



Теплотехнические характеристики АВО-62, АВО-63, АВО-64 Теплотехнические характеристики АВО-К-62, АВО-К-63, АВО-К-64

| Типоразмер АВО | t _{вх} , С | График воды | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|---------------------|-------------|----------------------|---------|------------|---------|----------------------|---------|------------|---------|----------------------|---------|------------|--------|----------------------|---------|------------|--------|----------------------|---------|------------|--------|----------------------|---------|------------|--------|----------------------|---------|------------|
| | | 150 /70 | | | | 130 /70 | | | | 110 /70 | | | | 90 /70 | | | | 80 /60 | | | | 70 /50 | | | | 60 /40 | | | |
| | | Q, кВт | t _{вых} , С | Рж, кПа | Гж, кг/час | Q, кВт | t _{вых} , С | Рж, кПа | Гж, кг/час | Q, кВт | t _{вых} , С | Рж, кПа | Гж, кг/час | Q, кВт | t _{вых} , С | Рж, кПа | Гж, кг/час | Q, кВт | t _{вых} , С | Рж, кПа | Гж, кг/час | Q, кВт | t _{вых} , С | Рж, кПа | Гж, кг/час | Q, кВт | t _{вых} , С | Рж, кПа | Гж, кг/час |
| АВО-62 | 5 | 55 | 34 | 2 | 380 | 52 | 32 | 4 | 740 | 49 | 31 | 7 | 1050 | 44 | 28 | 15 | 1580 | 39 | 25 | 15 | 1570 | 32 | 22 | 12 | 1390 | 25 | 18 | 8 | 1090 |
| | 10 | 52 | 37 | 2 | 550 | 49 | 36 | 3 | 690 | 46 | 34 | 6 | 980 | 41 | 32 | 15 | 1580 | 36 | 29 | 15 | 1550 | 29 | 25 | 10 | 1250 | 22 | 21 | 6 | 940 |
| | 15 | 48 | 40 | 2 | 510 | 45 | 39 | 3 | 640 | 42 | 37 | 5 | 900 | 39 | 35 | 15 | 1580 | 33 | 32 | 12 | 1400 | 26 | 28 | 8 | 1100 | 18 | 25 | 5 | 790 |
| | 20 | 44 | 43 | 2 | 470 | 42 | 42 | 2 | 590 | 39 | 40 | 5 | 830 | 36 | 39 | 15 | 1550 | 29 | 35 | 10 | 1260 | 22 | 32 | 6 | 960 | 15 | 28 | 3 | 650 |
| АВО-63 | 5 | 75 | 48 | 3 | 800 | 71 | 45 | 4 | 1010 | 66 | 42 | 8 | 1420 | 58 | 38 | 15 | 1940 | 51 | 34 | 15 | 1930 | 43 | 29 | 14 | 1860 | 34 | 24 | 10 | 1470 |
| | 10 | 71 | 50 | 3 | 750 | 66 | 47 | 4 | 940 | 62 | 44 | 7 | 1320 | 54 | 41 | 15 | 1940 | 47 | 37 | 15 | 1930 | 39 | 32 | 12 | 1680 | 30 | 27 | 7 | 1280 |
| | 15 | 66 | 52 | 2 | 700 | 62 | 50 | 3 | 880 | 57 | 47 | 6 | 1230 | 51 | 44 | 15 | 1940 | 44 | 40 | 14 | 1880 | 35 | 35 | 10 | 1490 | 25 | 29 | 6 | 1090 |
| | 20 | 62 | 55 | 2 | 650 | 650 | 52 | 3 | 810 | 53 | 50 | 5 | 1130 | 48 | 47 | 15 | 1940 | 39 | 42 | 12 | 1690 | 30 | 37 | 7 | 1300 | 21 | 32 | 4 | 890 |
| АВО-64 | 5 | 89 | 59 | 2 | 940 | 83 | 56 | 3 | 1180 | 77 | 52 | 5 | 1640 | 70 | 49 | 15 | 2880 | 60 | 42 | 13 | 2600 | 50 | 36 | 9 | 2150 | 39 | 29 | 6 | 1700 |
| | 10 | 83 | 61 | 2 | 880 | 78 | 57 | 3 | 1100 | 72 | 54 | 5 | 1540 | 66 | 50 | 14 | 2820 | 55 | 44 | 11 | 2380 | 45 | 37 | 7 | 1940 | 34 | 31 | 5 | 1480 |
| | 15 | 78 | 63 | 2 | 830 | 72 | 59 | 2 | 1030 | 67 | 56 | 4 | 1430 | 61 | 52 | 13 | 2610 | 50 | 46 | 9 | 2170 | 40 | 39 | 6 | 1720 | 29 | 33 | 3 | 1260 |
| | 20 | 73 | 64 | 1 | 770 | 67 | 61 | 2 | 950 | 62 | 58 | 4 | 1320 | 56 | 54 | 11 | 2400 | 45 | 48 | 7 | 1950 | 35 | 41 | 5 | 1500 | 24 | 35 | 2 | 1040 |

t_{вх} – температура воздуха в помещении
 Q, кВт – мощность АВО
 t_{вых} – температура нагретого воздуха
 Рж, кПа – потери давления теплоносителя.
 Гж, кг/час – расход теплоносителя.

| | |
|--|--------|
| Напряжение, В | 1~ 230 |
| Мощность вентилятора, кВт | 0,48 |
| Частота вращения вентилятора, об/мин | 1350 |
| Максимальный ток, А | 2,1 |
| Уровень звукового давления на расстоянии 5 метров L _{ра} (дБ (А)) | 65 |

| | | |
|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
| Типоразмер АВО | Расход воздуха, м ³ /час | Дальность выброса*, м |
| АВО-62 | 5700 | 10 |
| АВО-63 | 5300 | 9 |
| АВО-64 | 4900 | 8 |

*-дальность выброса рассчитана при температуре выходящей из АВО струи воздуха на 10 °С выше температуры воздуха в помещении.