

ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ ЛКН

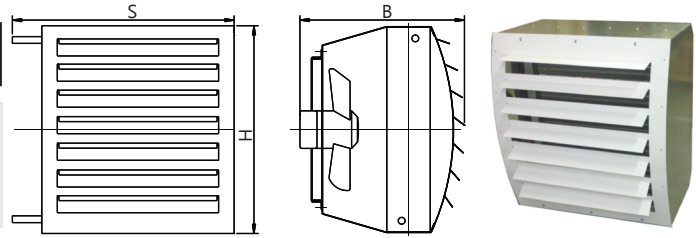
Обозначение при заказе

LKN - **1,6** - **2**

Наименование

Типоразмер

Рядность жидкостного нагревателя



LK
Тепловое оборудование
Воздушно-отопительные агрегаты

| Наименование | Расход возд., м³/ч | Темп. возд. на входе | 150/70 | | 130/70 | | 110/70 | | 90/70 | | 80/60 | | 70/50 | | 60/40 | | Мощность вент., кВт, не более | Ширина, мм | Глубина, мм | Высота, мм | Масса, кг |
|--------------|--------------------|----------------------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|-------------------------------|------------|-------------|------------|-----------|
| | | | Q, кВт | Гж, кг/ч | Q, кВт | Гж, кг/ч | Q, кВт | Гж, кг/ч | Q, кВт | Гж, кг/ч | Q, кВт | Гж, кг/ч | Q, кВт | Гж, кг/ч | Q, кВт | Гж, кг/ч | | | | | |
| LKН-1,6-2 | 1400 | 5 | 13,6 | 150 | 13,1 | 190 | 13,1 | 280 | 13,1 | 560 | 10,8 | 460 | 8,9 | 380 | 7 | 300 | 0,138 | 710 | 500 | 380 | 31,5 |
| | | 10 | 12,7 | 140 | 12,2 | 170 | 12,2 | 260 | 11,7 | 500 | 9,9 | 420 | 8 | 340 | 6,1 | 260 | | | | | |
| | | 15 | 11,7 | 130 | 11,3 | 160 | 11,3 | 240 | 10,8 | 460 | 8,9 | 380 | 7 | 300 | 5,2 | 220 | | | | | |
| | | 20 | 11,3 | 120 | 10,3 | 150 | 10,3 | 220 | 9,9 | 420 | 8,0 | 340 | 6,1 | 260 | 4,2 | 180 | | | | | |
| LKН-1,6-3 | 1300 | 5 | 18,3 | 200 | 17,4 | 250 | 17 | 360 | 17 | 730 | 14,4 | 620 | 11,8 | 500 | 9,2 | 390 | 0,138 | 710 | 500 | 380 | 31,5 |
| | | 10 | 17 | 180 | 16,6 | 240 | 16,1 | 350 | 15,7 | 670 | 13,1 | 560 | 10,5 | 450 | 7,8 | 340 | | | | | |
| | | 15 | 15,7 | 170 | 15,3 | 220 | 14,8 | 320 | 14,4 | 620 | 11,8 | 500 | 9,2 | 390 | 6,5 | 280 | | | | | |
| | | 20 | 14,4 | 150 | 13,9 | 200 | 13,5 | 290 | 13,1 | 560 | 10,5 | 450 | 7,8 | 340 | 5,7 | 240 | | | | | |
| LKН-1,6-4 | 1200 | 5 | 20,9 | 220 | 20,5 | 290 | 19,7 | 420 | 19,7 | 840 | 16,9 | 720 | 13,7 | 590 | 10,9 | 470 | 0,138 | 710 | 500 | 380 | 31,5 |
| | | 10 | 19,3 | 210 | 18,9 | 270 | 18,5 | 400 | 18,1 | 780 | 15,3 | 660 | 12,1 | 520 | 9,3 | 400 | | | | | |
| | | 15 | 18,1 | 190 | 17,3 | 250 | 16,9 | 360 | 16,9 | 720 | 13,7 | 590 | 10,9 | 470 | 7,6 | 330 | | | | | |
| | | 20 | 16,5 | 180 | 16,1 | 230 | 15,7 | 340 | 15,3 | 660 | 12,1 | 520 | 9,3 | 400 | 6,4 | 280 | | | | | |
| LKН-3,15-2 | 3300 | 5 | 31 | 330 | 29,1 | 430 | 29,9 | 640 | 29,9 | 1280 | 24,3 | 1040 | 19,9 | 850 | 15,5 | 660 | 0,25 | 720 | 530 | 680 | 46,5 |
| | | 10 | 28,8 | 310 | 27,7 | 400 | 27,7 | 590 | 27,7 | 1190 | 22,1 | 950 | 17,7 | 760 | 13,3 | 570 | | | | | |
| | | 15 | 27,7 | 300 | 26,6 | 380 | 25,4 | 550 | 24,3 | 1040 | 19,9 | 850 | 15,5 | 660 | 11,1 | 470 | | | | | |
| | | 20 | 25,4 | 270 | 24,3 | 350 | 32,2 | 500 | 22,1 | 950 | 17,7 | 760 | 13,3 | 570 | 8,9 | 380 | | | | | |
| LKН-3,15-3 | 3100 | 5 | 38,5 | 410 | 37,4 | 530 | 36,4 | 780 | 36,4 | 1560 | 30,1 | 1290 | 24,9 | 1070 | 19,7 | 850 | 0,25 | 720 | 530 | 680 | 46,5 |
| | | 10 | 36,4 | 390 | 34,3 | 490 | 33,3 | 710 | 33,3 | 1430 | 28,1 | 1200 | 21,8 | 940 | 16,6 | 710 | | | | | |
| | | 15 | 33,3 | 360 | 32,2 | 460 | 31,2 | 670 | 30,1 | 1290 | 24,9 | 1070 | 19,7 | 850 | 14,6 | 620 | | | | | |
| | | 20 | 31,2 | 330 | 29,1 | 420 | 28,1 | 600 | 28,1 | 1200 | 21,8 | 940 | 16,6 | 710 | 11,4 | 490 | | | | | |
| LKН-3,15-4 | 2800 | 5 | 44,1 | 470 | 43,2 | 620 | 42,2 | 910 | 42,2 | 1810 | 35,7 | 1530 | 29,1 | 1250 | 22,5 | 970 | 0,25 | 720 | 530 | 680 | 46,5 |
| | | 10 | 41,3 | 440 | 40,4 | 580 | 39,4 | 840 | 38,5 | 1650 | 31,9 | 1370 | 26,3 | 1130 | 19,7 | 840 | | | | | |
| | | 15 | 38,5 | 410 | 37,6 | 540 | 35,7 | 760 | 35,7 | 1530 | 29,1 | 1250 | 22,5 | 970 | 16,9 | 720 | | | | | |
| | | 20 | 35,7 | 380 | 33,8 | 480 | 32,9 | 700 | 31,9 | 1370 | 26,3 | 1130 | 19,7 | 840 | 13,1 | 560 | | | | | |
| LKН-5-2 | 5700 | 5 | 47,8 | 510 | 45,9 | 660 | 44 | 940 | 45,9 | 1970 | 38,2 | 1640 | 30,6 | 1310 | 24,8 | 1060 | 0,42 | 1090 | 530 | 680 | 69,4 |
| | | 10 | 44 | 470 | 42 | 600 | 42 | 900 | 42 | 1800 | 34,4 | 1470 | 26,8 | 1150 | 21 | 900 | | | | | |
| | | 15 | 42 | 450 | 40,1 | 570 | 38,2 | 820 | 38,2 | 1640 | 30,6 | 1310 | 24,8 | 1060 | 17,2 | 740 | | | | | |
| | | 20 | 38,2 | 410 | 36,3 | 520 | 34,4 | 740 | 34,4 | 1470 | 26,8 | 1150 | 21 | 900 | 13,4 | 570 | | | | | |
| LKН-5-3 | 5300 | 5 | 64 | 690 | 62,2 | 890 | 60,4 | 1290 | 60,4 | 2590 | 51,5 | 2210 | 40,9 | 1750 | 32 | 1370 | 0,42 | 1090 | 530 | 680 | 69,4 |
| | | 10 | 60,4 | 650 | 56,9 | 810 | 55,1 | 1180 | 55,1 | 2360 | 46,2 | 1980 | 37,3 | 1600 | 28,4 | 12220 | | | | | |
| | | 15 | 55,1 | 590 | 53,3 | 760 | 51,5 | 1100 | 51,5 | 2210 | 40,9 | 1750 | 32 | 1370 | 23,1 | 990 | | | | | |
| | | 20 | 51,5 | 550 | 49,8 | 710 | 48 | 1030 | 46,2 | 1980 | 37,3 | 1600 | 28,4 | 12220 | 19,5 | 840 | | | | | |
| LKН-5-4 | 4900 | 5 | 80,5 | 860 | 78,9 | 1130 | 75,6 | 1620 | 75,6 | 3240 | 64,1 | 2750 | 52,6 | 2250 | 41,1 | 1760 | 0,42 | 1090 | 530 | 680 | 69,4 |
| | | 10 | 73,9 | 790 | 72,3 | 1030 | 70,6 | 1510 | 70,6 | 3030 | 57,5 | 2460 | 46 | 1970 | 36,1 | 15550 | | | | | |
| | | 15 | 69 | 740 | 67,4 | 960 | 65,7 | 1410 | 64,1 | 2750 | 52,6 | 2250 | 41,1 | 1760 | 29,6 | 1270 | | | | | |
| | | 20 | 64,1 | 690 | 60,8 | 870 | 59,1 | 1270 | 57,5 | 2460 | 46 | 1970 | 36,1 | 15550 | 24,6 | 1060 | | | | | |

| Наименование | Расход возд., м³/ч | Темп. возд. на входе | 150/70 | | 130/70 | | 110/70 | | 90/70 | | 80/60 | | 70/50 | | 60/40 | | Мощность вент., кВт, не более | Ширина, мм | Глубина, мм | Высота, мм | Масса, кг |
|--------------|--------------------|----------------------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|-------------------------------|------------|-------------|------------|-----------|
| | | | Q, кВт | ГЖ, кг/ч | Q, кВт | ГЖ, кг/ч | Q, кВт | ГЖ, кг/ч | Q, кВт | ГЖ, кг/ч | Q, кВт | ГЖ, кг/ч | Q, кВт | ГЖ, кг/ч | Q, кВт | ГЖ, кг/ч | | | | | |
| ЛКН-6,3-2 | 8000 | 5 | 64,4 | 690 | 61,7 | 880 | 59 | 1260 | 59 | 2530 | 51 | 2180 | 40,2 | 1720 | 32,2 | 1380 | 0,81 | 1390 | 530 | 680 | 87,5 |
| | | 10 | 59 | 630 | 56,3 | 800 | 56,3 | 1210 | 56,3 | 2410 | 45,6 | 1950 | 37,6 | 1610 | 26,8 | 1150 | | | | | |
| | | 15 | 56,3 | 600 | 53,6 | 770 | 51 | 1090 | 51 | 2180 | 40,2 | 1720 | 32,2 | 1380 | 24,1 | 1030 | | | | | |
| | | 20 | 51 | 550 | 48,3 | 690 | 45,6 | 980 | 45,6 | 1950 | 37,6 | 1610 | 26,8 | 1150 | 18,8 | 800 | | | | | |
| ЛКН-6,3-3 | 7200 | 5 | 94,1 | 1010 | 89,3 | 1280 | 89,3 | 1910 | 86,9 | 3720 | 74,8 | 3210 | 60,3 | 2590 | 48,3 | 2070 | | | | | |
| | | 10 | 86,9 | 930 | 84,5 | 1210 | 82,1 | 1760 | 82,1 | 3520 | 67,6 | 2900 | 53,1 | 2280 | 41 | 1760 | | | | | |
| | | 15 | 79,7 | 850 | 77,2 | 1100 | 74,8 | 1600 | 74,8 | 3210 | 60,3 | 2590 | 48,3 | 2070 | 33,8 | 1450 | | | | | |
| | | 20 | 74,8 | 800 | 72,4 | 1030 | 67,6 | 1450 | 67,6 | 2900 | 53,1 | 2280 | 41 | 1760 | 29 | 1240 | | | | | |
| ЛКН-6,3-4 | 6400 | 5 | 107,3 | 1150 | 105,1 | 1500 | 100,8 | 2160 | 100,8 | 4320 | 85,8 | 3680 | 70,8 | 3030 | 53,6 | 2300 | | | | | |
| | | 10 | 98,7 | 1060 | 96,6 | 1380 | 94,4 | 2020 | 94,4 | 4050 | 77,2 | 3310 | 62,2 | 2670 | 47,2 | 2020 | | | | | |
| | | 15 | 92,3 | 990 | 90,1 | 1290 | 85,8 | 1840 | 85,8 | 3680 | 70,8 | 3030 | 53,6 | 2300 | 38,6 | 1660 | | | | | |
| | | 20 | 83,7 | 900 | 81,5 | 1160 | 79,4 | 1700 | 77,2 | 3310 | 62,2 | 2670 | 47,2 | 2020 | 32,2 | 1380 | | | | | |
| ЛКН-8-2 | 12000 | 5 | 80,5 | 860 | 80,5 | 1150 | 76,4 | 1640 | 76,4 | 3280 | 64,4 | 2760 | 52,3 | 2240 | 40,2 | 1720 | | | | | |
| | | 10 | 76,4 | 820 | 72,4 | 1030 | 72,4 | 1550 | 72,4 | 3100 | 60,3 | 2590 | 48,3 | 2070 | 36,2 | 1550 | | | | | |
| | | 15 | 72,4 | 780 | 68,4 | 980 | 64,4 | 1380 | 64,4 | 2760 | 52,3 | 2240 | 40,2 | 1720 | 28,2 | 1210 | | | | | |
| | | 20 | 64,4 | 690 | 60,3 | 860 | 60,3 | 1290 | 60,3 | 2590 | 48,3 | 2070 | 36,2 | 1550 | 24,1 | 1030 | | | | | |
| ЛКН-8-3 | 10800 | 5 | 126,7 | 1360 | 123,1 | 1760 | 119,5 | 2560 | 119,5 | 5120 | 101,4 | 4350 | 83,3 | 3570 | 65,2 | 2790 | | | | | |
| | | 10 | 115,9 | 1240 | 112,2 | 1600 | 108,6 | 2330 | 108,6 | 4660 | 90,5 | 3880 | 72,4 | 3100 | 54,3 | 2330 | | | | | |
| | | 15 | 108,6 | 1160 | 105 | 1500 | 101,4 | 2170 | 101,4 | 4350 | 83,3 | 3570 | 65,2 | 2790 | 47,1 | 2020 | | | | | |
| | | 20 | 101,4 | 1090 | 97,8 | 1400 | 94,1 | 2020 | 90,5 | 3880 | 72,4 | 3100 | 54,3 | 2330 | 36,2 | 1550 | | | | | |
| ЛКН-8-4 | 9600 | 5 | 148,1 | 1590 | 144,8 | 2070 | 141,6 | 3030 | 138,4 | 5930 | 119,1 | 5100 | 96,6 | 4140 | 74 | 3170 | | | | | |
| | | 10 | 138,4 | 1480 | 132 | 1890 | 128,7 | 2760 | 128,7 | 5520 | 106,2 | 4550 | 86,9 | 3720 | 64,4 | 2760 | | | | | |
| | | 15 | 128,7 | 1380 | 122,3 | 1750 | 119,1 | 2550 | 119,1 | 5100 | 96,6 | 4140 | 74 | 3170 | 54,7 | 2340 | | | | | |
| | | 20 | 115,9 | 1240 | 112,7 | 1610 | 109,4 | 2340 | 106,2 | 4550 | 86,9 | 3720 | 64,4 | 2760 | 45,1 | 1930 | | | | | |
| ЛКН-10-2 | 13500 | 5 | 90,5 | 970 | 90,5 | 1290 | 86 | 1840 | 86 | 3690 | 72,4 | 3100 | 58,8 | 2520 | 45,3 | 1940 | | | | | |
| | | 10 | 86 | 920 | 81,5 | 1160 | 81,5 | 1750 | 81,5 | 3490 | 67,9 | 2910 | 54,3 | 2330 | 40,7 | 1750 | | | | | |
| | | 15 | 81,5 | 870 | 76,9 | 1100 | 72,4 | 1550 | 72,4 | 3100 | 58,8 | 2520 | 45,3 | 1940 | 31,7 | 1360 | | | | | |
| | | 20 | 72,4 | 780 | 72,4 | 1030 | 67,9 | 1450 | 67,9 | 2910 | 54,3 | 2330 | 40,7 | 1750 | 28,6 | 1160 | | | | | |
| ЛКН-10-3 | 12700 | 5 | 149 | 1600 | 144,8 | 2070 | 140,5 | 3010 | 140,5 | 6020 | 119,2 | 5110 | 97,9 | 4200 | 76,6 | 3280 | | | | | |
| | | 10 | 136,3 | 1460 | 132 | 1890 | 127,7 | 2740 | 127,7 | 5470 | 106,4 | 4560 | 85,2 | 3650 | 63,9 | 2740 | | | | | |
| | | 15 | 127,7 | 1370 | 123,5 | 1760 | 119,2 | 2550 | 119,2 | 5110 | 97,9 | 4200 | 76,6 | 3280 | 55,4 | 2370 | | | | | |
| | | 20 | 119,2 | 1280 | 115 | 1640 | 110,7 | 2370 | 106,4 | 4560 | 85,2 | 3650 | 63,9 | 2740 | 42,6 | 1820 | | | | | |
| ЛКН-10-4 | 12000 | 5 | 193,1 | 2070 | 189,1 | 2700 | 185,1 | 3970 | 181 | 7760 | 152,9 | 6550 | 124,7 | 5350 | 100,6 | 4310 | | | | | |
| | | 10 | 181 | 1940 | 173 | 2470 | 169 | 3620 | 169 | 7240 | 140,8 | 6030 | 112 | 4830 | 84,5 | 3620 | | | | | |
| | | 15 | 165 | 1770 | 160,9 | 2300 | 156,9 | 3360 | 152,9 | 6550 | 124,7 | 5350 | 100,6 | 4310 | 72,4 | 3100 | | | | | |
| | | 20 | 152,9 | 1640 | 148,9 | 2130 | 144,8 | 3100 | 140,8 | 6030 | 112,7 | 4830 | 84,5 | 3620 | 56,3 | 2410 | | | | | |

| Типоразмер | Производительность м³/ч | Присоединительные резьбы Теплообменников ,дюйм | Диаметр подсоединяемого воздуховода, мм |
|------------|-------------------------|--|---|
| ЛКН-1,6 | 1200-1600 | G3/4" | 355 |
| ЛКН-3,15 | 2800-3300 | G1" | 450 |
| ЛКН-5 | 4900-5700 | G1 1/4" | 500 |
| ЛКН-6,3 | 6400-8000 | G1 1/2" | 500 |
| ЛКН-8 | 9600-12000 | G1 1/2"(G2-4 рядный) | 710 |
| ЛКН-10 | 12000-13500 | G1 1/2"(G2-4 рядный) | 710 |