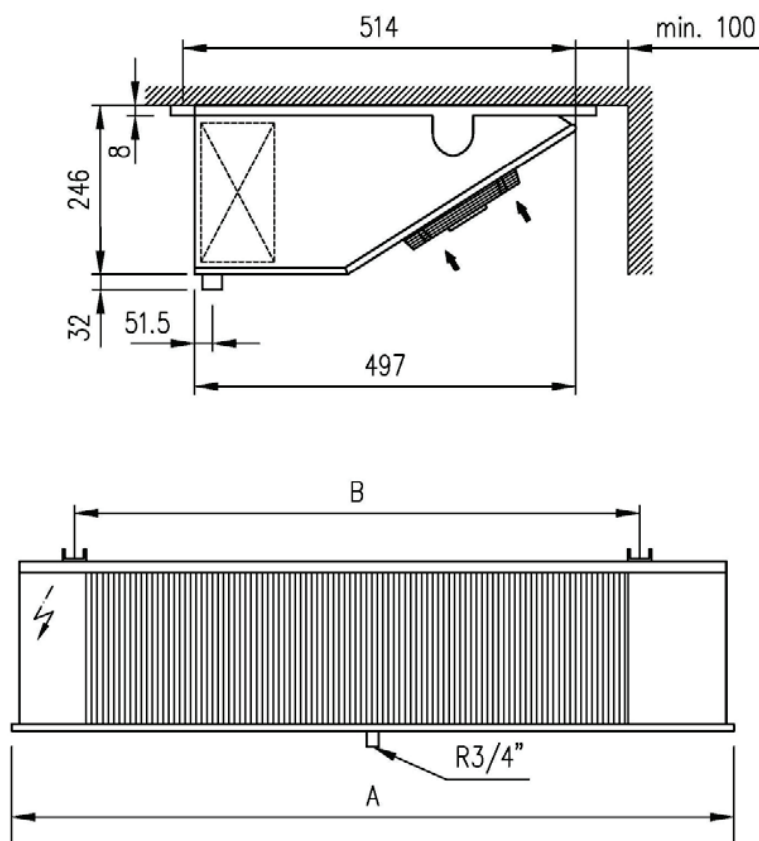


ОПИСАНИЕ

Воздухоохладитель потолочного типа DLKT оборудован теплообменником с маленьким внутренним объемом, энергосберегающими вентиляторами со ступенью второй скорости (вентиляторы подключаются проводами к клеммной коробке). Теплообменник проектируется для работы в воде или насыщенном минеральном растворе. Обмотка катушки устройства защищена от коррозии. Корпус установки изготовлен из нержавеющей стали. Подготовка к размораживанию горячего газа включает нагревательный элемент внизу листа и тройник на входе в испаритель. Установка DLKT работает в диапазоне температур: -35°C - 40°C. Эта установка оснащена электрической разморозкой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И РАЗМЕРЫ

Модель	Размеры [мм]		Объем трубы [дм ³]	Вес [кг]
	A	B		
601	660	420	0.9	11
611	660	420	1.2	12
621	860	620	1.3	13
631	860	620	1.9	14
612	1062	822	2.4	20
632	1462	1222	3.4	25
613	1462	1223	3.6	28
633	2063	1823	5.8	36
614	1865	1625	4.8	36
634	2665	2426	7.7	47



Все данные ниже основываются на измерениях R404A для вентиляторов, работающих с частотой 50/60 Гц на высоких скоростях.

DLKT 601

Входная мощность [кВт]	Температура испарения [°C]	Комнатная температура [°C]	ΔT [K]	Площадь поверхности [м ²]	Дальность воздушной струи [м]	Расход воздуха [м ³ /ч]	Уровень звука [дБ(A)]	Расстояние между ребрами [мм]	Соединения	
									Входное Ø [мм]	Выходное Ø [мм]
0.53	-28	-20	8	2.9	6	820	67	6	12	12
0.55	-26	-18	8	2.9	6	820	67	6	12	12
0.60	-20	-12	8	2.9	6	820	67	6	12	12
0.74	-6	2	8	2.9	6	820	67	6	12	12
0.76	-4	4	8	2.9	6	820	67	6	12	12
0.80	0	8	8	2.9	6	820	67	6	12	12
1.20	5	15	10	2.9	6	820	67	6	12	12

DLKT 611

Входная мощность [кВт]	Температура испарения [°C]	Комнатная температура [°C]	ΔT [K]	Площадь поверхности [м ²]	Дальность воздушной струи [м]	Расход воздуха [м ³ /ч]	Уровень звука [дБ(A)]	Расстояние между ребрами [мм]	Соединения	
									Входное Ø [мм]	Выходное Ø [мм]
0.75	-28	-20	8	3.9	5	780	67	6	12	12
0.77	-26	-18	8	3.9	5	780	67	6	12	12
0.82	-20	-12	8	3.9	5	780	67	6	12	12
0.95	-6	2	8	3.9	5	780	67	6	12	12
0.97	-4	4	8	3.9	5	780	67	6	12	12
1.02	0	8	8	3.9	5	780	67	6	12	12
1.48	5	15	10	3.9	5	780	67	6	12	12

DLKT 621

Входная мощность [кВт]	Температура испарения [°C]	Комнатная температура [°C]	ΔT [K]	Площадь поверхности [м ²]	Дальность воздушной струи [м]	Расход воздуха [м ³ /ч]	Уровень звука [дБ(A)]	Расстояние между ребрами [мм]	Соединения	
									Входное Ø [мм]	Выходное Ø [мм]
0.84	-28	-20	8	4.4	7	940	67	6	12	12
0.85	-26	-18	8	4.4	7	940	67	6	12	12
0.91	-20	-12	8	4.4	7	940	67	6	12	12
1.05	-6	2	8	4.4	7	940	67	6	12	12
1.07	-4	4	8	4.4	7	940	67	6	12	12
1.12	0	8	8	4.4	7	940	67	6	12	12
1.63	5	15	10	4.4	7	940	67	6	12	12

DLKT 631

Входная мощность [кВт]	Температура испарения [°C]	Комнатная температура [°C]	ΔT [K]	Площадь поверхности [м ²]	Дальность воздушной струи [м]	Расход воздуха [м ³ /ч]	Уровень звука [дБ(A)]	Расстояние между ребрами [мм]	Соединения	
									Входное Ø [мм]	Выходное Ø [мм]
1.08	-28	-20	8	5.9	6	910	67	6	12	12
1.11	-26	-18	8	5.9	6	910	67	6	12	12
1.19	-20	-12	8	5.9	6	910	67	6	12	12
1.39	-6	2	8	5.9	6	910	67	6	12	12
1.43	-4	4	8	5.9	6	910	67	6	12	12
1.49	0	8	8	5.9	6	910	67	6	12	12
2.12	5	15	10	5.9	6	910	67	6	12	12

DLKT 612

Входная мощность [кВт]	Температура испарения [оС]	Комнатная температура [оС]	ΔT [K]	Площадь поверхности [м2]	Дальность воздушной струи [м]	Расход воздуха [м3/ч]	Уровень звука [дБ(А)]	Расстояние между ребрами [мм]	Соединения	
									Входное Ø [мм]	Выходное Ø [мм]
1.52	-28	-20	8	7.8	7	1560	70	6	12*	18
1.55	-26	-18	8	7.8	7	1560	70	6	12*	18
1.65	-20	-12	8	7.8	7	1560	70	6	12*	18
1.92	-6	2	8	7.8	7	1560	70	6	12*	18
1.96	-4	4	8	7.8	7	1560	70	6	12*	18
2.04	0	8	8	7.8	7	1560	70	6	12*	18
2.16	5	15	10	7.8	7	1560	70	6	12*	18

*Многократный впрыск.

DLKT 632

Входная мощность [кВт]	Температура испарения [оС]	Комнатная температура [оС]	ΔT [K]	Площадь поверхности [м2]	Дальность воздушной струи [м]	Расход воздуха [м3/ч]	Уровень звука [дБ(А)]	Расстояние между ребрами [мм]	Соединения	
									Входное Ø [мм]	Выходное Ø [мм]
1.52	-28	-20	8	11.7	8	1820	70	6	12*	18
1.55	-26	-18	8	11.7	8	1820	70	6	12*	18
1.65	-20	-12	8	11.7	8	1820	70	6	12*	18
1.92	-6	2	8	11.7	8	1820	70	6	12*	18
1.96	-4	4	8	11.7	8	1820	70	6	12*	18
2.04	0	8	8	11.7	8	1820	70	6	12*	18
2.16	5	15	10	11.7	8	1820	70	6	12*	18

*Многократный впрыск.

DLKT 613

Входная мощность [кВт]	Температура испарения [оС]	Комнатная температура [оС]	ΔT [K]	Площадь поверхности [м2]	Дальность воздушной струи [м]	Расход воздуха [м3/ч]	Уровень звука [дБ(А)]	Расстояние между ребрами [мм]	Соединения	
									Входное Ø [мм]	Выходное Ø [мм]
2.55	-28	-20	8	11.7	9	2340	72	6	12*	18
2.31	-26	-18	8	11.7	9	2340	72	6	12*	18
2.81	-20	-12	8	11.7	9	2340	72	6	12*	18
3.32	-6	2	8	11.7	9	2340	72	6	12*	18
3.39	-4	4	8	11.7	9	2340	72	6	12*	18
3.55	0	8	8	11.7	9	2340	72	6	12*	18
5.05	5	15	10	11.7	9	2340	72	6	12*	18

*Многократный впрыск.

DLKT 633

Входная мощность [кВт]	Температура испарения [оС]	Комнатная температура [оС]	ΔT [K]	Площадь поверхности [м2]	Дальность воздушной струи [м]	Расход воздуха [м3/ч]	Уровень звука [дБ(А)]	Расстояние между ребрами [мм]	Соединения	
									Входное Ø [мм]	Выходное Ø [мм]
3.20	-28	-20	8	17.6	10	2730	72	6	12*	22
3.28	-26	-18	8	17.6	10	2730	72	6	12*	22
3.51	-20	-12	8	17.6	10	2730	72	6	12*	22
4.10	-6	2	8	17.6	10	2730	72	6	12*	22
4.19	-4	4	8	17.6	10	2730	72	6	12*	22
4.39	0	8	8	17.6	10	2730	72	6	12*	22
6.26	5	15	10	17.6	10	2730	72	6	12*	22

*Многократный впрыск.

DLKT 614

Входная мощность [кВт]	Температура испарения [оС]	Комнатная температура [оС]	ΔT [K]	Площадь поверхности [м2]	Дальность воздушной струи [м]	Расход воздуха [м3/ч]	Уровень звука [дБ(А)]	Расстояние между ребрами [мм]	Соединения	
									Входное Ø [мм]	Выходное Ø [мм]
3.37	-28	-20	8	15.6	11	3120	73	6	12*	22
3.45	-26	-18	8	15.6	11	3120	73	6	12*	22
3.69	-20	-12	8	15.6	11	3120	73	6	12*	22
4.32	-6	2	8	15.6	11	3120	73	6	12*	22
4.42	-4	4	8	15.6	11	3120	73	6	12*	22
4.62	0	8	8	15.6	11	3120	73	6	12*	22
6.59	5	15	10	15.6	11	3120	73	6	12*	22

*Многократный впрыск.

DLKT 634

Входная мощность [кВт]	Температура испарения [оС]	Комнатная температура [оС]	ΔT [K]	Площадь поверхности [м2]	Дальность воздушной струи [м]	Расход воздуха [м3/ч]	Уровень звука [дБ(А)]	Расстояние между ребрами [мм]	Соединения	
									Входное Ø [мм]	Выходное Ø [мм]
4.41	-28	-20	8	23.4	12	3640	73	6	12*	22
4.51	-26	-18	8	23.4	12	3640	73	6	12*	22
4.83	-20	-12	8	23.4	12	3640	73	6	12*	22
5.65	-6	2	8	23.4	12	3640	73	6	12*	22
5.78	-4	4	8	23.4	12	3640	73	6	12*	22
6.04	0	8	8	23.4	12	3640	73	6	12*	22
8.57	5	15	10	23.4	12	3640	73	6	12*	22

*Многократный впрыск.