# ОПИСАНИЕ

## Серия UDR



### Применение:

Предназначены для охлаждения больших помещений, включая производственные зоны, распределительные склады и хранилища. Эффективно работают в помещениях с интенсивным движением воздуха, таких как зоны загрузки, упаковочные цеха или зоны предпродажной обработки товаров. Они обеспечивают равномерное распределение температуры благодаря двухпоточному воздухообмену.

### Модификации:

- UDR: Хладагент: HFC. DX-схема.
- UDW: Хладагент: вода или гликолевые растворы.

### Технические характеристики:

- Мощность: от 5,2 до 67,6 кВт.
- Количество вентиляторов: от 1 до 6.
- Шаг рёбер: 4,0 мм, 5,5 мм или 7,0 мм.

### Особенности:

- Медные трубки с внутренним оребрением (гладкие для UDW).
- Корпус из оцинкованной стали с покрытием RAL 9003.
- Съёмные боковые панели для лёгкого доступа.
- Опции по оттайке: электрическая, горячим газом, водой или без оттайки.
- Равномерное распределение фреона благодаря специальным распределителям.







## Индекс воздухоохладителя

**UD R.45 2.E 55.HE**

(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7)



**1. Воздухоохладитель UD**
Двухпоточный воздухоохладитель ТЕРМА

**2. Хладагент**
R – фреон,
W – вода

**3. Диаметр вентилятора**
30 – 300 мм;
40 – 400 мм;
45 – 450 мм

**4. Кол-во вентиляторов:** 1...6

**5. Число рядов**
C – 4 ряда;
E – 6 рядов;
G – 8 рядов

**6. Шаг оребрения**
40 – 4,0 мм;
55 – 5,5 мм;
70 – 7,0 мм

**7. Система оттайки**
HE – электрическая оттайка;
HG – оттайка горячим газом;
HW – оттайка горячей водой

# ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Таблица подбора воздухоохладителей UDR

| Модель | Мощность (SC2), кВт | Площадь поверхности м² | Расход воздуха м³/ч | Длина струи, м | Вентиляторы | | | Уровень звукового давления (на 10м), дБ(А) | Внутренний объем, л | Мощность оттайки, кВт | | Масса, кг |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Количество | Потребляемая мощность, кВт | Потребляемый ток, А | | | Батарея | Поддон | |
| **UDR.30x.40** | | | | | | | | | | | | |
| UDR.301.C40 | 1,4 | 10,6 | 1600 | 2x5 | 1 | 0,09 | 0,5 | 27 | 2,0 | 1,2 | 1,2 | 57 |
| UDR.301.E40 | 2,2 | 15,9 | 1500 | 2x5 | 1 | 0,09 | 0,5 | 27 | 3,1 | 2,4 | 1,2 | 60 |
| UDR.301.G40 | 2,8 | 21,2 | 1400 | 2x4 | 1 | 0,09 | 0,5 | 27 | 4,1 | 2,4 | 1,2 | 64 |
| UDR.302.C40 | 4,1 | 21,2 | 3200 | 2x5 | 2 | 0,18 | 0,9 | 30 | 3,8 | 2 | 2 | 93 |
| UDR.302.E40 | 5,7 | 31,8 | 3000 | 2x5 | 2 | 0,18 | 0,9 | 30 | 5,7 | 4 | 2 | 99 |
| UDR.302.G40 | 6,5 | 42,4 | 2800 | 2x4 | 2 | 0,18 | 0,9 | 30 | 7,6 | 4 | 2 | 106 |
| UDR.303.C40 | 6,7 | 31,8 | 4800 | 2x5 | 3 | 0,27 | 1,3 | 32 | 5,6 | 3 | 3 | 128 |
| UDR.303.E40 | 8,5 | 47,7 | 4500 | 2x4 | 3 | 0,27 | 1,3 | 32 | 8,4 | 5,9 | 3 | 138 |
| UDR.303.G40 | 9,9 | 63,6 | 4100 | 2x4 | 3 | 0,27 | 1,3 | 32 | 11,1 | 5,9 | 3 | 148 |
| UDR.304.C40 | 9 | 42,4 | 6400 | 2x5 | 4 | 0,36 | 1,7 | 33 | 7,3 | 3,8 | 3,8 | 164 |
| UDR.304.E40 | 11,6 | 63,6 | 5900 | 2x4 | 4 | 0,36 | 1,7 | 33 | 11,0 | 7,5 | 3,8 | 177 |
| UDR.304.G40 | 13,1 | 84,8 | 5500 | 2x4 | 4 | 0,36 | 1,7 | 33 | 14,7 | 7,5 | 3,8 | 190 |
| UDR.305.C40 | 10,8 | 53 | 8000 | 2x5 | 5 | 0,45 | 2,1 | 34 | 9,1 | 4,6 | 4,6 | 200 |
| UDR.305.E40 | 14,1 | 79,5 | 7400 | 2x4 | 5 | 0,45 | 2,1 | 34 | 13,6 | 9,3 | 4,6 | 216 |
| UDR.305.G40 | 16,1 | 106 | 6800 | 2x4 | 5 | 0,45 | 2,1 | 34 | 18,2 | 9,3 | 4,6 | 232 |
| UDR.306.C40 | 13,4 | 63,6 | 9500 | 2x5 | 6 | 0,54 | 2,6 | 35 | 10,9 | 5,7 | 5,7 | 236 |
| UDR.306.E40 | 17,1 | 95,4 | 8800 | 2x4 | 6 | 0,54 | 2,6 | 35 | 16,3 | 11,4 | 5,7 | 255 |
| UDR.306.G40 | 19,3 | 127,2 | 8200 | 2x4 | 6 | 0,54 | 2,6 | 35 | 21,7 | 11,4 | 5,7 | 274 |
| **UDR.30x.55** | | | | | | | | | | | | |
| UDR.301.C55 | 1,1 | 7,9 | 1700 | 2x5 | 1 | 0,09 | 0,5 | 27 | 2,04 | 1,2 | 1,2 | 56 |
| UDR.301.E55 | 1,7 | 11,8 | 1600 | 2x5 | 1 | 0,09 | 0,5 | 27 | 3,06 | 2,4 | 1,2 | 59 |
| UDR.301.G55 | 2,4 | 15,8 | 1500 | 2x5 | 1 | 0,09 | 0,5 | 27 | 4,08 | 2,4 | 1,2 | 62 |
| UDR.302.C55 | 3,2 | 15,8 | 3300 | 2x5 | 2 | 0,18 | 0,9 | 30 | 3,8 | 2 | 2 | 91 |
| UDR.302.E55 | 5 | 23,7 | 3100 | 2x5 | 2 | 0,18 | 0,9 | 30 | 5,7 | 4 | 2 | 96 |
| UDR.302.G55 | 5,9 | 31,6 | 2900 | 2x4 | 2 | 0,18 | 0,9 | 30 | 7,6 | 4 | 2 | 102 |
| UDR.303.C55 | 5,6 | 23,7 | 5000 | 2x5 | 3 | 0,27 | 1,3 | 32 | 5,56 | 3 | 3 | 125 |
| UDR.303.E55 | 7,6 | 35,5 | 4700 | 2x5 | 3 | 0,27 | 1,3 | 32 | 8,36 | 5,9 | 3 | 134 |
| UDR.303.G55 | 9 | 47,4 | 4400 | 2x4 | 3 | 0,27 | 1,3 | 32 | 11,14 | 5,9 | 3 | 142 |
| UDR.304.C55 | 7,7 | 31,6 | 6600 | 2x5 | 4 | 0,36 | 1,7 | 33 | 7,34 | 3,8 | 3,8 | 160 |
| UDR.304.E55 | 10,2 | 47,4 | 6200 | 2x5 | 4 | 0,36 | 1,7 | 33 | 11 | 7,5 | 3,8 | 171 |
| UDR.304.G55 | 11,9 | 63,2 | 5800 | 2x4 | 4 | 0,36 | 1,7 | 33 | 14,66 | 7,5 | 3,8 | 182 |
| UDR.305.C55 | 9,5 | 39,5 | 8200 | 2x5 | 5 | 0,45 | 2,1 | 34 | 9,1 | 4,6 | 4,6 | 195 |
| UDR.305.E55 | 12,6 | 59,2 | 7700 | 2x5 | 5 | 0,45 | 2,1 | 34 | 13,64 | 9,3 | 4,6 | 208 |
| UDR.305.G55 | 14,8 | 79 | 7200 | 2x4 | 5 | 0,45 | 2,1 | 34 | 18,2 | 9,3 | 4,6 | 222 |
| UDR.306.C55 | 11,4 | 47,4 | 9800 | 2x5 | 6 | 0,54 | 2,6 | 35 | 10,86 | 5,7 | 5,7 | 230 |
| UDR.306.E55 | 14,9 | 71,1 | 9200 | 2x5 | 6 | 0,54 | 2,6 | 35 | 16,3 | 11,4 | 5,7 | 246 |
| UDR.306.G55 | 17,3 | 94,8 | 8600 | 2x4 | 6 | 0,54 | 2,6 | 35 | 21,72 | 11,4 | 5,7 | 262 |
| **UDR.30x.70** | | | | | | | | | | | | |
| UDR.301.C70 | 0,9 | 6,4 | 1700 | 2x5 | 1 | 0,09 | 0,5 | 27 | 2,04 | 1,2 | 1,2 | 55 |
| UDR.301.E70 | 1,5 | 9,5 | 1600 | 2x5 | 1 | 0,09 | 0,5 | 27 | 3,06 | 2,4 | 1,2 | 58 |
| UDR.301.G70 | 2,1 | 12,7 | 1500 | 2x5 | 1 | 0,09 | 0,5 | 27 | 4,08 | 2,4 | 1,2 | 60 |
| UDR.302.C70 | 2,6 | 12,7 | 3400 | 2x5 | 2 | 0,18 | 0,9 | 30 | 3,8 | 2 | 2 | 89 |
| UDR.302.E70 | 4,4 | 19,1 | 3200 | 2x5 | 2 | 0,18 | 0,9 | 30 | 5,7 | 4 | 2 | 94 |
| UDR.302.G70 | 5,4 | 25,4 | 3000 | 2x5 | 2 | 0,18 | 0,9 | 30 | 7,6 | 4 | 2 | 99 |
| UDR.303.C70 | 4,9 | 19,1 | 5000 | 2x5 | 3 | 0,27 | 1,3 | 32 | 5,56 | 3 | 3 | 124 |
| UDR.303.E70 | 6,8 | 28,6 | 4800 | 2x5 | 3 | 0,27 | 1,3 | 32 | 8,36 | 5,9 | 3 | 131 |
| UDR.303.G70 | 8,2 | 38,1 | 4500 | 2x5 | 3 | 0,27 | 1,3 | 32 | 11,14 | 5,9 | 3 | 138 |
| UDR.304.C70 | 6,8 | 25,4 | 6700 | 2x5 | 4 | 0,36 | 1,7 | 33 | 7,34 | 3,8 | 3,8 | 158 |
| UDR.304.E70 | 9,1 | 38,1 | 6300 | 2x5 | 4 | 0,36 | 1,7 | 33 | 11 | 7,5 | 3,8 | 167 |
| UDR.304.G70 | 10,9 | 50,8 | 6000 | 2x4 | 4 | 0,36 | 1,7 | 33 | 14,66 | 7,5 | 3,8 | 177 |
| UDR.305.C70 | 8,4 | 31,8 | 8300 | 2x5 | 5 | 0,45 | 2,1 | 34 | 9,1 | 4,6 | 4,6 | 192 |
| UDR.305.E70 | 11,4 | 47,7 | 7900 | 2x5 | 5 | 0,45 | 2,1 | 34 | 13,64 | 9,3 | 4,6 | 204 |
| UDR.305.G70 | 13,6 | 63,6 | 7500 | 2x4 | 5 | 0,45 | 2,1 | 34 | 18,2 | 9,3 | 4,6 | 216 |
| UDR.306.C70 | 10 | 38,1 | 10000 | 2x5 | 6 | 0,54 | 2,6 | 35 | 10,86 | 5,7 | 5,7 | 226 |
| UDR.306.E70 | 13,2 | 57,2 | 9400 | 2x5 | 6 | 0,54 | 2,6 | 35 | 16,3 | 11,4 | 5,7 | 240 |
| UDR.306.G70 | 15,7 | 76,3 | 9000 | 2x4 | 6 | 0,54 | 2,6 | 35 | 21,72 | 11,4 | 5,7 | 255 |

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица подбора воздухоохладителей UDR

| Модель | Мощность (SC2), кВт | Площадь поверхности м² | Расход воздуха м³/ч | Длина струи, м | Вентиляторы | | | Уровень звукового давления (на 10м), дБ(А) | Внутренний объем, л | Мощность оттайки, кВт | | Масса, кг |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Количество | Потребляемая мощность, кВт | Потребляемый ток, А | | | Батарея | Поддон | |
| **UDR.40x.40** | | | | | | | | | | | | |
| UDR.401.C40 | 4,4 | 21,7 | 3500 | 2x9 | 1 | 0,18 | 0,9 | 34 | 4,02 | 2,4 | 1,2 | 83 |
| UDR.401.E40 | 6,1 | 32,5 | 3300 | 2x8 | 1 | 0,18 | 0,9 | 34 | 6,02 | 2,4 | 1,2 | 90 |
| UDR.401.G40 | 7 | 43,4 | 3100 | 2x7 | 1 | 0,18 | 0,9 | 34 | 8,04 | 3,6 | 1,2 | 97 |
| UDR.402.C40 | 9,4 | 43,4 | 7000 | 2x8 | 2 | 0,36 | 1,7 | 37 | 7,62 | 4,6 | 2,3 | 140 |
| UDR.402.E40 | 12,3 | 65 | 6600 | 2x8 | 2 | 0,36 | 1,7 | 37 | 11,44 | 4,6 | 2,3 | 154 |
| UDR.402.G40 | 14,2 | 86,7 | 6200 | 2x7 | 2 | 0,36 | 1,7 | 37 | 15,26 | 7 | 2,3 | 167 |
| UDR.403.C40 | 14,2 | 65 | 10500 | 2x8 | 3 | 0,54 | 2,5 | 39 | 11,24 | 6,7 | 3,4 | 198 |
| UDR.403.E40 | 18,3 | 97,6 | 9800 | 2x8 | 3 | 0,54 | 2,5 | 39 | 16,86 | 6,7 | 3,4 | 218 |
| UDR.403.G40 | 21,2 | 130,1 | 9300 | 2x7 | 3 | 0,54 | 2,5 | 39 | 22,48 | 10,1 | 3,4 | 238 |
| UDR.404.C40 | 17,7 | 86,7 | 14000 | 2x8 | 4 | 0,72 | 3,3 | 40 | 14,86 | 8,6 | 4,3 | 256 |
| UDR.404.E40 | 24,2 | 130,1 | 13100 | 2x8 | 4 | 0,72 | 3,3 | 40 | 22,28 | 8,6 | 4,3 | 282 |
| UDR.404.G40 | 28,7 | 173,4 | 12300 | 2x7 | 4 | 0,72 | 3,3 | 40 | 29,7 | 13 | 4,3 | 308 |
| UDR.405.C40 | 23,9 | 108,4 | 17400 | 2x8 | 5 | 0,9 | 4,1 | 41 | 18,46 | 11,4 | 5,7 | 313 |
| UDR.405.E40 | 30,7 | 162,6 | 16300 | 2x8 | 5 | 0,9 | 4,1 | 41 | 27,7 | 11,4 | 5,7 | 346 |
| UDR.405.G40 | 35,6 | 216,8 | 15400 | 2x7 | 5 | 0,9 | 4,1 | 41 | 36,92 | 17 | 5,7 | 379 |
| UDR.406.C40 | 28,4 | 130,1 | 20900 | 2x8 | 6 | 1,08 | 5 | 42 | 22,08 | 12,8 | 6,4 | 371 |
| UDR.406.E40 | 36,9 | 195,1 | 19500 | 2x8 | 6 | 1,08 | 5 | 42 | 33,1 | 12,8 | 6,4 | 410 |
| UDR.406.G40 | 42,7 | 260,2 | 18400 | 2x7 | 6 | 1,08 | 5 | 42 | 44,14 | 19,2 | 6,4 | 449 |
| **UDR.40x.55** | | | | | | | | | | | | |
| UDR.401.C55 | 3,4 | 16,2 | 3600 | 2x9 | 1 | 0,18 | 0,9 | 34 | 4,02 | 2,4 | 1,2 | 81 |
| UDR.401.E55 | 5,3 | 24,2 | 3400 | 2x8 | 1 | 0,18 | 0,9 | 34 | 6,02 | 2,4 | 1,2 | 86 |
| UDR.401.G55 | 6,1 | 32,3 | 3300 | 2x8 | 1 | 0,18 | 0,9 | 34 | 8,04 | 3,6 | 1,2 | 92 |
| UDR.402.C55 | 8,1 | 32,3 | 7200 | 2x9 | 2 | 0,36 | 1,7 | 37 | 7,62 | 4,6 | 2,3 | 136 |
| UDR.402.E55 | 10,8 | 48,5 | 6800 | 2x8 | 2 | 0,36 | 1,7 | 37 | 11,44 | 4,6 | 2,3 | 148 |
| UDR.402.G55 | 12,8 | 64,6 | 6500 | 2x8 | 2 | 0,36 | 1,7 | 37 | 15,26 | 7 | 2,3 | 159 |
| UDR.403.C55 | 12,2 | 48,5 | 10700 | 2x9 | 3 | 0,54 | 2,5 | 39 | 11,24 | 6,7 | 3,4 | 192 |
| UDR.403.E55 | 16,2 | 72,7 | 10200 | 2x8 | 3 | 0,54 | 2,5 | 39 | 16,86 | 6,7 | 3,4 | 209 |
| UDR.403.G55 | 19,2 | 96,9 | 9700 | 2x8 | 3 | 0,54 | 2,5 | 39 | 22,48 | 10,1 | 3,4 | 225 |
| UDR.404.C55 | 15,6 | 64,6 | 14300 | 2x9 | 4 | 0,72 | 3,3 | 40 | 14,86 | 8,6 | 4,3 | 248 |
| UDR.404.E55 | 21,5 | 96,9 | 13500 | 2x8 | 4 | 0,72 | 3,3 | 40 | 22,28 | 8,6 | 4,3 | 269 |
| UDR.404.G55 | 25,9 | 129,3 | 12800 | 2x8 | 4 | 0,72 | 3,3 | 40 | 29,7 | 13 | 4,3 | 291 |
| UDR.405.C55 | 20,3 | 80,8 | 17800 | 2x9 | 5 | 0,9 | 4,1 | 41 | 18,46 | 11,4 | 5,7 | 303 |
| UDR.405.E55 | 26,7 | 121,2 | 16900 | 2x8 | 5 | 0,9 | 4,1 | 41 | 27,7 | 11,4 | 5,7 | 330 |
| UDR.405.G55 | 31,8 | 161,6 | 16000 | 2x8 | 5 | 0,9 | 4,1 | 41 | 36,92 | 17 | 5,7 | 358 |
| UDR.406.C55 | 24,4 | 96,9 | 21300 | 2x9 | 6 | 1,08 | 5 | 42 | 22,08 | 12,8 | 6,4 | 359 |
| UDR.406.E55 | 32,4 | 145,4 | 20200 | 2x8 | 6 | 1,08 | 5 | 42 | 33,1 | 12,8 | 6,4 | 391 |
| UDR.406.G55 | 38,5 | 193,9 | 19200 | 2x8 | 6 | 1,08 | 5 | 42 | 44,14 | 19,2 | 6,4 | 424 |
| **UDR.40x.70** | | | | | | | | | | | | |
| UDR.401.C70 | 2,8 | 13 | 3700 | 2x9 | 1 | 0,18 | 0,9 | 34 | 4,02 | 2,4 | 1,2 | 79 |
| UDR.401.E70 | 4,7 | 19,5 | 3500 | 2x8 | 1 | 0,18 | 0,9 | 34 | 6,02 | 2,4 | 1,2 | 85 |
| UDR.401.G70 | 5,3 | 26 | 3400 | 2x8 | 1 | 0,18 | 0,9 | 34 | 8,04 | 3,6 | 1,2 | 90 |
| UDR.402.C70 | 7,1 | 26 | 7300 | 2x9 | 2 | 0,36 | 1,7 | 37 | 7,62 | 4,6 | 2,3 | 134 |
| UDR.402.E70 | 9,7 | 39 | 7000 | 2x8 | 2 | 0,36 | 1,7 | 37 | 11,44 | 4,6 | 2,3 | 144 |
| UDR.402.G70 | 11,6 | 52 | 6600 | 2x8 | 2 | 0,36 | 1,7 | 37 | 15,26 | 7 | 2,3 | 154 |
| UDR.403.C70 | 10,7 | 39 | 10800 | 2x9 | 3 | 0,54 | 2,5 | 39 | 11,24 | 6,7 | 3,4 | 188 |
| UDR.403.E70 | 14,5 | 58,5 | 10400 | 2x8 | 3 | 0,54 | 2,5 | 39 | 16,86 | 6,7 | 3,4 | 203 |
| UDR.403.G70 | 17,6 | 78 | 9900 | 2x8 | 3 | 0,54 | 2,5 | 39 | 22,48 | 10,1 | 3,4 | 218 |
| UDR.404.C70 | 14 | 52 | 14400 | 2x9 | 4 | 0,72 | 3,3 | 40 | 14,86 | 8,6 | 4,3 | 243 |
| UDR.404.E70 | 19,4 | 78 | 13800 | 2x8 | 4 | 0,72 | 3,3 | 40 | 22,28 | 8,6 | 4,3 | 262 |
| UDR.404.G70 | 23,6 | 104 | 13200 | 2x8 | 4 | 0,72 | 3,3 | 40 | 29,7 | 13 | 4,3 | 282 |
| UDR.405.C70 | 17,7 | 65 | 18000 | 2x9 | 5 | 0,9 | 4,1 | 41 | 18,46 | 11,4 | 5,7 | 297 |
| UDR.405.E70 | 23,7 | 97,5 | 17300 | 2x8 | 5 | 0,9 | 4,1 | 41 | 27,7 | 11,4 | 5,7 | 322 |
| UDR.405.G70 | 28,7 | 130 | 16500 | 2x8 | 5 | 0,9 | 4,1 | 41 | 36,92 | 17 | 5,7 | 346 |
| UDR.406.C70 | 21,5 | 78 | 21600 | 2x9 | 6 | 1,08 | 5 | 42 | 22,08 | 12,8 | 6,4 | 352 |
| UDR.406.E70 | 28,9 | 117 | 20700 | 2x8 | 6 | 1,08 | 5 | 42 | 33,1 | 12,8 | 6,4 | 381 |
| UDR.406.G70 | 35 | 156 | 19700 | 2x8 | 6 | 1,08 | 5 | 42 | 44,14 | 19,2 | 6,4 | 410 |

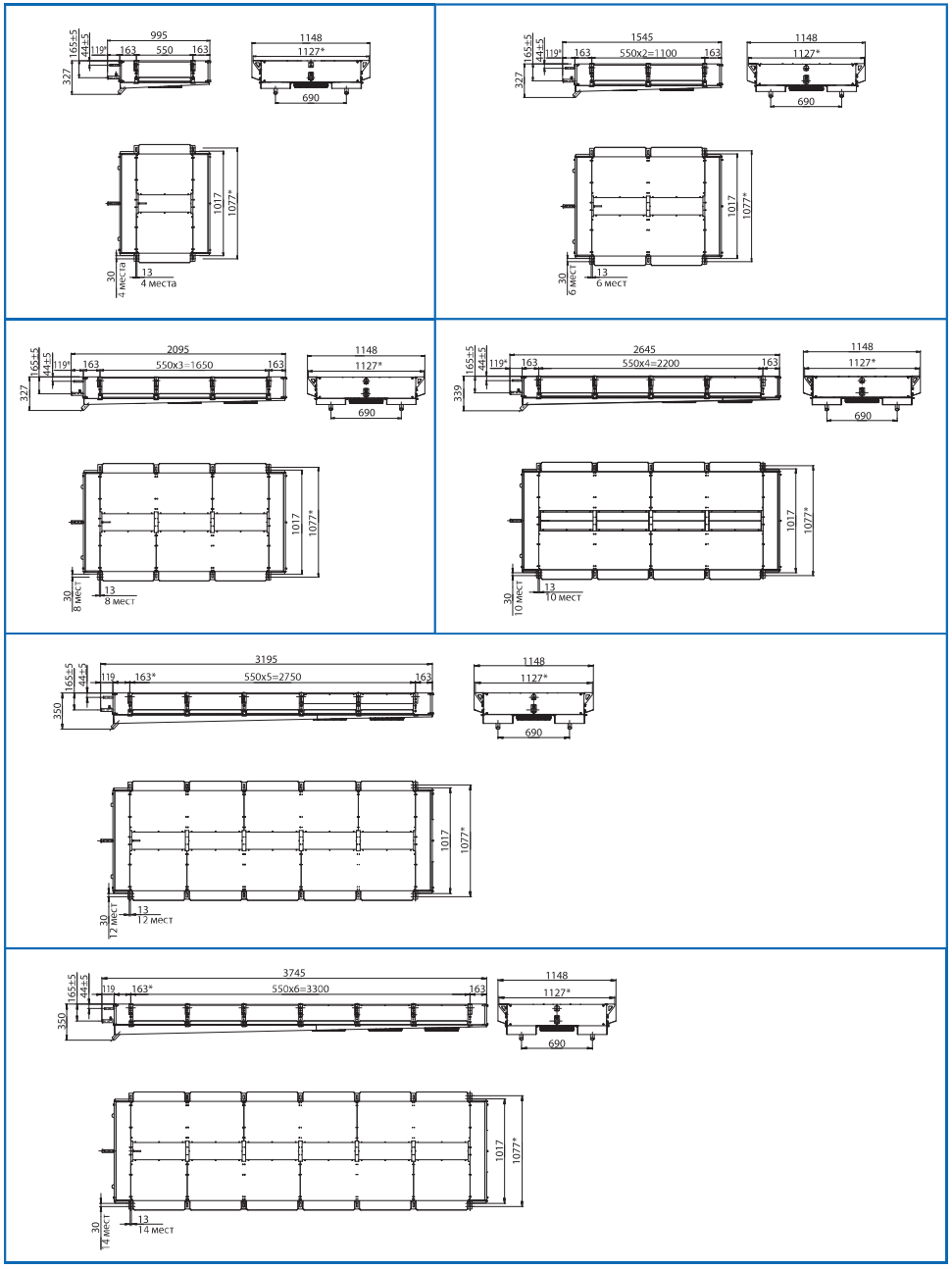
# ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Таблица подбора воздухоохладителей UDR

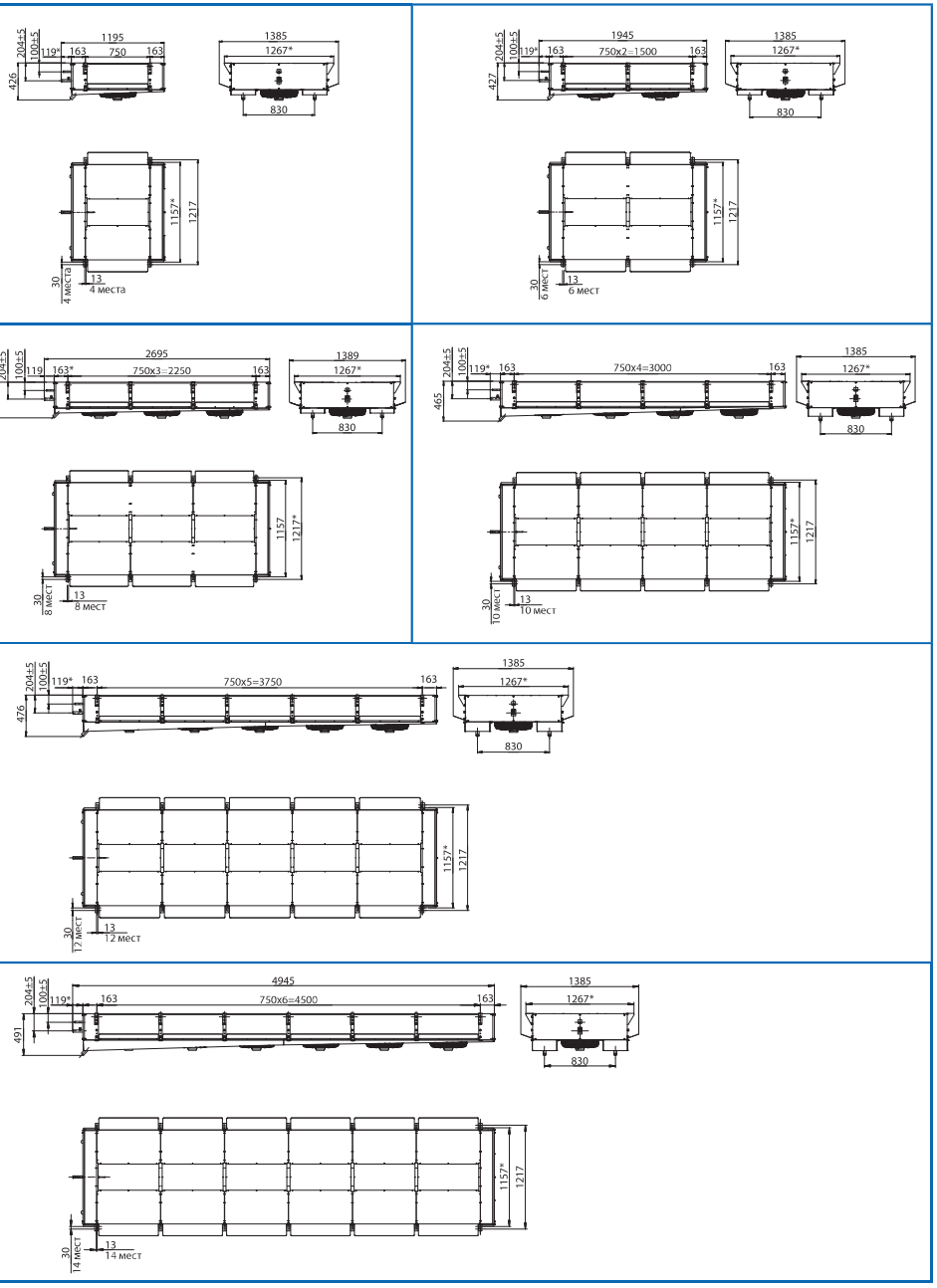
| Модель | Мощность (SC2), кВт | Площадь поверхности м² | Расход воздуха м³/ч | Длина струи, м | Вентиляторы | | | Уровень звукового давления (на 10м), дБ(А) | Внутренний объем, л | Мощность оттайки, кВт | | Масса, кг |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Количество | Потребляемая мощность, кВт | Потребляемый ток, А | | | Батарея | Поддон | |
| **UDR.45x.40** | | | | | | | | | | | | |
| UDR.451.C40 | 7,6 | 32,8 | 6200 | 2x12 | 1 | 0,45 | 2,2 | 37 | 6 | 3,2 | 1,6 | 112 |
| UDR.451.E40 | 10 | 49,1 | 5800 | 2x11 | 1 | 0,45 | 2,2 | 37 | 9 | 4,7 | 1,6 | 122 |
| UDR.451.G40 | 11,7 | 65,5 | 5500 | 2x11 | 1 | 0,45 | 2,2 | 37 | 12 | 6,3 | 1,6 | 132 |
| UDR.452.C40 | 15,4 | 65,5 | 12200 | 2x12 | 2 | 0,9 | 4,3 | 40 | 11,46 | 5,3 | 2,6 | 190 |
| UDR.452.E40 | 20,4 | 98,3 | 11600 | 2x11 | 2 | 0,9 | 4,3 | 40 | 17,18 | 7,9 | 2,6 | 210 |
| UDR.452.G40 | 23,8 | 131 | 11000 | 2x10 | 2 | 0,9 | 4,3 | 40 | 22,92 | 10,6 | 2,6 | 230 |
| UDR.453.C40 | 22,4 | 98,3 | 18300 | 2x12 | 3 | 1,35 | 6,5 | 42 | 16,92 | 7,5 | 3,8 | 267 |
| UDR.453.E40 | 30,8 | 147,4 | 17300 | 2x11 | 3 | 1,35 | 6,5 | 42 | 25,36 | 11,3 | 3,8 | 297 |
| UDR.453.G40 | 35,7 | 196,6 | 16400 | 2x10 | 3 | 1,35 | 6,5 | 42 | 33,82 | 15 | 3,8 | 326 |
| UDR.454.C40 | 30,6 | 131 | 24300 | 2x12 | 4 | 1,8 | 8,6 | 43 | 22,36 | 10,1 | 5 | 345 |
| UDR.454.E40 | 40,4 | 196,6 | 23000 | 2x11 | 4 | 1,8 | 8,6 | 43 | 33,56 | 15,1 | 5 | 384 |
| UDR.454.G40 | 46,9 | 262,1 | 21800 | 2x10 | 4 | 1,8 | 8,6 | 43 | 44,74 | 20,2 | 5 | 423 |
| UDR.455.C40 | 38,4 | 163,8 | 30400 | 2x12 | 5 | 2,25 | 10,8 | 44 | 27,82 | 12,8 | 6,4 | 422 |
| UDR.455.E40 | 50,6 | 245,7 | 28700 | 2x11 | 5 | 2,25 | 10,8 | 44 | 41,74 | 19,2 | 6,4 | 471 |
| UDR.455.G40 | 59,2 | 327,6 | 27200 | 2x10 | 5 | 2,25 | 10,8 | 44 | 55,64 | 25,6 | 6,4 | 520 |
| UDR.456.C40 | 44,7 | 196,6 | 36400 | 2x12 | 6 | 2,7 | 12,9 | 45 | 33,28 | 14,9 | 7,5 | 500 |
| UDR.456.E40 | 59,1 | 294,9 | 34400 | 2x11 | 6 | 2,7 | 12,9 | 45 | 49,92 | 22,4 | 7,5 | 558 |
| UDR.456.G40 | 70,1 | 393,1 | 32600 | 2x10 | 6 | 2,7 | 12,9 | 45 | 66,56 | 29,8 | 7,5 | 617 |
| **UDR.45x.55** | | | | | | | | | | | | |
| UDR.451.C55 | 6,4 | 24,4 | 6300 | 2x12 | 1 | 0,45 | 2,2 | 37 | 6 | 3,2 | 1,6 | 109 |
| UDR.451.E55 | 8,6 | 36,6 | 6000 | 2x12 | 1 | 0,45 | 2,2 | 37 | 9 | 4,7 | 1,6 | 117 |
| UDR.451.G55 | 10,4 | 48,8 | 5700 | 2x11 | 1 | 0,45 | 2,2 | 37 | 12 | 6,3 | 1,6 | 126 |
| UDR.452.C55 | 13,2 | 48,8 | 12500 | 2x12 | 2 | 0,9 | 4,3 | 40 | 11,46 | 5,3 | 2,6 | 183 |
| UDR.452.E55 | 17,7 | 73,2 | 11900 | 2x12 | 2 | 0,9 | 4,3 | 40 | 17,18 | 7,9 | 2,6 | 200 |
| UDR.452.G55 | 21,1 | 97,7 | 11400 | 2x11 | 2 | 0,9 | 4,3 | 40 | 22,92 | 10,6 | 2,6 | 217 |
| UDR.453.C55 | 19,4 | 73,2 | 18700 | 2x12 | 3 | 1,35 | 6,5 | 42 | 16,92 | 7,5 | 3,8 | 258 |
| UDR.453.E55 | 26,8 | 109,9 | 17800 | 2x12 | 3 | 1,35 | 6,5 | 42 | 25,36 | 11,3 | 3,8 | 283 |
| UDR.453.G55 | 31,9 | 146,5 | 17000 | 2x11 | 3 | 1,35 | 6,5 | 42 | 33,82 | 15 | 3,8 | 308 |
| UDR.454.C55 | 25,7 | 97,7 | 24800 | 2x12 | 4 | 1,8 | 8,6 | 43 | 22,36 | 10,1 | 5 | 332 |
| UDR.454.E55 | 34,9 | 146,5 | 23700 | 2x11 | 4 | 1,8 | 8,6 | 43 | 33,56 | 15,1 | 5 | 365 |
| UDR.454.G55 | 41,3 | 195,3 | 22700 | 2x11 | 4 | 1,8 | 8,6 | 43 | 44,74 | 20,2 | 5 | 398 |
| UDR.455.C55 | 32,7 | 122,1 | 31000 | 2x12 | 5 | 2,25 | 10,8 | 44 | 27,82 | 12,8 | 6,4 | 406 |
| UDR.455.E55 | 44,3 | 183,1 | 29600 | 2x11 | 5 | 2,25 | 10,8 | 44 | 41,74 | 19,2 | 6,4 | 448 |
| UDR.455.G55 | 52,8 | 244,1 | 28300 | 2x11 | 5 | 2,25 | 10,8 | 44 | 55,64 | 25,6 | 6,4 | 489 |
| UDR.456.C55 | 38,8 | 146,5 | 37100 | 2x12 | 6 | 2,7 | 12,9 | 45 | 33,28 | 14,9 | 7,5 | 481 |
| UDR.456.E55 | 52,5 | 219,7 | 35400 | 2x11 | 6 | 2,7 | 12,9 | 45 | 49,92 | 22,4 | 7,5 | 530 |
| UDR.456.G55 | 63,1 | 293 | 33900 | 2x11 | 6 | 2,7 | 12,9 | 45 | 66,56 | 29,8 | 7,5 | 579 |
| **UDR.45x.70** | | | | | | | | | | | | |
| UDR.451.C70 | 5,6 | 19,6 | 6300 | 2x13 | 1 | 0,45 | 2,2 | 37 | 6 | 3,2 | 1,6 | 107 |
| UDR.451.E70 | 7,6 | 29,5 | 6100 | 2x12 | 1 | 0,45 | 2,2 | 37 | 9 | 4,7 | 1,6 | 115 |
| UDR.451.G70 | 9,3 | 39,3 | 5900 | 2x11 | 1 | 0,45 | 2,2 | 37 | 12 | 6,3 | 1,6 | 123 |
| UDR.452.C70 | 11,6 | 39,3 | 12600 | 2x12 | 2 | 0,9 | 4,3 | 40 | 11,46 | 5,3 | 2,6 | 180 |
| UDR.452.E70 | 15,7 | 58,9 | 12200 | 2x12 | 2 | 0,9 | 4,3 | 40 | 17,18 | 7,9 | 2,6 | 195 |
| UDR.452.G70 | 19 | 78,6 | 11700 | 2x11 | 2 | 0,9 | 4,3 | 40 | 22,92 | 10,6 | 2,6 | 210 |
| UDR.453.C70 | 17,2 | 58,9 | 18900 | 2x12 | 3 | 1,35 | 6,5 | 42 | 16,92 | 7,5 | 3,8 | 252 |
| UDR.453.E70 | 23,8 | 88,4 | 18200 | 2x12 | 3 | 1,35 | 6,5 | 42 | 25,36 | 11,3 | 3,8 | 275 |
| UDR.453.G70 | 28,8 | 117,9 | 17400 | 2x11 | 3 | 1,35 | 6,5 | 42 | 33,82 | 15 | 3,8 | 297 |
| UDR.454.C70 | 22,3 | 78,6 | 25100 | 2x12 | 4 | 1,8 | 8,6 | 43 | 22,36 | 10,1 | 5 | 325 |
| UDR.454.E70 | 30,8 | 117,9 | 24200 | 2x12 | 4 | 1,8 | 8,6 | 43 | 33,56 | 15,1 | 5 | 354 |
| UDR.454.G70 | 37,1 | 157,2 | 23200 | 2x11 | 4 | 1,8 | 8,6 | 43 | 44,74 | 20,2 | 5 | 384 |
| UDR.455.C70 | 28,7 | 98,2 | 31400 | 2x12 | 5 | 2,25 | 10,8 | 44 | 27,82 | 12,8 | 6,4 | 397 |
| UDR.455.E70 | 39,5 | 147,3 | 30200 | 2x12 | 5 | 2,25 | 10,8 | 44 | 41,74 | 19,2 | 6,4 | 434 |
| UDR.455.G70 | 47,6 | 196,4 | 28900 | 2x11 | 5 | 2,25 | 10,8 | 44 | 55,64 | 25,6 | 6,4 | 471 |
| UDR.456.C70 | 34,4 | 117,9 | 37600 | 2x12 | 6 | 2,7 | 12,9 | 45 | 33,28 | 14,9 | 7,5 | 470 |
| UDR.456.E70 | 47,2 | 176,8 | 36100 | 2x12 | 6 | 2,7 | 12,9 | 45 | 49,92 | 22,4 | 7,5 | 514 |
| UDR.456.G70 | 57,4 | 235,7 | 34700 | 2x11 | 6 | 2,7 | 12,9 | 45 | 66,56 | 29,8 | 7,5 | 558 |

# РАЗМЕРЫ

## Габаритные и присоединительные размеры UDR.300



## Габаритные и присоединительные размеры UDR.400






## Габаритные и присоединительные размеры UDR.450

