

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Представительство в России:  
+7 (499) 753-03-07, +7 (499) 753-03-02  
Представительство в Беларуси:  
+375 (17) 392-76-20, +375 (17) 395-94-67

### КОНДИЦИОНЕРЫ С ВОДЯНЫМ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЕМ, С ТРАДИЦИОННЫМИ РАДИАЛЬНЫМИ ИЛИ ИНВЕРТОРНЫМИ ВЕНТИЛЯТОРАМИ. Серии RCUW, RCDW холодопроизводительностью от 9 до 155 кВт

RCUW, RCDW		0009	0013	0018	0022	0027	0031	0036
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								
Холодопроизводительность (1)	кВт	8.6	13.1	17.6	21.7	27.5	31.4	35.9
Явная холодопроизводительность (1)	кВт	7.7	11.7	15.2	17.6	23.1	25.3	35.6
SHR (1)	%	0.9	0.89	0.86	0.81	0.84	0.81	0.99
Расход воды (1)	л/с	0.41	0.63	0.84	1.04	1.31	1.5	1.72
Потери давления (1)	кПа	37	37	39	41	45	47	40
ХАРАКТЕРИСТИКИ С ОПЦИЕЙ «НТ»								
Холодопроизводительность (2)	кВт	6.3	9.7	12.8	15.6	19.7	22.5	28.4
Явная холодопроизводительность (2)	кВт	6.3	9.7	12.8	14.8	19.2	21.4	28.4
SHR (2)	%	100%	100%	100%	95%	97%	95%	100%
Расход воды (2)	л/с	0.3	0.46	0.61	0.75	0.94	1.08	1.36
Потери давления (2)	кПа	27	39	41	43	37	43	36
СЕКЦИЯ ВЕНТИЛЯТОРА								
Расход воздуха (3)	м³/ч	2 500	3 300	3 900	3 900	5 600	5 600	11 500
Макс. статическое давление. Стандартный вентилятор	Па	220/410	70/200	60/160	40/110	130/90	110/70	170/150
Макс. статическое давление. Высоконапорный вентилятор	Па	-/630	-/490	-/310	-/270	300/370	280/350	340/250
Фильтры	тип	M5	M5	M5	M5	M5	M5	M5
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								
Сеть питания	В/Ф/Гц	230/1/50			400/3/50			
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ								
RCUW (4) нагнетание воздуха вверх	дБА	64/52	61/56	65/59	65/60	71/61	71/61	74/64
RCDW (4) нагнетание воздуха вниз	дБА	59/46	56/51	60/54	60/55	66/56	66/56	69/59
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ								
Электрический нагрев								
Ступени	шт	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3
Электрическая мощность	кВт	4.5/4.5	4.5/4.5	4.5/4.5	4.5/4.5	7.5/7.5	7.5/7.5	12/13.5
Водяной воздухонагреватель								
Теплопроизводительность (5)	кВт	3.4	3.9	4.3	4.4	6	6	25.8
Расход воды (5)	л/с	0.16	0.19	0.21	0.21	0.29	0.29	1.23
Потери давления (5)	кПа	19	25	30	31	29	29	39
Электродный паровой увлажнитель								
Номинальная производительность	кг/ч	4	4	4	4	4	4	8
Номинальная мощность	кВт	3	3	3	3	3	3	6
РАЗМЕРЫ								
Ширина	мм	675	675	675	675	875	875	1 350
Глубина	мм	675	675	675	675	675	675	890
Высота	мм	1 980	1 980	1 980	1 980	1 980	1 980	1 980
МАССА								
RCUW подача вверх	кг	191/188	199/192	204/197	211/204	255/241	260/246	397/368
RCDW подача вниз	кг	209/206	217/209	222/215	228/221	273/259	278/264	415/385

#### Примечания:

Через дробь показаны характеристики кондиционера со стандартным вентилятором / с инверторным вентилятором.

(1) Температура в помещении +24°C, относительная влажность 50%, температура воды +7/+12°C.

(2) Температура в помещении +24°C, относительная влажность 50%, температура воды +13/+18°C.

(3) Расход воздуха рассчитан при располагаемом статическом давлении 20 Па.

(4) Уровень звукового давления рассчитан в свободном поле на высоте 1,5 м и удалении 2 м. Согласно ISO 3744.

(5) Температура в помещении +20°C, температура воды +45/+40°C.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Представительство в России:  
+7 (499) 753-03-07, +7 (499) 753-03-02  
Представительство в Беларуси:  
+375 (17) 392-76-20, +375 (17) 395-94-67

### КОНДИЦИОНЕРЫ С ВОДЯНЫМ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЕМ, С ТРАДИЦИОННЫМИ РАДИАЛЬНЫМИ ИЛИ ИНВЕРТОРНЫМИ ВЕНТИЛЯТОРАМИ. Серии RCUW, RCDW холодопроизводительностью от 9 до 155 кВт

RCUW, RCDW		0048	0057	0063	0069	0079	0089	0097
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>								
Холодопроизводительность (1)	кВт	47.7	56.6	63.4	69.3	79.1	88.9	96.8
Явная холодопроизводительность (1)	кВт	44.3	48	51.2	53.9	67.2	71.2	74.8
SHR (1)	%	0.93	0.85	0.81	0.78	0.85	0.8	0.77
Расход воды (1)	л/с	2.28	2.7	3.03	3.31	3.78	4.25	4.62
Потери давления (1)	кПа	42	51	44	48	41	46	50
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ С ОПЦИЕЙ «НТ»</b>								
Холодопроизводительность (2)	кВт	36.1	41.5	46.4	50	58.3	64.9	70.1
Явная холодопроизводительность (2)	кВт	36.1	41.5	43.8	45.7	58.3	60.8	63.7
SHR (2)	%	100%	100%	94%	91%	100%	94%	91%
Расход воды (2)	л/с	1.72	1.98	2.22	2.39	2.79	3.1	3.35
Потери давления (2)	кПа	41	35	33	35	43	47	51
<b>СЕКЦИЯ ВЕНТИЛЯТОРА</b>								
Расход воздуха (3)	м³/ч	11 500	11 500	11 500	11 500	16 000	16 000	16 000
Макс. статическое давление. Стандартный вентилятор	Па	140/120	120/100	80/70	60/50	90/340	70/310	20/280
Макс. статическое давление. Высоконапорный вентилятор	Па	320/230	280/200	250/180	220/140	310/520	280/490	260/490
Фильтры	тип	M5	M5	M5	M5	M5	M5	M5
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>								
Сеть питания	В/Ф/Гц	400/3/50						
<b>ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ</b>								
RCUW (4) нагнетание воздуха вверх	дБА	74/64	74/64	74/65	74/65	74/60	74/60	74/61
RCDW (4) нагнетание воздуха вниз	дБА	69/59	69/59	69/60	69/60	69/55	69/55	69/56
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ</b>								
<b>Электрический нагрев</b>								
Ступени	шт	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3
Электрическая мощность	кВт	12/13.5	12/13.5	12/13.5	12/13.5	15/16.5	15/16.5	15/16.5
<b>Водяной воздухонагреватель</b>								
Теплопроизводительность (5)	кВт	25.8	25.8	25.8	25.8	35.6	35.6	35.6
Расход воды (5)	л/с	1.23	1.23	1.23	1.23	1.7	1.7	1.7
Потери давления (5)	кПа	39	39	39	39	44	44	44
<b>Электродный паровой увлажнитель</b>								
Номинальная производительность	кг/ч	8	8	8	8	8	8	8
Номинальная мощность	кВт	6	6	6	6	6	6	6
<b>РАЗМЕРЫ</b>								
Ширина	мм	1 350	1 350	1 350	1 350	1 750	1 750	1 750
Глубина	мм	890	890	890	890	890	890	890
Высота	мм	1 980	1 980	1 980	1 980	1 980	1 980	1 980
<b>МАССА</b>								
RCUW подача вверх	кг	408/379	418/389	428/399	440/411	491/479	504/492	520/508
RCDW подача вниз	кг	425/397	435/407	446/417	458/429	520/508	534/522	550/537

#### Примечания:

Через дробь показаны характеристики кондиционера со стандартным вентилятором / с инверторным вентилятором.

- (1) Температура в помещении +24°C, относительная влажность 50%, температура воды +7/+12°C.
- (2) Температура в помещении +24°C, относительная влажность 50%, температура воды +13/+18°C.
- (3) Расход воздуха рассчитан при располагаемом статическом давлении 20 Па.
- (4) Уровень звукового давления рассчитан в свободном поле на высоте 1,5 м и удалении 2 м. Согласно ISO 3744.
- (5) Температура в помещении +20°C, температура воды +45/+40°C.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Представительство в России:  
+7 (499) 753-03-07, +7 (499) 753-03-02  
Представительство в Беларуси:  
+375 (17) 392-76-20, +375 (17) 395-94-67

### КОНДИЦИОНЕРЫ С ВОДЯНЫМ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЕМ, С ТРАДИЦИОННЫМИ РАДИАЛЬНЫМИ ИЛИ ИНВЕРТОРНЫМИ ВЕНТИЛЯТОРАМИ. Серии RCUW, RCDW холодопроизводительностью от 9 до 155 кВт

RCUW, RCDW		0009	0013	0018	0022	0027
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>						
Холодопроизводительность [1]	кВт	104	117	128	142	155
Явная холодопроизводительность [1]	кВт	88.4	94	98.6	114	119
SHR [1]	%	0.85	0.8	0.77	0.8	0.77
Расход воды [1]	л/с	4.97	5.59	6.12	6.78	7.41
Потери давления [1]	кПа	51	44	50	41	45
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ С ОПЦИЕЙ «НТ»</b>						
Холодопроизводительность [2]	кВт	76.5	85.3	92.4	104	112
Явная холодопроизводительность [2]	кВт	76.5	80.6	83.8	97.9	100
SHR [2]	%	100%	94%	91%	94%	89%
Расход воды [2]	л/с	3.66	4.08	4.41	4.97	5.35
Потери давления [2]	кПа	37	41	46	44	48
<b>СЕКЦИЯ ВЕНТИЛЯТОРА</b>						
Расход воздуха [3]	м³/ч	22 000	22 000	22 000	25 500	25 500
Макс. статическое давление. Стандартный вентилятор	Па	80/170	50/140	40/100	60/290	40/260
Макс. статическое давление. Высоконапорный вентилятор	Па	200/300	170/270	140/240	200/430	170/400
Фильтры	тип	M5	M5	M5	M5	M5
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>						
Сеть питания	В/Ф/Гц	400/3/50				
<b>ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ</b>						
RCUW [4] нагнетание воздуха вверх	дБА	77/66	77/66	77/66	72/64	72/65
RCDW [4] нагнетание воздуха вниз	дБА	72/61	72/61	72/61	67/59	67/60
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ</b>						
<b>Электрический нагрев</b>						
Ступени	шт	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3
Электрическая мощность	кВт	21/22.5	21/22.5	21/22.5	24/27	24/27
<b>Водяной воздухонагреватель</b>						
Теплопроизводительность [5]	кВт	51.2	51.2	51.2	63	63
Расход воды [5]	л/с	2.45	2.45	2.45	3.01	3.01
Потери давления [5]	кПа	47	47	47	48	48
<b>Электродный паровой увлажнитель</b>						
Номинальная производительность	кг/ч	15	15	15	15	15
Номинальная мощность	кВт	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3
<b>РАЗМЕРЫ</b>						
Ширина	мм	2 225	2 225	2 225	2 625	2 625
Глубина	мм	890	890	890	890	890
Высота	мм	1 980	1 980	1 980	1 980	1 980
<b>МАССА</b>						
RCUW подача вверх	кг	606/565	626/608	644/626	745/698	767/720
RCDW подача вниз	кг	635/594	655/637	673/655	781/734	802/755

**Примечания:**

Через дробь показаны характеристики кондиционера со стандартным вентилятором / с инверторным вентилятором.

- (1) Температура в помещении +24°C, относительная влажность 50%, температура воды +7/+12°C.
- (2) Температура в помещении +24°C, относительная влажность 50%, температура воды +13/+18°C.
- (3) Расход воздуха рассчитан при располагаемом статическом давлении 20 Па.
- (4) Уровень звукового давления рассчитан в свободном поле на высоте 1,5 м и удалении 2 м. Согласно ISO 3744.
- (5) Температура в помещении +20°C, температура воды +45/+40°C.