

Модельный ряд газопоршневых мини—ТЭЦ (400 В, 50 Гц)

| Название установки | ОЕКО 50G | ОЕКО 70G | ОЕКО 100G | ОЕКО 140G | ОЕКО 160G | ОЕКО 190G | ОЕКО 250G | ОЕКО 350G | ОЕКО 400G | ОЕКО 500G | ОЕКО 500G | ОЕКО 800G | ОЕКО 956G |
|----------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|
| Мощность электрическая, кВт | 50 | 68 | 100 | 140 | 160 | 190 | 250 | 350 | 405 | 500 | 495 | 800 | 956 |
| Мощность тепловая, кВт | 82 | 100 | 138 | 207 | 232 | 293 | 321 | 489 | 513 | 605 | 547 | 852 | 1177 |
| Двигатель | MAN E 0834 E 302 | MAN E 0836 E 302 | MAN E 0836 LE 202 | MAN E 2876 E 312 | MAN E 2876 LE 302 | MAN E 2876 LE 302 | MAN E 2848 LE 322 | MAN E 2842 LE 322 | MAN E 2842 LE 322 | MAN E 2842 LE 322 | Liebherr G9512 | Guascor SFGLD 480 | Guascor SFGLD 560 |
| Кол-во цилиндров | 4 R | 6 R | 6 R | 6 R | 6 R | 6 R | 8 V | 12 V | 12 V | 12 V | 12 V | 16 V | 16 V |
| Объем двигателя, см ³ | 4580 | 6870 | 12820 | 12820 | 12820 | 14620 | 21930 | 21930 | 21930 | 25780 | 25000 | 47900 | 47900 |
| КПД | | | | | | | | | | | | | |
| Генератор, % (cos phi = 1) | 93,2 | 94,2 | 94,8 | 95,0 | 95,2 | 95,7 | 95,6 | 96,7 | 95,7 | 96,2 | 96,2 | 96,5 | 96,5 |
| Электрический, % | 33,8 | 35,4 | 35,8 | 36,3 | 35,6 | 36,8 | 36,8 | 36,6 | 38,7 | 40,0 | 40,0 | 38,1 | 38,4 |
| Тепловой, % | 55,4 | 52,1 | 49,5 | 53,6 | 52,1 | 49,0 | 47,2 | 51,2 | 49,1 | 48,4 | 44,2 | 40,6 | 47,3 |
| Общий, % | 89,2 | 87,5 | 85,3 | 89,9 | 87,7 | 89,5 | 87,1 | 87,8 | 89,3 | 90,7 | 87,5 | 85,5 | 91,4 |
| Температура | | | | | | | | | | | | | |
| Прямая вода, °С | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 | 88 | 88 | 88 | 88 | 88 | 88 | 88 | 88 |
| Обратная вода, °С | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| Выхлопные газы, °С | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | 120 | 120 | 120 | 120 |
| Размеры | | | | | | | | | | | | | |
| Длина, м | 2 | 2,3 | 2,5 | 2,8 | 3 | 3 | 3,2 | 3,5 | 3,5 | 3,7 | 3,7 | 4,4 | 4,7 |
| Ширина, м | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,7 | 1,7 |
| Высота, м | 1,8 | 1,8 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2,56 | 2,56 |

Контакты (Австрия):
VADO Technical Investment GmbH
 Leebgasse 5, A-1100 Wien
 Тел: +43-1-587 17 86
 Email: office@vadogroup.com



Контакты (Россия):
ВАДО Инжиниринг ООО
 ул. Рубцовская Набережная 3/1, офис 801
 105082 Москва
 Тел: +7-499-501 09 91
 Email: info-ru@vadogroup.com