 50 TRP	2205	
AD 275	275	250	220	200	P126TI	6L	11.051	123	155	43.6	470	2881x1300x1785	2335	MS 60	2985	
AD 330	330	300	264	240	P126TI-II	6L	11.051	123	155	47	470	2881x1300x1785	2410	MS 60	3100	
AD 410	410	370	328	296	DP126LB	6L	11.051	123	155	57.1	700	2969x1550x1912	3050	MS 70	3920	
AD 490	485	425	388	340	P158LE	8V	14.618	128	142	65.1	700	2900x1550x2038	3170	MS 70 TRP	4190	
AD 510	510	460	408	368	DP158LC	8V	14.618	128	142	72.9	700	2900x1550x2064	3190	MS 70 TRP	4140	
AD 580	580	525	464	420	DP158LD	8V	14.618	128	142	83.4	700	3016x1550x2055	3390	MS 70 TRP	4240	
AD 630	630	575	504	460	DP180LA	10V	18.273	128	142	94.2	850	3205x1550x2029	3720	MS 80 TRP	4835	
AD 710	710	640	568	512	DP180LB	10V	18.273	128	142	103.8	850	3205x1550x2029	4000	MS 80 TRP	4940	
AD 750	740	675	592	540	DP222LB	12V	21.927	128	142	109.2	1000	3470x1550x2302	4190	MS 85 TRP	5400	
AD 825	825	750	660	600	DP222LC	12V	21.927	128	142	119.1	1000	3470x1550x2302	4320	MS 85 TRP	5535	
AD 900	900	810	720	648	DP222CB	12V	21.927	128	142	145	-	-	-	MS 88	-	
AD 1015	1015	915	812	732	DP222CC	12V	21.927	128	142	162	1600	4200x2204x2257	-	MS 88	7220	

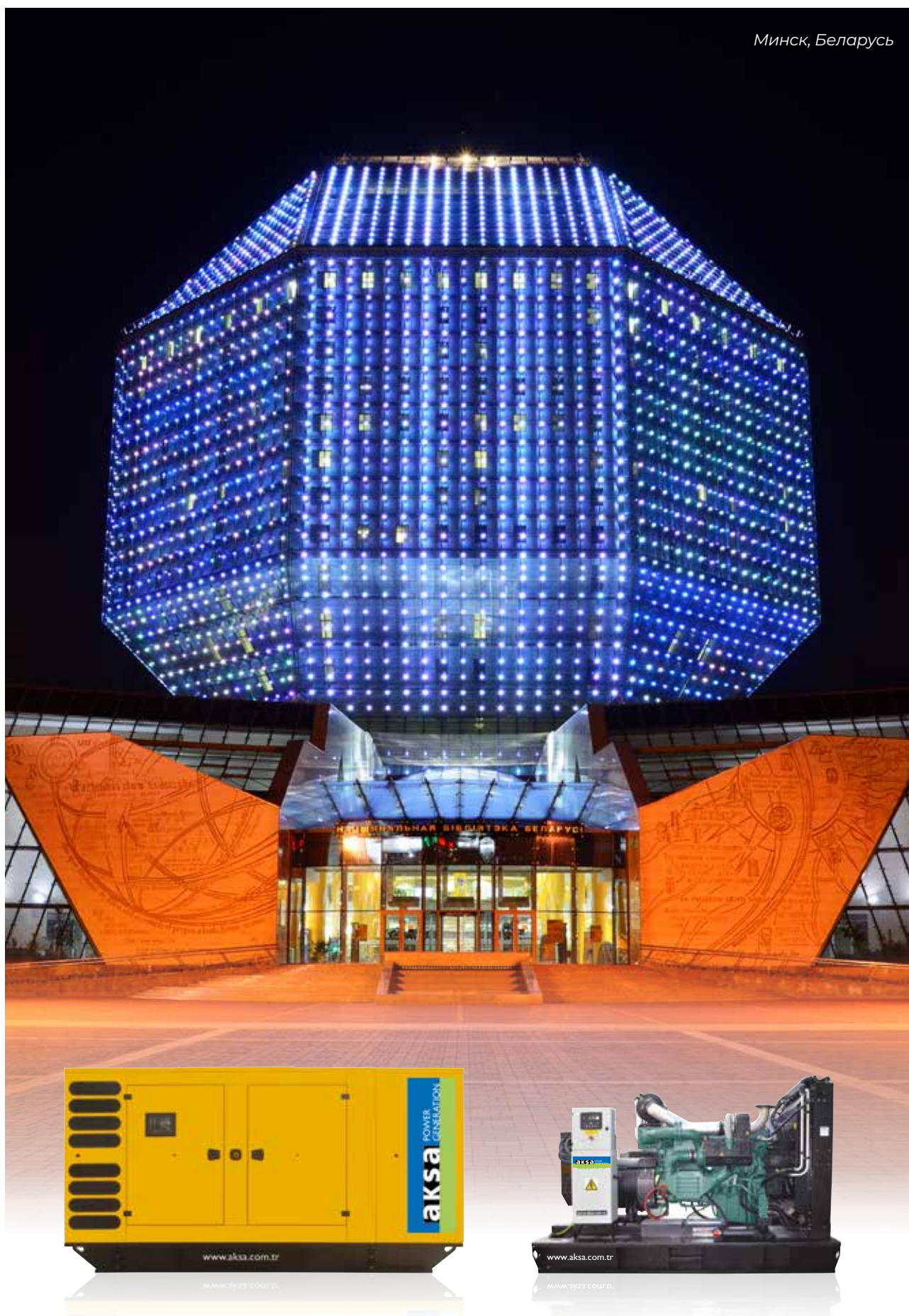
(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.

Минск, Беларусь





Дизельные генераторные установки

Резервный & Основной

275 - 770 кВА

Характеристики генераторных установок

- Дизельный двигатель VOLVO, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор (24В)
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные генераторные установки

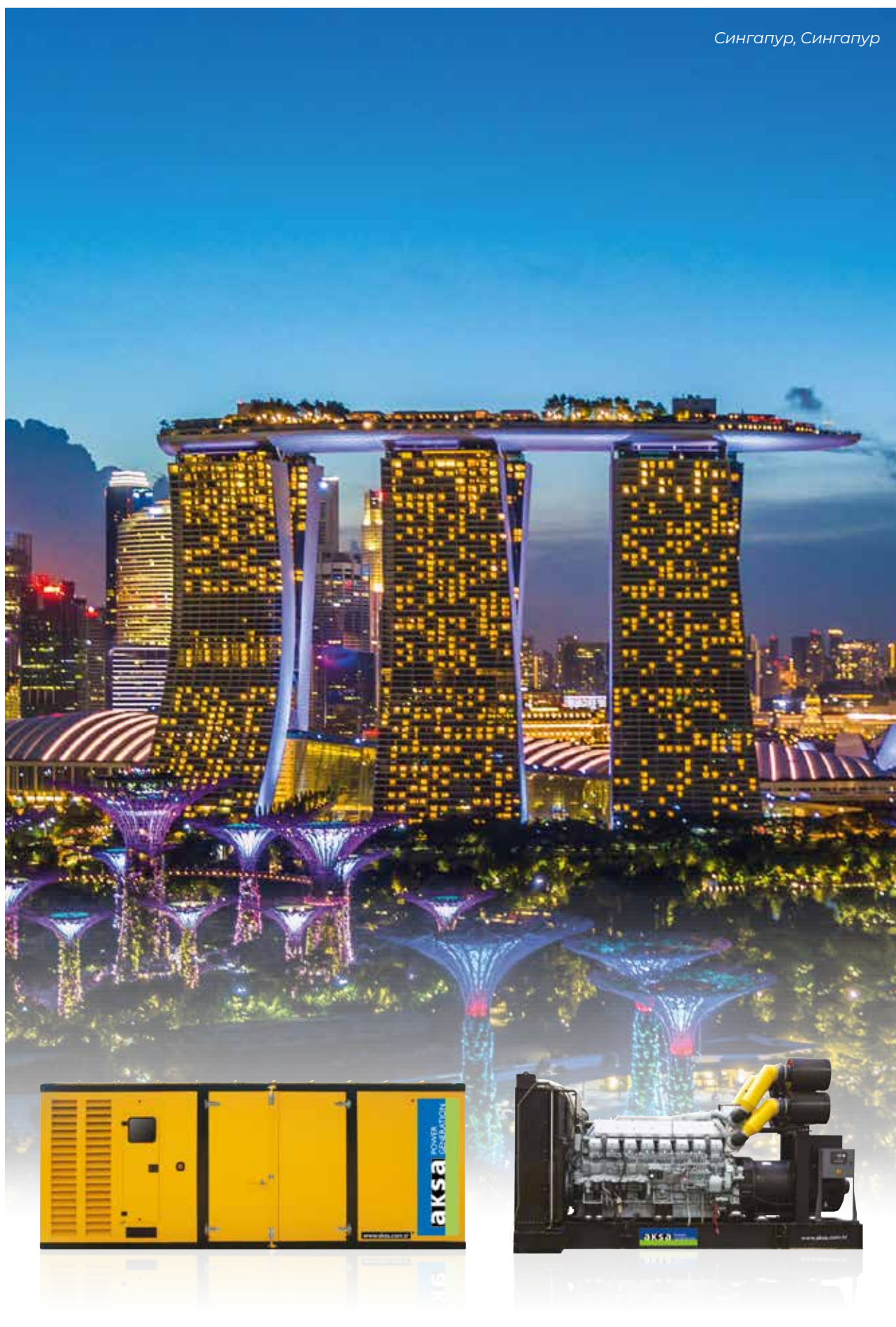
Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя							Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления
50 Гц, 400 / 230 В. ⁽¹⁾					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об.	Диаметр	Ход	Расход топлива при 75% нагрузке	Емкость бака	Д x Ш x В	Сухой вес			
	(1)	(2)	(1)	(2)												
	Резервный	Основной	Резервный	Основной												
AVP 350	350	320	280	256	TAD1341GE	6L	12.78	131	158	48.1	700	2900x1550x1923	2940	MS 70	3970	
AVP 385	385	350	308	280	TAD1342GE	6L	12.78	131	158	53.3	700	2900x1550x1923	2990	MS 70	3980	
AVP 415	415	380	332	304	TAD1343GE	6L	12.78	131	158	57,05	700	2953x1550x1923	3190	MS 70	4080	
AVP 450	450	410	360	328	TAD1344GE	6L	12.78	131	158	62.31	700	2934x1550x1923	3210	MS 70	4240	
AVP 505	505	455	404	364	TAD1345GE	6L	12.78	131	158	68,13	700	2934x1550x1923	3240	MS 70	4245	
AVP 550	550	500	440	400	TAD-1641GE-B	6L	16.12	144	165	78,21	850	3341x1550x2196	3240	MS 80	4660	
AVP 660	660	600	528	480	TAD 1642GE-B	6L	16.12	144	165	88,4	850	3341x1550x2196	3250	MS 80	4970	
AVP 720	720	650	576	520	TWD-1644GE	6L	16.12	144	165	106,53	1000	3537x1550x2253	-	MS 85	-	
AVP 770	770	700	616	560	TWD-1645GE	6L	16,12	144t	165	121,1	1000	3465x1550x2255	4550	MS 85	5800	

(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.





Дизельные генераторные установки

Резервный & Основной

1425 - 2500 кВА

Характеристики генераторных установок

- Дизельный двигатель MITSUBISHI, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор (24В)
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные генераторные установки

Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя							Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления
50 Гц, 400 / 230 В. ⁽¹⁾					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об.	Диаметр	Ход	Расход топлива при 75% нагрузке	Емкость бака	Д x Ш x В	Сухой вес			
	(1)	(2)	(1)	(2)												К-во
APD 1425 M	1425	1290	1140	1032	S12R-PTA	12V	49.03	170	180	204.7	2000	4390x2040x2217	9300	AK 96	13580	P 732
APD 1650 M	1650	1500	1320	1200	S12R-PTAA2	12V	49.03	170	180	234.2	2000	4980x2192x3022	11400	AK 99	15450	
APD 1915 M	1915	1750	1532	1400	S16R-PTA	16V	65.37	170	180	260.9	2000	5148x2245x2545	13850	AK 99	17700	
APD 2100 M	2100	1875	1680	1500	S16R-PTA2	16V	65.37	170	180	305.1	2000	5223x2245x2608	13100	AK 99	18350	
APD 2250 M	2250	2000	1800	1600	S16R-PTAA2	16V	65.37	170	180	313.1	2000	5700x2192x3390	14200	AK 99	19000	
APD 2500 M	2500	2250	2000	1800	S16R2-PTAW	16V	79.9	170	220	349	2000	6146x2380x3392	14700	AK 100	21420	

(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.

Киев, Украина





Дизельные генераторные установки

Резервный & Основной

275 - 770 кВт

Характеристики генераторных установок

- Дизельный двигатель JOHN DEERE, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор (24В)
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные генераторные установки

Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя							Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления
50 Гц, 400 / 230 В. ⁽¹⁾					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об.	Диаметр	Ход	Расход топлива при 75% нагрузке	Емкость бака	Д x Ш x В	Сухой вес			
	(1)	(2)	(1)	(2)												
	Резервный	Основной	Резервный	Основной												Авто
AJD 33	33	30	26,4	24	3029DFG20	3L	2.9	106	110	4.7	70	2096x960x1500	735	AK 20	915	P 732
AJD 44	44	40	35,2	32	3029TFG20-A15	3L	2.9	106	110	7.6	130	1780x950x1258	-	AK 30	1080	
AJD 66	66	60	52,8	48	3029HFG20	3L	2.9	106	110	10.7	130	1780x950x1350	850	AK 30	1400	
AJD 88	88	81	70,4	64,8	4045TFG20-A15	4L	4.5	106	127	15.12	240	2150x1500x1534	1180	AK 40	1580	
AJD 110	110	100	88	80	4045HFG20	4L	4.5	106	127	17.9	240	2150x1050x1520	1220	AK 40	1570	
AJD 132	132	120	105,6	96	6068TF220	6L	6.8	106	127	20.2	340	2300x1080x1618	-	AK 49	1870	
AJD 170	170	155	136	124	6068HFF20	6L	6.8	106	127	26.23	340	2399x1080x1657	1540	AK 49	1960	
AJD 200	200	180	160	144	6068HFF20(183)	6L	6,8	106	127	31.3	340	2399x1080x1657	1650	AK 49	2050	
AJD 220	220	200	176	160	6068HFG20	6L	6,8	106	127	35	340	2300x1080x1753	-	AK 49	-	
AJD 275	275	250	220	200	6068HFC55	6L	6,8	106	127	40.4	470	2750x1300x1728	2055	MS 60	2735	

(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.

Панели управления

	Основные характеристики	Модель панели управления	
		P 732	P 612
Управление	Контроллер	DSE7320 MKII	DSE 6120 MKIII
	Режимы: пуск/авто/ручной/останов/тест	•	•
	Кнопка прокрутки меню ЖК-дисплея	•	•
	Клавиши журнала событий	250	100
	Кнопки навигации меню	•	•
	Кнопка переключения на сеть	•	•
	Кнопка переключения на генератор	•	•
Измеряемые параметры электростанции	Кнопка аварийного останова	•	•
	Линейное напряжение UV, VW, WU	•	•
	Фазное напряжение NU, NV, NW	•	•
	Ток по фазам U, V, W	•	•
	Частота	•	•
	Общая мощность кВА	•	•
	Общая мощность кВт	•	•
	Коэффициент мощности cosφ	•	•
	кВАр	•	•
	кВт*ч, кВАр*ч, кВА*ч	•	•
Измеряемые параметры сети	Чередование фаз	•	x
	Ток замыкания на землю	o	x
	Линейное напряжение L1L2, L2L3, L3L1	•	•
	Фазное напряжение NL1, NL2, NL3	•	•
Измеряемые параметры двигателя	Частота	•	•
	Давление масла	•	•
	Температура ОЖ	•	•
	Наработка, м/ч	•	•
	Скорость вращения, об/мин	•	•
	Напряжение АКБ	•	•
	Уровень топлива	o	o
Защита двигателя - отключение	Часов до регулярного ТО	•	•
	Низкое давление масла	•	•
	Высокая температура ОЖ	•	•
	Низкая / высокая частота вращения	•	•
	Низкий уровень ОЖ	•	o
	Отказ при запуске	•	•
	Отказ при остановке	•	•
Защита двигателя - предупреждения	Аварийный останов	•	•
	Неисправность датчика давления масла	•	•
	Неисправность зарядного устройства	•	•
	Низкое давление масла	•	•
	Высокая температура ОЖ	•	•
	Низкая температура ОЖ	•	•
	Низкое / высокое напряжение АКБ	•	•
Защита генератора - отключение	Низкие обороты	•	•
	Низкий уровень топлива	o	o
	Низкое / высокое напряжение	•	•
	Низкая / высокая частота тока	•	•
	Превышение величины ток	•	•
	Превышение нагрузки, кВт	•	•
	Неравноная нагрузка по фазам	•	x
	Обратное чередование фаз	•	x
	Ошибка заземления	o	x
Защита генератора - предупреждения	Неправильное чередование фаз	•	x
	Короткое замыкание	o	o
	Низкое / высокое напряжение	•	•
	Низкая / высокая частота тока	•	•
Ошибки сети	Превышение нагрузки, кВт	•	o
	Обратное чередование фаз	•	x
	Низкое / высокое напряжение	•	•
Автоматический	Низкая / высокая частота тока	•	•
	Вне допустимых пределов измерений	•	•
Прочие	Управление АВР	•	•
	Удаленный запуск	•	•
	Статическое зарядное устройство АКБ	•	•
	Управление подогревателем ОЖ	•	•
	Аварийный сигнал	o	x
	Интерфейс RS 232	•	x
	Интерфейс RS 485	•	x



LCD: отображается на экране • Штатно o Опционально x Недоступно

Шумоизоляционные и всепогодные кожухи

Модель кожуха	Диаметры			
	Длина мм.	Ширина мм.	Высота мм.	Топливный бак л.
AK 10	1850	910	1181	50
AK 11	1955	910	1171	38
AK 20	2100	960	1441	70
AK 21	2096	1030	1290	80
AK 30	2466	1010	1553	130
AK 40	3100	1113	1811	240
AK 49	3402	1147	2032	340
AK 50	3402	1217	2032	380
MS 60	3960	1356	2167	470
MS 70	4460	1606	2547	700
MS 80	4810	1606	2615	850
MS 85	5297	1606	2656	1000
MS 86	5410	1864	2654	1300
MS88 - AD1015	5513	2260	2655	1600
AK 90	6500	2200	2353	1100
AK 91	5920	2200	2353/ 3328	1500
AK 96	7500	2300	2500	1500
AK 98	9000	2270	2500 / 3170	1900
AK 99	9000	2800	3300 / 4800	2200
AK 100	9633	2800	3300 / 4700	-



AK 10 - 20 - 30



AK 40 - 50



MS 60 - 70



MS 80 - 88



AK 90 - 96 - 98



AK 99 - 100

Общие характеристики шумоизоляционных кожухов

Модели AK10-50 и MS60-88

- Модульная конструкция
- Шумоизолирующий кожух
- Анти-коррозийное порошковое покрытие с предварительным фосфатированием
- Цвет черный / желтый (RAL 9005 /1003)
- Внутренний звукопоглощающий материал
- Две или четыре точки подъема кожуха.
- Теплоизоляционная защита
- Запираемая дверь с ключом
- Защитная сетка для движущихся частей
- Внешняя кнопка аварийного останова
- Усиленный глушитель внутри кожуха
- Теплоизоляция выхлопного тракта двигателя
- Двери со всех сторон
- Смотровое окно пульта управления
- Доступ к заливной горловине радиатора с крышкой
- Маслосливные патрубки и сапун картера выведены за пределы кожуха
- Прицеп для кожуха (опция)
- AKSA производит испытания по уровню шума в соответствии с директивой 2000/14/ЕС испытания уровня шума, одобренной органом SZUTEST.
- Для моделей MS80, 85, 88 необходимо демонтировать подъемные уши для транспортировки в контейнере 40HQ

Для моделей AK90 - AK99

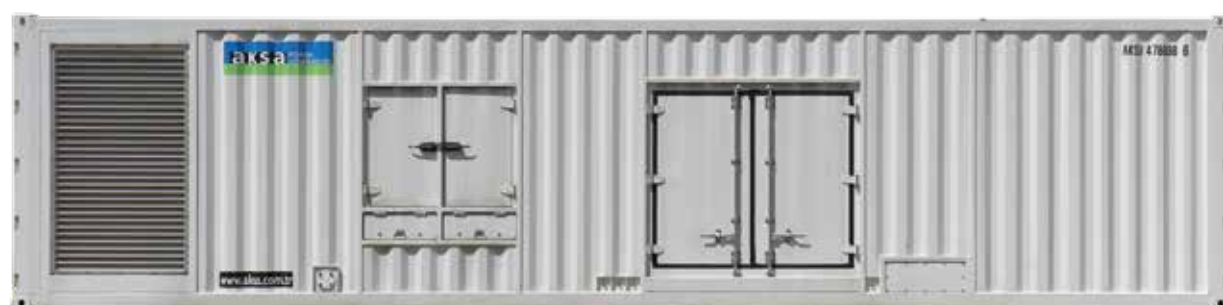
- Модульная конструкция
- Необходима установка на бетонное основание
- Модель AK99 позволяет находится внутри кожуха для обслуживания
- Корпус изготовлен из стальных компонентов с полиэфирным порошковым защитным покрытием
- Акустическая противопожарная пена внутри корпуса
- Удобный доступ ко всем точкам обслуживания и встроенная лестница 4 точки подъема
- Вентилятор радиатора и зарядный генератор с дополнительной защитой
- Смотровое окно пульта управления в закрываемой двери
- Цвет черный / желтый (RAL 9005 /1003)
- Маслосливной патрубок с ручным насосом
- Сапун картера выведен за пределы кожуха
- Пол покрыт алюминиевым листом с насечками.

Контейнер

Общие характеристики шумоизоляционных контейнеров

- В наличии имеются четыре размера контейнеров: 20- 30- 40 футов и High Cube.
- Утепление минеральной ватой типа "сэндвич"
- Внутренний алюминиевый пол.
- Большие запираемые двери.
- Акустические перегородки на входе и выходе воздуха.
- Топливный бак емкость 1250 л и 2000 л с защитным поддоном.
- Постоянный глушитель с гибкими рукавами из нержавеющей стали.
- Аварийное и внутреннее освещение.
- Окраска белого цвета (RAL 9010)

Модель контейнера	Длина мм.	Ширина мм.	Высота мм.	Топливный бак Л.
SC20	6060	2440	2591	-
SC30	9130	2440	2600	-
SCH30	9130	2440	2800	-
SC40	12200	2440	2600	-
SCH40	12200	2440	2800	-



Офисы продаж и склады

 Головной офис Rüzgartübahe Mahallesi, Özalp Çıkmazi No:10 34805 Kavacık / Beykoz İSTANBUL T: + 90 212 444 4 630 M: aksa@aksa.com.tr	 Россия Aksa Russia Ochakovskoe Highway, 34, BC "WEST PARK", Office 404 119530, Moscow, Russia T: +7 495 710 88 62 M: info@aksarussia.ru	 Казахстан 89a, Syunbaya Almaty / Kazakhstan T: +7 727 338 48 47 M: info@aksakz.kz	 Узбекистан Aksa Uzbekistan 18/1, Oybek str., Mirobod distr., Tashkent, Uzbekistan T: +998 78 150 27 47 M: info@aksa.uz
 Ирак Aksa Power Generation (Iraq) English Village House No:353 Arbil / Iraq T: + 964 (0) 770 761 12 20 M: export@aksa.com.tr	 Кения Aksa Kenya Sunflag Industrial Park No:3 Mombasa Rd. P.O. Box 196-00519 Nairobi, Kenya T: +254 792 423 559 M: info@aksakenya.com	 Алжир EURL AKSA Générateurs Algérie Zone Industrielle Qued Smar, Lot No:55, Harrach CP:16270 Alger / Algeria T: +213 (0) 555 01 27 00 - 04 M: contact@aksa-dz.com	 Нидерланды Merwedestraat 48P 3313CS, Dordrecht / Netherlands T: +31 (0) 78-204 9129 M: sales@aksaeurope.com
 Гана Aksa Power Generation (Ghana) PT MC.4 Tema Motorway Industrial Area Extension off Spintex RD, Accra / Ghana T: +233 206 99 88 00 M: info@aksaghana.com	 Сингапур Aksa Far East(Pte.) Ltd. 94 Tuas Avenue 11 639103 Singapore T: + 65 6863 2832 M: aksa@aksafareast.com.sg	 Южная Африка Aksa Power Generation (South Africa) 109 Roan Crescent, Corporate Park North, Randjespark, Midrand Johannesburg / South Africa T: +27 60 774 64 88 M: info@aksa.co.za	 Судан Aksa Sudan Sudan, Khartoum State, Khartoum, Riyad, Omak Street block 8, Building Number 4, East Side M: sales@aksa.ae
 ОАЭ Power Generation FZE PLOT NO: S20128 Jebel Ali Free Zone, Po Box:18167 Dubai / UAE T: + 971 4 880 91 40 M: sales@aksa.ae	 Великобритания Aksa International (UK) Ltd Unit 6, Pine Court Walker Road, Bardon Hill Coalville Leicestershire, LE67 1SZ / U.K. T: + 44 (0) 1530 837 472 M: info@aksauk.com	 США Aksa USA 371 Exchange Street West Monroe, LA 71292 T: +1 318 855 83 77 M: sales@aksasusa.com	 Индонезия Menara palma Lantai 3 unit 3-03 jalan HR Rasuna Said Blok X2 Kav.6 Kelurahan Kuningan Timur Kecamatan Setiabudi Jakarta Selatan, Jakarta, INDONESIA T: 021 579 57 590 M: info@aksaindonesia.co.id
 Вьетнам Power Generation FZE PLOT NO: S20128 Jebel Ali Free Zone, Po Box:18167 Dubai / UAE T: + 971 4 880 91 40 M: sales@aksa.ae	 Китай Aksa Power Generation Co. Ltd. No.19 Tongjiang North Road, New District, Changzhou / China T: + 86 (0) 519 851 50 205 M: sales@aksapowergen.com		

Производство

 Турция Yıldırım Beyazıt Ösb Mh. 8. Cd. No:1/2/A - 1/3A, 59850, Tekirdağ T: + 90 282 737 96 00 E: aksa@aksa.com.tr	 Китай No.19 Tongjiang North Road, New District, Changzhou / China T: + 86 (0) 519 856 01 250 F: + 86 (0) 519 851 50 132 M: aksa@aksapowergen.com	 США 371 Exchange Street West Monroe, LA 71292 T: +1 318 855 83 77 F: +1 318 855 83 81 M: sales@aksasusa.com
---	--	---

торговые центры

 Нидерланды Merwedestraat 48P 3313CS, Dordrecht / Netherlands T: +31 (0) 78-204 9129 M: sales@aksaeurope.com	 ОАЭ Power Generation FZE Po Box:18167 Jebel Ali Free Zone Warehouse No.RA08 / LC07 - Dubai / UAE T: + 971 4 880 91 40 F: + 971 4 880 91 41 e-mail: sales@aksa.ae
---	--

Сервис и Аренда

 Турция Murat Bey Beldesi, Güney girişi Cad. No:8 34540 Çatalca / İSTANBUL T: +90 212 887 12 12 F: +90 212 887 15 25 M: aksakiralama@aksakiralama.com.tr	 ОАЭ Power Generation FZE Po Box:18167 Jebel Ali Free Zone Warehouse No.RA08 / LC07 - Dubai / UAE T: + 971 4 880 91 40 F: + 971 4 880 91 41 e-mail: sales@aksa.ae
---	--

POWER YOUR FUTURE

ГОЛОВНОЙ ОФИС

Rüzgarlıbahçe Mahallesi,
Özalp Çıkmaşı No:10 34805
Kavacık / Beykoz İSTANBUL
T: + 90 212 444 4 630
M: aksa@aksa.com.tr

РОССИЯ

Ochakovskoe Highway, 34,
BC 'WEST PARK', Office 404
119530, Moscow, Russia
T: +7 495 710 88 62
M: info@aksarussia.ru

КАЗАХСТАН

89a, Syunbaya
Almaty / Kazakhstan
T: +7 727 338 48 47
M: info@aksakz.kz

ЎЗБЕКИСТАН

18/1, Oybek str., Mirobod distr.,
Tashkent, Uzbekistan
T: +998 78 150 27 47
M: info@aksa.uz