

Технические характеристики котлов модели S.E S.E. MODEL TECHNICAL SPECIFICATIONS

| Модель Model | Мощность Capacity <i>Ккал/ч - кВт Kcal/h - Kw</i> | Вес Weight <i>кг Kg</i> | Объем воды Water Volume <i>л/л L/L</i> | A | B | L | I | f | Подача воды Water-Outlet <i>мм/мм NW 1</i> | Возврат воды Water-Inlet <i>мм/мм NW 1</i> | Eg предохранительный клапан Safety Outlet Pipe | Ed предохранительный клапан Safety Inlet Pipe | Рабочая температура Макс. на выходе (°C) Working Temperature (max.) | Диаметр камеры сгорания Diameter Combustion Chamber <i>мм/мм</i> | Длина камеры сгорания Length Combustion Chamber <i>мм/мм</i> | Насос <i>м³/ч m³/h</i> | Расширительный бак (рекомендуется открытый) Expansion Tank (recommended open type) <i>л/мм (мл) / L. (min)</i> | КПД Efficiency % |
|-----------------|---|-----------------------------------|--|------|------|------|------|---------|--|--|--|---|--|--|--|-------------------------------|--|------------------------|
| S.E 100 | 100000-116 | 495 | 218 | 660 | 1230 | 1355 | 1005 | 165*260 | 80 | 80 | 1 1/4" | 1 1/4" | 110°C | 500 | 675 | 5,0 | 250 | 93,21 |
| S.E 150 | 150000-174 | 620 | 321 | 720 | 1335 | 1580 | 1230 | 165*300 | 100 | 100 | 1 1/4" | 1 1/4" | 110°C | 500 | 910 | 7,5 | 375 | 93,21 |
| S.E 200 | 200000-233 | 750 | 386 | 900 | 1450 | 1460 | 1110 | 170*300 | 100 | 100 | 1 1/4" | 1 1/4" | 110°C | 650 | 790 | 10,0 | 500 | 92,96 |
| S.E 250 | 250000-291 | 1005 | 621 | 900 | 1530 | 1980 | 1630 | 175*340 | 100 | 100 | 1 1/2" | 1 1/2" | 110°C | 650 | 1310 | 12,5 | 625 | 92,96 |
| S.E 300 | 300000-349 | 1010 | 609 | 900 | 1500 | 1980 | 1630 | 180*320 | 100 | 100 | 1 1/2" | 1 1/2" | 110°C | 650 | 1310 | 15,0 | 750 | 92,96 |
| S.E 350 | 350000-407 | 1180 | 703 | 980 | 1540 | 1980 | 1630 | 180*320 | 100 | 100 | 1 1/2" | 1 1/2" | 110°C | 650 | 1310 | 17,5 | 875 | 92,96 |
| S.E 400 | 400000-465 | 1295 | 728 | 900 | 1735 | 1980 | 1630 | 250*250 | 100 | 100 | 1 1/2" | 1 1/2" | 110°C | 700 | 1310 | 20,0 | 1000 | 92,96 |
| S.E 450 | 450000-523 | 1435 | 908 | 1020 | 1770 | 1980 | 1630 | 270*480 | 100 | 100 | 2" | 2" | 110°C | 700 | 1310 | 22,5 | 1125 | 92,96 |
| S.E 500 | 500000-581 | 1470 | 915 | 1000 | 1745 | 1980 | 1630 | 270*480 | 100 | 100 | 2" | 2" | 110°C | 700 | 1310 | 25,0 | 1250 | 92,96 |
| S.E 550 | 550000-640 | 1650 | 1067 | 1060 | 1840 | 2120 | 1770 | 275*400 | 125 | 125 | 2" | 2" | 110°C | 750 | 1450 | 27,5 | 1375 | 92,96 |
| S.E 600 | 600000-698 | 1950 | 1320 | 1160 | 1850 | 2320 | 1970 | 270*500 | 125 | 125 | 2" | 2" | 110°C | 800 | 1640 | 30,0 | 1500 | 92,65 |
| S.E 650 | 650000-756 | 2000 | 1425 | 1160 | 1850 | 2320 | 1970 | 270*500 | 125 | 125 | 2" | 2" | 110°C | 800 | 1640 | 32,5 | 1625 | 92,65 |
| S.E 700 | 700000-814 | 2105 | 1487 | 1220 | 1850 | 2320 | 1970 | 270*500 | 150 | 150 | 2" | 2" | 110°C | 800 | 1640 | 35,0 | 1750 | 92,65 |
| S.E 750 | 750000-872 | 2270 | 1518 | 1200 | 1900 | 2320 | 1970 | 335*600 | 150 | 150 | 2" | 2" | 110°C | 800 | 1640 | 37,5 | 1875 | 92,65 |
| S.E 800 | 800000-930 | 2340 | 1535 | 1200 | 1920 | 2320 | 1970 | 335*600 | 150 | 150 | 2" | 2" | 110°C | 800 | 1640 | 40,0 | 2000 | 92,65 |
| S.E 850 | 850000-988 | 2495 | 1808 | 1200 | 2000 | 2580 | 2230 | 355*600 | 150 | 150 | 2" | 2" | 110°C | 800 | 1900 | 42,5 | 2125 | 92,65 |
| S.E 900 | 900000-1047 | 2525 | 1800 | 1200 | 2000 | 2580 | 2230 | 355*600 | 150 | 150 | 2 1/2" | 2 1/2" | 110°C | 800 | 1900 | 45,0 | 2250 | 92,16 |
| S.E 950 | 950000-1105 | 2605 | 1971 | 1220 | 2000 | 2580 | 2230 | 355*600 | 150 | 150 | 2 1/2" | 2 1/2" | 110°C | 800 | 1900 | 47,5 | 2375 | 92,16 |
| S.E 1000 | 1000000-1163 | 2845 | 2500 | 1330 | 1900 | 2890 | 2540 | 265*600 | 150 | 150 | 2 1/2" | 2 1/2" | 110°C | 800 | 2210 | 50,0 | 2500 | 92,16 |
| S.E 1050 | 1050000-1220 | 2920 | 2516 | 1330 | 1920 | 2890 | 2540 | 330*600 | 150 | 150 | 2 1/2" | 2 1/2" | 110°C | 800 | 2210 | 52,5 | 2625 | 92,16 |
| S.E 1100 | 1100000-1279 | 2945 | 2495 | 1330 | 1920 | 2890 | 2540 | 330*600 | 150 | 150 | 2 1/2" | 2 1/2" | 110°C | 800 | 2210 | 55,0 | 2750 | 92,16 |
| S.E 1150 | 1150000-1337 | 3030 | 2512 | 1330 | 1970 | 2890 | 2540 | 330*600 | 150 | 150 | 2 1/2" | 2 1/2" | 110°C | 800 | 2210 | 57,5 | 2875 | 92,16 |
| S.E 1200 | 1200000-1395 | 3135 | 2510 | 1330 | 2030 | 2890 | 2540 | 355*600 | 150 | 150 | 2 1/2" | 2 1/2" | 110°C | 850 | 2210 | 60,0 | 3000 | 92,16 |
| S.E 1250 | 1250000-1453 | 3225 | 2771 | 1330 | 2085 | 2890 | 2540 | 355*600 | 150 | 150 | 2 1/2" | 2 1/2" | 110°C | 850 | 2210 | 62,5 | 3125 | 92,16 |
| S.E 1300 | 1300000-1512 | 3315 | 2702 | 1330 | 2125 | 2890 | 2540 | 355*600 | 150 | 150 | 2 1/2" | 2 1/2" | 110°C | 850 | 2210 | 65,0 | 3250 | 92,16 |
| S.E 1350 | 1350000-1570 | 3490 | 2825 | 1330 | 2135 | 3070 | 2720 | 355*600 | 150 | 150 | 2 1/2" | 2 1/2" | 110°C | 900 | 2390 | 67,5 | 3375 | 92,16 |
| S.E 1400 | 1400000-1628 | 3570 | 2916 | 1330 | 2175 | 3070 | 2720 | 370*600 | 150 | 150 | 2 1/2" | 2 1/2" | 110°C | 900 | 2390 | 70,0 | 3500 | 92,16 |
| S.E 1450 | 1450000-1686 | 3710 | 3025 | 1360 | 2190 | 3070 | 2720 | 370*600 | 150 | 150 | 2 1/2" | 2 1/2" | 110°C | 900 | 2390 | 72,5 | 3625 | 92,16 |
| S.E 1500 | 1500000-1744 | 3830 | 3168 | 1360 | 2180 | 3200 | 2850 | 370*600 | 200 | 200 | 3" | 3" | 110°C | 900 | 2510 | 75,0 | 3750 | 92,16 |
| S.E 1750 | 1750000-2035 | 4280 | 3709 | 1460 | 2280 | 3200 | 2850 | 375*700 | 200 | 200 | 3" | 3" | 110°C | 900 | 2510 | 87,5 | 4375 | 92,16 |
| S.E 2000 | 2000000-2326 | 4665 | 4093 | 1460 | 2435 | 3200 | 2850 | 445*800 | 200 | 200 | 3" | 3" | 110°C | 900 | 2510 | 100,0 | 5000 | 92,16 |
| S.E 2250 | 2250000-2616 | 5140 | 4510 | 1560 | 2460 | 3320 | 2970 | 445*800 | 200 | 200 | 4" | 4" | 110°C | 950 | 2630 | 112,5 | 5625 | 92,16 |
| S.E 2500 | 2500000-2907 | 5600 | 4997 | 1660 | 2520 | 3320 | 2970 | 460*900 | 200 | 200 | 4" | 4" | 110°C | 950 | 2630 | 125,0 | 6250 | 92,16 |
| S.E 2750 | 2750000-3198 | 5975 | 5245 | 1660 | 2620 | 3320 | 2970 | 560*800 | 200 | 200 | 4" | 4" | 110°C | 950 | 2630 | 137,5 | 6875 | 92,16 |
| S.E 3000 | 3000000-3488 | 6420 | 5614 | 1660 | 2640 | 3570 | 3220 | 530*800 | 200 | 200 | 4" | 4" | 110°C | 1000 | 2880 | 150,0 | 7500 | 91,16 |

| Модель Model | Температура выходящих газов Temperature Outgoing Gasses <i>градусов, °C</i> | Рекомендуемое давление в дымоходе Recommended Pressure in the Chimney <i>Мбар (мм) / Mbar (mm)</i> | Гидравлическое сопротивление Hydraulic Resistance <i>Мбар/Мбар</i> | Аэродинамическое сопротивление Aerodynamic resistance <i>Мбар/Мбар</i> | Размеры двери Boiler Door Sizes <i>мм/мм</i> | Размеры трубы Dimension Pipes Door <i>мм/мм</i> | Высота крыши адаптера Height of the Adapter from Floor <i>мм/мм</i> | Размеры фундамента Dimensions of fundamental <i>мм/мм</i> | Высота дымохода Height of Chimney from Floor <i>мм/мм</i> | Диаметр камеры сгорания Diameter Combustion Chamber <i>мм/мм</i> | длина камера сгорания Length Combustion Chamber <i>мм/мм</i> |
|-----------------|---|--|--|--|--|---|---|---|---|--|--|
| S.E 100 | 187 | -0,2 | 3 | 0,4 | 300*350 | 450*610 | 330 | 755 | 950 | 500 | 715 |
| S.E 150 | 187 | -0,2 | 4 | 0,5 | 300*350 | 450*660 | 330 | 805 | 905 | 500 | 910 |
| S.E 200 | 187 | -0,2 | 6 | 0,6 | 400*400 | 450*820 | 410 | 965 | 1080 | 650 | 900 |
| S.E 250 | 187 | -0,2 | 10 | 0,7 | 400*400 | 450*840 | 435 | 1000 | 1120 | 700 | 1300 |
| S.E 300 | 187 | -0,2 | 12 | 0,8 | 400*400 | 550*840 | 440 | 1000 | 1195 | 700 | 1300 |
| S.E 350 | 187 | -0,2 | 12 | 0,9 | 400*400 | 650*900 | 455 | 1110 | 1295 | 700 | 1100 |
| S.E 400 | 187 | -0,2 | 13 | 1 | 450*450 | 650*960 | 455 | 1150 | 1295 | 700 | 1300 |
| S.E 450 | 187 | -0,2 | 13 | 1,1 | 450*450 | 650*960 | 455 | 1150 | 1295 | 700 | 1400 |
| S.E 500 | 187 | -0,2 | 13 | 1,1 | 450*450 | 650*960 | 460 | 1150 | 1360 | 700 | 1640 |
| S.E 550 | 187 | -0,2 | 13 | 1,1 | 450*450 | 660*1040 | 460 | 1210 | 1360 | 750 | 1640 |
| S.E 600 | 185 | -0,2 | 14 | 1,2 | 450*450 | 660*1040 | 520 | 1260 | 1400 | 850 | 1640 |
| S.E 650 | 185 | -0,2 | 14 | 1,3 | 500*500 | 700*1100 | 520 | 1310 | 1400 | 850 | 1640 |
| S.E 700 | 185 | -0,2 | 15 | 1,3 | 500*500 | 740*1100 | 520 | 1325 | 1445 | 850 | 1640 |
| S.E 750 | 185 | -0,2 | 15 | 1,4 | 500*500 | 840*1140 | 520 | 1350 | 1485 | 800 | 1640 |
| S.E 800 | 185 | -0,2 | 15 | 1,4 | 500*500 | 840*1140 | 520 | 1350 | 1510 | 800 | 1640 |
| S.E 850 | 185 | -0,2 | 17 | 1,5 | 500*500 | 840*1140 | 520 | 1350 | 1510 | 800 | 1900 |
| S.E 900 | 176 | -0,2 | 17 | 1,5 | 500*500 | 840*1140 | 520 | 1350 | 1510 | 800 | 1900 |
| S.E 950 | 176 | -0,2 | 17 | 1,6 | 500*500 | 840*1140 | 520 | 1350 | 1525 | 800 | 1900 |
| S.E 1000 | 176 | -0,2 | 17 | 1,7 | 500*500 | 705*1240 | 520 | 1420 | 1525 | 800 | 2210 |
| S.E 1050 | 176 | -0,2 | 18 | 1,7 | 500*500 | 705*1140 | 520 | 1420 | 1525 | 800 | 2210 |
| S.E 1100 | 176 | -0,2 | 18 | 1,7 | 500*500 | 755*1240 | 520 | 1420 | 1570 | 800 | 2210 |
| S.E 1150 | 176 | -0,2 | 18 | 1,8 | 500*500 | 755*1240 | 520 | 1420 | 1570 | 800 | 2210 |
| S.E 1200 | 176 | -0,2 | 19 | 1,8 | 550*550 | 870*1270 | 530 | 1420 | 1590 | 850 | 2210 |
| S.E 1250 | 176 | -0,2 | 19 | 1,9 | 550*550 | 870*1270 | 530 | 1420 | 1590 | 850 | 2210 |
| S.E 1300 | 176 | -0,2 | 19 | 1,9 | 550*550 | 870*1270 | 530 | 1420 | 1645 | 850 | 2210 |
| S.E 1350 | 176 | -0,2 | 20 | 2 | 550*550 | 870*1270 | 530 | 1420 | 1670 | 850 | 2210 |
| S.E 1400 | 176 | -0,2 | 20 | 2 | 550*550 | 880*1270 | 570 | 1420 | 1705 | 900 | 2390 |
| S.E 1450 | 176 | -0,2 | 20 | 2,1 | 550*550 | 885*1300 | 570 | 1420 | 1705 | 900 | 2390 |
| S.E 1500 | 176 | -0,2 | 22 | 2,1 | 550*550 | 885*1300 | 570 | 1420 | 1710 | 900 | 2510 |
| S.E 1750 | 176 | -0,2 | 22 | 2,2 | 550*550 | 970*1400 | 570 | 1500 | 1735 | 900 | 2510 |
| S.E 2000 | 176 | -0,2 | 24 | 2,2 | 550*550 | 1065*1400 | 590 | 1600 | 1915 | 900 | 2510 |
| S.E 2250 | 176 | -0,2 | 24 | 2,3 | 600*600 | 1065*1500 | 600 | 1680 | 1915 | 950 | 2630 |
| S.E 2500 | 176 | -0,2 | 24 | 2,4 | 600*600 | 1145*1600 | 600 | 1810 | 1945 | 950 | 2630 |
| S.E 2750 | 176 | -0,2 | 26 | 2,5 | 600*600 | 1240*1600 | 600 | 1810 | 2035 | 950 | 2630 |
| S.E 3000 | 176 | -0,2 | 26 | 2,5 | 600*600 | 1240*1600 | 615 | 1810 | 2035 | 1000 | 2880 |

