

A complex network diagram with numerous nodes and connecting lines, overlaid on a white background with a diagonal grey and black split. The nodes are represented by small grey and black circles, and the lines are thin grey lines.

КАТАЛОГ 2018 ПРОДУКЦИИ

Промышленные электростанции

SAV

www.savrussia.ru

О КОМПАНИИ

SAV GROUP — международная финансово-промышленная компания основана в Сингапуре в 1990 году. Основной деятельностью SAV GROUP, с момента основания и по сегодняшний день являются инвестиции в финансовый сектор, в развитие международной логистики и современное промышленное производство.

Производственные мощности SAV GROUP сосредоточены на трех континентах: в Китае, Италии, Польше, Бразилии и Нигерии.

SAV GROUP СЕГОДНЯ ЭТО:

5 ЗАВОДОВ

3200 СОТРУДНИКОВ ПО ВСЕМУ МИРУ

8 ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ

260 000 000 ДОЛЛАРОВ ГОДОВОЙ ОБОРОТ



ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО

ЗАВОД + ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО

ШТАБ-КВАРТИРА

Ключевое направление SAV GROUP - промышленная энергетика. Производственная инфраструктура SAV GROUP включает в себя инжиниринговое подразделение, занимающееся исследованиями и разработкой, направленными на совершенствование модельного ряда изделий и внедрением новых технологий.

Основу продукции SAV составляют линейки дизельных генераторов, охватывающие диапазон мощностей от 10кВт до 2500кВт и предназначенные для работы в любом уголке земного шара. SAV GROUP выпускает открытые, кожухные и контейнерные электростанции.

Дизельные генераторы SAV могут оснащаться современными системами управления, автозапуска, мониторинга, а также комплексами синхронизации, позволяющими объединять в единый энергокомплекс несколько генераторных установок.

В основе наших генераторных установок лежат качественные двигатели Moteurs Baudouin, FPT Iveco, Doosan, Mitsubishi, SDEC, WEICHAИ, Perkins, Volvo Penta и другие.



SAV GROUP

Основана в 1990 году
Штаб-квартира в Сингапуре



МИССИЯ SAV

Миссия SAV GROUP, не изменилась с момента основания компании и созвучна с новейшей историей Сингапура, где качественное производство, привлечение инвестиций и внедрение самых современных технологий составляют основу роста и процветания. Компания SAV GROUP всегда использует новейшее оборудование, качественное сырьё, автоматизированные линии и технологии, обеспечивающие максимально высокое качество отгружаемой продукции.

Современное производство:

150 000 м² ПЛОЩАДЬ ПРЕДПРИЯТИЙ

Комплексные OEM – решения:

18 ПАРТНЕРСКИХ КОНТРАКТОВ

Международный рынок сбыта:

45 СТРАН





ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КОМПАНИИ

Производство

Готовые решения и индивидуальный подход.



Проектирование и инжиниринг

Проекты любой сложности во всех отраслях.



Техническая поддержка

Персональный технический специалист. Монтаж и ввод в эксплуатацию.



Сервисная поддержка

Запасные части, гарантийное и постгарантийное обслуживание.



Обучающие программы

Тренинги по ассортименту, обслуживанию, ремонту и эксплуатации.



Клиенты

Выгодные условия сотрудничества. Комплексная программа лояльности.



ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

ФЛАГМАНЫ SAV

Открытое

Базовый агрегат. Устанавливаются в специальном помещении с собственной системой вентиляции и выхлопа.

Контейнерное

Климатическое исполнение. Работают в тяжелых температурных условиях. Защищают от проникновения. Широкий выбор дополнительных опций.



Кожухное

Уличное исполнение. Снижают уровень шума, защищают установку от осадков и механического воздействия.

Мобильное

Передвижное исполнение. Оперативно перемещаются между объектами. Любые виды сцепных устройств.

Радиатор

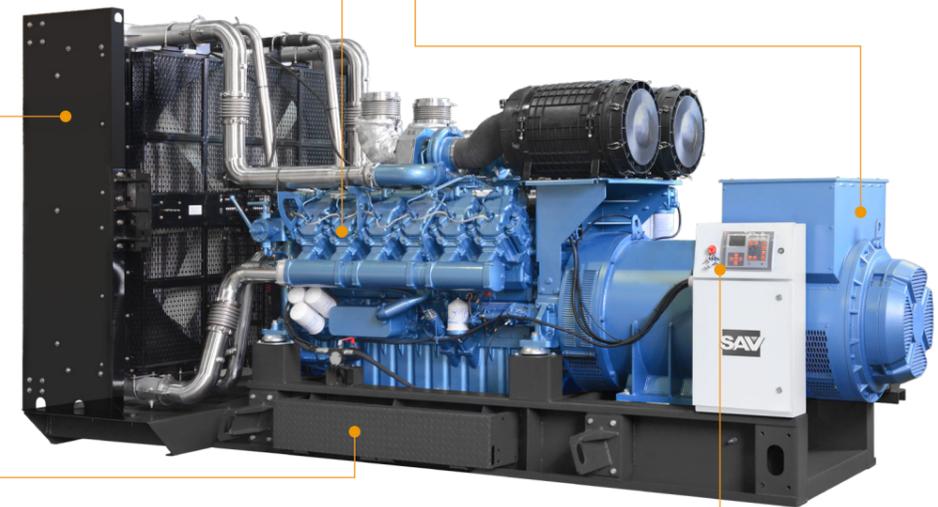
- Автоматическая система натяжения ремней привода радиатора.
- Встроенный интеркуллер с патрубками из нержавеющей стали и гофрированными компенсаторами.
- Радиатор тропического исполнения для работы при температуре до 50°C.

Двигатель

- Система топливоподготовки: сепаратор/фильтр грубой и тонкой очистки.
- Электронасос предварительной прокачки топлива.
- Одиночные крышки на каждый цилиндр для удобства обслуживания и ремонта.

Генератор

- Многофункциональный автоматический регулятор напряжения.
- Система возбуждения генератора на постоянных магнитах.
- Антиконденсатный подогреватель обмоток.



Рама

- Защищенный металлический короб с АКБ.
- Съемные строповочные узлы.
- Такелаж без использования траверсов.

Система управления

- Контроллер Lovato RGK 800: мониторинг по RS-485, Ethernet, Wi-Fi, ИК-порт, USB программатор, GSM, журнал событий, часы реального времени, русификация, прибор учета эл.энергии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Электросистема				Двигатель								
	Номин. мощность, кВт / кВа	Макс. мощность, кВт / кВа	Напряжение, В	Номин. ток, А	Модель	Мощность, кВт / макс.	Рабочий объем, л	Количество цилиндров, расположение	Частота оборотов, об./мин	Система впуска воздуха	Тип регулятора частоты оборотов	Объем масляной системы, л	Объем системы охлаждения, л
SAV B-E 69	50/62,5	55/68,7	400/230	90	Baudouin 4M11G70/5e2	60/66	4,5	4 L	1500	Турб.	Механич.	10	21
SAV B-M 69	50/62,5	55/68,7	400/230	90	Baudouin 4M11G70/5e2	60/66	4,5	4 L	1500	Турб.	Механич.	10	21
SAV B-E 83	60/75	66/82,5	400/230	108	Baudouin 4M11G90/5e2	74/81	4,5	4 L	1500	Турб.	Механич.	10	21
SAV B-E 110	80/100	88/110	400/230	144	Baudouin 4M11G110/5e2	98/108	4,5	4 L	1500	Турб.	Механич.	10	21
SAV B-E 138	100/125	110/137,5	400/230	180	Baudouin 6M11G150/5e2	128/140	6,75	6 L	1500	Турб.	Механич.	16	28
SAV B-M 138	100/125	110/137,5	400/230	180	Baudouin 6M11G150/5e2	128/140	6,75	6 L	1500	Турб.	Механич.	16	28
SAV B-E 165	120/150	132/165	400/230	216	Baudouin 6M11G165/5e2	138/152	6,75	6 L	1500	Турб.	Механич.	16	28
SAV B-E 220	160/200	176/220	400/230	288	Baudouin 6M16G220/5e2	182/220	9,726	6 L	1500	Турб.	Электрон.	24	90
SAV B-M 220	160/200	176/220	400/230	288	Baudouin 6M16G220/5e2	182/220	9,726	6 L	1500	Турб.	Электрон.	24	90
SAV B-E 275	200/250	220/275	400/230	360	Baudouin 6M16G275/5e2	240/264	9,726	6 L	1500	Турб.	Электрон.	24	90
SAV B-E 344	250/312,5	275/343,7	400/230	450	Baudouin 6M16G330/5e2	290/320	9,726	6 L	1500	Турб.	Электрон.	30	90
SAV B-E 385	280/350	307/383	400/230	504	Baudouin 6M21G385/5e2	350/385	12,54	6 L	1500	Турб.	Электрон.	36	110
SAV B-M 385	280/350	307/383	400/230	504	Baudouin 6M21G385/5e2	350/385	12,54	6 L	1500	Турб.	Электрон.	36	110
SAV B-E 440	320/400	350/440	400/230	576	Baudouin 6M21G440/5e2	368/405	12,54	6 L	1500	Турб.	Электрон.	36	110
SAV B-M 440	320/400	350/440	400/230	576	Baudouin 6M21G440/5e2	368/405	12,54	6 L	1500	Турб.	Электрон.	36	110
SAV B-E 495	360/450	396/495	400/230	648	Baudouin 6M21G500/5e2	406/447	12,54	6 L	1500	Турб.	Электрон.	36	142
SAV B-M 495	360/450	396/495	400/230	648	Baudouin 6M21G500/5e2	406/447	12,54	6 L	1500	Турб.	Электрон.	36	142
SAV B-E 550	400/500	440/550	400/230	720	Baudouin 6M26G550/5e2	440/484	15,9	6 L	1500	Турб.	Электрон.	50	142
SAV B-E 688	500/625	550/687,5	400/230	900	Baudouin 6M33G715/5e2	575/633	19,6	6 L	1500	Турб.	Электрон.	60,5	127
SAV B-E 825	600/750	660/825	400/230	1080	Baudouin 12M26G825/5e2	680/748	31,8	12 V	1500	Турб.	Электрон.	113	91
SAV B-E 880	640/800	704/880	400/230	1152	Baudouin 12M26G900/5e2	720/792	31,8	12 V	1500	Турб.	Электрон.	113	221
SAV B-E 990	720/900	792/990	400/230	1299	Baudouin 12M26G1000/5e2	820/903	31,8	12 V	1500	Турб.	Электрон.	113	221
SAV B-E 1100	800/1000	880/1100	400/230	1443	Baudouin 12M26G1100/5e2	880/968	31,8	12 V	1500	Турб.	Электрон.	113	221
SAV B-E 1238	900/1125	990/1237,5	400/230	1624	Baudouin 12M33G1250/5e2	1007/1108	39,2	12 V	1500	Турб.	Электрон.	146	233
SAV B-E 1375	1000/1250	1100/1375	400/230	1804	Baudouin 12M33G1400/5e2	1100/1210	39,2	12 V	1500	Турб.	Электрон.	146	233

SAV GROUP постоянно совершенствует оборудование и сохраняет за собой право изменять конструкцию и характеристики

Модель	Альтернатор			Контроллер	Расход топлива			Габариты и вес	
	Тип	Класс изоляции / Степень защиты	Система возбуждения		Марка	Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	Объем топливного бака, л	Автономная работа на 75% нагрузке без дозаправки, ч	Габаритные размеры (Д x Ш x В, мм)
Evotec TCU228C	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	8,7	150	17,2	2150 x 1050 x 1385	1031
Mecc Alte ECP32-2M/4	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	8,7	150	17,2	2150 x 1050 x 1385	1031
Evotec TCU228E	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	13,3	150	11,2	2149 x 1050 x 1349	1091
Evotec TCU228H	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	17,4	150	8,6	2100 x 1050 x 1310	1200
Evotec TCU228K	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	23,1	260	11,2	2096 x 1050 x 1265	1129
Mecc Alte ECP34-1L/4	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	23,1	260	11,2	2096 x 1050 x 1265	1129
Evotec TCU228M	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	24,5	395	15	2491 x 1050 x 1471	1380
Evotec TCU288D	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	31,6	395	12,5	2753 x 1140 x 1555	1849
Mecc Alte ECO38-2S	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	31,6	395	12,5	2753 x 1140 x 1555	1849
Evotec TCU288F	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	42,2	395	9,3	2700 x 1140 x 1555	1954
Evotec TCU288J	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	46,4	550	13	3000 x 1400 x 1630	2149
Evotec TCU318A	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	60,6	550	9,1	3130 x 1400 x 1710	2538
Mecc Alte ECO38-3L	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	60,6	550	9,1	3130 x 1400 x 1710	2538
Evotec TCU318C	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	64,6	550	9,2	3130 x 1400 x 1710	2538
Mecc Alte ECO40-1S	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	64,6	550	9,2	3130 x 1400 x 1710	2538
Evotec TCU318D	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	71,2	550	7	3130 x 1400 x 1720	2615
Mecc Alte ECO40-2S	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	71,2	550	7	3130 x 1400 x 1720	2615
Evotec TCU368A	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	78,4	1050	13,4	3905 x 1550 x 2064	3657
Evotec TCU368D	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	111	1000	9	4162 x 1550 x 2200	4900
Evotec TCU368G	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	123,6	-	-	4800 x 1992 x 2444	5351
Evotec TCU428A	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	132,7	-	-	4800 x 1992 x 2444	5591
Evotec TCU428B	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	146,5	-	-	4800 x 2000 x 2150	5744
Evotec TCU428C	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	153,7	-	-	4800 x 1992 x 2450	5878
Evotec TCU428D	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	174,9	-	-	6590 x 2194 x 2450	6640
Evotec TCU428E	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	190,7	-	-	6590 x 2194 x 2450	6758

*Опция

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Электросистема				Двигатель								
	Номин. мощность, кВт / кВа	Макс. мощность, кВт / кВа	Напряжение, В	Номин. ток, А	Модель	Мощность, кВт ном. / макс.	Рабочий объем, л	Количество цилиндров, расположение	Частота оборотов, об./мин	Система выпуска воздуха	Тип регулятора частоты оборотов	Объем масляной системы, л	Объем системы охлаждения, л
SAV Do-E 138	100/125	110/138	400/230	180	Doosan DI146T	107/118	8,071	6 L	1500	Турб.	Механич.	15,5	34
SAV Do-M 138	100/125	110/138	400/230	180	Doosan DI146T	107/118	8,071	6 L	1500	Турб.	Механич.	15,5	34
SAV Do-E 220	160/200	176/220	400/230	288	Doosan PO86TI	177/199	8,071	6 L	1500	Турб.	Электрон.	15,5	44
SAV Do-M 220	160/200	176/220	400/230	288	Doosan PO86TI	177/199	8,071	6 L	1500	Турб.	Электрон.	15,5	44
SAV Do-E 275	200/250	220/275	400/230	360	Doosan PI26TI	241/272	11,051	6 L	1500	Турб.	Электрон.	23	51
SAV Do-M 275	200/250	220/275	400/230	360	Doosan PI26TI	241/272	11,051	6 L	1500	Турб.	Электрон.	23	51
SAV Do-M 330	240/300	264/330	400/230	450	Doosan PI26TI-II	265/294	11,051	6 L	1500	Турб.	Электрон.	23	51
SAV Do-E 344	250/312	275/344	400/230	450	Doosan PI26TI-II	265/294	11,051	6 L	1500	Турб.	Электрон.	23	51
SAV Do-E 413	300/375	330/412	400/230	542	Doosan PI58LE-I	327/362	14,618	8 V	1500	Турб.	Электрон.	21	80
SAV Do-M 413	300/375	330/412	400/230	542	Doosan PI58LE-I	327/362	14,618	8 V	1500	Турб.	Электрон.	21	80
SAV Do-E 440	320/400	352/440	400/230	578	Doosan PI58LE	363/414	14,618	8 V	1500	Турб.	Электрон.	21	80
SAV Do-M 440	320/400	352/440	400/230	578	Doosan PI58LE	363/414	14,618	8 V	1500	Турб.	Электрон.	21	80
SAV Do-E 495	360/450	400/500	400/230	648	Doosan DPI58LC	408/449	14,618	8 V	1500	Турб.	Электрон.	22	79
SAV Do-M 495	360/450	400/500	400/230	648	Doosan DPI58LC	408/449	14,618	8 V	1500	Турб.	Электрон.	22	79
SAV Do-E 550	400/500	440/550	400/230	720	Doosan DPI58LD	464/510	14,618	8 V	1500	Турб.	Электрон.	22	79
SAV Do-M 550	400/500	440/550	400/230	720	Doosan DPI58LD	464/510	14,618	8 V	1500	Турб.	Электрон.	22	79
SAV Do-M 619	440/550	484/605	400/230	795	Doosan DPI80LA	502/552	18,273	10 V	1500	Турб.	Электрон.	34	91
SAV Do-E 619	450/563	495/619	400/230	810	Doosan DPI80LA	502/552	18,273	10 V	1500	Турб.	Электрон.	34	91
SAV Do-E 688	500/625	550/688	400/230	900	Doosan P222FE	569/612	21,927	12 V	1500	Турб.	Электрон.	40	88
SAV Do-M 688	500/625	550/688	400/230	900	Doosan DPI80LB	556/612	18,273	10 V	1500	Турб.	Электрон.	34	91
SAV Do-M 688	500/625	550/688	400/230	900	Doosan P222FE	569/612	21,927	12 V	1500	Турб.	Электрон.	40	88
SAV Do-E 715	520/650	572/715	400/230	936	Doosan P222FE	569/612	21,927	12 V	1500	Турб.	Электрон.	40	88
SAV Do-M 715	520/650	572/715	400/230	936	Doosan P222FE	569/612	21,927	12 V	1500	Турб.	Электрон.	40	88
SAV Do-M 748	544/680	598/748	400/230	983	Doosan DP222LB	604/664	21,927	12 V	1500	Турб.	Электрон.	40	114
SAV Do-E 757	550/688	605/756	400/230	990	Doosan DP222LB	604/664	21,927	12 V	1500	Турб.	Электрон.	40	114
SAV Do-E 825	600/750	660/825	400/230	1080	Doosan DP222LC	657/723	21,927	12 V	1500	Турб.	Электрон.	40	114
SAV Do-M 825	600/750	660/825	400/230	1080	Doosan DP222LC	657/723	21,927	12 V	1500	Турб.	Электрон.	40	114

SAV GROUP постоянно совершенствует оборудование и сохраняет за собой право изменять конструкцию и характеристики

Модель	Альтернатор			Контроллер	Расход топлива			Габариты и вес	
	Тип	Класс изоляции / Степень защиты	Система возбуждения		Марка	Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	Объем топливного бака, л	Автономная работа на 75% нагрузке без дозаправки, ч	Габаритные размеры (ДхШхВ; мм)
Evotec TCU228K	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	19,5	260	13,3	2400 x 1050 x 1520	1437
Mecc Alte ECP34-1L/4	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	19,5	260	13,3	2400 x 1050 x 1550	1550
Evotec TCU288D	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	31,7	395	12,4	2700 x 1140 x 1525	1704
Mecc Alte ECO38-2S	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	31,7	395	12,4	2700 x 1140 x 1560	1650
Evotec TCU288F	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	43,6	550	12,6	3000 x 1400 x 1675	1919
Mecc Alte ECO38-1L	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	43,6	550	12,6	3000 x 1400 x 1675	1900
Mecc Alte ECO38-2L	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	47	550	11,7	3000 x 1400 x 1675	1960
Evotec TCU288J	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	47	550	11,7	3000 x 1400 x 1675	1985
Evotec TCU318B	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	58,4	640	10,9	3000 x 1550 x 1870	2349
Mecc Alte ECO40-1S	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	58,4	640	10,9	3000 x 1550 x 1905	2450
Evotec TCU318C	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	65,1	640	9,8	3000 x 1550 x 1905	2428
Mecc Alte ECO40-1S	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	65,1	640	9,8	3000 x 1550 x 1905	2450
Evotec TCU318D	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	72,9	640	8,7	3000 x 1550 x 1905	2723
Mecc Alte ECO40-2S	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	72,9	640	8,7	3000 x 1550 x 1905	2750
Evotec TCU368A	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	83,4	640	7,6	3000 x 1550 x 1905	2829
Evotec TCU368A	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	83,4	640	7,6	3000 x 1550 x 1905	2829
Mecc Alte ECO40-1L	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	94,2	1050	11,1	3550 x 1550 x 2030	3100
Evotec TCU368B	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	94,2	1050	11,1	3550 x 1550 x 2030	3054
Evotec TCU368D	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	109,8	1050	9,5	3550 x 1550 x 2245	3515
Mecc Alte ECO40-1.5L	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	103,8	1050	10,1	3550 x 1550 x 2030	3200
Mecc Alte ECO40-1.5L	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	109,8	1050	9,5	3550 x 1550 x 2245	3600
Evotec TCU368E	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	109,8	1050	9,5	3550 x 1550 x 2245	3600
Mecc Alte ECO40-2L	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	109,8	1050	9,6	3550 x 1550 x 2245	3700
Mecc Alte ECO40-2L	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	109,2	1050	9,6	3550 x 1550 x 2030	3450
Evotec TCU368F	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	109,2	1050	9,6	3550 x 1550 x 2030	3394
Evotec TCU368G	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	119,1	1050	8,8	3550 x 1550 x 2030	3464
Mecc Alte ECO40-VL	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato / Smartgen*	119,1	1050	8,8	3550 x 1550 x 2030	3700

*Опция

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Электросистема				Двигатель								
	Номин. мощность, кВт / кВа	Макс. мощность, кВт / кВа	Напряжение, В	Номин. ток, А	Модель	Мощность, кВт ном. / макс.	Рабочий объем, л	Количество цилиндров, расположение	Частота оборотов, об./мин	Система выпуска воздуха	Тип регулятора частоты оборотов	Объем масляной системы, л	Объем системы охлаждения, л
SAV S-ST 69	50/62,5	55/68,7	400/230	90	SDEC SC4H95D2	62/68	4,3	4 L	1500	Турб.	Электрон.	13	48
SAV S-ST 110	80/100	88/110	400/230	144	SDEC SC4H160D2	105/116	4,3	4 L	1500	Турб.	Электрон.	13	31,8
SAV S-ST 138	100/125	110/137,5	400/230	180	SDEC SC4H180D2	120/132	4,3	4 L	1500	Турб.	Электрон.	13	30
SAV S-ST 178	130/162	143/178	400/230	235	SDEC SC7H230D2	154/170	6,5	6 L	1500	Турб.	Электрон.	17,5	34
SAV S-ST 207	150/187,5	165/206,2	400/230	270	SDEC SC7H250D2	167/185	6,5	6 L	1500	Турб.	Электрон.	17,5	34
SAV S-ST 220	160/200	176/220	400/230	288	SDEC SC9D280D2	184/204	8,82	6 L	1500	Турб.	Электрон.	19	50
SAV S-E 275	200/250	220/275	400/230	360	SDEC SC9D340D2	230/255	8,82	6 L	1500	Турб.	Электрон.	22	44
SAV S-M 275	200/250	220/275	400/230	360	SDEC SC9D340D2	230/255	8,82	6 L	1500	Турб.	Электрон.	22	44
SAV S-E 344	250/312,5	275/343,7	400/230	450	SDEC SC13G420D2	280/308	12,88	6 L	1500	Турб.	Электрон.	45	65
SAV S-E 385	280/350	308/385	400/230	506	SDEC SC12E460D2	307/338	11,8	6 L	1500	Турб.	Электрон.	45	65
SAV S-M 385	280/350	308/385	400/230	506	SDEC SC12E460D2	307/338	11,8	6 L	1500	Турб.	Электрон.	45	65
SAV S-E 413	300/375	330/413	400/230	540	SDEC SC15G500D2	335/373	14,6	6 L	1500	Турб.	Электрон.	33	77
SAV S-E 440	320/400	352/440	400/230	578	SDEC SC15G500D2	335/373	14,6	6 L	1500	Турб.	Электрон.	33	77
SAV S-M 440	320/400	352/440	400/230	578	SDEC SC15G500D2	335/373	14,6	6 L	1500	Турб.	Электрон.	33	77
SAV S-E 495	360/450	396/495	400/230	648	SDEC SC25G610D2	405/445	25,8	12 V	1500	Турб.	Электрон.	65	48
SAV S-E 550	400/500	440/550	400/230	720	SDEC SC25G690D2	459/505	25,8	12 V	1500	Турб.	Электрон.	65	65
SAV S-E 619	450/562	495/618	400/230	810	SDEC SC27G755D2	505/555	26,6	12 V	1500	Турб.	Электрон.	65	151
SAV S-E 688	500/625	550/687,5	400/230	900	SDEC SC27G830D2	555/610	26,6	12 V	1500	Турб.	Электрон.	65	151
SAV S-E 757	550/687	605/756	400/230	990	SDEC SC27G900D2	602/662	26,6	12 V	1500	Турб.	Электрон.	65	48
SAV S-E 825	600/750	660/825	400/230	1080	SDEC SC33W990D2	660/726	32,8	6 L	1500	Турб.	Электрон.	75	56
SAV S-E 880	640/800	704/880	400/230	1155	SDEC SC33W150D2	782/860	32,8	6 L	1500	Турб.	Электрон.	75	56
SAV S-E 990	720/900	792/990	400/230	1299	SDEC SC33W150D2	782/860	32,8	6 L	1500	Турб.	Электрон.	75	56
SAV W-ST 21	15/18,8	16,5/21	400/230	27	Weichai WP2.1D18E2	17,5/19,25	2,09	4 L	1500	Атмосф.	Механич.	9	5
SAV W-ST 25	18/22	19,8/24	400/230	32,4	Weichai WP2.3D25E200	23/28,75	2,289	4 L	1500	Атмосф.	Механич.	8	5
SAV W-ST 35	25/31,2	27,5/34	400/230	45	Weichai WP2.3D33E200	30/33	2,3	4 L	1500	Турб.	Механич.	8	8
SAV W-ST 42	30/37,5	33/41,25	400/230	54	Weichai WP4.3D38E2	38/41,8	4,33	4 L	1500	Атмосф.	Механич.	11	8
SAV W-ST 50	36/45	39,6/49,5	400/230	64,8	Weichai WP2.3D48E200	44/48,4	2,3	4 L	1500	Атмосф.	Механич.	8	5
SAV W-ST 55	40/50	44/55	400/230	72	Weichai WP2.3D48E200	44/48,4	2,3	4 L	1500	Атмосф.	Механич.	8	7,6
SAV W-ST 69	50/62,5	55/68,7	400/230	90	Weichai WP4.1D66E200	60/66	4,09	4 L	1500	Атмосф.	Механич.	13	7,5

SAV GROUP постоянно совершенствует оборудование и сохраняет за собой право изменять конструкцию и характеристики

Модель	Альтернатор			Контроллер	Расход топлива			Габариты и вес	
	Тип	Класс изоляции / Степень защиты	Система возбуждения		Марка	Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	Объем топливного бака, л	Автономная работа на 75% нагрузке без дозаправки, ч	Габаритные размеры (ДхШхВ; мм)
SAV ST 50	Бесщеточный, синхронный	H / IP 21	SHUNT	Lovato* / Smartgen	8,7	230	28	1920 x 950 x 1760	1211
SAV ST 80	Бесщеточный, синхронный	H / IP 21	SHUNT	Lovato* / Smartgen	13,9	250	18	1970 x 1000 x 1820	1313
SAV ST 100	Бесщеточный, синхронный	H / IP 21	SHUNT	Lovato* / Smartgen	17,4	250	14	2500 x 1140 x 1518	1400
SAV ST 130	Бесщеточный, синхронный	H / IP 21	SHUNT	Lovato* / Smartgen	21	300	8,5	2450 x 900 x 1450	1450
SAV ST 150	Бесщеточный, синхронный	H / IP 21	SHUNT	Lovato* / Smartgen	26,1	380	14	2450 x 1000 x 1985	1698
SAV ST 160	Бесщеточный, синхронный	H / IP 21	SHUNT	Lovato* / Smartgen	27,8	300	11	2600 x 1050 x 1800	1750
Evotec TCU288F	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato* / Smartgen	34,9	590	16,9	2700 x 1140 x 1666	2300
Mecc Alte ECO38-1L	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato* / Smartgen	34,9	590	16,9	2700 x 1140 x 1666	2300
Evotec TCU288J	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato* / Smartgen*	46,4	550	13	3025 x 1400 x 1930	2400
Evotec TCU318A	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato* / Smartgen*	52	550	11,5	3000 x 1400 x 1790	2400
Mecc Alte ECO38-3L	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato* / Smartgen*	52	550	11,5	3000 x 1400 x 1790	2400
Evotec TCU318B	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato* / Smartgen*	59,8	550	10	3000 x 1400 x 1925	2800
Evotec TCU318C	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato* / Smartgen*	59,8	550	9	3000 x 1400 x 1925	2800
Mecc Alte ECO40-1S	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato* / Smartgen*	59,8	550	9	3000 x 1400 x 1925	2800
Evotec TCU318D	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato* / Smartgen*	65,9	1050	12,1	3550 x 1685 x 2243	3800
Evotec TCU368A	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato* / Smartgen*	75	1050	10,6	3550 x 1685 x 2243	4000
Evotec TCU368B	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato* / Smartgen*	82,4	1050	9,7	3550 x 1685 x 2243	4300
Evotec TCU368D	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato* / Smartgen*	87,5	1000	11,4	3550 x 1685 x 2243	4318
Evotec TCU368F	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato* / Smartgen*	106	1000	9,4	3550 x 1550 x 2243	4400
Evotec TCU368G	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato* / Smartgen*	104,4	1000	9,5	-	6000
Evotec TCU428A	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato* / Smartgen*	120	1000	8,3	4650 x 1775 x 2614	6400
Evotec TCU428B	Бесщеточный, синхронный	H / IP 23	SHUNT	Lovato* / Smartgen*	139	1800	13	4650 x 1775 x 2614	7600
SAV ST 15	Бесщеточный, синхронный	H / IP 21	SHUNT	Lovato* / Smartgen	3	54	18	1300 x 610 x 1130	424
SAV ST 18	Бесщеточный, синхронный	H / IP 21	SHUNT	Lovato* / Smartgen	3,6	55	15	1350 x 610 x 1130	466
SAV ST 25	Бесщеточный, синхронный	H / IP 21	SHUNT	Lovato* / Smartgen	5	76	15,2	1540 x 610 x 1130	644
SAV ST 30	Бесщеточный, синхронный	H / IP 21	SHUNT	Lovato* / Smartgen	6	90	15	1590 x 610 x 1140	680
SAV ST 36	Бесщеточный, синхронный	H / IP 21	SHUNT	Lovato* / Smartgen	6,3	115	18,2	1650 x 730 x 1165	633
SAV ST 40	Бесщеточный, синхронный	H / IP 21	SHUNT	Lovato* / Smartgen	7,8	120	15,4	1700 x 710 x 1170	774
SAV ST 50	Бесщеточный, синхронный	H / IP 21	SHUNT	Lovato* / Smartgen	10,2	152	14,9	1880 x 710 x 1230	831

*Опция

ОПЦИИ

Опции к ДГУ

- Автоматический ввод резерва.
- Дополнительные баки систем автоматической подкачки топлива и масла.
- Низкошумный глушитель.
- Распределительный щит.
- Увеличение объема интегрированного топливного бака.

Опции к двигателю

- Электрический или жидкостный подогреватель охлаждающей жидкости.
- Подогреватели топлива и масла.
- Фильтр-влагоотделитель.

Опции к генератору

- Система PMG.
- Противоконденсатный подогрев обмоток генератора.
- Однофазное исполнение.

Опции к системе управления

- Удаленный запуск по «сухому» контакту.
- Исполнение системы управления на другом контроллере.
- Синхронизация с другими ДГУ или с сетью.
- Удаленный проводной/беспроводной мониторинг.

Опции к кожуху/контейнеру

- Индивидуальный цвет по RAL.
- Внешняя заливная топливная/радиаторная горловина.
- Пожаро-охранная сигнализация.
- Шумопоглощающие маркизы.
- Дополнительная система вентиляции с термостатом.
- Аварийный слив топлива из контейнера.
- Система вентиляции топливных баков с огнепреградителем.
- Газоанализатор.
- Аэрозольное/газовое пожаротушение.
- Салазки.



The logo consists of the letters 'SAV' in a bold, white, sans-serif font, centered within a solid black rectangular box. The background of the entire page is a light gray network of interconnected nodes and lines, with some nodes being larger than others.

SAV

КОНТАКТЫ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА:

г. Москва, улица Годовикова, д.9, стр. 10
8 (495) 134-07-90
info@savrussia.ru
www.savrussia.ru