

5. Теплообменное оборудование . 5.1. Воздухоохладители "SEARLE".

searle



5.1.1. Потолочные плоские. Серия "JG" (шаг ребра 4,3 мм).

| Модель | Холодо-производительность (Вт) | Производ -ть вентиляторов (м3/час) | Кол-во вентиляторов (шт x Ø) | Площадь теплообм. поверхности (м2) | Длина струи (м) | Габаритные размеры (мм) | Мощность вентиляторов (Вт) | Уровень шума на расстоянии 3 м (дБ) | Масса (кг) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|--------|--------------------------------|------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-----------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------------------|------------|------------------------------|------------|
| JG1 | 330 | 342 | 1 x 200 | 0.81 | 3.5 | 525x399x180 | 1 x 38 | 50 | 4.7 | 3/ 8-3/ 8 | 370 |
| JG2 | 520 | 291 | 1 x 200 | 1.63 | 3 | 525x399x180 | 1 x 38 | 49 | 5.1 | 3/ 8-3/ 8 | 370 |
| JG3 | 660 | 313 | 1 x 200 | 2.31 | 3 | 690x399x180 | 1 x 38 | 49 | 6.4 | 3/ 8-3/ 8 | 428 |
| JG4 | 800 | 280 | 1 x 200 | 3.47 | 3 | 690x399x180 | 1 x 38 | 49 | 7.2 | 3/ 8-3/ 8 | 428 |
| JG5 | 1000 | 572 | 2 x 200 | 3.05 | 4 | 868x399x180 | 2 x 38 | 52 | 8.5 | 3/ 8-3/ 8 | 595 |
| JG6 | 1210 | 486 | 2 x 200 | 4.57 | 3.5 | 868x399x180 | 2 x 38 | 52 | 9.6 | 3/ 8-1/ 2 | 595 |
| JG7 | 1360 | 828 | 3 x 200 | 4.1 | 4.5 | 1121x399x180 | 3 x 38 | 54 | 11.5 | 3/ 8-1/ 2 | 768 |
| JG8 | 1640 | 738 | 3 x 200 | 6.14 | 4 | 1121x399x180 | 3 x 38 | 54 | 13 | 3/ 8-1/ 2 | 768 |

Внимание! В стоимость воздухоохладителей серии JG не входят ТЭНы оттайки.

Холодопроизводительность воздухоохладителей указана при $\Delta T = 8$ К, $T_{кип.} = -8$ °С.



5.1.2. Потолочные плоские. Серия "TEC" (шаг ребра 5 мм).

| Модель | Холодо-производительность (Вт) | Производ -ть вентиляторов (м3/час) | Кол-во вентиляторов (шт x Ø) | Площадь теплообм. поверхности (м2) | Длина струи (м) | Габаритные размеры (мм) | Мощность вентиляторов (Вт) | Уровень шума на расстоянии 3 м (дБ) | Масса (кг) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|--------------|--------------------------------|------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-----------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------------------|------------|------------------------------|------------|
| TEC (TG)1-5 | 520 | 580 | 1 x 230 | 1.08 | 3.5 | 525x375x180 | 1 x 62 | 57 | 7.3 | 3/ 8-3/ 8 | 512 |
| TEC (TG)2-5 | 840 | 522 | 1 x 230 | 2.17 | 3.5 | 525x375x180 | 1 x 62 | 55 | 8.2 | 3/ 8-3/ 8 | 548 |
| TEC (TG)3-5 | 1000 | 580 | 1 x 230 | 3.07 | 4 | 690x375x180 | 1 x 62 | 56 | 9.8 | 3/ 8-3/ 8 | 583 |
| TEC(TG)3,5-5 | 1150 | 620 | 1 x 230 | 4.05 | 4 | 865x375x180 | 1 x 62 | 56 | 12 | 1/ 2-1/ 2 | 636 |
| TEC (TG)4-5 | 1610 | 1011 | 2 x 230 | 4.05 | 4 | 865x375x180 | 2 x 62 | 59 | 13.7 | 1/ 2-1/ 2 | 787 |
| TEC (TG)5-5 | 1890 | 1120 | 2 x 230 | 5.44 | 4.5 | 1120x550x180 | 2 x 62 | 57 | 16.4 | 1/ 2-1/ 2 | 859 |
| TEC (TG)6-5 | 2140 | 1210 | 2 x 230 | 7.26 | 4.5 | 1120x550x230 | 2 x 62 | 55 | 18.5 | 1/ 2-5/ 8 | 941 |
| TEC (TG)7-5 | 2760 | 1692 | 3 x 230 | 7.69 | 5 | 1528x550x180 | 3 x 62 | 60 | 24 | 1/ 2-7/ 8 | 1247 |
| TEC (TG)8-5 | 3180 | 1811 | 3 x 230 | 10.26 | 5 | 1528x550x230 | 3 x 62 | 58 | 26.9 | 1/ 2-7/ 8 | 1323 |

Внимание! В стоимость воздухоохладителей серии TEC (TG) не входят ТЭНы оттайки.

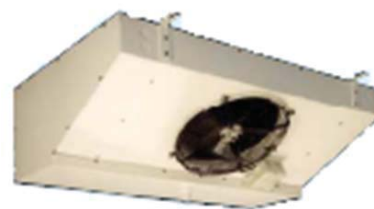
Холодопроизводительность воздухоохладителей указана при $\Delta T = 8$ К, $T_{кип.} = -8$ °С.

5.1.3. ТЭНы для воздухоохладителей

| Марка воздухоохладителя | Код заказа | Кол. на один ВО | Тип ТЭНа | Габаритные размеры (мм) | | | Мощность W/V | Цена (EUR) |
|-------------------------|-------------|-----------------|--------------|-------------------------|----|-----|--------------|------------|
| | | | | A | B | C | | |
| JG1 | 215-230-202 | | Прямые | 470 | - | 90 | 275/230 | 93 |
| JG2 | 215-250-603 | | U - образные | 470 | 40 | 90 | 550/230 | 93 |
| JG3/4 | 215-250-703 | | U - образные | 635 | 40 | 90 | 700/230 | 96 |
| JG5/6 | 215-250-902 | | U - образные | 810 | 40 | 90 | 900/230 | 99 |
| JG7/8 | 215-251-002 | | U - образные | 1065 | 40 | 90 | 1000/230 | 105 |
| TEC(TG)1 | 215-230-201 | 1 | Прямые | 470 | - | 100 | 275/230 | 94 |
| TEC(TG)2 | 215-250-601 | 1 | U - образные | 470 | 40 | 100 | 550/230 | 108 |
| TEC(TG)3 | 215-250-701 | 1 | U - образные | 635 | 40 | 100 | 700/230 | 128 |
| TEC(TG)3,5/4 | 215-250-901 | 1 | U - образные | 810 | 40 | 100 | 900/230 | 145 |
| TEC(TG)5/6 | 215-251-001 | 1 | U - образные | 1065 | 40 | 100 | 1000/230 | 148 |
| TEC(TG)7/8 | 215-251-401 | 1 | U - образные | 1460 | 40 | 100 | 1400/230 | 159 |

Воздухоохладители "SEARLE".

searle



5.1.4. Потолочные плоские. Серия "LDF".

(шаг ребра 6 мм)

| Модель | Холодо-производительность на R404A (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (Вт) | Масса (кг) | Габаритные размеры (мм) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|----------|---|---|--------------------------|---|--------------------------|-----------------------|------------|-------------------------|------------------------------|-------------|
| LDF 1-6L | 2290 | 1440 | 1 | 8.39 | 2.24 | 1590 | 31 | 975x702x310 | 1/2 - 5/8 | 1479 |
| LDF 2-6L | 2810 | 1332 | 1 | 12.59 | 3.36 | 1590 | 34 | 975x702x310 | 1/2 - 5/8 | 1622 |
| LDF 3-6L | 4630 | 2880 | 2 | 16.78 | 4.18 | 3180 | 48 | 1650x702x310 | 1/2 - 7/8 | 2066 |
| LDF 4-6L | 5620 | 2664 | 2 | 25.17 | 6.27 | 3180 | 53 | 1650x702x310 | 1/2 - 7/8 | 2220 |
| LDF 5-6L | 7020 | 4320 | 3 | 25.17 | 6.12 | 4800 | 66 | 2325x702x310 | 1/2 - 7/8 | 2757 |
| LDF 6-6L | 8480 | 3996 | 3 | 37.76 | 9.18 | 4800 | 73 | 2325x702x310 | 1/2 - 1 1/8 | 3067 |

(шаг ребра 8 мм)

| Модель | Холодо-производительность на R404A (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (Вт) | Масса (кг) | Габаритные размеры (мм) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|----------|---|---|--------------------------|---|--------------------------|-----------------------|------------|-------------------------|------------------------------|-------------|
| LDF 1-8L | 1840 | 1512 | 1 | 6.46 | 2.24 | 1590 | 30 | 975x702x310 | 1/2 - 5/8 | 1479 |
| LDF 2-8L | 2340 | 1404 | 1 | 9.69 | 3.36 | 1590 | 33 | 975x702x310 | 1/2 - 5/8 | 1622 |
| LDF 3-8L | 3760 | 3024 | 2 | 12.92 | 4.18 | 3180 | 47 | 1650x702x310 | 1/2 - 7/8 | 2066 |
| LDF 4-8L | 4770 | 2808 | 2 | 19.38 | 6.27 | 3180 | 52 | 1650x702x310 | 1/2 - 7/8 | 2220 |
| LDF 5-8L | 570 | 4536 | 3 | 19.38 | 6.12 | 4800 | 65 | 2325x702x310 | 1/2 - 7/8 | 2757 |
| LDF 6-8L | 7180 | 4212 | 3 | 29.07 | 9.18 | 4800 | 72 | 2325x702x310 | 1/2 - 1 1/8 | 3067 |

| Модель | Диаметр вентилятора (мм) | Потребляемая мощность вентиляторов (Вт) | Длина струи (м) | Уровень шума на расстоянии 3 м (Дб) | Скорость вращения вентиляторов об/мин. |
|--------|--------------------------|---|-----------------|-------------------------------------|--|
| LDF 1 | 315 | 120 | 13 | 54 | 1380 |
| LDF 2 | 315 | 120 | 13 | 54 | 1380 |
| LDF 3 | 315 | 240 | 15 | 57 | 1380 |
| LDF 4 | 315 | 240 | 15 | 57 | 1380 |
| LDF 5 | 315 | 360 | 16 | 59 | 1380 |
| LDF 6 | 315 | 360 | 16 | 59 | 1380 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с ТЭНами оттайки.

Холодопроизводительность воздухоохладителей указана при $\Delta T = 8 \text{ K}$, $T_{\text{кип.}} = -8 \text{ }^{\circ}\text{C}$.

Воздухоохладители "SEARLE".

searle



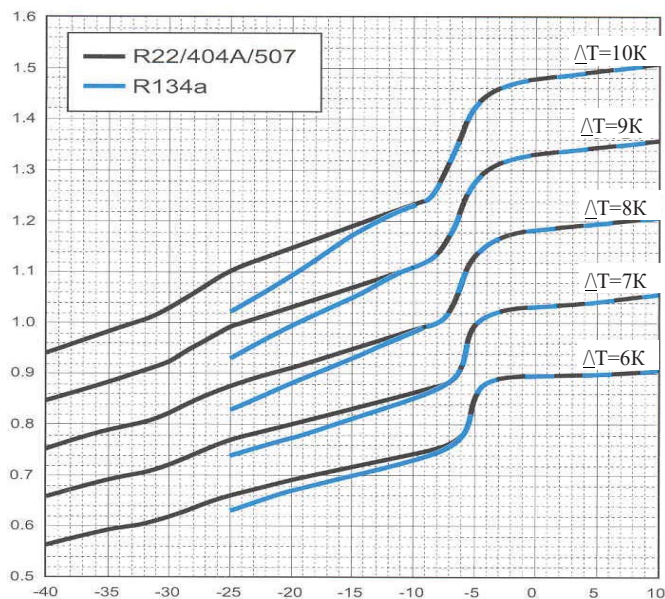
5.1.5. Потолочные кубические. Серия "NS" (шаг ребра 6 мм).

| Модель | Холодо-производительность (Вт) | Производительность вентиляторов (м ³ /час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Мощность оттайки (Вт) | Габаритные размеры (мм) | Скорость вращения вентиляторов (об/мин) | Уровень шума на расстоянии 3 м (дБ) | Масса (кг) | Цена (EUR) |
|----------|--------------------------------|---|--------------------------|---|-----------------------|-------------------------|---|-------------------------------------|------------|-------------|
| NS 14-6L | 1690 | 864 | 1 | 9.02 | 1290 | 772x457x338 | 1300 | 53 | 15 | 969 |
| NS 25-6L | 2740 | 1800 | 2 | 12.02 | 2210 | 1242x457x338 | 1300 | 56 | 22 | 1263 |
| NS 28-6L | 3440 | 1764 | 2 | 18.04 | 2250 | 1242x457x338 | 1300 | 56 | 26 | 1366 |
| NS 37-6L | 4130 | 2700 | 3 | 18.04 | 3180 | 1712x457x338 | 1300 | 58 | 31 | 1769 |
| NS 43-6L | 5180 | 2628 | 3 | 27.06 | 3240 | 1712x457x338 | 1300 | 58 | 36 | 1930 |
| NS 57-6L | 6930 | 3492 | 4 | 36.07 | 4230 | 2182x457x338 | 1300 | 59 | 46 | 2474 |

| Модель | Диаметр вентилятора (мм) | Потребляемая мощность одного вентилятора (Вт) | Длина струи (м) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Внутренний объем (литры) |
|---------|--------------------------|---|-----------------|------------------------------|--------------------------|
| NS 14-6 | 254 | 70 | 6 | 1/2 - 1/2 | 2.48 |
| NS 25-6 | 254 | 70 | 6.5 | 1/2 - 5/8 | 3.01 |
| NS 28-6 | 254 | 70 | 6 | 1/2 - 5/8 | 4.52 |
| NS 37-6 | 254 | 70 | 6.5 | 1/2 - 7/8 | 4.52 |
| NS 43-6 | 254 | 70 | 6 | 1/2 - 7/8 | 6.56 |
| NS 57-6 | 254 | 70 | 6 | 1/2 - 7/8 | 8.6 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с ТЭНами оттайки.

Холодопроизводительность воздухоохладителей указана при $\Delta T = 8 \text{ K}$, $T_{\text{кип.}} = -8 \text{ }^\circ\text{C}$.



| Относительная влажность % | dT на испарителе (K) |
|---------------------------|----------------------|
| 95 - 91 | 4,5 - 5,5 |
| 90 - 86 | 5,5 - 6,7 |
| 85 - 81 | 6,7 - 7,8 |
| 80 - 76 | 7,8 - 8,9 |
| 75 - 70 | 8,9 - 10 |

Воздухоохладители "SEARLE".

searle



5.1.6. Потолочные кубические. Серия "KEC".

(шаг ребра 4 мм)

| Модель | Холодопроизводительность на R404A (Вт) | Производительность вентиляторов (м³/час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (Вт) | Масса (кг) | Габаритные размеры (мм) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|----------|--|--|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|-----------------------|------------|-------------------------|------------------------------|--------------|
| KEC10-4L | 1.65 | 1 008 | 1 | 8.5 | 1.4 | 1 020 | 27 | 726x489x416 | 1/2 - 1/2 | 1 018 |
| KEC15-4L | 2.01 | 1 008 | 1 | 10.0 | 1.9 | 1 020 | 28 | 726x489x416 | 1/2 - 1/2 | 1 041 |
| KEC20-4L | 2.35 | 1 044 | 1 | 13.7 | 2.6 | 1 380 | 33 | 876x489x416 | 1/2 - 5/8 | 1 141 |
| KEC25-4L | 3.00 | 1 512 | 1 | 13.7 | 2.6 | 1 380 | 33 | 876x489x416 | 1/2 - 5/8 | 1 251 |
| KEC30-4L | 3.73 | 1 440 | 1 | 20.5 | 3.8 | 1 380 | 35 | 876x489x416 | 1/2 - 7/8 | 1 363 |
| KEC35-4L | 4.57 | 2 088 | 2 | 24.9 | 4.4 | 2 400 | 47 | 1326x489x416 | 1/2 - 7/8 | 1 600 |
| KEC40-4L | 5.84 | 2 988 | 2 | 24.9 | 4.4 | 2 400 | 47 | 1326x489x416 | 1/2 - 7/8 | 1 814 |
| KEC45-4L | 6.99 | 2 916 | 2 | 37.4 | 6.4 | 2 400 | 53 | 1326x489x416 | 1/2 - 7/8 | 2 035 |
| KEC55-4L | 8.79 | 4 500 | 3 | 37.4 | 6.3 | 3 600 | 67 | 1826x489x416 | 1/2 - 7/8 | 2 474 |
| KEC70-4L | 10.51 | 4 356 | 3 | 56.0 | 9.3 | 3 600 | 74 | 1826x489x416 | 1/2 - 7/8 | 2 806 |

(шаг ребра 6 мм)

| Модель | Холодопроизводительность на R404A (Вт) | Производительность вентиляторов (м³/час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (Вт) | Масса (кг) | Габаритные размеры (мм) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|----------|--|--|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|-----------------------|------------|-------------------------|------------------------------|--------------|
| KEC10-6L | 1.34 | 1 116 | 1 | 5.8 | 1.4 | 1 020 | 27 | 726x489x416 | 1/2 - 1/2 | 1 018 |
| KEC15-6L | 1.72 | 1 116 | 1 | 6.8 | 1.9 | 1 020 | 28 | 726x489x416 | 1/2 - 1/2 | 1 041 |
| KEC20-6L | 1.99 | 1 152 | 1 | 9.4 | 2.5 | 1 380 | 33 | 876x489x416 | 1/2 - 5/8 | 1 141 |
| KEC25-6L | 2.38 | 1 548 | 1 | 9.4 | 2.6 | 1 380 | 33 | 876x489x416 | 1/2 - 5/8 | 1 251 |
| KEC30-6L | 3.16 | 1 512 | 1 | 14.1 | 3.8 | 1 380 | 35 | 876x489x416 | 1/2 - 7/8 | 1 363 |
| KEC35-6L | 3.85 | 2 268 | 2 | 17.0 | 4.3 | 2 400 | 47 | 1326x489x416 | 1/2 - 7/8 | 1 600 |
| KEC40-6L | 4.63 | 3 060 | 2 | 17.0 | 4.4 | 2 400 | 47 | 1326x489x416 | 1/2 - 7/8 | 1 814 |
| KEC45-6L | 5.97 | 2 988 | 2 | 25.6 | 6.4 | 2 400 | 53 | 1326x489x416 | 1/2 - 7/8 | 2 035 |
| KEC55-6L | 7.00 | 4 608 | 3 | 25.6 | 6.3 | 3 600 | 67 | 1826x489x416 | 1/2 - 7/8 | 2 474 |
| KEC70-6L | 8.98 | 4 500 | 3 | 38.3 | 9.3 | 3 600 | 74 | 1826x489x416 | 1/2 - 7/8 | 2 806 |

(шаг ребра 8 мм)

| Модель | Холодопроизводительность на R404A (Вт) | Производительность вентиляторов (м³/час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (Вт) | Масса (кг) | Габаритные размеры (мм) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|----------|--|--|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|-----------------------|------------|-------------------------|------------------------------|--------------|
| KEC10-8L | 1.17 | 1 152 | 1 | 4.40 | 1.4 | 1 020 | 27 | 726x489x416 | 1/2 - 1/2 | 1 018 |
| KEC15-8L | 1.52 | 1 152 | 1 | 5.20 | 1.9 | 1 020 | 28 | 726x489x416 | 1/2 - 1/2 | 1 041 |
| KEC20-8L | 1.74 | 1 188 | 1 | 7.20 | 2.5 | 1 380 | 33 | 876x489x416 | 1/2 - 5/8 | 1 141 |
| KEC25-8L | 2.06 | 1 584 | 1 | 7.20 | 2.5 | 1 380 | 33 | 876x489x416 | 1/2 - 5/8 | 1 251 |
| KEC30-8L | 2.75 | 1 548 | 1 | 10.80 | 3.8 | 1 380 | 35 | 876x489x416 | 1/2 - 7/8 | 1 363 |
| KEC35-8L | 3.30 | 2 340 | 2 | 13.10 | 4.3 | 2 400 | 47 | 1326x489x416 | 1/2 - 7/8 | 1 600 |
| KEC40-8L | 3.98 | 3 096 | 2 | 13.10 | 4.3 | 2 400 | 47 | 1326x489x416 | 1/2 - 7/8 | 1 814 |
| KEC45-8L | 5.31 | 3 096 | 2 | 19.70 | 6.4 | 2 400 | 53 | 1326x489x416 | 1/2 - 7/8 | 2 035 |
| KEC55-8L | 6.01 | 4 716 | 3 | 19.70 | 6.3 | 3 600 | 67 | 1826x489x416 | 1/2 - 7/8 | 2 474 |
| KEC70-8L | 7.97 | 4 644 | 3 | 29.50 | 9.3 | 3 600 | 74 | 1826x489x416 | 1/2 - 7/8 | 2 806 |

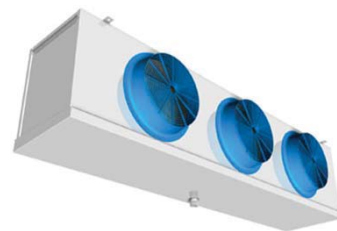
| Модель | Диаметр вентилятора (мм) | Потребляемая мощность одного вентилятора (Вт) | Длина струи (м) | Уровень шума на расстоянии 3 м (Дб) | Скорость вращения вентиляторов об/мин. |
|--------|--------------------------|---|-----------------|-------------------------------------|--|
| KEC10 | 300 | 30 | 16 | 44 | 1370 |
| KEC15 | 300 | 30 | 16 | 44 | 1370 |
| KEC20 | 300 | 30 | 16 | 44 | 1370 |
| KEC25 | 300 | 70 | 22 | 52 | 1750 |
| KEC30 | 300 | 70 | 22 | 52 | 1750 |
| KEC35 | 300 | 30 | 16 | 47 | 1370 |
| KEC40 | 300 | 70 | 22 | 55 | 1750 |
| KEC45 | 300 | 70 | 22 | 55 | 1750 |
| KEC55 | 300 | 70 | 22 | 57 | 1750 |
| KEC70 | 300 | 70 | 22 | 57 | 1750 |

Холодопроизводительность
воздухоохладителей указана при
ΔT= 8 К, Tкип.= -8°С.

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с ТЭНами оттайки.

Воздухоохладители "SEARLE".

searle



5.1.7. Потолочные кубические. Серия "KM".

(шаг ребра 4 мм)

| Модель | Холодо-производительность на R404A (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (Вт) | Масса (кг) | Габаритные размеры (мм) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) | |
|--------------------|---|---|--------------------------|---|--------------------------|-----------------------|------------|-------------------------|------------------------------|--------------|--------------|
| | | | | | | | | | | L | L2 |
| KM 50-4L (4L2)-3PH | 7340 | 3060 | 1 | 37.81 | 6.70 | 3445 | 85 | 1025x604x628 | 1/2 - 1 1/8 | 2 208 | 2 724 |
| KM 60-4L (4L2)-3PH | 8960 | 3456 | 1 | 56.02 | 9.50 | 5200 | 112 | 1350x604x628 | 5/8 - 1 1/8 | 2 394 | 2 906 |
| KM 80-4L (4L2)-3PH | 12490 | 6552 | 2 | 50.41 | 8.35 | 6890 | 129 | 1700x529x628 | 5/8 - 1 1/8 | 2 964 | 3 476 |
| KM 95-4L (4L2)-3PH | 14480 | 6120 | 2 | 75.62 | 12.53 | 6890 | 139 | 1700x604x628 | 5/8 - 1 1/8 | 3 232 | 3 747 |
| KM115-4L (4L2)-3PH | 18750 | 9828 | 3 | 75.62 | 12.24 | 10400 | 170 | 2375x529x628 | 5/8 - 1 3/8 | 3 942 | 4 457 |
| KM140-4L (4L2)-3PH | 21820 | 9180 | 3 | 113.43 | 18.36 | 10400 | 195 | 2375x604x628 | 7/8 - 1 3/8 | 4 643 | 5 155 |
| KM175-4L (4L2)-3PH | 27600 | 11736 | 4 | 134.44 | 21.60 | 12220 | 217 | 2750x604x628 | 7/8 - 1 3/8 | 5 623 | 6 137 |

(шаг ребра 6 мм)

| Модель | Холодо-производительность на R404A (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (Вт) | Масса (кг) | Габаритные размеры (мм) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) | |
|--------------------|---|---|--------------------------|---|--------------------------|-----------------------|------------|-------------------------|------------------------------|--------------|--------------|
| | | | | | | | | | | L | L2 |
| KM 50-6L (6L2)-3PH | 6350 | 3276 | 1 | 25.9 | 6.70 | 3445 | 83 | 1025x604x628 | 1/2 - 1 1/8 | 2 208 | 2 724 |
| KM 60-6L (6L2)-3PH | 7760 | 3636 | 1 | 38.38 | 9.50 | 5200 | 109 | 1350x604x628 | 1/2 - 1 1/8 | 2 394 | 2 906 |
| KM 80-6L (6L2)-3PH | 10090 | 6840 | 2 | 34.54 | 8.35 | 6890 | 126 | 1700x529x628 | 1/2 - 1 1/8 | 2 964 | 3 476 |
| KM 95-6L (6L2)-3PH | 12820 | 6552 | 2 | 51.81 | 12.53 | 6890 | 135 | 1700x604x628 | 5/8 - 1 1/8 | 3 232 | 3 747 |
| KM115-6L (6L2)-3PH | 15260 | 10260 | 3 | 51.81 | 12.24 | 10400 | 166 | 2375x529x628 | 5/8 - 1 3/8 | 3 942 | 4 457 |
| KM140-6L (6L2)-3PH | 19320 | 9828 | 3 | 77.71 | 18.36 | 10400 | 190 | 2375x604x628 | 7/8 - 1 3/8 | 4 643 | 5 155 |
| KM175-6L (6L2)-3PH | 24110 | 12528 | 4 | 92.1 | 21.60 | 12220 | 212 | 2750x604x628 | 7/8 - 1 3/8 | 5 623 | 6 137 |

(шаг ребра 8 мм)

| Модель | Холодо-производительность на R404A (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (Вт) | Масса (кг) | Габаритные размеры (мм) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) | |
|--------------------|---|---|--------------------------|---|--------------------------|-----------------------|------------|-------------------------|------------------------------|--------------|--------------|
| | | | | | | | | | | L | L2 |
| KM 50-8L (8L2)-3PH | 5780 | 3348 | 1 | 19.23 | 6.70 | 3445 | 84 | 1025x604x628 | 1/2 - 1 1/8 | 2 208 | 2 724 |
| KM 60-8L (8L2)-3PH | 7140 | 3744 | 1 | 28.6 | 9.50 | 5200 | 110 | 1350x604x628 | 1/2 - 1 1/8 | 2 394 | 2 906 |
| KM 80-8L (8L2)-3PH | 9010 | 6948 | 2 | 25.72 | 8.35 | 6890 | 127 | 1700x529x628 | 1/2 - 1 1/8 | 2 964 | 3 476 |
| KM 95-8L (8L2)-3PH | 11630 | 6696 | 2 | 38.58 | 12.53 | 6890 | 136 | 1700x604x628 | 5/8 - 1 1/8 | 3 232 | 3 747 |
| KM115-8L (8L2)-3PH | 13540 | 10404 | 3 | 38.61 | 12.24 | 10400 | 167 | 2375x529x628 | 5/8 - 1 3/8 | 3 942 | 4 457 |
| KM140-8L (8L2)-3PH | 17500 | 10044 | 3 | 57.92 | 18.36 | 10400 | 191 | 2375x604x628 | 7/8 - 1 3/8 | 4 643 | 5 155 |
| KM175-8L (8L2)-3PH | 21560 | 12960 | 4 | 68.62 | 21.60 | 12220 | 214 | 2750x604x628 | 7/8 - 1 3/8 | 5 623 | 6 137 |

В скобках указана стоимость воздухоохладителей с усиленной оттайкой.

| Модель | Диаметр вентилятора (мм) | Потребляемая мощность вентиляторов (Вт) | Длина струи (м) | Уровень шума на расстоянии 3 м (Дб) | Скорость вращения вентиляторов об/мин. |
|--------|--------------------------|---|-----------------|-------------------------------------|--|
| KM 50 | 380 | 355 | 22 | 62 | 1420 |
| KM 60 | 380 | 355 | 25 | 62 | 1420 |
| KM 80 | 380 | 710 | 25 | 64 | 1420 |
| KM 95 | 380 | 710 | 22 | 64 | 1420 |
| KM115 | 380 | 1065 | 25 | 64 | 1420 |
| KM140 | 380 | 1065 | 22 | 66 | 1420 |
| KM175 | 380 | 1420 | 22 | 68 | 1420 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с ТЭНами оттайки.

Холодопроизводительность воздухоохладителей указана при $\Delta T = 8 \text{ K}$, $T_{\text{кип.}} = -8 \text{ }^{\circ}\text{C}$.

Воздухоохладители "SEARLE".

searle



5.1.8. Потолочные кубические. Серия "КМе".

(шаг ребра 4 мм)

| Модель | Холодо-производительность на R404A (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м³/час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (Вт) | Масса (кг) | Габаритные размеры (мм) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) | |
|---------------------|---|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|-----------------------|------------|-------------------------|------------------------------|--------------|--------------|
| | | | | | | | | | | L | L2 |
| КМе 50-4L (4L2)-3PH | 7310 | 2988 | 1 | 37.81 | 6.70 | 3445 | 85 | 1007x536x530 | 1/2 - 1 1/8 | 2 208 | 2 724 |
| КМе 60-4L (4L2)-3PH | 8990 | 3420 | 1 | 56.02 | 9.50 | 5200 | 112 | 1332x536x530 | 5/8 - 1 1/8 | 2 394 | 2 906 |
| КМе 80-4L (4L2)-3PH | 12640 | 6444 | 2 | 50.41 | 8.35 | 6890 | 129 | 1682x536x575 | 5/8 - 1 1/8 | 2 964 | 3 476 |
| КМе 95-4L (4L2)-3PH | 14770 | 5976 | 2 | 75.62 | 12.53 | 6890 | 139 | 1682x536x575 | 5/8 - 1 1/8 | 3 232 | 3 747 |
| КМе115-4L (4L2)-3PH | 18950 | 9684 | 3 | 75.62 | 12.24 | 10400 | 170 | 2357x536x575 | 7/8 - 1 3/8 | 3 942 | 4 457 |
| КМе140-4L (4L2)-3PH | 22210 | 8964 | 3 | 113.43 | 18.36 | 10400 | 195 | 2357x536x575 | 7/8 - 1 3/8 | 4 643 | 5 155 |
| КМе175-4L (4L2)-3PH | 27430 | 11412 | 4 | 134.44 | 21.60 | 12220 | 217 | 2732x536x530 | 7/8 - 1 3/8 | 5 623 | 6 137 |

(шаг ребра 6 мм)

| Модель | Холодо-производительность на R404A (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м³/час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (Вт) | Масса (кг) | Габаритные размеры (мм) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) | |
|---------------------|---|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|-----------------------|------------|-------------------------|------------------------------|--------------|--------------|
| | | | | | | | | | | L | L2 |
| КМе 50-6L (6L2)-3PH | 6320 | 3240 | 1 | 25.9 | 6.70 | 3445 | 83 | 1007x536x530 | 1/2 - 1 1/8 | 2 208 | 2 724 |
| КМе 60-6L (6L2)-3PH | 7790 | 3636 | 1 | 38.38 | 9.50 | 5200 | 109 | 1332x536x530 | 5/8 - 1 1/8 | 2 394 | 2 906 |
| КМе 80-6L (6L2)-3PH | 10150 | 6840 | 2 | 34.54 | 8.35 | 6890 | 126 | 1682x536x575 | 5/8 - 1 1/8 | 2 964 | 3 476 |
| КМе 95-6L (6L2)-3PH | 12730 | 6516 | 2 | 51.81 | 12.53 | 6890 | 135 | 1682x536x575 | 5/8 - 1 1/8 | 3 232 | 3 747 |
| КМе115-6L (6L2)-3PH | 15260 | 9540 | 3 | 51.81 | 12.24 | 10400 | 166 | 2357x536x575 | 7/8 - 1 3/8 | 3 942 | 4 457 |
| КМе140-6L (6L2)-3PH | 19120 | 9756 | 3 | 77.71 | 18.36 | 10400 | 190 | 2357x536x575 | 7/8 - 1 3/8 | 4 643 | 5 155 |
| КМе175-6L (6L2)-3PH | 23690 | 12420 | 4 | 92.1 | 21.60 | 12220 | 212 | 2732x536x530 | 7/8 - 1 3/8 | 5 623 | 6 137 |

(шаг ребра 8 мм)

| Модель | Холодо-производительность на R404A (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м³/час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (Вт) | Масса (кг) | Габаритные размеры (мм) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) | |
|----------------------|---|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|-----------------------|------------|-------------------------|------------------------------|--------------|--------------|
| | | | | | | | | | | L | L2 |
| КМе 50-8L (8L2)-3PH | 5640 | 3348 | 1 | 19.93 | 6.70 | 3445 | 84 | 1007x536x530 | 1/2 - 1 1/8 | 2 208 | 2 724 |
| КМе 60-8L (8L2)-3PH | 7270 | 3780 | 1 | 29.52 | 9.50 | 5200 | 110 | 1332x536x530 | 5/8 - 1 1/8 | 2 394 | 2 906 |
| КМе 80-8L (8L2)-3PH | 9150 | 6984 | 2 | 26.57 | 8.35 | 6890 | 127 | 1682x536x575 | 5/8 - 1 1/8 | 2 964 | 3 476 |
| КМе e95-8L (8L2)-3PH | 11760 | 6732 | 2 | 39.85 | 12.53 | 6890 | 136 | 1682x536x575 | 5/8 - 1 1/8 | 3 232 | 3 747 |
| КМе115-8L (8L2)-3PH | 13610 | 10476 | 3 | 39.85 | 12.24 | 10400 | 167 | 2357x536x575 | 7/8 - 1 3/8 | 3 942 | 4 457 |
| КМе140-8L (8L2)-3PH | 17680 | 10080 | 3 | 59.78 | 18.36 | 10400 | 191 | 2357x536x575 | 7/8 - 1 3/8 | 4 643 | 5 155 |
| КМе175-8L (8L2)-3PH | 22140 | 13032 | 4 | 70.85 | 21.60 | 12220 | 214 | 2732x536x530 | 7/8 - 1 3/8 | 5 623 | 6 137 |

В скобках указана стоимость воздухоохладителей с усиленной оттайкой.

| Модель | Диаметр вентилятора (мм) | Потребляемая мощность вентиляторов (Вт) | Длина струи, (м) | | Уровень шума на расстоянии 3 м (Дб) | Скорость вращения вентилятора в об/мин. |
|--------|--------------------------|---|------------------|------------|-------------------------------------|---|
| | | | 4 мм | 6 мм, 8 мм | | |
| КМе 50 | 400 | 190 | 17 | 19 | 60 | 1410 |
| КМе 60 | 400 | 190 | 19 | 22 | 60 | 1410 |
| КМе 80 | 400 | 380 | 19 | 22 | 63 | 1410 |
| КМе 95 | 400 | 380 | 17 | 19 | 63 | 1410 |
| КМе115 | 400 | 570 | 19 | 22 | 65 | 1410 |
| КМе140 | 400 | 570 | 17 | 19 | 65 | 1410 |
| КМе175 | 400 | 760 | 17 | 19 | 66 | 1410 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с ТЭНами оттайки.

Холодопроизводительность воздухоохладителей указана при $\Delta T = 8$ К, $T_{кип.} = -8$ °С.

Воздухоохладители "SEARLE".

searle



5.1.9. Потолочные плоские (с двойным потоком). Серия "DSR".

Высокая скорость вращения вентиляторов (шаг ребра 3 мм)

| Модель | Холодо-производительность на R404A (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (Вт) | Габаритные размеры (мм) | Потребляемая мощность вентиляторов (Вт) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|-----------|---|---|--------------------------|---|--------------------------|-----------------------|-------------------------|---|------------------------------|------------|
| DSR 12-3 | 1720 | 1152 | 1 | 9.01 | 1.25 | нет * | 870x910x266 | 64 | 1/2-1/2 | 1280 |
| DSR 19-3 | 2550 | 1116 | 1 | 18.02 | 2.50 | нет * | 870x910x266 | 64 | 1/2-5/8 | 1398 |
| DSR 22-3 | 3020 | 1080 | 1 | 27.03 | 3.74 | нет * | 870x910x266 | 64 | 1/2-5/8 | 1538 |
| DSR 36-3 | 4750 | 2160 | 2 | 32.77 | 4.22 | нет * | 1320x910x266 | 128 | 1/2-7/8 | 1875 |
| DSR 42-3 | 5570 | 2088 | 2 | 49.15 | 6.34 | нет * | 1320x910x266 | 128 | 1/2-7/8 | 2237 |
| DSR 51-3 | 7240 | 3240 | 3 | 49.15 | 6.14 | нет * | 1820x910x266 | 192 | 1/2-7/8 | 2604 |
| DSR 62-3 | 8190 | 3096 | 3 | 73.73 | 9.22 | нет * | 1820x910x266 | 192 | 1/2-1 1/8 | 2914 |
| DSR 68-3 | 9540 | 4320 | 4 | 65.54 | 8.07 | нет * | 2320x910x266 | 256 | 1/2-1 1/8 | 3382 |
| DSR 83-3 | 11050 | 4140 | 4 | 98.3 | 12.10 | нет * | 2320x910x266 | 256 | 5/8-1 1/8 | 3851 |
| DSR 100-3 | 13600 | 5940 | 4 | 98.3 | 12.10 | нет * | 2320x910x351 | 640 | 5/8-1 3/8 | 3901 |
| DSR 116-3 | 15090 | 5292 | 4 | 147.46 | 18.14 | нет * | 2320x910x351 | 640 | 5/8-1 3/8 | 4472 |

Низкая скорость вращения вентиляторов (шаг ребра 3 мм)

| Модель | Холодо-производительность на R404A (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (Вт) | Габаритные размеры (мм) | Потребляемая мощность вентиляторов (Вт) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|-----------|---|---|--------------------------|---|--------------------------|-----------------------|-------------------------|---|------------------------------|------------|
| DSR 12-3 | 1200 | 612 | 1 | 9.01 | 1.25 | нет * | 870x910x266 | 26 | 1/2-1/2 | 1280 |
| DSR 19-3 | 1670 | 612 | 1 | 18.02 | 2.50 | нет * | 870x910x266 | 26 | 1/2-5/8 | 1398 |
| DSR 22-3 | 1890 | 576 | 1 | 27.03 | 3.74 | нет * | 870x910x266 | 26 | 1/2-5/8 | 1538 |
| DSR 36-3 | 3130 | 1188 | 2 | 32.77 | 4.22 | нет * | 1320x910x266 | 52 | 1/2-7/8 | 1875 |
| DSR 42-3 | 3440 | 1116 | 2 | 49.15 | 6.34 | нет * | 1320x910x266 | 52 | 1/2-7/8 | 2237 |
| DSR 51-3 | 4640 | 1764 | 3 | 49.15 | 6.14 | нет * | 1820x910x266 | 78 | 1/2-7/8 | 2604 |
| DSR 62-3 | 5050 | 1692 | 3 | 73.73 | 9.22 | нет * | 1820x910x266 | 78 | 1/2-1 1/8 | 2914 |
| DSR 68-3 | 6250 | 2376 | 4 | 65.54 | 8.07 | нет * | 2320x910x266 | 104 | 1/2-1 1/8 | 3382 |
| DSR 83-3 | 6770 | 2232 | 4 | 98.3 | 12.10 | нет * | 2320x910x266 | 104 | 5/8-1 1/8 | 3851 |
| DSR 100-3 | 9010 | 3348 | 4 | 98.3 | 12.10 | нет * | 2320x910x351 | 376 | 5/8-1 3/8 | 4353 |
| DSR 116-3 | 9790 | 3096 | 4 | 147.46 | 18.14 | нет * | 2320x910x351 | 376 | 5/8-1 3/8 | 4923 |

Внимание! Воздухоохладители серии DSR с шагом ребра 3 мм следует использовать в помещениях с температурой не ниже +5⁰С

* В стандартном исполнении поставляется без электротенов оттайки!

| Модель | Режим высокой скорости вентиляторов | | Режим низкой скорости вентиляторов | | Масса (кг) |
|-----------|-------------------------------------|-----------------|------------------------------------|-----------------|------------|
| | Уровень шума (dB) | Длина струи (м) | Уровень шума (dB) | Длина струи (м) | |
| DSR 12-3 | 49 | 10.9 | 34 | 7.3 | 53 |
| DSR 19-3 | 49 | 10.8 | 34 | 6.9 | 57 |
| DSR 22-3 | 49 | 10.5 | 34 | 6.7 | 61 |
| DSR 36-3 | 51 | 11.9 | 37 | 7.9 | 81 |
| DSR 42-3 | 51 | 10.9 | 37 | 7.3 | 88 |
| DSR 51-3 | 54 | 11.9 | 39 | 7.9 | 107 |
| DSR 62-3 | 54 | 10.9 | 39 | 7.3 | 118 |
| DSR 68-3 | 55 | 11.9 | 40 | 7.9 | 136 |
| DSR 83-3 | 55 | 10.9 | 40 | 7.3 | 150 |
| DSR 100-3 | 60 | 10.8 | 48 | 7.2 | 161 |
| DSR 116-3 | 60 | 9.9 | 48 | 6.6 | 181 |

Холодопроизводительность воздухоохладителей указана при ΔT= 8 К, Tкип.= -8⁰С.

Воздухоохладители "SEARLE".

Потолочные плоские (с двойным потоком) Серия "DSR".

Высокая скорость вращения вентиляторов (шаг ребра 4 мм).

| Модель | Холодо-производительность на R404A (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (кВт) | Габаритные размеры (мм) | Потребляемая мощность вентиляторов (Вт) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|------------|---|---|--------------------------|---|--------------------------|------------------------|-------------------------|---|------------------------------|------------|
| DSR 12-4L | 1470 | 1152 | 1 | 6,85 | 1,25 | 1,58 | 870x910x266 | 64 | 1/2-1/2 | 1441 |
| DSR 19-4L | 2140 | 1116 | 1 | 13,69 | 2,50 | 1,58 | 870x910x266 | 64 | 1/2-5/8 | 1559 |
| DSR 22-4L | 2670 | 1080 | 1 | 20,54 | 3,74 | 1,58 | 870x910x266 | 64 | 1/2-5/8 | 1701 |
| DSR 36-4L | 4060 | 2196 | 2 | 24,9 | 4,22 | 2,85 | 1320x910x266 | 128 | 1/2-7/8 | 2153 |
| DSR 42-4L | 4950 | 2124 | 2 | 37,34 | 6,34 | 2,85 | 1320x910x266 | 128 | 1/2-7/8 | 2518 |
| DSR 51-4L | 6150 | 3312 | 3 | 37,34 | 6,14 | 4,27 | 1820x910x266 | 192 | 1/2-7/8 | 2914 |
| DSR 62-4L | 7400 | 3168 | 3 | 56,02 | 9,22 | 4,27 | 1820x910x266 | 192 | 1/2-1 1/8 | 3225 |
| DSR 68-4L | 8190 | 4392 | 4 | 49,79 | 8,07 | 5,7 | 2320x910x266 | 256 | 1/2-1 1/8 | 3715 |
| DSR 83-4L | 9900 | 4248 | 4 | 74,69 | 12,10 | 5,7 | 2320x910x266 | 256 | 5/8-1 1/8 | 4182 |
| DSR 100-4L | 11980 | 6192 | 4 | 74,69 | 12,10 | 7,67 | 2320x910x351 | 640 | 5/8-1 3/8 | 4402 |
| DSR 116-4L | 13700 | 5616 | 4 | 112,03 | 18,14 | 7,67 | 2320x910x351 | 640 | 5/8-1 3/8 | 4972 |

Низкая скорость вращения вентиляторов (шаг ребра 4 мм).

| Модель | Холодо-производительность на R404A (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (кВт) | Габаритные размеры (мм) | Потребляемая мощность вентиляторов (Вт) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|------------|---|---|--------------------------|---|--------------------------|------------------------|-------------------------|---|------------------------------|------------|
| DSR 12-4L | 1040 | 648 | 1 | 6,85 | 1,25 | 1,58 | 870x910x266 | 26 | 1/2-1/2 | 1441 |
| DSR 19-4L | 1460 | 612 | 1 | 13,69 | 2,50 | 1,58 | 870x910x266 | 26 | 1/2-5/8 | 1559 |
| DSR 22-4L | 1670 | 576 | 1 | 20,54 | 3,74 | 1,58 | 870x910x266 | 26 | 1/2-5/8 | 1701 |
| DSR 36-4L | 2760 | 1224 | 2 | 24,9 | 4,22 | 2,85 | 1320x910x266 | 52 | 1/2-7/8 | 2153 |
| DSR 42-4L | 3180 | 1152 | 2 | 37,34 | 6,34 | 2,85 | 1320x910x266 | 52 | 1/2-7/8 | 2518 |
| DSR 51-4L | 4060 | 1800 | 3 | 37,34 | 6,14 | 4,27 | 1820x910x266 | 78 | 1/2-7/8 | 2914 |
| DSR 62-4L | 4790 | 1764 | 3 | 56,02 | 9,22 | 4,27 | 1820x910x266 | 78 | 1/2-1 1/8 | 3225 |
| DSR 68-4L | 5520 | 2412 | 4 | 49,79 | 8,07 | 5,7 | 2320x910x266 | 104 | 1/2-1 1/8 | 3715 |
| DSR 83-4L | 6410 | 2340 | 4 | 74,69 | 12,10 | 5,7 | 2320x910x266 | 104 | 5/8-1 1/8 | 4182 |
| DSR 100-4L | 8230 | 3528 | 4 | 74,69 | 12,10 | 7,67 | 2320x910x351 | 376 | 5/8-1 3/8 | 4854 |
| DSR 116-4L | 9010 | 3204 | 4 | 112,03 | 18,14 | 7,67 | 2320x910x351 | 376 | 5/8-1 3/8 | 5423 |

| Модель | Режим высокой скорости вентиляторов | | Режим низкой скорости вентиляторов | | Масса (кг) |
|------------|-------------------------------------|-----------------|------------------------------------|-----------------|------------|
| | Уровень шума (dB) | Длина струи (м) | Уровень шума (dB) | Длина струи (м) | |
| DSR 12-4L | 49 | 10,9 | 34 | 7,3 | 52 |
| DSR 19-4L | 49 | 10,8 | 34 | 6,9 | 56 |
| DSR 22-4L | 49 | 10,5 | 34 | 6,7 | 59 |
| DSR 36-4L | 51 | 11,9 | 37 | 7,9 | 79 |
| DSR 42-4L | 51 | 10,9 | 37 | 7,3 | 85 |
| DSR 51-4L | 54 | 11,9 | 39 | 7,9 | 104 |
| DSR 62-4L | 54 | 10,9 | 39 | 7,3 | 113 |
| DSR 68-4L | 55 | 11,9 | 40 | 7,9 | 132 |
| DSR 83-4L | 55 | 10,9 | 40 | 7,3 | 144 |
| DSR 100-4L | 60 | 10,8 | 48 | 7,2 | 155 |
| DSR 116-4L | 60 | 9,9 | 48 | 6,6 | 172 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с ТЭНами оттайки.

Холодопроизводительность воздухоохладителей указана при $\Delta T = 8 \text{ K}$, $T_{\text{кип.}} = -8 \text{ }^{\circ}\text{C}$.

Воздухоохладители "SEARLE".

Потолочные плоские (с двойным потоком) Серия "DSR".

Высокая скорость вращения вентиляторов (шаг ребра 6 мм).

| Модель | Холодо-производительность на R404A (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (кВт) | Габаритные размеры (мм) | Потребляемая мощность вентиляторов (Вт) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|------------|---|---|--------------------------|---|--------------------------|------------------------|-------------------------|---|------------------------------|------------|
| DSR 12-6L | 1160 | 1152 | 1 | 4.69 | 1.25 | 1.58 | 870x910x266 | 64 | 1/2-1/2 | 1441 |
| DSR 19-6L | 1780 | 1152 | 1 | 9.38 | 2.50 | 1.58 | 870x910x266 | 64 | 1/2-5/8 | 1559 |
| DSR 22-6L | 2290 | 1116 | 1 | 14.07 | 3.74 | 1.58 | 870x910x266 | 64 | 1/2-5/8 | 1701 |
| DSR 36-6L | 3330 | 2268 | 2 | 17.06 | 4.22 | 2.85 | 1320x910x266 | 128 | 1/2-7/8 | 2153 |
| DSR 42-6L | 4220 | 2196 | 2 | 25.58 | 6.34 | 2.85 | 1320x910x266 | 128 | 1/2-7/8 | 2518 |
| DSR 51-6L | 4950 | 3384 | 3 | 25.58 | 6.14 | 4.27 | 1820x910x266 | 192 | 1/2-7/8 | 2914 |
| DSR 62-6L | 6350 | 3312 | 3 | 38.38 | 9.22 | 4.27 | 1820x910x266 | 192 | 1/2-1 1/8 | 3225 |
| DSR 68-6L | 6680 | 4500 | 4 | 34.11 | 8.07 | 5.7 | 2320x910x266 | 256 | 1/2-1 1/8 | 3715 |
| DSR 83-6L | 8440 | 4392 | 4 | 51.17 | 12.10 | 5.7 | 2320x910x266 | 256 | 5/8-1 1/8 | 4182 |
| DSR 100-6L | 10050 | 6624 | 4 | 51.17 | 12.10 | 7.67 | 2320x910x351 | 640 | 5/8-1 3/8 | 4402 |
| DSR 116-6L | 12340 | 6192 | 4 | 76.75 | 18.14 | 7.67 | 2320x910x351 | 640 | 5/8-1 3/8 | 4972 |

Низкая скорость вращения вентиляторов (шаг ребра 6 мм).

| Модель | Холодо-производительность на R404A (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (кВт) | Габаритные размеры (мм) | Потребляемая мощность вентиляторов (Вт) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|------------|---|---|--------------------------|---|--------------------------|------------------------|-------------------------|---|------------------------------|------------|
| DSR 12-6L | 840 | 648 | 1 | 4.69 | 1.25 | 1.58 | 870x910x266 | 26 | 1/2-1/2 | 1441 |
| DSR 19-6L | 1250 | 612 | 1 | 9.38 | 2.50 | 1.58 | 870x910x266 | 26 | 1/2-5/8 | 1559 |
| DSR 22-6L | 1510 | 612 | 1 | 14.07 | 3.74 | 1.58 | 870x910x266 | 26 | 1/2-5/8 | 1701 |
| DSR 36-6L | 2290 | 1224 | 2 | 17.06 | 4.22 | 2.85 | 1320x910x266 | 52 | 1/2-7/8 | 2153 |
| DSR 42-6L | 2860 | 1224 | 2 | 25.58 | 6.34 | 2.85 | 1320x910x266 | 52 | 1/2-7/8 | 2518 |
| DSR 51-6L | 3440 | 1872 | 3 | 25.58 | 6.14 | 4.27 | 1820x910x266 | 78 | 1/2-7/8 | 2914 |
| DSR 62-6L | 4220 | 1800 | 3 | 38.38 | 9.22 | 4.27 | 1820x910x266 | 78 | 1/2-1 1/8 | 3225 |
| DSR 68-6L | 4640 | 2484 | 4 | 34.11 | 8.07 | 5.7 | 2320x910x266 | 104 | 1/2-1 1/8 | 3715 |
| DSR 83-6L | 5640 | 2412 | 4 | 51.17 | 12.10 | 5.7 | 2320x910x266 | 104 | 5/8-1 1/8 | 4182 |
| DSR 100-6L | 7080 | 3780 | 4 | 51.17 | 12.10 | 7.67 | 2320x910x351 | 376 | 5/8-1 3/8 | 4854 |
| DSR 116-6L | 8440 | 3528 | 4 | 76.75 | 18.14 | 7.67 | 2320x910x351 | 376 | 5/8-1 3/8 | 5423 |

| Модель | Режим высокой скорости вентиляторов | | Режим низкой скорости вентиляторов | | Масса (кг) |
|-----------|-------------------------------------|-----------------|------------------------------------|-----------------|------------|
| | Уровень шума (dB) | Длина струи (м) | Уровень шума (dB) | Длина струи (м) | |
| DSR 12-6 | 49 | 11.1 | 34 | 7.5 | 52 |
| DSR 19-6 | 49 | 10.9 | 34 | 7.1 | 56 |
| DSR 22-6 | 49 | 10.8 | 34 | 6.9 | 58 |
| DSR 36-6 | 51 | 12.3 | 37 | 8 | 78 |
| DSR 42-6 | 51 | 11.3 | 37 | 7.6 | 83 |
| DSR 51-6 | 54 | 12.3 | 39 | 8 | 102 |
| DSR 62-6 | 54 | 11.1 | 39 | 7.6 | 111 |
| DSR 68-6 | 55 | 12.3 | 40 | 8 | 130 |
| DSR 83-6 | 55 | 11.3 | 40 | 7.6 | 141 |
| DSR 100-6 | 60 | 11.5 | 48 | 7.6 | 152 |
| DSR 116-6 | 60 | 10.8 | 48 | 7.2 | 167 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с ТЭНами оттайки.

Холодопроизводительность воздухоохладителей указана при ΔT= 8 К, Tкип.= -8 °С.

Воздухоохладители "SEARLE".

searle



5.1.10. Потолочные плоские (с двойным потоком) Серия "LSR".

(шаг ребра 4 мм) с четырехполюсными электродвигателями.

| Модель | Холодо-производительность (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /с) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Мощность оттайки (Вт) | Габаритные размеры (мм) | Скорость вращения вентиляторов (об/мин) | Уровень шума на расстоянии 3 м (дБ) | Цена (EUR) |
|--------------|--------------------------------|---|--------------------------|---|-----------------------|-------------------------|---|-------------------------------------|--------------|
| LSR122-44-4D | 27100 | 4.1 | 2 | 101 | 9600 | 1755x1397x580 | 1365 | 64 | 7607 |
| LSR122-64-4D | 31600 | 3.8 | 2 | 151 | 9600 | 1755x1397x580 | 1365 | 64 | 8413 |
| LSR123-44-4D | 40600 | 6.2 | 3 | 151 | 14300 | 2430x1397x590 | 1365 | 66 | 9994 |
| LSR123-64-4D | 47300 | 5.7 | 3 | 227 | 14300 | 2430x1397x590 | 1365 | 66 | 11247 |
| LSR124-44-4D | 54100 | 8.3 | 4 | 202 | 19100 | 3105x1397x600 | 1365 | 67 | 12742 |
| LSR124-64-4D | 63100 | 7.6 | 4 | 303 | 19100 | 3105x1397x600 | 1365 | 67 | 13739 |

(шаг ребра 6 мм) с четырехполюсными электродвигателями.

| Модель | Холодо-производительность (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /с) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Мощность оттайки (Вт) | Габаритные размеры (мм) | Скорость вращения вентиляторов (об/мин) | Уровень шума на расстоянии 3 м (дБ) | Цена (EUR) |
|--------------|--------------------------------|---|--------------------------|---|-----------------------|-------------------------|---|-------------------------------------|--------------|
| LSR122-46-4D | 22800 | 4.6 | 2 | 69 | 9600 | 1755x1397x580 | 1365 | 64 | 7522 |
| LSR122-66-4D | 29000 | 4.4 | 2 | 103 | 9600 | 1755x1397x580 | 1365 | 64 | 8279 |
| LSR123-46-4D | 34200 | 6.9 | 3 | 103 | 14300 | 2430x1397x590 | 1365 | 66 | 9878 |
| LSR123-66-4D | 43500 | 6.7 | 3 | 155 | 14300 | 2430x1397x590 | 1365 | 66 | 11072 |
| LSR124-46-4D | 45700 | 9.2 | 4 | 138 | 19100 | 3105x1397x600 | 1365 | 67 | 12588 |
| LSR124-66-4D | 58100 | 8.9 | 4 | 207 | 19100 | 3105x1397x600 | 1365 | 67 | 13512 |

(шаг ребра 4 мм) с шестиполюсными электродвигателями.

| Модель | Холодо-производительность (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /с) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Мощность оттайки (Вт) | Габаритные размеры (мм) | Скорость вращения вентиляторов (об/мин) | Уровень шума на расстоянии 3 м (дБ) | Цена (EUR) |
|--------------|--------------------------------|---|--------------------------|---|-----------------------|-------------------------|---|-------------------------------------|--------------|
| LSR122-44-6D | 19800 | 2.9 | 2 | 101 | 9600 | 1755x1397x580 | 920 | 56 | 7423 |
| LSR122-64-6D | 22200 | 2.6 | 2 | 151 | 9600 | 1755x1397x580 | 920 | 56 | 8229 |
| LSR123-44-6D | 29800 | 4.3 | 3 | 151 | 14300 | 2430x1397x590 | 920 | 58 | 9712 |
| LSR123-64-6D | 33300 | 3.9 | 3 | 227 | 14300 | 2430x1397x590 | 920 | 58 | 10971 |
| LSR124-44-6D | 39700 | 5.8 | 4 | 202 | 19100 | 3105x1397x600 | 920 | 59 | 12374 |
| LSR124-64-6D | 44400 | 5.2 | 4 | 303 | 19100 | 3105x1397x600 | 920 | 59 | 13369 |

(шаг ребра 6 мм) с шестиполюсными электродвигателями.

| Модель | Холодо-производительность (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /с) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Мощность оттайки (Вт) | Габаритные размеры (мм) | Скорость вращения вентиляторов (об/мин) | Уровень шума на расстоянии 3 м (дБ) | Цена (EUR) |
|--------------|--------------------------------|---|--------------------------|---|-----------------------|-------------------------|---|-------------------------------------|--------------|
| LSR122-46-6D | 17300 | 3.2 | 2 | 69 | 9600 | 1755x1397x580 | 920 | 56 | 7336 |
| LSR122-66-6D | 21500 | 3.1 | 2 | 103 | 9600 | 1755x1397x580 | 920 | 56 | 8095 |
| LSR123-46-6D | 25900 | 4.8 | 3 | 103 | 14300 | 2430x1397x590 | 920 | 58 | 9599 |
| LSR123-66-6D | 32300 | 4.6 | 3 | 155 | 14300 | 2430x1397x590 | 920 | 58 | 10793 |
| LSR124-46-6D | 34600 | 6.4 | 4 | 138 | 19100 | 3105x1397x600 | 920 | 59 | 12216 |
| LSR124-66-6D | 43100 | 6.2 | 4 | 207 | 19100 | 3105x1397x600 | 920 | 59 | 13143 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с ТЭНами оттайки.

Холодопроизводительность воздухоохладителей указана при $\Delta T = 8 \text{ K}$, $T_{\text{кип.}} = -8 \text{ }^{\circ}\text{C}$.

Воздухоохладители "SEARLE".

Потолочные плоские (с двойным потоком) Серия "LSR".

(шаг ребра 4 мм) с восьмиполюсными электродвигателями.

| Модель | Холодопроизводительность (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /с) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Мощность оттайки (Вт) | Габаритные размеры (мм) | Скорость вращения вентиляторов (об/мин) | Уровень шума на расстоянии 3 м (дБ) | Цена (EUR) |
|--------------|-------------------------------|---|--------------------------|---|-----------------------|-------------------------|---|-------------------------------------|--------------|
| LSR122-44-8D | 15100 | 2.1 | 2 | 101 | 9600 | 1755x1397x580 | 660 | 50 | 7464 |
| LSR122-64-8D | 16500 | 1.9 | 2 | 151 | 9600 | 1755x1397x580 | 660 | 50 | 8272 |
| LSR123-44-8D | 22600 | 3.1 | 3 | 151 | 14300 | 2430x1397x590 | 660 | 52 | 9783 |
| LSR123-64-8D | 24700 | 2.8 | 3 | 227 | 14300 | 2430x1397x590 | 660 | 52 | 11033 |
| LSR124-44-8D | 30200 | 4.2 | 4 | 202 | 19100 | 3105x1397x600 | 660 | 53 | 12463 |
| LSR124-64-8D | 32900 | 3.7 | 4 | 303 | 19100 | 3105x1397x600 | 660 | 53 | 13456 |

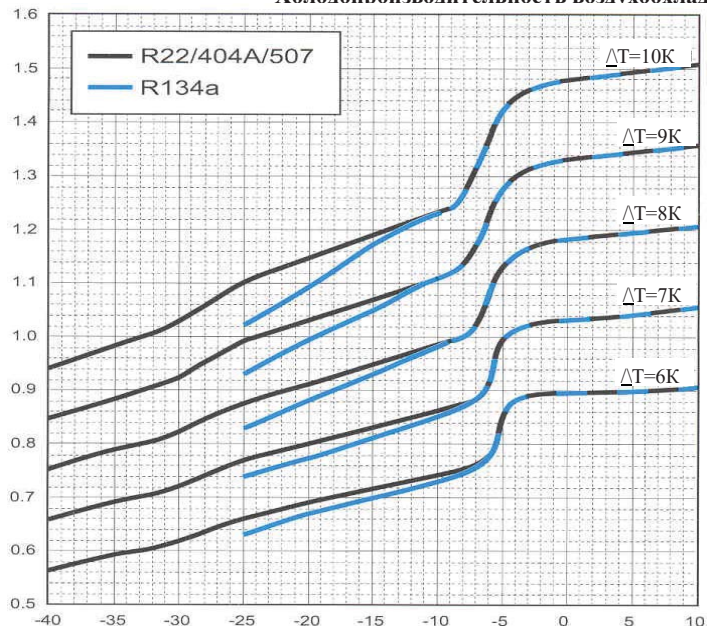
(шаг ребра 6 мм) с восьмиполюсными электродвигателями.

| Модель | Холодопроизводительность (Вт) | Производ-сть вентиляторов (м ³ /с) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) | Мощность оттайки (Вт) | Габаритные размеры (мм) | Скорость вращения вентиляторов (об/мин) | Уровень шума на расстоянии 3 м (дБ) | Цена (EUR) |
|--------------|-------------------------------|---|--------------------------|---|-----------------------|-------------------------|---|-------------------------------------|--------------|
| LSR122-46-8D | 13100 | 2.4 | 2 | 69 | 9600 | 1755x1397x580 | 660 | 50 | 7384 |
| LSR122-66-8D | 16100 | 2.3 | 2 | 103 | 9600 | 1755x1397x580 | 660 | 50 | 8140 |
| LSR123-46-8D | 19700 | 3.6 | 3 | 103 | 14300 | 2430x1397x590 | 660 | 52 | 9666 |
| LSR123-66-8D | 24100 | 3.4 | 3 | 155 | 14300 | 2430x1397x590 | 660 | 52 | 10858 |
| LSR124-46-8D | 26300 | 4.8 | 4 | 138 | 19100 | 3105x1397x600 | 660 | 53 | 12306 |
| LSR124-66-8D | 32200 | 4.6 | 4 | 207 | 19100 | 3105x1397x600 | 660 | 53 | 13234 |

| Модель | Диаметр вентилятора (мм) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Потребляемая мощность одного вентилятора (Вт) | | | Длина струи (м) | | | Масса (кг) |
|-----------|--------------------------|------------------------------|---|-----|-----|-----------------|----|----|------------|
| | | | 4D | 6D | 8D | 4D | 6D | 8D | |
| LSR122-44 | 500 | 2x 5/8 - 2x 1 1/8 | 650 | 270 | 120 | 12 | 9 | 7 | 180 |
| LSR122-64 | 500 | 2x 5/8 - 2x 1 1/8 | 650 | 270 | 120 | 10 | 7 | 6 | 200 |
| LSR123-44 | 500 | 2x 5/8 - 2x 1 1/8 | 650 | 270 | 120 | 12 | 9 | 7 | 237 |
| LSR123-64 | 500 | 2x 5/8 - 2x 1 1/8 | 650 | 270 | 120 | 10 | 7 | 6 | 266 |
| LSR124-44 | 500 | 2x 7/8 - 2x 1 1/8 | 650 | 270 | 120 | 12 | 9 | 7 | 301 |
| LSR124-64 | 500 | 2x 7/8 - 2x 1 1/8 | 650 | 270 | 120 | 10 | 7 | 6 | 341 |
| LSR122-46 | 500 | 2x 1/2 - 2x 1 1/8 | 650 | 270 | 120 | 14 | 11 | 7 | 175 |
| LSR122-66 | 500 | 2x 5/8 - 2x 1 1/8 | 650 | 270 | 120 | 12 | 9 | 6 | 192 |
| LSR123-46 | 500 | 2x 5/8 - 2x 1 1/8 | 650 | 270 | 120 | 14 | 11 | 7 | 230 |
| LSR123-66 | 500 | 2x 5/8 - 2x 1 1/8 | 650 | 270 | 120 | 12 | 9 | 6 | 256 |
| LSR124-46 | 500 | 2x 7/8 - 2x 1 1/8 | 650 | 270 | 120 | 14 | 11 | 7 | 292 |
| LSR124-66 | 500 | 2x 7/8 - 2x 1 1/8 | 650 | 270 | 120 | 12 | 9 | 6 | 326 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с ТЭНами оттайки.

Холодопроизводительность воздухоохладителей указана при $\Delta T = 8 \text{ K}$, $T_{\text{кип.}} = -8 \text{ }^{\circ}\text{C}$.



| Относительная влажность % | dT на испарителе (K) |
|---------------------------|----------------------|
| 95 - 91 | 4,5 - 5,5 |
| 90 - 86 | 5,5 - 6,7 |
| 85 - 81 | 6,7 - 7,8 |
| 80 - 76 | 7,8 - 8,9 |
| 75 - 70 | 8,9 - 10 |

Воздухоохладители "SEARLE"

searle



**5.1.11. Потолочные кубические с вентиляторами пропеллерного типа
(малая скорость потока). Серия "SM".**

(шаг ребра 4мм)

Температура охлаждаемого воздуха -25... +20 °С.

| Модель | Вентилятор/ Двигатель | Холодо- производи- тельность R404А (Вт) | Производи- тельность вентиляторо- вов (м ³ /час) | Длина струи (м) | Кол-во вент-ов (шт) | Уровень шума (дВ) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) / внутр. объем (л) | Мощность оттайки (кВт) | Габаритные размеры (мм) | Масса (кг) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|--------------|---------------------------------|---|--|-----------------------|---------------------------|-------------------------|--|------------------------------|-------------------------------|---------------|------------------------------------|---------------|
| SM 161-44-P1 | P1 | 18 000 | 9 216 | 18 | 1 | 59 | 110 / 20 | 7 | 1775x851,5x970 | 218 | 1/2 - 1 3/8 | 8 445 |
| SM 161-64-P1 | диаметр - 630 мм | 21 000 | 8 640 | 17 | 1 | 59 | 165 / 30 | 10 | 1775x851,5x970 | 248 | 5/8 - 1 3/8 | 9 416 |
| SM 162-44-P1 | 6-полосный | 35 600 | 18 360 | 18 | 2 | 62 | 220 / 38 | 14 | 3050x851,5x970 | 378 | 5/8 - 1 5/8 | 11 977 |
| SM 162-64-P1 | Ток | 43 000 | 17 352 | 17 | 2 | 62 | 330 / 58 | 19 | 3050x851,5x970 | 436 | 5/8 - 1 5/8 | 13 658 |
| SM 163-44-P1 | рабочий/пусковой - 1,4 / 5 А | 54 000 | 27 576 | 18 | 3 | 64 | 330 / 57 | 22 | 4325x851,5x992 | 538 | 1 1/8 - 2 1/8 | 16 264 |
| SM 163-64-P1 | Мощность - 650 Вт | 63 800 | 25 992 | 17 | 3 | 64 | 495 / 84 | 29 | 4325x851,5x992 | 625 | 1 1/8 - 2 1/8 | 17 951 |
| SM 201-44-P1 | P1 | 21 400 | 10 620 | 20 | 1 | 59 | 137 / 26 | 10 | 1775x851,5x1173 | 258 | 5/8 - 1 3/8 | 9 344 |
| SM 201-64-P1 | диаметр - 630 мм | 25 200 | 9 972 | 19 | 1 | 59 | 206 / 38 | 12 | 1775x851,5x1173 | 296 | 5/8 - 1 3/8 | 10 215 |
| SM 202-44-P1 | 6-полосный | 42 700 | 21 240 | 20 | 2 | 62 | 275 / 49 | 19 | 3050x851,5x1173 | 448 | 5/8 - 2 1/8 | 13 550 |
| SM 202-64-P1 | Ток | 50 500 | 19 908 | 19 | 2 | 62 | 412 / 72 | 24 | 3050x851,5x1173 | 520 | 1 1/8 - 2 1/8 | 15 407 |
| SM 203-44-P1 | рабочий/пусковой - 1,4 / 5 А | 64 700 | 31 824 | 20 | 3 | 64 | 412 / 71 | 29 | 4325x851,5x1195 | 642 | 1 1/8 - 2 1/8 | 18 268 |
| SM 203-64-P1 | Мощность - 650 Вт | 76 200 | 29 952 | 19 | 3 | 64 | 619 / 106 | 36 | 4325x851,5x1195 | 750 | 1 1/8 - 2 1/8 | 20 785 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с учетом электрооттайки теплообменной решетки, но без ТЭНов вентиляторов

**5.1.12. Потолочные кубические с осевыми канальными вентиляторами
(малая скорость потока). Серия "SM".**

(шаг ребра 4мм)

Температура охлаждаемого воздуха -35... +20 °С.

| Модель | Вентилятор/ Двигатель | Холодо- производи- тельность R404А (Вт) | Производи- тельность вент-ов (м ³ /час) | Длина струи (м) | Кол-во вент-ов (шт) | Уровень шума (дВ) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) / Внутр. Объем (л) | Мощность оттайки (кВт) | Габаритные размеры (мм) | Масса (кг) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|--------------|-----------------------------------|---|---|-----------------------|---------------------------|-------------------------|--|------------------------------|-------------------------------|---------------|------------------------------------|---------------|
| SM 161-44-A1 | A1 | 18 800 | 9 792 | 35 | 1 | 58 | 110 / 20 | 7 | 1775x1159x970 | 218 | 1/2 - 1 3/8 | 8 801 |
| SM 161-64-A1 | диаметр - 630 мм | 22 200 | 9 216 | 33 | 1 | 58 | 165 / 30 | 10 | 1775x1159x970 | 248 | 5/8 - 1 3/8 | 9 717 |
| SM 162-44-A1 | 6-полосный | 37 000 | 19 584 | 35 | 2 | 61 | 220 / 38 | 14 | 3050x1159x970 | 378 | 5/8 - 1 5/8 | 12 600 |
| SM 162-64-A1 | Ток | 44 800 | 18 432 | 33 | 2 | 61 | 330 / 58 | 19 | 3050x1159x970 | 436 | 5/8 - 1 5/8 | 14 279 |
| SM 163-44-A1 | рабочий/пусковой- 1,8 / 6,3 А | 56 400 | 29 448 | 35 | 3 | 63 | 330 / 57 | 22 | 4325x1159x992 | 538 | 1 1/8 - 2 1/8 | 17 195 |
| SM 163-64-A1 | Мощность - 680 Вт | 67 000 | 27 648 | 33 | 3 | 63 | 495 / 84 | 29 | 4325x1159x992 | 625 | 1 1/8 - 2 1/8 | 18 882 |
| SM 201-44-A2 | A2 | 21 400 | 10 872 | 34 | 1 | 60 | 137 / 26 | 10 | 1775x1159x1173 | 258 | 5/8 - 1 3/8 | 9 782 |
| SM 201-64-A2 | диаметр - 710 мм | 25 600 | 10 224 | 32 | 1 | 60 | 206 / 38 | 12 | 1775x1159x1173 | 296 | 5/8 - 1 3/8 | 10 930 |
| SM 202-44-A2 | 6-полосный | 43 000 | 21 744 | 34 | 2 | 63 | 275 / 49 | 19 | 3050x1159x1173 | 448 | 5/8 - 2 1/8 | 14 433 |
| SM 202-64-A2 | Ток | 51 000 | 20 376 | 32 | 2 | 63 | 412 / 72 | 24 | 3050x1159x1173 | 520 | 1 1/8 - 2 1/8 | 16 305 |
| SM 203-44-A2 | рабочий/пусковой - 1,8 / 6,3 А | 65 200 | 32 616 | 34 | 3 | 65 | 412 / 71 | 29 | 4325x1159x1195 | 642 | 1 1/8 - 2 1/8 | 19 611 |
| SM 203-64-A2 | Мощность - 620 Вт | 76 600 | 30 600 | 32 | 3 | 65 | 619 / 106 | 36 | 4325x1159x1195 | 750 | 1 1/8 - 2 1/8 | 22 120 |
| SM 242-44-A4 | A4 | 54 800 | 27 720 | 54 | 2 | 66 | 330 / 59 | 19 | 3050x1159x1376 | 504 | 1 1/8 - 2 1/8 | 17 724 |
| SM 242-64-A4 | диаметр - 800 мм | 63 800 | 25 992 | 51 | 2 | 66 | 495 / 87 | 24 | 3050x1159x1376 | 591 | 1 1/8 - 2 1/8 | 19 957 |
| SM 243-44-A4 | 8-полосный | 82 600 | 41 760 | 54 | 3 | 68 | 495 / 85 | 29 | 4325x1159x1398 | 714 | 1 1/8 - 2 1/8 | 24 151 |
| SM 243-64-A4 | Ток | 97 200 | 39 024 | 51 | 3 | 68 | 742 / 128 | 36 | 4325x1159x1398 | 844 | 1 1/8 - 2 5/8 | 27 073 |
| SM 244-44-A4 | рабочий/пусковой - 2,7 / 6,8 А | 108 600 | 55 440 | 54 | 4 | 69 | 660 / 114 | 38 | 5600x1159x1398 | 926 | 1 1/8 - 2 5/8 | 30 449 |
| SM 244-64-A4 | Мощность - 950 Вт | 130 800 | 51 984 | 51 | 4 | 69 | 990 / 166 | 48 | 5600x1159x1398 | 1099 | 2*2 1/8 - 2*1 1/8 | 35 920 |
| SM 302-44-A4 | A4 | 61 200 | 29 448 | 54 | 2 | 66 | 412 / 74 | 19 | 3050x1159x1681 | 618 | 1 1/8 - 2 1/8 | 18 717 |
| SM 302-64-A4 | диаметр - 800 мм | 73 400 | 28 080 | 49 | 2 | 66 | 619 / 109 | 29 | 3050x1159x1681 | 727 | 1 1/8 - 2 1/8 | 22 594 |
| SM 303-44-A4 | 8-полосный | 92 200 | 44 136 | 54 | 3 | 68 | 619 / 107 | 29 | 4325x1159x1703 | 883 | 2*2 1/8 - 2*7/8 | 26 281 |
| SM 303-64-A4 | Ток | 109 800 | 42 048 | 49 | 3 | 68 | 928 / 158 | 43 | 4325x1159x1703 | 1045 | 2*2 1/8 - 2*1 1/8 | 30 821 |
| SM 304-44-A4 | рабочий/пусковой - 2,7 / 6,8 А | 122 600 | 58 824 | 54 | 4 | 69 | 825 / 140 | 38 | 5600x1159x1703 | 1148 | 2*2 1/8 - 2*1 1/8 | 33 238 |
| SM 304-64-A4 | Мощность - 950 Вт | 147 200 | 56 088 | 49 | 4 | 69 | 1237 / 208 | 58 | 5600x1159x1703 | 1365 | 2*2 1/8 - 2*1 1/8 | 39 975 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с учетом электрооттайки теплообменной решетки, но без ТЭНов вентиляторов

**Потолочные кубические с осевыми канальными вентиляторами
(высокая скорость потока). Серия "SM".**

(шаг ребра 4мм) Температура охлаждаемого воздуха -35... 0 °С.

| Модель | Вентилятор/ Двигатель | Холодо- производи- тельность R404A (Вт) | Производ- ство вент-ов (м ³ /час) | Длина струи (м) | Кол-во вент-ов (шт) | Уровень шума (dB) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) / Внутр. Объем (л) | Мощность оттайки (кВт) | Габаритные размеры (мм) | Масса (кг) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|--------------|------------------------------------|---|--|-----------------------|---------------------------|-------------------------|--|------------------------------|-------------------------------|---------------|------------------------------------|---------------|
| SM 161-44-A3 | A3 | 22 800 | 13 536 | 48 | 1 | 69 | 110 / 20 | 7 | 1775x1159x970 | 218 | 5/8 - 1 5/8 | 9 053 |
| SM 161-64-A3 | диаметр - 630 мм | 28 000 | 12 888 | 46 | 1 | 69 | 165 / 30 | 10 | 1775x1159x970 | 248 | 5/8 - 1 5/8 | 10 024 |
| SM 162-44-A3 | 4-полюсный | 45 600 | 27 072 | 48 | 2 | 72 | 220 / 38 | 14 | 3050x1159x970 | 378 | 7/8 - 2 1/8 | 13 194 |
| SM 162-64-A3 | Ток | 56 000 | 25 704 | 46 | 2 | 72 | 330 / 58 | 19 | 3050x1159x970 | 436 | 1 1/8 - 2 1/8 | 14 887 |
| SM 163-44-A3 | рабочий/пусковой - 3,5 / 14 А | 68 400 | 40 608 | 48 | 3 | 74 | 330 / 57 | 22 | 4325x1159x992 | 538 | 1 1/8 - 2 1/8 | 18 097 |
| SM 163-64-A3 | Мощность-1800 Вт | 84 400 | 38 592 | 46 | 3 | 74 | 495 / 84 | 29 | 4325x1159x992 | 625 | 1 1/8 - 2 1/8 | 19 789 |
| SM 201-44-A5 | A5 | 29 800 | 18 144 | 51 | 1 | 71 | 137 / 26 | 10 | 1775x1159x1173 | 258 | 5/8 - 1 5/8 | 10 222 |
| SM 201-64-A5 | диаметр - 800 мм | 36 400 | 16 776 | 47 | 1 | 71 | 206 / 38 | 12 | 1775x1159x1173 | 296 | 5/8 - 1 5/8 | 11 090 |
| SM 202-44-A5 | 6-полюсный | 59 400 | 36 288 | 51 | 2 | 72 | 275 / 49 | 19 | 3050x1159x1173 | 448 | 1 1/8 - 2 1/8 | 15 352 |
| SM 202-64-A5 | Ток | 73 200 | 33 552 | 47 | 2 | 72 | 412 / 72 | 24 | 3050x1159x1173 | 520 | 1 1/8 - 2 1/8 | 17 207 |
| SM 203-44-A5 | рабочий/пусковой - 4,7 / 14,7 А | 90 400 | 54 360 | 51 | 3 | 74 | 412 / 71 | 29 | 4325x1159x1195 | 642 | 1 1/8 - 2 5/8 | 20 982 |
| SM 203-64-A5 | Мощность-2000 Вт | 109 800 | 50 256 | 47 | 3 | 74 | 619 / 106 | 36 | 4325x1159x1195 | 750 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 23 493 |
| SM 242-44-A5 | A5 | 67 200 | 38 664 | 54 | 2 | 72 | 330 / 59 | 19 | 3050x1159x1376 | 504 | 1 1/8 - 2 1/8 | 17 510 |
| SM 242-64-A5 | диаметр - 800 мм | 81 600 | 36 288 | 51 | 2 | 72 | 495 / 87 | 24 | 3050x1159x1376 | 591 | 1 1/8 - 2 1/8 | 19 805 |
| SM 243-44-A5 | 6-полюсный | 101 200 | 58 176 | 54 | 3 | 74 | 495 / 85 | 29 | 4325x1159x1398 | 714 | 1 1/8 - 2 1/8 | 23 781 |
| SM 243-64-A5 | Ток | 122 600 | 54 360 | 51 | 3 | 74 | 742 / 128 | 36 | 4325x1159x1398 | 844 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 26 787 |
| SM 244-44-A5 | рабочий/пусковой - 4,7 / 14,7 А | 132 200 | 77 328 | 54 | 4 | 75 | 660 / 114 | 38 | 5600x1159x1398 | 926 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 30 564 |
| SM 244-64-A5 | Мощность-2000 Вт | 162 400 | 72 504 | 51 | 4 | 75 | 990 / 166 | 48 | 5600x1159x1398 | 1099 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 36 329 |
| SM 302-44-A6 | A6 | 83 800 | 48 168 | 54 | 2 | 78 | 412 / 74 | 19 | 3050x1159x1681 | 618 | 1 1/8 - 2 1/8 | 20 143 |
| SM 302-64-A6 | диаметр - 1000 мм | 99 800 | 43 992 | 49 | 2 | 78 | 619 / 109 | 29 | 3050x1159x1681 | 727 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 24 129 |
| SM 303-44-A6 | 6-полюсный | 126 000 | 72 288 | 54 | 3 | 79 | 619 / 107 | 29 | 4325x1159x1703 | 883 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 28 391 |
| SM 303-64-A6 | Ток | 150 200 | 66 024 | 49 | 3 | 79 | 928 / 158 | 43 | 4325x1159x1703 | 1045 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 33 063 |
| SM 304-44-A6 | рабочий/пусковой - 4,8 / 27 А | 165 200 | 96 408 | 54 | 4 | 81 | 825 / 140 | 38 | 5600x1159x1703 | 1148 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 36 001 |
| SM 304-64-A6 | Мощность-2500 Вт | 198 600 | 87 984 | 49 | 4 | 81 | 1237 / 208 | 58 | 5600x1159x1703 | 1365 | 2*1 1/8 - 2*2 5/8 | 42 949 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с учетом электрооттайки теплообменной решетки, но без ТЭНов вентиляторов

**5.1.13. Потолочные кубические с вентиляторами пропеллерного типа
(малая скорость потока). Серия "SM".**

(шаг ребра 6мм) Температура охлаждаемого воздуха -25... +20 °С.

| Модель | Вентилятор/ Двигатель | Холодо- производи- тельность R404A (Вт) | Производ- ство вент-ов (м ³ /час) | Длина струи (м) | Кол-во вент-ов (шт) | Уровень шума (dB) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) / Внутр. Объем (л) | Мощность оттайки (кВт) | Габаритные размеры (мм) | Масса (кг) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|--------------|---------------------------------|---|--|-----------------------|---------------------------|-------------------------|--|------------------------------|-------------------------------|---------------|------------------------------------|---------------|
| SM 161-46-P1 | P1 | 14 800 | 9 720 | 19 | 1 | 59 | 75 / 20 | 7 | 1775x1159x970 | 218 | 1/2 - 1 3/8 | 8 134 |
| SM 161-66-P1 | диаметр - 630 мм | 18 600 | 9 216 | 18 | 1 | 59 | 112 / 30 | 10 | 1775x1159x970 | 248 | 5/8 - 1 3/8 | 8 830 |
| SM 161-86-P1 | 6-полюсный | - | - | - | 1 | - | - | - | 1775x1159x970 | 251 | 5/8 - 1 3/8 | 9 964 |
| SM 162-66-P1 | Ток | 37 400 | 18 360 | 18 | 2 | 62 | 224 / 57 | 19 | 3050x1159x970 | 436 | 5/8 - 1 5/8 | 12 831 |
| SM 162-86-P1 | рабочий/пусковой - 1,4 / 5 А | - | - | - | 2 | - | - | - | 3050x1159x970 | 442 | 7/8 - 2 1/8 | 14 760 |
| SM 163-66-P1 | Мощность - 650 Вт | 56 200 | 27 576 | 18 | 3 | 64 | 336 / 84 | 29 | 4325x1159x992 | 625 | 1 1/8 - 2 1/8 | 16 872 |
| SM 163-86-P1 | | - | - | - | 3 | - | - | - | 4325x1159x992 | 635 | 1 1/8 - 2 1/8 | 19 675 |
| SM 201-66-P1 | P1 | 21 900 | 10 296 | 21 | 1 | 59 | 140 / 38 | 12 | 1775x1159x1173 | 296 | 5/8 - 1 3/8 | 9 896 |
| SM 201-86-P1 | диаметр - 630 мм | - | - | - | 1 | - | - | - | 1775x1159x1173 | 299 | 5/8 - 1 5/8 | 11 318 |
| SM 202-66-P1 | 6-полюсный | 44 000 | 20 592 | 21 | 2 | 62 | 280 / 72 | 24 | 3050x1159x1173 | 520 | 7/8 - 2 1/8 | 14 650 |
| SM 202-86-P1 | Ток | - | - | - | 2 | - | - | - | 3050x1159x1173 | 535 | 1 1/8 - 2 1/8 | 16 297 |
| SM 203-66-P1 | рабочий/пусковой - 1,4 / 5 А | 66 000 | 30 852 | 21 | 3 | 64 | 420 / 106 | 36 | 4325x1159x1195 | 750 | 1 1/8 - 2 1/8 | 19 234 |
| SM 203-86-P1 | Мощность - 650 Вт | - | - | - | 3 | - | - | - | 4325x1159x1195 | 773 | 1 1/8 - 2 1/8 | 21 788 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с учетом электрооттайки теплообменной решетки, но без ТЭНов вентиляторов

**5.1.14. Потолочные кубические с осевыми канальными вентиляторами
(малая скорость потока). Серия "SM".**

(шаг ребра 6мм) Температура охлаждаемого воздуха -35... +20 °С.

| Модель | Вентилятор/ Двигатель | Холодо- производи- тельность R404A (Вт) | Производ- ство вент-ов (м³/час) | Длина струи (м) | Кол-во вент-ов (шт) | Уровень шума (дБ) | Площадь теплообм. поверхности (м²)/Внутр. Объем (л) | Мощность оттайки (кВт) | Габаритные размеры (мм) | Масса (кг) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|--------------|---|---|---------------------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------|---|------------------------------|-------------------------------|----------------|------------------------------------|---------------|
| SM 161-46-A1 | А1 диаметр - 630 мм 6-полюсный Ток рабочий/пусковой- 1,8 / 6,3 А Мощность - 680 Вт | 15 400 | 10 368 | 37 | 1 | 58 | 75 / 20 | 7 | 1775x1159x970 | 218 | 1/2 - 1 3/8 | 8 489 |
| SM 161-66-A1 | | 19 400 | 9 792 | 35 | 1 | 58 | 112 / 30 | 10 | 1775x1159x970 | 248 | 5/8 - 1 3/8 | 9 142 |
| SM 161-86-A1 | | 21 400 | 9 216 | 33 | 1 | 58 | 40 / 149 | 12 | 1775x1159x970 | 251 | 5/8 - 1 3/8 | 10 281 |
| SM 162-66-A1 | | 39 000 | 19 584 | 35 | 2 | 61 | 224 / 57 | 19 | 3050x1159x970 | 436 | 5/8 - 1 5/8 | 13 450 |
| SM 162-86-A1 | | 43 200 | 18 432 | 33 | 2 | 61 | 77 / 229 | 24 | 3050x1159x970 | 442 | 7/8 - 2 1/8 | 15 384 |
| SM 163-66-A1 | | 58 600 | 29 448 | 35 | 3 | 63 | 336 / 84 | 29 | 4325x1159x992 | 625 | 1 1/8 - 2 1/8 | 17 801 |
| SM 163-86-A1 | | 65 000 | 27 648 | 33 | 3 | 63 | 112 / 448 | 36 | 4325x1159x992 | 635 | 1 1/8 - 2 1/8 | 20 606 |
| SM 201-66-A2 | А2 диаметр - 710 мм 6-полюсный Ток рабочий/пусковой - 1,8 / 6,3 А Мощность - 620 Вт | 22 200 | 10 728 | 34 | 1 | 60 | 140 / 38 | 12 | 1775x1159x1173 | 296 | 5/8 - 1 3/8 | 10 341 |
| SM 201-86-A2 | | 24 800 | 10 368 | 33 | 1 | 60 | 50 / 187 | 14 | 1775x1159x1173 | 299 | 5/8 - 1 5/8 | 11 760 |
| SM 202-66-A2 | | 44 600 | 21 384 | 34 | 2 | 63 | 280 / 72 | 24 | 3050x1159x1173 | 520 | 7/8 - 2 1/8 | 15 544 |
| SM 202-86-A2 | | 49 400 | 20 736 | 33 | 2 | 63 | 96 / 374 | 29 | 3050x1159x1173 | 535 | 1 1/8 - 2 1/8 | 17 191 |
| SM 203-66-A2 | | 67 000 | 32 112 | 34 | 3 | 65 | 420 / 106 | 36 | 4325x1159x1195 | 750 | 1 1/8 - 2 1/8 | 20 578 |
| SM 203-86-A2 | | 74 000 | 31 104 | 33 | 3 | 65 | 140 / 561 | 43 | 4325x1159x1195 | 773 | 1 1/8 - 2 1/8 | 23 127 |
| SM 242-66-A4 | | А4 диаметр - 800 мм 8-полюсный Ток рабочий/пусковой - 2,7 / 6,8 А Мощность - 950 Вт | 57 000 | 27 720 | 39 | 2 | 66 | 87 / 336 | 24 | 3050x1159x1376 | 591 | 1 1/8 - 2 1/8 |
| SM 242-86-A4 | 63 200 | | 26 352 | 37 | 2 | 66 | 115 / 448 | 29 | 3050x1159x1376 | 607 | 1 1/8 - 2 1/8 | 21 080 |
| SM 243-66-A4 | 85 800 | | 41 760 | 39 | 3 | 68 | 127 / 505 | 36 | 4325x1159x1398 | 844 | 1 1/8 - 2 1/8 | 26 631 |
| SM 243-86-A4 | 95 800 | | 39 672 | 37 | 3 | 68 | 168 / 673 | 43 | 4325x1159x1398 | 872 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 29 807 |
| SM 244-66-A4 | 114 400 | | 55 440 | 39 | 4 | 69 | 166 / 673 | 48 | 5600x1159x1398 | 1099 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 33 772 |
| SM 244-86-A4 | 126 400 | | 52 704 | 37 | 4 | 69 | 221 / 897 | 58 | 5600x1159x1398 | 1139 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 37 610 |
| SM 302-66-A4 | А4 диаметр - 800 мм 8-полюсный Ток рабочий/пусковой - 2,7 / 6,8 А Мощность - 950 Вт | | 63 400 | 29 448 | 41 | 2 | 66 | 109 / 420 | 29 | 3050x1159x1681 | 727 | 1 1/8 - 2 1/8 |
| SM 302-86-A4 | | 71 400 | 28 368 | 40 | 2 | 66 | 144 / 561 | 38 | 3050x1159x1681 | 739 | 1 1/8 - 2 1/8 | 24 897 |
| SM 303-66-A4 | | 96 000 | 44 136 | 41 | 3 | 68 | 158 / 631 | 43 | 4325x1159x1703 | 1045 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 29 811 |
| SM 303-86-A4 | | 107 400 | 42 768 | 40 | 3 | 68 | 210 / 841 | 58 | 4325x1159x1703 | 1064 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 34 038 |
| SM 304-66-A4 | | 128 200 | 58 824 | 41 | 4 | 69 | 208 / 841 | 58 | 5600x1159x1703 | 1365 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 37 589 |
| SM 304-86-A4 | | 142 600 | 56 808 | 40 | 4 | 69 | 276 / 1121 | 77 | 5600x1159x1703 | 1389 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 43 495 |

(высокая скорость потока). Серия "SM".

(шаг ребра 6мм) Температура охлаждаемого воздуха -35... +0 °С.

| Модель | Вентилятор/ Двигатель | Холодо- производи- тельность R404A (Вт) | Производ- ство вент-ов (м³/час) | Длина струи (м) | Кол-во вент-ов (шт) | Уровень шума (дБ) | Площадь теплообм. поверхности (м²)/Внутр. Объем (л) | Мощность оттайки (кВт) | Габаритные размеры (мм) | Масса (кг) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|--------------|---|---|---------------------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------|---|------------------------------|-------------------------------|----------------|------------------------------------|-----------------|
| SM 161-46-A3 | А3 диаметр - 630 мм 4-полюсный Ток рабочий/пусковой - 3,5 / 14 А Мощность-1800 Вт | 17 800 | 13 896 | 50 | 1 | 69 | 75/20 | 7 | 1775x1159x970 | 218 | 5/8 - 1 5/8 | 8 753 |
| SM 161-66-A3 | | 23 200 | 13 032 | 46 | 1 | 69 | 112/30 | 10 | 1775x1159x970 | 248 | 5/8 - 1 5/8 | 9 444 |
| SM 161-86-A3 | | 26 800 | 12 672 | 45 | 1 | 69 | 149/40 | 12 | 1775x1159x970 | 251 | 5/8 - 1 5/8 | 10 585 |
| SM 162-66-A3 | | 46 800 | 26 064 | 46 | 2 | 72 | 224/57 | 19 | 3050x1159x970 | 436 | 1 1/8 - 2 1/8 | 14 047 |
| SM 162-86-A3 | | 52 800 | 25 416 | 45 | 2 | 72 | 299/77 | 24 | 3050x1159x970 | 442 | 1 1/8 - 2 1/8 | 15 982 |
| SM 163-66-A3 | | 70 200 | 39 096 | 46 | 3 | 74 | 336/84 | 29 | 4325x1159x992 | 625 | 1 1/8 - 2 1/8 | 18 701 |
| SM 163-86-A3 | | 80 800 | 38 088 | 45 | 3 | 74 | 448/112 | 36 | 4325x1159x992 | 635 | 1 1/8 - 2 1/8 | 21 505 |
| SM 201-66-A5 | А5 диаметр-800мм 6-полюсный Ток (рабочий/пусковой)- 4,7 / 14,7 А Мощность-2000 Вт | 30 800 | 17 784 | 50 | 1 | 71 | 140/38 | 12 | 1775x1159x1173 | 296 | 5/8 - 1 5/8 | 10 803 |
| SM 201-86-A5 | | 34 800 | 17 136 | 48 | 1 | 71 | 187/50 | 14 | 1775x1159x1173 | 299 | 5/8 - 1 5/8 | 12 220 |
| SM 202-66-A5 | | 61 800 | 35 568 | 50 | 2 | 72 | 280/72 | 24 | 3050x1159x1173 | 520 | 1 1/8 - 2 1/8 | 16 456 |
| SM 202-86-A5 | | 71 000 | 34 200 | 48 | 2 | 72 | 374/96 | 29 | 3050x1159x1173 | 535 | 1 1/8 - 2 1/8 | 18 105 |
| SM 203-66-A5 | | 93 000 | 53 352 | 50 | 3 | 74 | 420/106 | 36 | 4325x1159x1195 | 750 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 21 951 |
| SM 203-86-A5 | | 105 800 | 51 336 | 48 | 3 | 74 | 561/140 | 43 | 4325x1159x1195 | 773 | 1 1/8 - 2 5/8 | 24 499 |
| SM 242-66-A5 | | А5 диаметр-800мм 6-полюсный Ток (рабочий/пусковой)- 4,7 / 14,7 А Мощность-2000 Вт | 69 200 | 38 304 | 54 | 2 | 72 | 336/87 | 24 | 3050x1159x1376 | 591 | 1 1/8 - 2 1/8 |
| SM 242-86-A5 | 79 000 | | 36 576 | 51 | 2 | 72 | 448/115 | 29 | 3050x1159x1376 | 607 | 1 1/8 - 2 1/8 | 20 405 |
| SM 243-66-A5 | 104 000 | | 57 456 | 54 | 3 | 74 | 505/127 | 36 | 4325x1159x1398 | 844 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 26 334 |
| SM 243-86-A5 | 118 400 | | 55 080 | 52 | 3 | 74 | 673/168 | 43 | 4325x1159x1398 | 872 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 28 790 |
| SM 244-66-A5 | 139 600 | | 76 608 | 54 | 4 | 75 | 673/166 | 48 | 5600x1159x1398 | 1099 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 33 338 |
| SM 244-86-A5 | 154 200 | | 73 224 | 51 | 4 | 75 | 897/221 | 58 | 5600x1159x1398 | 1139 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 37 285 |
| SM 302-66-A6 | А6 диаметр-1000мм 6-полюсный Ток (рабочий/пусковой)- 4,8 / 27 А Мощность-2500 Вт | | 86 000 | 47 520 | 53 | 2 | 78 | 420/109 | 29 | 3050x1159x1681 | 727 | 2*1 1/8 - 2*7/8 |
| SM 302-86-A6 | | 97 800 | 45 072 | 51 | 2 | 78 | 561/144 | 38 | 3050x1159x1681 | 739 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 25 832 |
| SM 303-66-A6 | | 129 600 | 71 208 | 53 | 3 | 79 | 631/158 | 43 | 4325x1159x1703 | 1045 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 31 209 |
| SM 303-86-A6 | | 146 400 | 67 752 | 51 | 3 | 79 | 841/210 | 58 | 4325x1159x1703 | 1064 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 35 442 |
| SM 304-66-A6 | | 173 400 | 94 968 | 53 | 4 | 81 | 841/208 | 58 | 5600x1159x1703 | 1365 | 2*1 1/8 - 2*2 5/8 | 40 483 |
| SM 304-86-A6 | | 191 000 | 90 072 | 51 | 4 | 81 | 1121/276 | 77 | 5600x1159x1703 | 1389 | 2*1 1/8 - 2*2 5/8 | 45 367 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с учетом электрооттайки теплообменной решетки, но без ТЭНов вентиляторов

**5.1.15. Потолочные кубические с вентиляторами пропеллерного типа
(малая скорость потока). Серия "SM".**

(шаг ребра 8мм) Температура охлаждаемого воздуха -25... +20 °С.

| Модель | Вентилятор/ Двигатель | Холодо- производи- тельность R404A (Вт) | Производ- ство вент-ов (м ³ /час) | Длина струи (м) | Кол-во вент-ов (шт) | Уровень шума (dB) | Площадь теплообм. поверхности (м ²)/Внутр. Объем (л) | Мощность оттайки (кВт) | Габаритные размеры (мм) | Масса (кг) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|--------------|---|---|--|-----------------------|---------------------------|-------------------------|--|------------------------------|-------------------------------|---------------|------------------------------------|---------------|
| SM 161-48-P1 | P1 диаметр - 630 мм 6-полюсный Ток рабочий/пусковой - 1,4 / 5 А Мощность - 650 Вт | 12 200 | 9 720 | 19 | 1 | 59 | 57 / 20 | 7 | 1775x1159x970 | 218 | 1/2 - 1 3/8 | 8 119 |
| SM 161-68-P1 | | 15 800 | 9 360 | 18 | 1 | 59 | 86 / 30 | 10 | 1775x1159x970 | 248 | 5/8 - 1 3/8 | 8 923 |
| SM 161-88-P1 | | - | - | - | 1 | - | 114 / 40 | 12 | 1775x1159x970 | 251 | 5/8 - 1 3/8 | 9 618 |
| SM 162-68-P1 | | 31 800 | 18 720 | 18 | 2 | 62 | 171 / 57 | 19 | 3050x1159x970 | 436 | 5/8 - 1 5/8 | 12 560 |
| SM 162-88-P1 | | - | - | - | 2 | - | 228 / 77 | 24 | 3050x1159x970 | 442 | 7/8 - 2 1/8 | 14 418 |
| SM 163-68-P1 | | 48 000 | 28 080 | 18 | 3 | 64 | 257 / 84 | 29 | 4325x1159x992 | 625 | 1 1/8 - 2 1/8 | 16 257 |
| SM 163-88-P1 | | - | - | - | 3 | - | 343 / 112 | 36 | 4325x1159x992 | 635 | 1 1/8 - 2 1/8 | 19 346 |
| SM 201-68-P1 | P1 диаметр - 630 мм 6-полюсный Ток рабочий/пусковой - 1,4 / 5 А Мощность - 650 Вт | 18 700 | 10 476 | 21 | 1 | 59 | 107 / 38 | 12 | 1775x1159x1173 | 296 | 5/8 - 1 3/8 | 9 443 |
| SM 201-88-P1 | | - | - | - | 1 | - | 143 / 50 | 14 | 1775x1159x1173 | 299 | 5/8 - 1 5/8 | 10 660 |
| SM 202-68-P1 | | 37 400 | 20 916 | 21 | 2 | 62 | 214 / 72 | 24 | 3050x1159x1173 | 520 | 7/8 - 2 1/8 | 14 260 |
| SM 202-88-P1 | | - | - | - | 2 | - | 286 / 96 | 29 | 3050x1159x1173 | 535 | 1 1/8 - 2 1/8 | 15 290 |
| SM 203-68-P1 | | 56 700 | 31 392 | 21 | 3 | 64 | 321 / 106 | 36 | 4325x1159x1195 | 750 | 1 1/8 - 2 1/8 | 18 713 |
| SM 203-88-P1 | | - | - | - | 3 | - | 428 / 140 | 43 | 4325x1159x1195 | 773 | 1 1/8 - 2 1/8 | 20 422 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с учетом электрооттайки теплообменной решетки, но без ТЭНов вентиляторов

**5.1.16. Потолочные кубические с осевыми канальными вентиляторами
(малая скорость потока). Серия "SM".**

(шаг ребра 8мм) Температура охлаждаемого воздуха -35... +20 °С.

| Модель | Вентилятор/ Двигатель | Холодо- производи- тельность R404A (Вт) | Производ- ство вент-ов (м ³ /час) | Длина струи (м) | Кол-во вент-ов (шт) | Уровень шума (dB) | Площадь теплообм. поверхности (м ²)/Внутр. Объем (л) | Мощность оттайки (кВт) | Габаритные размеры (мм) | Масса (кг) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|--------------|---|---|--|-----------------------|---------------------------|-------------------------|--|------------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------------------------|---------------|
| SM 161-48-A1 | A1 диаметр - 630 мм 6-полюсный Ток рабочий/пусковой - 1,8 / 6,3 А Мощность - 680 Вт | 12 800 | 10 368 | 37 | 1 | 58 | 57 / 20 | 7 | 1775x1159x970 | 218 | 1/2 - 1 3/8 | 8 432 |
| SM 161-68-A1 | | 16 600 | 10 008 | 36 | 1 | 58 | 86 / 30 | 10 | 1775x1159x970 | 248 | 5/8 - 1 3/8 | 9 236 |
| SM 161-88-A1 | | 19 200 | 9 648 | 34 | 1 | 58 | 114 / 40 | 12 | 1775x1159x970 | 251 | 5/8 - 1 3/8 | 9 931 |
| SM 162-68-A1 | | 33 200 | 20 016 | 36 | 2 | 61 | 171 / 57 | 19 | 3050x1159x970 | 436 | 5/8 - 1 5/8 | 13 185 |
| SM 162-88-A1 | | 38 200 | 19 224 | 34 | 2 | 61 | 228 / 77 | 24 | 3050x1159x970 | 442 | 7/8 - 2 1/8 | 15 047 |
| SM 163-68-A1 | | 50 000 | 30 024 | 36 | 3 | 63 | 257 / 84 | 29 | 4325x1159x992 | 625 | 1 1/8 - 2 1/8 | 17 191 |
| SM 163-88-A1 | | 58 200 | 28 872 | 34 | 3 | 63 | 343 / 112 | 36 | 4325x1159x992 | 635 | 1 1/8 - 2 1/8 | 20 276 |
| SM 201-68-A2 | A2 диаметр - 710 мм 6-полюсный Ток рабочий/пусковой - 1,8 / 6,3 А Мощность - 620 Вт | 18 800 | 10 872 | 34 | 1 | 60 | 107 / 38 | 12 | 1775x1159x1173 | 296 | 5/8 - 1 3/8 | 10 141 |
| SM 201-88-A2 | | 22 000 | 10 512 | 33 | 1 | 60 | 143 / 50 | 14 | 1775x1159x1173 | 299 | 5/8 - 1 5/8 | 11 395 |
| SM 202-68-A2 | | 37 600 | 21 744 | 34 | 2 | 63 | 214 / 72 | 24 | 3050x1159x1173 | 520 | 7/8 - 2 1/8 | 15 157 |
| SM 202-88-A2 | | 44 200 | 21 096 | 33 | 2 | 63 | 286 / 96 | 29 | 3050x1159x1173 | 535 | 1 1/8 - 2 1/8 | 16 595 |
| SM 203-68-A2 | | 57 200 | 32 616 | 34 | 3 | 65 | 321 / 106 | 36 | 4325x1159x1195 | 750 | 1 1/8 - 2 1/8 | 20 048 |
| SM 203-88-A2 | | 66 000 | 31 608 | 33 | 3 | 65 | 428 / 140 | 43 | 4325x1159x1195 | 773 | 1 1/8 - 2 1/8 | 22 317 |
| SM 242-68-A4 | | A4 диаметр - 800 мм 8-полюсный Ток рабочий/пусковой - 2,7 / 6,8 А Мощность - 950 Вт | 48 600 | 28 368 | 40 | 2 | 66 | 257 / 87 | 24 | 3050x1159x1376 | 591 | 1 1/8 - 2 1/8 |
| SM 242-88-A4 | 56 400 | | 27 720 | 39 | 2 | 66 | 343 / 115 | 29 | 3050x1159x1376 | 607 | 1 1/8 - 2 1/8 | 20 293 |
| SM 243-68-A4 | 73 600 | | 42 768 | 40 | 3 | 68 | 386 / 127 | 36 | 4325x1159x1398 | 844 | 1 1/8 - 2 1/8 | 25 921 |
| SM 243-88-A4 | 86 000 | | 41 760 | 39 | 3 | 68 | 514 / 168 | 43 | 4325x1159x1398 | 872 | 2*7/8 - 2*2 1/8 | 28 005 |
| SM 244-68-A4 | 97 400 | | 56 808 | 40 | 4 | 69 | 514 / 166 | 48 | 5600x1159x1398 | 1099 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 32 826 |
| SM 244-88-A4 | 113 400 | 55 440 | 39 | 4 | 69 | 685 / 221 | 58 | 5600x1159x1398 | 1139 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 35 963 | |
| SM 302-68-A4 | A4 диаметр - 800 мм 8-полюсный Ток рабочий/пусковой - 2,7 / 6,8 А Мощность - 950 Вт | 55 000 | 30 096 | 42 | 2 | 66 | 321 / 109 | 29 | 3050x1159x1681 | 727 | 1 1/8 - 2 1/8 | 21 638 |
| SM 302-88-A4 | | 63 800 | 29 448 | 41 | 2 | 66 | 428 / 144 | 38 | 3050x1159x1681 | 739 | 1 1/8 - 2 1/8 | 24 086 |
| SM 303-68-A4 | | 82 400 | 45 144 | 42 | 3 | 68 | 482 / 158 | 43 | 4325x1159x1703 | 1045 | 2*7/8 - 2*2 1/8 | 28 777 |
| SM 303-88-A4 | | 94 200 | 44 136 | 41 | 3 | 68 | 643 / 210 | 58 | 4325x1159x1703 | 1064 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 32 788 |
| SM 304-68-A4 | | 108 200 | 60 192 | 42 | 4 | 69 | 643 / 208 | 58 | 5600x1159x1703 | 1365 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 36 401 |
| SM 304-88-A4 | | 127 600 | 58 824 | 41 | 4 | 69 | 857 / 276 | 77 | 5600x1159x1703 | 1389 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 40 740 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с учетом электрооттайки теплообменной решетки, но без ТЭНов вентиляторов

**Потолочные кубические с осевыми канальными вентиляторами
(высокая скорость потока). Серия "SM".**

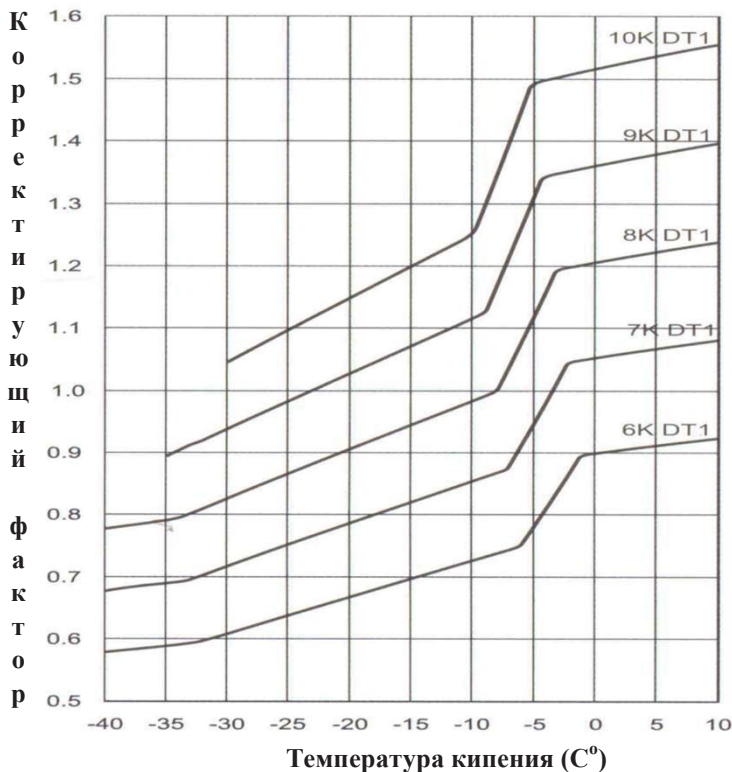
(шаг ребра 8мм)

Температура охлаждаемого воздуха -35... +0 °С.

| Модель | Вентилятор/ Двигатель | Холодо- производи- тельность R404A (Вт) | Производ- ство вент-ов (м ³ /час) | Длина струи (м) | Кол-во вент-ов (шт) | Уровень шума (дБ) | Площадь теплообм. поверхности (м ²)/Внутр. Объем (л) | Мощность оттайки (кВт) | Габаритные размеры (мм) | Масса (кг) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|--------------|---|---|--|-----------------------|---------------------------|-------------------------|--|------------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------------------------|---------------|
| SM 161-48-A3 | А3 диаметр - 630 мм 4-полюсный Ток рабочий/пусковой - 3,5 / 14 А Мощность-1800 Вт | 15 200 | 14 184 | 51 | 1 | 69 | 57/20 | 7 | 1775x1159x970 | 218 | 1/2 - 1 3/8 | 8 725 |
| SM 161-68-A3 | | 20 000 | 13 680 | 49 | 1 | 69 | 86/30 | 10 | 1775x1159x970 | 248 | 5/8 - 1 5/8 | 9 536 |
| SM 161-88-A3 | | 24 000 | 13 392 | 48 | 1 | 69 | 114/40 | 12 | 1775x1159x970 | 251 | 5/8 - 1 5/8 | 10 235 |
| SM 162-68-A3 | | 40 000 | 27 432 | 49 | 2 | 72 | 171/57 | 19 | 3050x1159x970 | 436 | 7/8 - 2 1/8 | 13 788 |
| SM 162-88-A3 | | 48 000 | 26 712 | 48 | 2 | 72 | 228/77 | 24 | 3050x1159x970 | 442 | 1 1/8 - 2 1/8 | 15 641 |
| SM 163-68-A3 | | 60 000 | 41 112 | 49 | 3 | 74 | 257/84 | 29 | 4325x1159x992 | 625 | 1 1/8 - 2 1/8 | 18 093 |
| SM 163-88-A3 | | 72 200 | 40 104 | 48 | 3 | 74 | 343/112 | 36 | 4325x1159x992 | 635 | 1 1/8 - 2 1/8 | 21 174 |
| SM 201-68-A5 | А5 диаметр - 800 мм 6-полюсный Ток рабочий/пусковой - 4,7 / 14,7 А Мощность-2000 Вт | 26 200 | 18 504 | 52 | 1 | 71 | 107/38 | 12 | 1775x1159x1173 | 296 | 5/8 - 1 5/8 | 10 601 |
| SM 201-88-A5 | | 30 600 | 17 784 | 50 | 1 | 71 | 143/50 | 14 | 1775x1159x1173 | 299 | 5/8 - 1 5/8 | 11 847 |
| SM 202-68-A5 | | 52 800 | 36 936 | 52 | 2 | 72 | 214/72 | 24 | 3050x1159x1173 | 520 | 1 1/8 - 2 1/8 | 16 066 |
| SM 202-88-A5 | | 62 600 | 35 568 | 50 | 2 | 72 | 286/96 | 29 | 3050x1159x1173 | 535 | 1 1/8 - 2 1/8 | 17 517 |
| SM 203-68-A5 | | 78 400 | 55 440 | 52 | 3 | 74 | 321/106 | 36 | 4325x1159x1195 | 750 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 21 422 |
| SM 203-88-A5 | | 93 600 | 53 352 | 50 | 3 | 74 | 428/140 | 43 | 4325x1159x1195 | 773 | 1 1/8 - 2 5/8 | 23 685 |
| SM 242-68-A5 | | 57 600 | 39 024 | 55 | 2 | 72 | 257/87 | 24 | 3050x1159x1376 | 591 | 1 1/8 - 2 1/8 | 18 237 |
| SM 242-88-A5 | 69 600 | 37 944 | 53 | 2 | 72 | 343/115 | 29 | 3050x1159x1376 | 607 | 1 1/8 - 2 1/8 | 19 614 | |
| SM 243-68-A5 | А5 диаметр - 800 мм 6-полюсный Ток рабочий/пусковой - 4,7 / 14,7 А Мощность-2000 Вт | 86 400 | 58 464 | 55 | 3 | 74 | 386/127 | 36 | 4325x1159x1398 | 844 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 25 599 |
| SM 243-88-A5 | | 104 800 | 57 096 | 53 | 3 | 74 | 514/168 | 43 | 4325x1159x1398 | 872 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 27 754 |
| SM 244-68-A5 | | 118 200 | 77 976 | 55 | 4 | 75 | 514/166 | 48 | 5600x1159x1398 | 1099 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 32 363 |
| SM 244-88-A5 | | 135 600 | 75 960 | 53 | 4 | 75 | 685/221 | 58 | 5600x1159x1398 | 1139 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 35 591 |
| SM 302-68-A6 | | 72 800 | 49 248 | 55 | 2 | 78 | 321/109 | 29 | 3050x1159x1681 | 727 | 2*7/8 - 2*2 1/8 | 22 572 |
| SM 302-88-A6 | 87 000 | 47 160 | 53 | 2 | 78 | 428/144 | 38 | 3050x1159x1681 | 739 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 25 082 | |
| SM 303-68-A6 | А6 диаметр - 1000 мм 6-полюсный Ток рабочий/пусковой - 4,8 / 27 А Мощность-2500 Вт | 110 200 | 74 016 | 55 | 3 | 79 | 482/158 | 43 | 4325x1159x1703 | 1045 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 30 185 |
| SM 303-88-A6 | | 130 600 | 70 920 | 53 | 3 | 79 | 643/210 | 58 | 4325x1159x1703 | 1064 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 34 190 |
| SM 304-68-A6 | | 148 800 | 98 496 | 55 | 4 | 81 | 643/208 | 58 | 5600x1159x1703 | 1365 | 2*1 1/8 - 2*2 1/8 | 39 270 |
| SM 304-88-A6 | | 169 600 | 94 320 | 53 | 4 | 81 | 857/276 | 77 | 5600x1159x1703 | 1389 | 2*1 1/8 - 2*2 5/8 | 43 739 |

Внимание! Стоимость воздухоохлаждателей указана с учетом электрооттайки теплообменной решетки, но без ТЭНов вентиляторов

**Подбор коэффициента для определения холодопроизводительности
воздухоохлаждателей серии "SM"**



| Относительная влажность % | dT на испарителе (K) |
|---------------------------|----------------------|
| 95 - 91 | 4,5 - 5,5 |
| 90 - 86 | 5,5 - 6,7 |
| 85 - 81 | 6,7 - 7,8 |
| 80 - 76 | 7,8 - 8,9 |
| 75 - 70 | 8,9 - 10 |

5.1.15. Опции для воздухоохладителей серии "SM"

| Наименование | Серия воздухоохладителей | Стоимость (EUR) | | | |
|---|--------------------------|-------------------------|------|------|------|
| | | Количество вентиляторов | | | |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Открывающиеся лицевые панели с вентиляторами | SM16/осевые | 1069 | 1443 | 1820 | * |
| | SM20/осевые | 1139 | 1516 | 1891 | * |
| | SM24/осевые | * | 2234 | 2609 | 2984 |
| | SM30/осевые | * | 2413 | 2788 | 3164 |
| Общая клеммная коробка | Все модели | 202 | 404 | 607 | 809 |
| Электротэны осевых вентиляторов | 630 мм (A1, A3) | 344 | 688 | 1032 | * |
| | 710 мм (A2) | 344 | 688 | 1032 | * |
| | 800 мм (A4, A5) | 344 | 688 | 1032 | 1377 |
| | 1000 мм (A6) | * | 688 | 1032 | 1377 |
| Электротэны вентиляторов пропеллерного типа | 630 мм (P1, P2) | 372 | 745 | 1117 | * |
| Комплект для напольного монтажа | Все модели | 202 | 404 | 607 | 809 |

Воздухоохладители "SEARLE".

searle



5.1.16. Напольные. Серия "FM".

(шаг ребра 4 мм).

| Модель | Холодопроизводительность на R404A (кВт) | Производительность вентиляторов (м³/час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (кВт) | Габаритные размеры (мм) | Уровень шума (Дб) | Длина струи (м) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|-------------|---|--|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------|-----------------|------------------------------|---------------|
| FM201-44-AA | 26 | 16200 | 1 | 137,5 | 26 | 10 | 1875x1200x3009 | 77 | 51 | 5/ 8-1 3/ 8 | 15 408 |
| FM201-64-AA | 32 | 15120 | 1 | 206,3 | 38 | 12 | 1875x1200x3009 | 77 | 47 | 5/ 8-1 3/ 8 | 16 568 |
| FM202-44-AA | 52 | 32760 | 2 | 275,0 | 49 | 19 | 3150x1200x3009 | 80 | 51 | 3/4-1 5/ 8 | 23 510 |
| FM202-64-AA | 64 | 30240 | 2 | 412,5 | 72 | 24 | 3150x1200x3009 | 80 | 47 | 3/4-1 5/ 8 | 25 197 |
| FM203-44-AA | 80 | 48960 | 3 | 412,5 | 71 | 29 | 4425x1200x3009 | 82 | 51 | 3/4-2 1/ 8 | 31 453 |
| FM203-64-AA | 97 | 45360 | 3 | 618,8 | 106 | 36 | 4425x1200x3009 | 82 | 47 | 2x3/4-2x1 5/8 | 33 637 |
| FM241-44-AB | 29 | 17280 | 1 | 165,0 | 31 | 10 | 1875x1200x3213 | 77 | 54 | 5/ 8-1 3/ 8 | 16 481 |
| FM241-64-AB | 35 | 16200 | 1 | 247,5 | 46 | 12 | 1875x1200x3213 | 77 | 51 | 3/4-1 3/ 8 | 18 110 |
| FM242-44-AB | 58 | 34200 | 2 | 330,0 | 59 | 19 | 3150x1200x3213 | 80 | 54 | 3/4-1 5/ 8 | 24 401 |
| FM242-64-AB | 71 | 32040 | 2 | 495,1 | 87 | 24 | 3150x1200x3213 | 80 | 51 | 3/4-1 5/ 8 | 26 323 |
| FM243-44-AB | 88 | 51480 | 3 | 495,1 | 85 | 29 | 4425x1200x3213 | 82 | 54 | 3/4-2 1/ 8 | 33 080 |
| FM243-64-AB | 107 | 48240 | 3 | 742,6 | 128 | 36 | 4425x1200x3213 | 82 | 51 | 2x3/4-2x1 5/8 | 35 691 |
| FM302-44-AC | 74 | 43200 | 2 | 412,5 | 74 | 19 | 3150x1200x3517 | 84 | 55 | 2x5/8-2x1 3/8 | 26 900 |
| FM302-64-AC | 92 | 41760 | 2 | 618,8 | 109 | 29 | 3150x1200x3517 | 84 | 50 | 2x3/4-2x1 3/8 | 29 594 |
| FM303-44-AC | 111 | 64800 | 3 | 618,8 | 107 | 29 | 4425x1200x3517 | 86 | 55 | 2x3/4-2x1 5/8 | 36 503 |
| FM303-64-AC | 138 | 63000 | 3 | 928,2 | 158 | 43 | 4425x1200x3517 | 86 | 50 | 2x3/4-2x1 5/8 | 40 138 |
| FM304-44-AC | 147 | 86400 | 4 | 825,1 | 140 | 38 | 5700x1200x3517 | 87 | 55 | 2x3/4-2x1 5/8 | 47 514 |
| FM304-64-AC | 183 | 83880 | 4 | 1237,6 | 208 | 58 | 5700x1200x3517 | 87 | 50 | 2x3/4-2x2 1/8 | 52 304 |
| FM362-64-AD | 118 | 55440 | 2 | 742,6 | 130 | 34 | 3150x1200x3822 | 86 | 52 | 2x3/4-2x1 5/8 | 36 189 |
| FM362-84-AD | 132 | 54000 | 2 | 990,1 | 172 | 45 | 3150x1200x3822 | 86 | 49 | 2x3/4-2x1 5/8 | 39 300 |
| FM363-64-AD | 177 | 83160 | 3 | 1113,9 | 191 | 50 | 4425x1200x3822 | 88 | 52 | 3x3/4-3x1 5/8 | 47 237 |
| FM363-84-AD | 197 | 81000 | 3 | 1485,2 | 254 | 67 | 4425x1200x3822 | 88 | 49 | 2x3/4-2x2 1/8 | 51 403 |
| FM364-64-AD | 234 | 110880 | 4 | 1485,2 | 252 | 67 | 5700x1200x3822 | 89 | 52 | 3x3/4-3x2 1/8 | 59 105 |
| FM364-84-AD | 265 | 108000 | 4 | 1980,2 | 336 | 90 | 5700x1200x3822 | 89 | 49 | 3x3/4-3x2 1/8 | 64 533 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с ТЭНами оттайки.

Холодопроизводительность воздухоохладителей указана при $\Delta T = 8$ К, $T_{кип.} = -8$ °С.

Корректирующие факторы для определения холодопроизводительности воздухоохладителя на различных хладагентах:

| Хладагент | R404A | R134A | R507A | R407C |
|--|-------|-------|-------|-------|
| Корректирующий фактор (точка росы при определении температуры конденсации) | 1,00 | 0,91 | 1,00 | 1,35 |

Опции для воздухоохладителей серии "FM"

| Количество вентиляторов на воздухоохладителе | Стоимость (USD) | |
|--|-----------------|--------------------|
| | Заслонка | ТЭН на вентиляторы |
| 1 | 2008 | 372 |
| 2 | 4015 | 722 |
| 3 | 6021 | 1098 |
| 4 | 8025 | 1455 |

Напольные. Серия "FM".

(шаг ребра 6 мм).

| Модель | Холодо-производительность на R404A (кВт) | Производ-сть вентиляторов (м³/час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (кВт) | Габаритные размеры (мм) | Уровень шума | Длина струи | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|-------------|--|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------|-------------------------|--------------|-------------|------------------------------|------------|
| FM201-66-AA | 26 | 15840 | 1 | 140,0 | 38 | 12 | 1875x1200x3009 | 77 | 50 | 5/ 8-1 3/ 8 | 16 599 |
| FM201-86-AA | 30 | 15480 | 1 | 186,8 | 50 | 14 | 1875x1200x3009 | 77 | 48 | 5/ 8-1 3/ 8 | 18 064 |
| FM202-66-AA | 53 | 32040 | 2 | 280,0 | 72 | 24 | 3150x1200x3009 | 80 | 50 | 3/4-1 5/ 8 | 24 814 |
| FM202-86-AA | 61 | 30960 | 2 | 373,7 | 95 | 29 | 3150x1200x3009 | 80 | 48 | 3/4-1 5/ 8 | 26 898 |
| FM203-66-AA | 79 | 47880 | 3 | 420,1 | 106 | 36 | 4425x1200x3009 | 82 | 50 | 2x3/4-2x1 3/8 | 33 733 |
| FM203-86-AA | 91 | 46080 | 3 | 560,5 | 141 | 43 | 4425x1200x3009 | 82 | 48 | 3/4-1 3/8 | 36 553 |
| FM241-66-AB | 29 | 16920 | 1 | 168,0 | 46 | 12 | 1875x1200x3213 | 77 | 54 | 5/8-1 3/8 | 18 140 |
| FM241-86-AB | 33 | 16200 | 1 | 224,2 | 61 | 14 | 1875x1200x3213 | 77 | 51 | 3/4-1 3/8 | 19 780 |
| FM242-66-AB | 58 | 33840 | 2 | 336,1 | 87 | 24 | 3150x1200x3213 | 80 | 54 | 3/4-1 5/8 | 26 451 |
| FM242-86-AB | 67 | 32400 | 2 | 448,4 | 115 | 29 | 3150x1200x3213 | 80 | 51 | 3/4-1 5/8 | 28 821 |
| FM243-66-AB | 88 | 50760 | 3 | 504,1 | 128 | 36 | 4425x1200x3213 | 82 | 54 | 2x3/4-2x1 3/8 | 35 806 |
| FM243-86-AB | 101 | 48600 | 3 | 672,6 | 171 | 43 | 4425x1200x3213 | 82 | 51 | 2x3/4-2x1 5/8 | 38 974 |
| FM302-66-AC | 74 | 43200 | 2 | 420,4 | 109 | 29 | 3150x1200x3517 | 84 | 54 | 2x3/4-2x1 3/8 | 30 373 |
| FM302-86-AC | 86 | 41760 | 2 | 560,5 | 144 | 38 | 3150x1200x3517 | 84 | 52 | 2x3/4-2x1 3/8 | 33 130 |
| FM303-66-AC | 112 | 64800 | 3 | 630,6 | 158 | 43 | 4425x1200x3517 | 86 | 54 | 2x3/4-2x1 5/8 | 40 292 |
| FM303-86-AC | 129 | 63000 | 3 | 840,8 | 209 | 58 | 4425x1200x3517 | 86 | 52 | 2x3/4-2x1 5/8 | 43 987 |
| FM304-66-AC | 150 | 86400 | 4 | 840,8 | 208 | 58 | 5700x1200x3517 | 87 | 54 | 2x3/4-2x1 5/8 | 52 498 |
| FM304-86-AC | 173 | 83880 | 4 | 1121,1 | 276 | 77 | 5700x1200x3517 | 87 | 52 | 3x3/4-3x1 5/8 | 57 350 |
| FM362-66-AD | 94 | 56880 | 2 | 504,5 | 130 | 34 | 3150x1200x3822 | 86 | 56 | 2x3/4-2x1 5/8 | 36 302 |
| FM362-86-AD | 111 | 55800 | 2 | 672,6 | 172 | 45 | 3150x1200x3822 | 86 | 54 | 2x3/4-2x1 5/8 | 39 446 |
| FM363-66-AD | 142 | 85320 | 3 | 756,7 | 191 | 50 | 4425x1200x3822 | 88 | 56 | 2x3/4-2x1 5/8 | 47 402 |
| FM363-86-AD | 166 | 83880 | 3 | 1009,0 | 254 | 67 | 4425x1200x3822 | 88 | 54 | 2x3/4-2x1 1/8 | 51 629 |
| FM364-66-AD | 190 | 113760 | 4 | 1009,0 | 252 | 67 | 5700x1200x3822 | 89 | 56 | 3x3/4-3x1 5/8 | 59 327 |
| FM364-86-AD | 222 | 111960 | 4 | 1345,3 | 336 | 90 | 5700x1200x3822 | 89 | 54 | 3x3/4-3x1 5/8 | 64 842 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с ТЭНами оттайки.

(шаг ребра 8 мм).

| Модель | Холодо-производительность на R404A (кВт) | Производ-сть вентиляторов (м³/час) | Кол-во вентиляторов (шт) | Площадь теплообм. поверхности (м²) | Внутренний объем (литры) | Мощность оттайки (кВт) | Габаритные размеры (мм) | Уровень шума | Длина струи | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|-------------|--|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------|-------------------------|--------------|-------------|------------------------------|------------|
| FM201-68-AA | 22 | 16668 | 1 | 107,1 | 38 | 12 | 1875x1200x3009 | 77 | 52 | 5/ 8-1 1/ 8 | 16 474 |
| FM201-88-AA | 26 | 16020 | 1 | 142,8 | 50 | 14 | 1875x1200x3009 | 77 | 50 | 5/ 8-1 3/ 8 | 17 910 |
| FM202-68-AA | 45 | 33228 | 2 | 214,1 | 72 | 24 | 3150x1200x3009 | 80 | 52 | 3/4-1 3/ 8 | 24 573 |
| FM202-88-AA | 52 | 32004 | 2 | 285,5 | 95 | 29 | 3150x1200x3009 | 80 | 50 | 3/4-1 5/ 8 | 26 586 |
| FM203-68-AA | 66 | 49896 | 3 | 321,2 | 106 | 36 | 4425x1200x3009 | 82 | 52 | 2x3/4-2x1 5/ 8 | 33 360 |
| FM203-88-AA | 79 | 48024 | 3 | 428,3 | 141 | 43 | 4425x1200x3009 | 82 | 50 | 3/4-2 1/8 | 36 070 |
| FM241-68-AB | 24 | 17280 | 1 | 128,5 | 46 | 12 | 1875x1200x3213 | 77 | 55 | 5/ 8-1 1/ 8 | 17 999 |
| FM241-88-AB | 29 | 16812 | 1 | 171,3 | 61 | 14 | 1875x1200x3213 | 77 | 53 | 5/8-1 3/ 8 | 19 584 |
| FM242-68-AB | 49 | 34560 | 2 | 257,0 | 87 | 24 | 3150x1200x3213 | 80 | 55 | 3/4-1 5/8 | 26 155 |
| FM242-88-AB | 58 | 33624 | 2 | 342,6 | 115 | 29 | 3150x1200x3213 | 80 | 53 | 3/4-1 5/8 | 28 443 |
| FM243-68-AB | 73 | 51840 | 3 | 385,4 | 128 | 36 | 4425x1200x3213 | 82 | 55 | 2x3/4-2x1 3/ 8 | 35 370 |
| FM243-88-AB | 87 | 50436 | 3 | 513,9 | 171 | 43 | 4425x1200x3213 | 82 | 53 | 2x3/4-2x1 3/8 | 38 399 |
| FM302-68-AC | 62 | 43956 | 2 | 321,2 | 109 | 29 | 3150x1200x3517 | 84 | 56 | 2x5/8-2x1 3/8 | 30 007 |
| FM302-88-AC | 73 | 43200 | 2 | 428,3 | 144 | 38 | 3150x1200x3517 | 84 | 54 | 2x3/4-2x1 3/8 | 32 660 |
| FM303-68-AC | 93 | 65952 | 3 | 481,8 | 158 | 43 | 4425x1200x3517 | 86 | 56 | 2x3/4-2x1 3/8 | 39 747 |
| FM303-88-AC | 110 | 64800 | 3 | 642,4 | 209 | 58 | 4425x1200x3517 | 86 | 54 | 2x3/4-2x1 5/8 | 43 261 |
| FM304-68-AC | 124 | 87912 | 4 | 642,4 | 208 | 58 | 5700x1200x3517 | 87 | 56 | 2x3/4-2x1 5/8 | 51 765 |
| FM304-88-AC | 145 | 86400 | 4 | 856,6 | 276 | 77 | 5700x1200x3517 | 87 | 54 | 2x3/4-2x1 5/8 | 56 389 |
| FM362-68-AD | 78 | 57420 | 2 | 385,4 | 130 | 34 | 3150x1200x3822 | 86 | 58 | 2x3/4-2x1 3/8 | 35 934 |
| FM362-88-AD | 93 | 56772 | 2 | 513,9 | 172 | 45 | 3150x1200x3822 | 86 | 56 | 2x3/4-2x1 3/8 | 38 961 |
| FM363-68-AD | 118 | 86112 | 3 | 578,2 | 191 | 50 | 4425x1200x3822 | 88 | 58 | 3x3/4-3x1 5/8 | 46 763 |
| FM363-88-AD | 140 | 85140 | 3 | 770,9 | 254 | 67 | 4425x1200x3822 | 88 | 56 | 2x3/4-2x1 5/8 | 50 763 |
| FM364-68-AD | 157 | 114804 | 4 | 770,9 | 252 | 67 | 5700x1200x3822 | 89 | 58 | 3x3/4-3x1 5/8 | 58 462 |
| FM364-88-AD | 187 | 113508 | 4 | 1027,9 | 336 | 90 | 5700x1200x3822 | 89 | 56 | 3x3/4-3x1 5/8 | 63 688 |

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с ТЭНами оттайки.

Холодопроизводительность воздухоохладителей указана при $\Delta T = 8 \text{ K}$, $T_{\text{кип.}} = -8 \text{ }^\circ\text{C}$.

Воздухоохладители "WALTER ROLLER"

| | | | | |
|----------------------------|---|--------------------------------------|-------------------------|----------------------------------|
| FHVIT | Г | 4 | 6 | 3 |
| Серия воздухоохлаждаителей | Встроенные электродвигатели оттайки в решетке и поддоне | Шаг ребра 4=4,5 мм, 7=7 мм, 10=10 мм | Количество рядов трубок | Количество вентиляторов (500 мм) |



5.1.18. Потолочные кубические. Серия "FHVIT".

(шаг ребра 4,5 мм)

| Модель | Холодопроизводительность R404A (Вт) | Производительность вентиляторов (м ³ /час) | Длина струи до 0,5 м/с (м) | Кол-во вент-ов (шт) | Уровень шума на 3м (dB) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) / внутр. объем (л) | Мощность оттайки (Вт) | Габаритные размеры (мм) | Масса (кг) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|-----------|-------------------------------------|---|----------------------------|---------------------|-------------------------|--|-----------------------|-------------------------|------------|------------------------------|------------|
| FHVIT-442 | 19 950 | 12 800 | 18 | 2 | 67 | 104 / 18,5 | 11 600 | 2463x625x700 | 138 | 5/8 - 1 5/8 | 5 416 |
| FHVIT-462 | 24 790 | 12 400 | 17 | 2 | 67 | 155 / 26,1 | 13 920 | 2463x625x700 | 171 | 5/8 - 1 5/8 | 6 328 |
| FHVIT-443 | 29 930 | 19 200 | 20 | 3 | 68 | 155 / 27,6 | 16 000 | 3492x625x700 | 201 | 5/8 - 2 1/8 | 7 183 |
| FHVIT-463 | 37 910 | 18 600 | 19 | 3 | 68 | 233 / 39,2 | 19 200 | 3492x625x700 | 249 | 5/8 - 2 1/8 | 8 640 |
| FHVIT-444 | 39 910 | 25 600 | 22 | 4 | 69 | 207 / 36 | 21 300 | 4522x625x700 | 263 | 5/8 - 2 1/8 | 8 884 |

Внимание! Стоимость воздухоохлаждаителей указана с учетом электрооттайки теплообменной решетки и поддона.

(шаг ребра 7 мм)

| Модель | Холодопроизводительность R404A (Вт) | Производительность вентиляторов (м ³ /час) | Длина струи до 0,5 м/с (м) | Кол-во вент-ов (шт) | Уровень шума на 3м (dB) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) / внутр. объем (л) | Мощность оттайки (Вт) | Габаритные размеры (мм) | Масса (кг) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|-----------|-------------------------------------|---|----------------------------|---------------------|-------------------------|--|-----------------------|-------------------------|------------|------------------------------|------------|
| FHVIT-742 | 15 810 | 13 200 | 19 | 2 | 67 | 68 / 18,5 | 11 600 | 2463x625x700 | 124 | 5/8 - 1 5/8 | 5 050 |
| FHVIT-762 | 20 480 | 12 800 | 18 | 2 | 67 | 102 / 26,1 | 13 920 | 2463x625x700 | 150 | 5/8 - 1 5/8 | 5 771 |
| FHVIT-743 | 23 700 | 19 800 | 21 | 3 | 68 | 102 / 27,6 | 16 000 | 3492x625x700 | 180 | 5/8 - 2 1/8 | 6 625 |
| FHVIT-763 | 30 020 | 19 200 | 20 | 3 | 68 | 153 / 39,2 | 19 200 | 3492x625x700 | 218 | 5/8 - 2 1/8 | 7 695 |
| FHVIT-744 | 31 610 | 26 400 | 23 | 4 | 69 | 136 / 36 | 21 300 | 4522x625x700 | 235 | 5/8 - 2 1/8 | 8 134 |

Внимание! Стоимость воздухоохлаждаителей указана с учетом электрооттайки теплообменной решетки и поддона.

(шаг ребра 10 мм)

| Модель | Холодопроизводительность R404A (Вт) | Производительность вентиляторов (м ³ /час) | Длина струи до 0,5 м/с (м) | Кол-во вент-ов (шт) | Уровень шума на 3м (dB) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) / внутр. объем (л) | Мощность оттайки (Вт) | Габаритные размеры (мм) | Масса (кг) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|------------|-------------------------------------|---|----------------------------|---------------------|-------------------------|--|-----------------------|-------------------------|------------|------------------------------|------------|
| FHVIT-1042 | 12 160 | 13 600 | 20 | 2 | 62 | 49 / 18,5 | 11 600 | 2463x625x700 | 116 | 5/8 - 1 5/8 | 4 798 |
| FHVIT-1062 | 16 250 | 13 200 | 19 | 2 | 62 | 74 / 26,1 | 13 920 | 2463x625x700 | 139 | 5/8 - 1 5/8 | 5 482 |
| FHVIT-1043 | 18 230 | 20 400 | 22 | 3 | 63 | 74 / 27,6 | 16 000 | 3492x625x700 | 167 | 5/8 - 2 1/8 | 6 293 |
| FHVIT-1063 | 23 100 | 19 800 | 21 | 3 | 63 | 110 / 39,2 | 19 200 | 3492x625x700 | 201 | 5/8 - 2 1/8 | 7 310 |
| FHVIT-1044 | 24 310 | 27 200 | 24 | 4 | 64 | 98 / 36 | 21 300 | 4522x625x700 | 217 | 5/8 - 2 1/8 | 7 729 |

Внимание! Стоимость воздухоохлаждаителей указана с учетом электрооттайки теплообменной решетки и поддона.

| Характеристики одного вентилятора | |
|-----------------------------------|-------|
| Напряжение (В) | 3~400 |
| Мощность (Вт) | 500 |
| Скорость вращения | 1 370 |
| Рабочий ток (А) | 1.45 |

| Корректирующий фактор при подключении вентиляторов "звездой" (низкая скорость вращения) | |
|---|-------|
| Холодопроизводительность | x0,9 |
| Расход воздуха | x0,81 |
| Уровень шума | -7.00 |

| Корректирующий фактор производительности для различных хладагентов | |
|--|------|
| R-507A | 0.97 |
| R-134A | 0.91 |
| R-22 | 0.95 |

Воздухоохладители "WALTER ROLLER"

Диаграмма выбора воздухоохладителей серии "FHVIT" с шагом ребра 4,5 мм

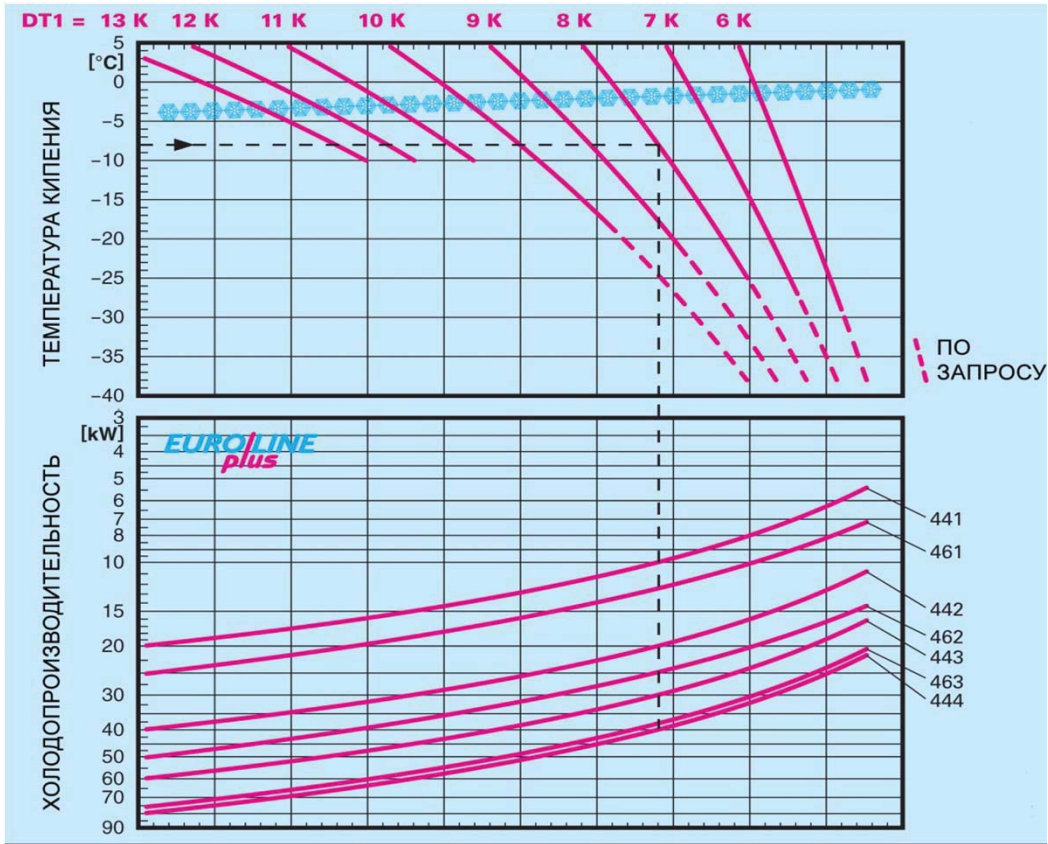
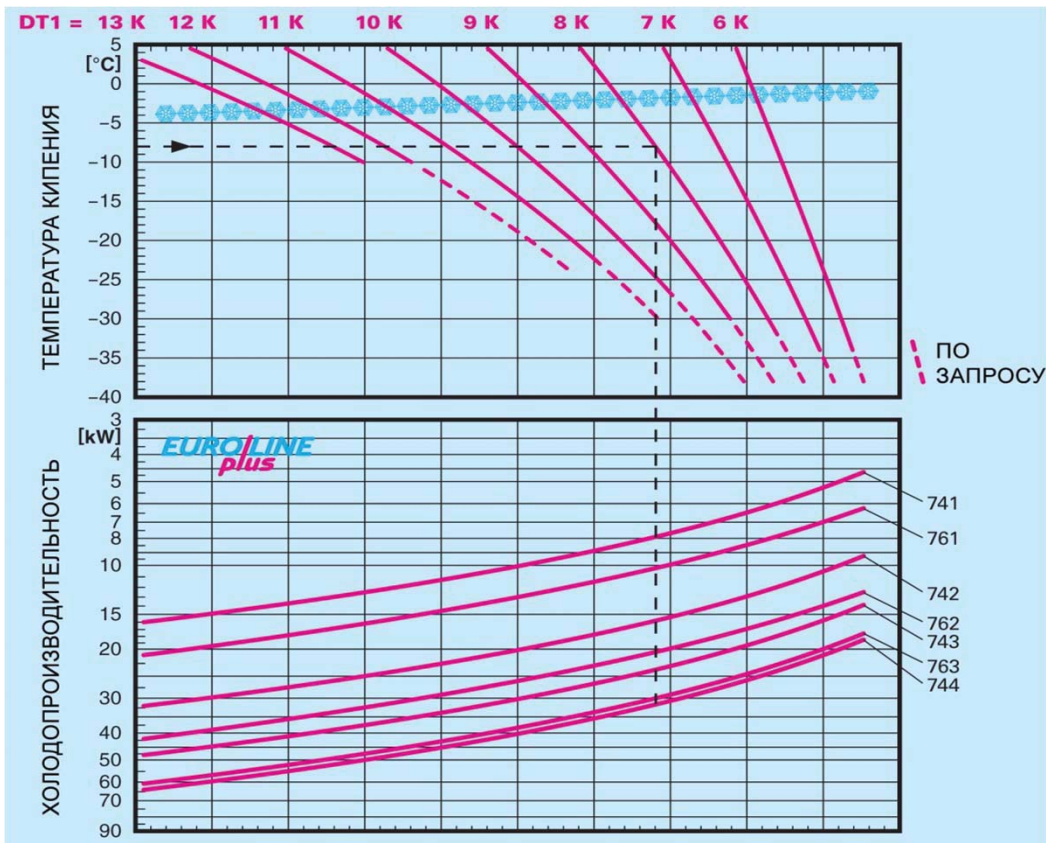
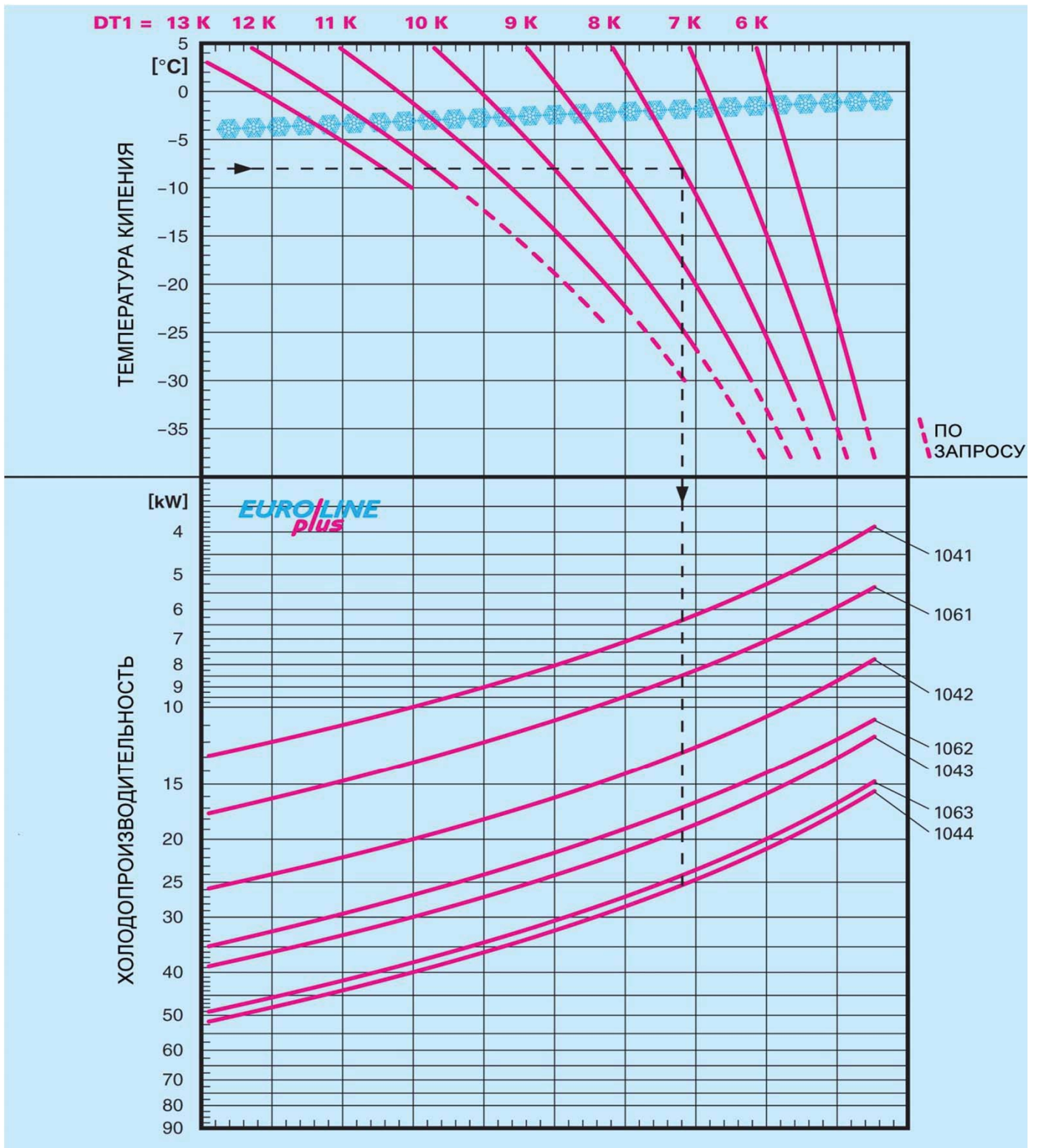


Диаграмма выбора воздухоохладителей серии "FHVIT" с шагом ребра 7 мм



Воздухоохладители "WALTER ROLLER"

Диаграмма выбора воздухоохладителей серии "FHVIT" с шагом ребра 10 мм



Воздухоохладители "WALTER ROLLER"

| | | | | | |
|----------------------------|---|--------------------------------------|--|-------------------------|--|
| HVIS | T | 7 | 6 | 3 | S |
| Серия воздухоохлаждаителей | Встроенные электрэгзы оттайки в решетке и поддоне | Шаг ребра 4=4,5 мм, 7=7 мм, 10=10 мм | Диаметр вентиляторов 5=560мм, 7=630мм, 8=800мм | Количество вентиляторов | N - обычные вентиляторы, S - усиленные вентиляторы |



5.1.19. Потолочные кубические. Серия "HVIST".

(шаг ребра 7 мм)

| Модель | Холодо-производительность R404A (Вт) | Производительность вентиляторов (м ³ /час) | Длина струи до 0,5 м/с (м) | Кол-во вент-ов (шт) | Уровень шума на 3м (dB) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) / внутр. объем (л) | Мощность оттайки (Вт) | Габаритные размеры (мм) | Масса (кг) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|-------------|--------------------------------------|---|----------------------------|---------------------|-------------------------|--|-----------------------|-------------------------|------------|------------------------------|------------|
| HVIST-752 S | 30 400 | 20 100 | 24 | 2 | 73 | 130 / 35,2 | 13 920 | 2505x815x945 | 220 | 7/8 - 1 5/8 | 9 440 |
| HVIST-753 S | 45 600 | 30 100 | 25 | 3 | 74 | 196 / 52,5 | 19 200 | 3535x815x945 | 325 | 7/8 - 2 1/8 | 13 846 |
| HVIST-762 S | 50 200 | 28 700 | 32 | 2 | 73 | 233 / 62,8 | 24 660 | 2905x915x1045 | 337 | 7/8 - 2 1/8 | 13 199 |
| HVIST-754 S | 60 800 | 40 100 | 26 | 4 | 74 | 263 / 69,8 | 25 560 | 4565x815x945 | 432 | 7/8 - 2 1/8 | 17 586 |
| HVIST-782 S | 67 900 | 34 600 | 43 | 2 | 73 | 363 / 99,2 | 33 720 | 3305x1045x1345 | 509 | 1 1/8 - 2 5/8 | 20 527 |
| HVIST-763 S | 75 400 | 43 100 | 33 | 3 | 74 | 353 / 92,9 | 34 200 | 4135x915x1045 | 499 | 2 * 7/8 - 2 1/8 | 19 595 |
| HVIST-764 S | 100 400 | 57 400 | 34 | 4 | 74 | 472 / 124 | 45 540 | 5365x915x1045 | 658 | 2 * 7/8 - 2 1/8 | 25 654 |
| HVIST-783 S | 101 900 | 51 900 | 45 | 3 | 74 | 548 / 143 | 53 040 | 4735x1045x1345 | 762 | 2 * 7/8 - 2 1/8 | 29 532 |

Внимание! Стоимость воздухоохлаждаителей указана с учетом электрооттайки теплообменной решетки и поддона.

(шаг ребра 10 мм)

| Модель | Холодо-производительность R404A (Вт) | Производительность вентиляторов (м ³ /час) | Длина струи до 0,5 м/с (м) | Кол-во вент-ов (шт) | Уровень шума на 3м (dB) | Площадь теплообм. поверхности (м ²) / внутр. объем (л) | Мощность оттайки (Вт) | Габаритные размеры (мм) | Масса (кг) | Присоед. размеры труб (дюйм) | Цена (EUR) |
|--------------|--------------------------------------|---|----------------------------|---------------------|-------------------------|--|-----------------------|-------------------------|------------|------------------------------|------------|
| HVIST-1052 S | 26 450 | 21 800 | 24 | 2 | 73 | 94 / 35,2 | 13 920 | 2505x815x945 | 206 | 7/8 - 1 5/8 | 9 345 |
| HVIST-1053 S | 39 680 | 32 700 | 25 | 3 | 74 | 142 / 52,5 | 19 200 | 3535x815x945 | 305 | 7/8 - 2 1/8 | 13 711 |
| HVIST-1062 S | 45 140 | 31 200 | 32 | 2 | 73 | 168 / 62,8 | 24 660 | 2905x915x1045 | 309 | 7/8 - 2 1/8 | 13 068 |
| HVIST-1054 S | 52 900 | 43 600 | 26 | 4 | 74 | 190 / 69,8 | 25 560 | 4565x815x945 | 404 | 7/8 - 2 1/8 | 17 409 |
| HVIST-1082 S | 61 630 | 37 600 | 43 | 2 | 73 | 262 / 99,2 | 33 720 | 3305x1045x1345 | 467 | 1 1/8 - 2 5/8 | 20 320 |
| HVIST-1063 S | 67 710 | 46 800 | 33 | 3 | 74 | 255 / 92,9 | 34 200 | 4135x915x1045 | 455 | 2 * 7/8 - 2 1/8 | 19 403 |
| HVIST-1064 S | 90 270 | 62 400 | 34 | 4 | 74 | 341 / 124 | 45 540 | 5365x915x1045 | 603 | 2 * 7/8 - 2 1/8 | 25 397 |
| HVIST-1083 S | 92 440 | 56 400 | 45 | 3 | 74 | 396 / 143 | 53 040 | 4735x1045x1345 | 694 | 2 * 7/8 - 2 1/8 | 29 241 |

Внимание! Стоимость воздухоохлаждаителей указана с учетом электрооттайки теплообменной решетки и поддона.

| Характеристики одного вентилятора | | | |
|-----------------------------------|-------|-------|-------|
| Диаметр (мм) | 500 | 630 | 800 |
| Напряжение (В) | 3~400 | 3~400 | 3~400 |
| Подключение | Δ | Y | Δ |
| Мощность (Вт) | 1 000 | 1 800 | 1 200 |
| Скорость вращения | 1 220 | 1 260 | 850 |
| Рабочий ток (А) | 1.8 | 3.6 | 2.4 |

| Корректирующий фактор производительности для различных хладагентов | |
|--|------|
| R-507A | 0.97 |
| R-134A | 0.91 |
| R-22 | 0.95 |

Воздухоохладители "WALTER ROLLER"

Диаграмма выбора воздухоохладителей серии "HVISt" с шагом ребра 10 мм

