



ЗАО «МНПО «Энергоспецтехника» является эксклюзивным представителем продукции фирмы GENELEC (Франция) на территории Российской Федерации. Компания занимается реализацией, монтажом и гарантийным обслуживанием дизельгенераторных установок мощностью от 8 до 2550 кВА под маркой ENERGO на базе дизельных двигателей VOLVO и SCANIA (Швеция), MTU (Германия), IVECO (Италия), YANMAR и MITSUBISHI (Япония), DOOSAN (Корея) различных модификаций.

Фирма GENELEC занимает 3 место в Европе по объёму производства дизельгенераторов.

Дизельгенераторы марки ENERGO разработаны так, что позволяют потребителю получать высокую производительность и лёгкий доступ во время операций по обслуживанию. Продукция ENERGO характеризуется высокой рентабельностью и надёжностью.

Работая напрямую с производителями, компания «Энергоспецтехника» гарантирует быстрые поставки оборудования. Дизельгенераторы могут использоваться в жилищной сфере, промышленности, сельском хозяйстве, нефтегазовой отрасли и гражданской обороне.

### ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТОМ СЕМ7

Электроагрегаты ENERGO серии ED оснащаются русифицированной панелью управления с контроллером СЕМ7 с жидкокристаллическим дисплеем и кнопками управления.

При работе электроагрегата с помощью программируемого контроллера СЕМ7, установленного в щите электроагрегата контролируется его состояние и параметры вырабатываемой электроэнергии.



#### • Параметры генератора:

- Напряжение фазное, В
- Напряжение линейное, В
- Ток, А
- Частота, Гц
- Полная мощность, кВА
- Активная мощность, кВт
- Реактивная мощность, кВА
- Коэффициент мощности

#### • Параметры двигателя:

- Уровень топлива
- Напряжение АКБ
- Обороты двигателя в минуту
- Напряжение заряда АКБ
- Температура антифриза
- Давление масла
- Защита двигателя:
- Высокая температура охлаждающей жидкости
- Низкая температура двигателя
- Низкое давление масла
- Низкий уровень антифриза
- Неожиданный останов
- Низкий уровень топлива
- Отказ останова
- Низкое напряжение АКБ
- Неисправность генератора заряда АКБ
- Защита от повышенной частоты вращения
- Защита от пониженной частоты вращения

- Неудавшийся запуск
- Экстренный останов
- Защита генератора:
- Высокая частота
- Низкая частота
- Высокое напряжение
- Низкое напряжение
- Перегрузка по току
- Короткое замыкание
- Несимметричность нагрузки между фазами
- Обратная мощность
- Перегрузка по мощности
- Защита от утечек тока на землю
- Неправильное чередование фаз
- **Счётчики:**
- Счётчик моточасов
- Счётчик моточасов за промежуток времени
- Счётчик кВт·ч
- Счётчик успешных запусков
- Счётчик неудавшихся запусков
- Таймер времени до ТО



### ШКАФ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВВОДА РЕЗЕРВА

Управление электроагрегатом в режиме резервного источника питания осуществляется совместной работой панели управления генераторной установкой СЕМ7 и контроллером СЕМ7. При выходе параметров сети за установленные пределы по команде контроллера СЕМ7, установленного в шкафу автоматического включения резерва (ШАВР), осуществляется пуск электроагрегата и переключение нагрузки на питание от электроагрегата.

**7,5 - 34 кВА | открытого исполнения | с дизельными двигателями Yanmar жидкостного охлаждения | однофазные 230В | 1500 об/мин**

Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED 9/230 Y	3TNV76 GGEN	6,0	7,5	1,77	2,31	60	–	1450x620x1286	288
ED 13/230 Y	3TNV88 BGGEN	9,2	11,5	2,50	3,19	60	–	1450x620x1286	369
ED 20/230 Y	4TNV88 BGGEN	13,2	16,5	3,29	4,27	60	–	1450x620x1286	462
ED 25/230 Y	4TNV84TBGGEN	15,6	19,5	3,75	4,95	76	–	1700x620x1286	490
ED 30/230 Y	4TNV98 GGEN	20,0	26,0	5,70	7,60	120	–	1850x780x1500	692
ED 40/230 Y	4TNV98 TGGEN	27,0	34,0	6,94	9,16	120	–	1850x780x1500	748

**8,3 - 41 кВА | открытого исполнения | с дизельными двигателями Yanmar жидкостного охлаждения | трёхфазные 230/400В | 1500 об/мин**

Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED 8/400 Y	3TNV76 GGEN	6,6	8,3	1,77	2,31	60	–	1450x620x1286	279
ED 13/400 Y	3TNM72 HHFCG	9,6	12,1	1,78	2,21	60	–	1450x620x1286	285
ED 17/400 Y	4TNV88 BGGEN	13,7	17,1	3,29	4,27	60	–	1460x620x1286	409
ED 20/400 Y	4TNV84TBGGEN	16,0	20,0	3,75	4,95	76	–	1700x620x1286	452
ED 35/400 Y	4TNV98 GGEN	27,0	34,0	5,70	7,60	120	–	1850x780x1500	579
ED 40/400 Y	4TNV98 TGGEN	33,0	41,0	6,94	9,16	120	–	1850x780x1500	614

**7,5 - 34 кВА | в звукоизолирующем корпусе | с дизельными двигателями Yanmar жидкостного охлаждения | однофазные 230В | 1500 об/мин**

Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED 9/230 Y-SS	3TNV76 GGEN	6,0	7,5	1,77	2,31	22	59	1475x750x1104	456
ED 13/230 Y-SS	3TNV88 BGGEN	9,2	11,5	2,50	3,19	22	62	1475x750x1104	537
ED 20/230 Y-SS	4TNV88 BGGEN	13,2	16,5	3,29	4,27	100	61	2100x975x1350	818
ED 25/230 Y-SS	4TNV84TBGGEN	15,6	19,5	3,75	4,95	100	60	2100x975x1350	838
ED 30/230 Y-SS	4TNV98 GGEN	20,0	26,0	5,70	7,60	100	66	2100x975x1350	1022
ED 40/230 Y-SS	4TNV98 TGGEN	27,0	34,0	6,94	9,16	100	62	2100x975x1350	1068

**8,3 - 41 кВА | в звукоизолирующем корпусе | с дизельными двигателями Yanmar жидкостного охлаждения | трёхфазные 230/400В | 1500 об/мин**

Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED 8/400 Y-SS	3TNV76 GGEN	6,6	8,3	1,77	2,31	22	59	1475x750x1104	447
ED 13/400 Y-SS	3TNM72 HHFCG	9,6	12,1	1,78	2,21	22	69	1475x750x1104	550
ED 17/400 Y-SS	4TNV88 BGGEN	13,7	17,1	3,29	4,27	100	61	2100x975x1350	765
ED 20/400 Y-SS	4TNV84TBGGEN	16,0	20,0	3,75	4,95	100	60	2100x975x1350	800
ED 35/400 Y-SS	4TNV98 GGEN	27,0	34,0	5,70	7,60	100	66	2100x975x1350	909
ED 40/400 Y-SS	4TNV98 TGGEN	33,0	41,0	6,94	9,16	100	62	2100x975x1350	944

**11,7–14,3 кВА | открытого исполнения | с дизельными двигателями Yanmar жидкостного охлаждения | однофазные 230В | 3000 об/мин**

Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED 13/230 Y <sup>3000</sup>	3TNM72 HHFCG	9,4	11,7	1,78	2,21	60	–	1450x620x1286	305
ED 15/230 Y <sup>3000</sup>	3TNV76 HGEN	11,4	14,3	3,79	4,74	60	–	1450x620x1286	345

**11,7–14,3 кВА | в звукоизолирующем корпусе | с дизельными двигателями Yanmar жидкостного охлаждения | однофазные 230В | 3000 об/мин**

Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED 13/230Y-SS <sup>3000</sup>	3TNM72 HHFCG	9,4	11,7	1,78	2,21	45	69	1650x840x1104	570
ED 15/230Y-SS <sup>3000</sup>	3TNV76 HGEN	11,4	14,3	3,79	4,74	45	69	1650x840x1104	610

**7,4–9,4 кВА | в шумопоглощающем корпусе | с дизельными двигателями Hatz воздушного охлаждения | одно-/трёхфазные 230/400В | 1500 об/мин**

Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч	Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА					
ED 8/230 HS	1D81C	7,4	7,4	3,24	50	–	1125x671x894	246
ED 10/400 HS	1D81C	7,6	9,4	3,24	50	–	1125x671x894	253

**YANMAR**



**HATZ**  
DIESEL

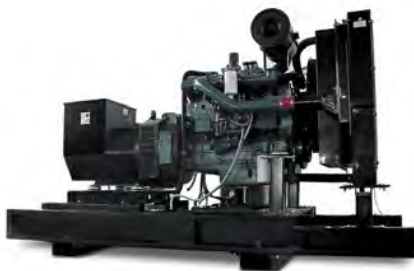
## IVECO



## IVECO



## DOOSAN



## SCANIA



**30-500 кВА | открытого исполнения | с дизельными двигателями Iveco жидкостного охлаждения | трёхфазные 230/400В | 1500 об/мин**

Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED 30/400 IV	F32 AM 1A	24	30	6,5	8,3	120	–	1850x780x1500	661
ED 40/400 IV	F32 SM 1A	33	41	8,5	10,6	120	–	1850x780x1500	714
ED 50/400 IV	F32 TM 1A	40	50	10,2	12,6	145	–	2150x780x1500	868
ED 60/400 IV	NEF 45SM1A	48	60	10,2	13,7	145	–	2150x780x1500	948
ED 75/400 IV	NEF 45SM2A	58	73	12,7	17,1	145	–	2150x780x1500	974
ED 85/400 IV	NEF 45SM3	66	83	15,4	19,4	145	–	2150x780x1500	978
ED 100/400 IV	NEF 45TM2A	79	100	16,2	22,0	145	–	2150x780x1500	1109
ED 125/400 IV	NEF 45TM3	96	120	21,6	27,6	170	–	2450x780x1512	1162
ED 130/400 IV	NEF 67TM2A	105	131	24,1	29,3	250	–	2900x900x1576	1412
ED 160/400 IV	NEF 67TM3A	127	160	29,0	36,0	250	–	2900x900x1576	1450
ED 180/400 IV	NEF 67TE2A	146	182	35,7	44,0	250	–	2900x900x1595	1493
ED 185/400 IV	NEF 67TM4	138	173	29,4	36,6	250	–	2900x900x1634	1414
ED 200/400 IV	NEF 67TE2A	160	200	35,7	44,0	250	–	2900x900x1634	1567
ED 250/400 IV	C 87TE1D	200	250	47,6	58,5	449	–	3000x1170x1765	2439
ED 300/400 IV	C10TE1D	240	300	53,7	62,8	597	–	3310x1390x1777	2626
ED 350/400 IV	C13TE2A	280	350	57,3	70,0	597	–	3310x1390x1783	2789
ED 400/400 IV	C13TE3A	320	400	72,5	87,5	597	–	3310x1390x1783	2974
ED 490/400 IV	C13TE7	401	501	80,2	100,6	597	–	3310x1390x1783	3305

**48-92 кВА | открытого исполнения | с дизельными двигателями Iveco жидкостного охлаждения | однофазные 230В | 1500 об/мин**

Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED 50/230 IV	F32TM1A	38	48	10,2	12,6	145	–	2150x780x1500	936
ED 60/230 IV	NEF45SM1A	43	53	10,2	13,7	145	–	2150x780x1500	1059
ED 80/230 IV	NEF45SM2A	55	69	12,7	17,1	145	–	2150x780x1500	1173
ED 100/230 IV	NEF45TM2A	73	92	16,2	22,0	250	–	2900x900x1634	1361

**118-747 кВА | открытого исполнения | с дизельными двигателями Doosan жидкостного охлаждения | трёхфазные 230/400В | 1500 об/мин**

Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED120/400 D	D1146T	95	118	19,5	25,9	250	–	2900x900x1503	1579
ED200/400 D	P086TI	160	200	31,7	43,1	449	–	3000x1160x1725	1990
ED280/400 D	P126TI	218	272	43,6	58,1	449	–	3000x1160x1749	2436
ED300/400 D	P126TI-II	240	300	47,0	63,1	449	–	3000x1160x1749	2436
ED400/400 D	P158LE	320	400	65,1	89,3	740	–	3600x1460x2018	2844
ED450/400 D	DP158LCF	368	460	72,9	99,6	740	–	3600x1460x2028	3221
ED525/400 D	DP158LDF	423	528	83,4	115,1	740	–	3600x1460x2024	3351
ED580/400 D	DP180LAF	461	577	94,2	123,6	740	–	3600x1460x2054	3641
ED670/400 D	P222FE	525	657	109,8	148,5	980	–	4200x1600x2094	4655
ED700/400 D	DP222LCF	598	747	119,3	161,0	980	–	4200x1600x2310	4774

**250-703 кВА | открытого исполнения | с дизельными двигателями Scania жидкостного охлаждения | трёхфазные 230/400В | 1500 об/мин**

Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED 255/400 SC	DC 9-72A(02-11)	200	250	37,3	49,7	449	–	3000x1160x1759	2172
ED 280/400 SC	DC 9-72A(02-12)	225	281	40,7	55,3	449	–	3000x1160x1759	2385
ED 305/400 SC	DC 9-72A(02-13)	240	300	43,8	60,2	449	–	3000x1160x1759	2385
ED 325/400 SC	DC 9-72A(02-14)	265	331	47,6	66,2	597	–	3310x1390x1714	2467
ED 355/400 SC	DC 13-72A(02-11)	280	350	52,0	67,0	740	–	3600x1460x2090	2678
ED 405/400 SC	DC 13-72A(02-12)	320	400	58,6	77,7	740	–	3600x1460x2090	2814
ED 450/400 SC	DC 13-72A(02-13)	369	461	64,3	87,1	740	–	3600x1460x2090	2917
ED 505/400 SC	DC16-43A(10-24A)	402	502	72,0	98,0	740	–	3600x1460x2090	3313
ED 550/400 SC	DC 16-44A(10-27)	440	550	83,9	109,0	740	–	3600x1460x2090	3313
ED 610/400 SC	DC 16-78A(02-41)	485	606	87,9	119,7	740	–	3600x1460x2096	3495
ED 660/400 SC	DC 16-78A(02-42)	525	657	94,8	129,0	740	–	3600x1460x2096	3637
ED 705/400 SC	DC 16-78A(02-43)	563	703	102,4	137,9	740	–	3600x1460x2096	3917



30-500 кВА | в звукоизолирующем корпусе | с дизельными двигателями Iveco  
жидкостного охлаждения | трёхфазные 230/400В | 1500 об/мин

Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED 30/400 IV S	F32 AM 1A	24	30	6,5	8,3	100	68	2100x975x1350	991
ED 40/400 IV S	F32 SM 1A	33	41	8,5	10,6	100	62	2100x975x1350	1044
ED 50/400 IV S	F32 TM 1A	40	50	10,2	12,6	130	64	2300x1050x1458	1296
ED 60/400 IV S	NEF 45SM1A	48	60	10,2	13,7	288	69	2750x1100x1760	1538
ED 75/400 IV S	NEF 45SM2A	58	73	12,7	17,1	288	69	2750x1100x1760	1564
ED 85/400 IV S	NEF 45SM3	66	83	15,4	19,4	288	69	2750x1100x1760	1568
ED 100/400 IV S	NEF 45TM2A	79	100	16,2	22,0	288	69	2750x1100x1760	1689
ED 125/400 IV S	NEF 45TM3	96	120	21,6	27,6	288	69	2750x1100x1760	1728
ED 130/400 IV S	NEF 67TM2A	105	131	24,1	29,3	450	68	3300x1200x1956	2172
ED 160/400 IV S	NEF 67TM3A	127	160	29,0	36,0	450	68	3300x1200x1956	2210
ED 180/400 IV S	NEF 67TE2A	146	182	35,7	44,0	450	68	3300x1200x1956	2253
ED 185/400 IV S	NEF 67TM4	138	173	29,4	36,6	450	68	3300x1200x1956	2245
ED 200/400 IV S	NEF 67TE2A	160	200	35,7	44,0	450	68	3300x1200x1956	2327
ED 250/400 IV S	C 87TE1D	200	250	47,6	58,5	449	68	3800x1400x2290	3701
ED 300/400 IV S	C10TE1D	240	300	53,7	62,8	597	68	4100x1600x2200	4028
ED 350/400 IV S	C13TE2A	280	350	57,3	70,0	597	68	4100x1600x2200	4191
ED 400/400 IV S	C13TE3A	320	400	72,5	87,5	597	68	4100x1600x2200	4376
ED 490/400 IV S	C13TE7	401	501	80,2	100,6	597	69	4100x1600x2200	4707



IVECO

48-92 кВА | в звукоизолирующем корпусе | с дизельными двигателями Iveco  
жидкостного охлаждения | однофазные 230В | 1500 об/мин

Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED 50/230 IV S	F32TM1A	38	48	10,2	12,6	130	64	2300x1050x1458	1354
ED 60/230 IV S	NEF45SM1A	43	53	10,2	13,7	288	69	2750x1100x1760	1639
ED 80/230 IV S	NEF45SM2A	55	69	12,7	17,1	288	69	2750x1100x1760	1731
ED 100/230 IV S	NEF45TM2A	73	92	16,2	22,0	450	68	3300x1200x1956	2120

118-747 кВА | в звукоизолирующем корпусе | с дизельными двигателями Doosan  
жидкостного охлаждения | трёхфазные 230/400В | 1500 об/мин

Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED120/400 D S	D1146T	95	118	19,5	25,9	450	64	3300x1200x1956	2340
ED200/400 D S	P086TI	160	200	31,7	43,1	450	68	3300x1200x1956	2793
ED280/400 D S	P126TI	218	272	43,6	58,1	449	68	3800x1400x2290	3698
ED300/400 D S	P126TI-II	240	300	47,0	63,1	449	68	3800x1400x2290	3698
ED400/400 D S	P158LE	320	400	65,1	89,3	740	69	4500x1800x2340	4554
ED450/400 D S	DP158LCF	368	460	72,9	99,6	740	78	4500x1800x2340	4931
ED525/400 D S	DP158LDF	423	528	83,4	115,1	740	81	4500x1800x2340	5061
ED580/400 D S	DP180LAF	461	577	94,2	123,6	740	80	4500x1800x2340	5351
ED670/400 D S	P222FE	525	657	109,8	148,5	950	74	5000x2100x2369	6395
ED700/400 D S	DP222LCF	598	747	119,3	161,0	950	83	5000x2100x2369	6514



DOOSAN

250-703 кВА | в звукоизолирующем корпусе | с дизельными двигателями Scania  
жидкостного охлаждения | трёхфазные 230/400В | 1500 об/мин

Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED 255/400 SCS	DC 9-72A(02-11)	200	250	37,3	49,7	449	68	3800x1400x2290	3434
ED 280/400 SCS	DC 9-72A(02-12)	225	281	40,7	55,3	449	68	3800x1400x2290	3647
ED 305/400 SCS	DC 9-72A(02-13)	240	300	43,8	60,2	449	68	4100x1600x2200	3647
ED 325/400 SCS	DC 9-72A(02-14)	265	331	47,6	66,2	597	68	4100x1600x2200	3869
ED 355/400 SCS	DC 13-72A(02-11)	280	350	52,0	67,0	740	68	4500x1800x2340	4388
ED 405/400 SCS	DC 13-72A(02-12)	320	400	58,6	77,7	740	69	4500x1800x2340	4524
ED 450/400 SCS	DC 13-72A(02-13)	369	461	64,3	87,1	740	69	4500x1800x2340	4627
ED 505/400 SCS	DC16-43A(10-24A)	402	502	72,0	98,0	740	73	4500x1800x2340	5023
ED 550/400 SCS	DC 16-44A(10-27)	440	550	83,9	109,0	740	73	4500x1800x2340	5023
ED 610/400 SCS	DC 16-78A(02-41)	485	606	87,9	119,7	740	81	4500x1800x2340	5205
ED 660/400 SCS	DC 16-78A(02-42)	525	657	94,8	129,0	740	82	4500x1800x2340	5347
ED 705/400 SCS	DC 16-78A(02-43)	563	703	102,4	137,9	740	83	4500x1800x2340	5627



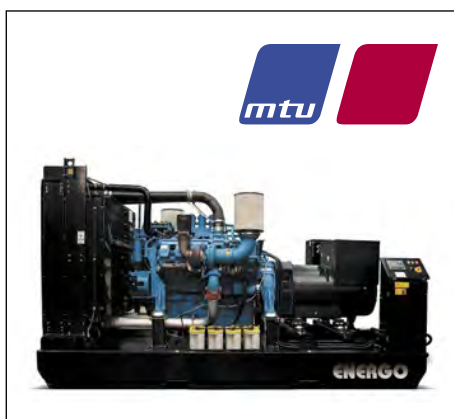
SCANIA



670 - 2293 кВА   открытого исполнения   с дизельными двигателями Mitsubishi жидкостного охлаждения   трёхфазные 230/400В   1500 об/мин									
Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED670/400M	S6R2 PTA	536	670	104,3	136,4	300	-	3700x1686x2272	6012
ED765/400M	S6R2 PTAA	609	761	118,6	157,1	300	-	4100x1773x2125	6475
ED780/400M	S12A2 PTA	620	775	125,5	166,2	350	-	4150x1763x2077	7350
ED920/400M	S12A2 PTA2	705	881	147,0	195,0	350	-	4270x2022x2150	7500
ED1030/400M	S12H PTA	824	1030	166,8	216,8	350	-	4500x1773x2391	8505
ED1260/400M	S12R PTA	1008	1260	201,8	261,3	400	-	4457x2050x2348	11000
ED1390/400M	S12R PTA2	1106	1382	211,4	280,0	400	-	4457x2050x2328	11160
ED1530/400M	S12R PTAA2	1218	1523	231,7	309,0	400	-	5300x2098x2597	11840
ED1550/400M	S12RF1PTAW2	1239	1549	264,1	321,4	400	-	5086x2330x2796	12120
ED1745/400M	S16R PTA	1389	1736	259,7	341,7	450	-	5283x2043x2600	12840
ED1900/400M	S16R PTA2	1514	1892	298,0	387,3	450	-	5338x2042x2602	13600
ED2000/400M	S16R PTAA2	1617	2021	307,6	402,1	450	-	6120x2190x2700	14820
ED2080/400M	S16RF1PTAW2	1664	2080	356,5	427,7	450	-	5877x2330x3531	14830
ED2295/400M	S16R2 PTAW	1834	2293	369,9	500,2	450	-	6664x 2200x2519	16440



670 - 2021 кВА   контейнерного исполнения   с дизельными двигателями Mitsubishi жидкостного охлаждения   трёхфазные 230/400В   1500 об/мин									
Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED670/400M S	S6R2 PTA	536	670	104,3	136,4	999	77	6058x2438x2896	10050
ED765/400M S	S6R2 PTAA	609	761	118,6	157,1	999	77	6058x2438x2896	10150
ED780/400M S	S12A2 PTA	620	775	125,5	166,2	999	80	6058x2438x2896	11750
ED920/400M S	S12A2PTA2	705	881	147,0	195,0	1000	80	5960x2622x2856	10165
ED1030/400M S	S12H PTA	824	1030	166,8	216,8	999	81	6058x2438x2896	12000
ED1260/400M S	S12R PTA	1008	1260	201,8	261,3	999	84	6058x2438x2896	12863
ED1390/400M S	S12R PTA2	1106	1382	211,4	280,0	2000	74	12192x2438x2896	20250
ED1530/400M S	S12RPTAA2	1218	1523	231,7	309,0	2000	74	12192x2438x2896	20745
ED1745/400M S	S16R PTA	1389	1736	259,7	341,7	2000	75	12192x2438x2896	22160
ED1900/400M S	S16R PTA2	1514	1892	298,0	387,3	2000	75	12192x2438x2896	22230
ED2000/400M S	S16RPTAA2	1617	2021	307,6	402,1	2000	75	12192x2438x2896	22960



278 - 664 кВА   открытого исполнения   с дизельными двигателями MTU жидкостного охлаждения   трёхфазные 230/400В   1500 об/мин									
Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED280/400MU	6R1600G10F	223	278	46,7	59,4	597	-	3310x1390x2061	3129
ED300/400MU	6R1600G20F	240	300	49,9	64,4	597	-	3310x1390x2061	3129
ED350/400MU	8V1600G10F	280	350	61,5	79,4	740	-	3600x1602x2121	3496
ED400/400MU	8V1600G20F	320	400	66,8	86,6	740	-	3600x1602x2121	3658
ED460/400MU	10V1600G10F	365	457	80,2	101,8	740	-	3600x1604x2121	3872
ED515/400MU	10V1600G20F	406	507	86,3	108,9	740	-	3600x1604x2121	4002
ED605/400MU	12V1600G10F	481	601	90,9	117,0	740	-	3600x1604x2121	4529
ED665/400MU	12V1600G20F	531	664	99,0	128,6	740	-	3600x1604x2121	4671



278-664 кВА   контейнерного исполнения   с дизельными двигателями MTU жидкостного охлаждения   трёхфазные 230/400В   1500 об/мин									
Модель	Модель двигателя	Номинальная мощность		Расход топлива, л/ч при нагрузке		Бак, л	Шум, дБ	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	Вес, кг
		кВт	кВА	75%	100%				
ED280/400MU S	6R1600G10F	223	278	46,7	59,4	597	68	4100x1600x2200	4531
ED300/400MU S	6R1600G20F	240	300	49,9	64,4	597	68	4100x1600x2200	4531
ED350/400MU S	8V1600G10F	280	350	61,5	79,4	740	68	4500x1800x2340	5232
ED400/400MU S	8V1600G20F	320	400	66,8	86,6	740	69	4500x1800x2340	5368
ED460/400MU S	10V1600G10F	365	457	80,2	101,8	740	69	4500x1800x2340	5582
ED515/400MU S	10V1600G20F	406	507	86,3	108,9	740	76	4500x1800x2340	5712
ED605/400MU S	12V1600G10F	481	601	90,9	117,0	950	78	5000x2100x2369	6739
ED665/400MU S	12V1600G20F	531	664	99,0	128,6	950	81	5000x2100x2369	6881