



Канальные осушители для бассейнов SDD 750B - SDD 2000B (Polar Bear)

Производительность:
743 л/сут - 2010 л/сут

[Технические характеристики](#) | [Графики](#) | [Чертеж, размеры](#)



Осушители SDD 750 - 2000 специально сконструированы для использования в больших бассейнах, где необходимо точное поддержание заданного уровня влажности для обеспечения оптимального комфорта.

Эти осушители предназначены для установки в техническом помещении рядом с бассейном.

Высоконапорный центробежный вентилятор позволяет подключить к осушителю развитую систему воздухопроводов, как на заборе, так и на раздаче воздуха.

Все осушители заправлены хладагентом и проходят полную проверку работоспособности перед отгрузкой с завода.

Исполнения осушителей

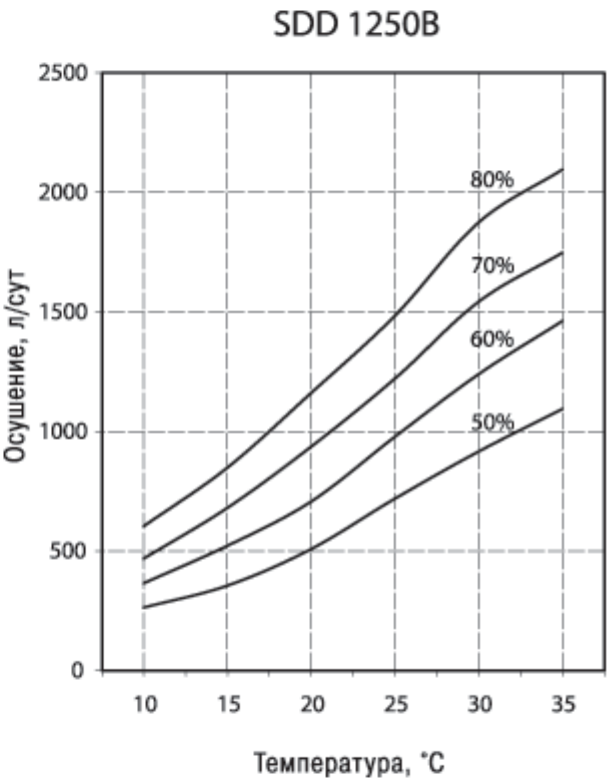
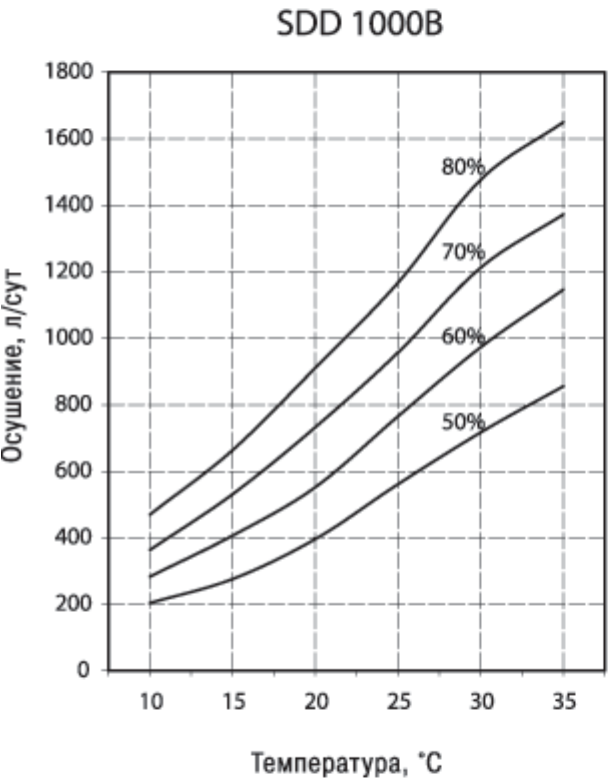
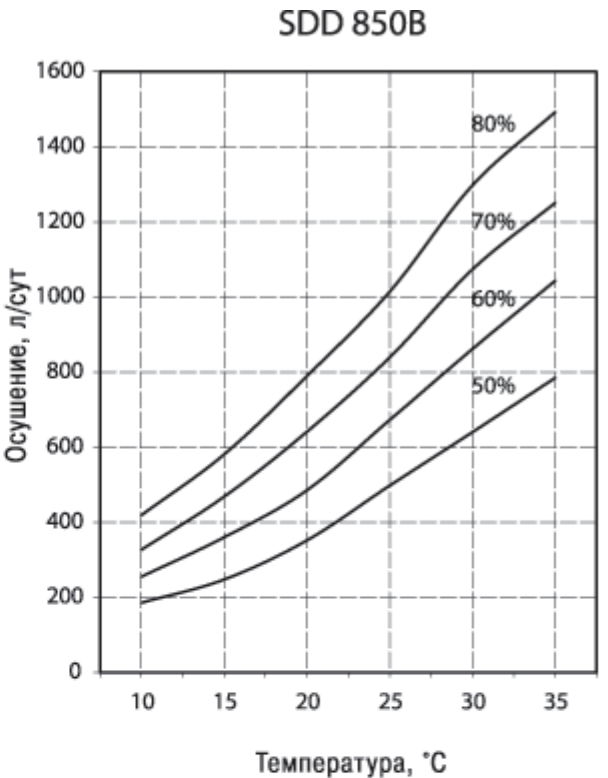
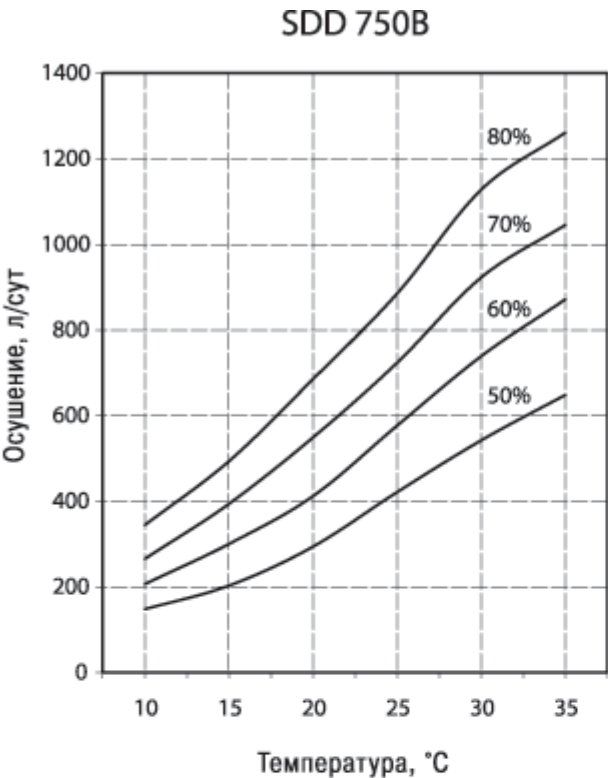
- ✕ Стандартное исполнение.
- ✕ Осушители в исполнении HW снабжены калорифером для нагрева воздуха горячей водой из системы отопления. Калорифер представляет собой медно-алюминиевый теплообменник.
- ✕ Осушители в исполнении RH снабжены системой утилизации тепла, которая используется для частичного подогрева воды бассейна и подключается к системе циркуляции воды бассейна.
- ✕ Осушители в исполнении RHW снабжены системой утилизации тепла и калорифером.

[Подробнее >>](#)

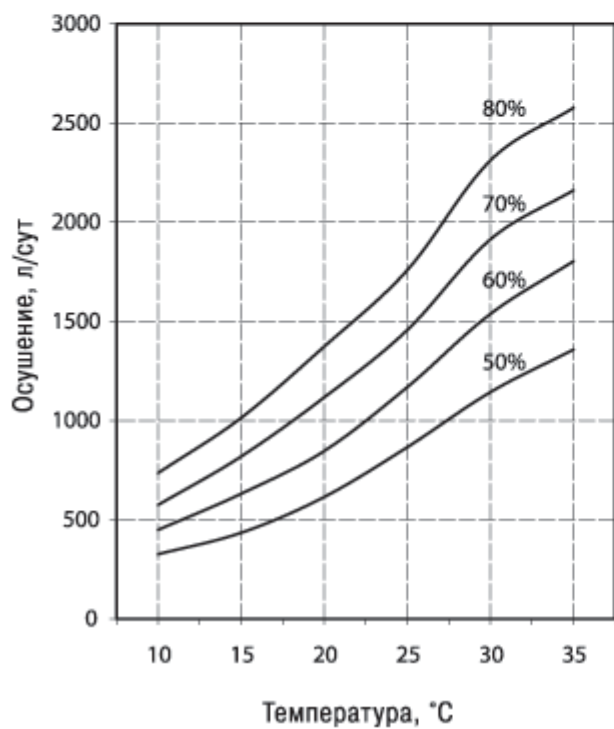
Технические характеристики

Модель		SDD 750B	SDD 850B	SDD 1000B	SDD 1250B	SDD 1550B	SDD 2000B
Производительность осушения, при $t=30^{\circ}\text{C}/\text{RH}=60^{\circ}\text{C}$	л/сут	743	842	980	1240	1520	2010
Потребляемая электрическая мощность (номинальная)	кВт	14,1	16,5	19,3	23,6	27,6	37
Ток (максимальный)	А	36	43	49	58	63	88
Мощность нагрева воды (теплоутилизация) (1)	кВт	19	24	25	32	40	50
Мощность нагрева воздуха калорифером (2)	кВт	72	88	94	112	125	155
Производительность вентилятора	м3/час	9500	10500	13000	15000	17000	26000
Макс. внешнее статическое давление	Па	250	250	250	250	250	250
Хладагент		R407C	R407C	R407C	R407C	R407C	R407C
Уровень звукового давления (3)	дБ (А)	71	72	74	74	75	76
Рабочий диапазон температуры воздуха	$^{\circ}\text{C}$	10÷36	10÷36	10÷36	10÷36	10÷36	10÷36
Рабочий диапазон относительной влажности	%	30÷99	30÷99	30÷99	30÷99	30÷99	30÷99
Вес	кг	580	710	770	830	940	1290

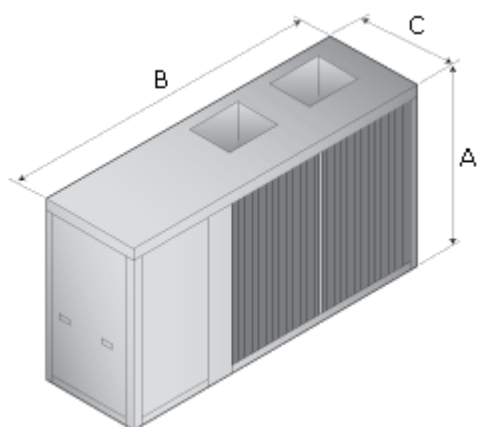
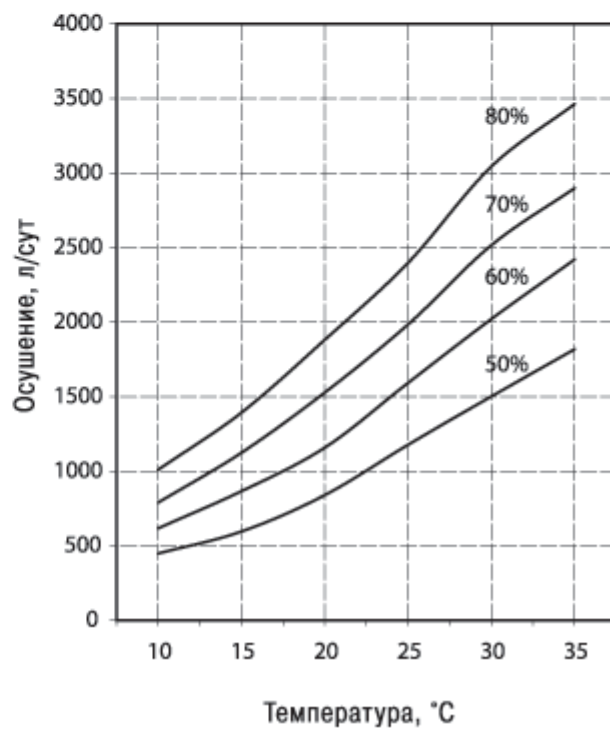
- (1) При температуре воды бассейна 25/30 °С (только в исполнении RH и RHW);
- (2) При температуре горячей воды 80/70 °С, (только в исполнении HW и RHW);
- (3) На расстоянии 1 м.



SDD 1550B



SDD 2000B



Модель	A (мм)	B (мм)	C (мм)
SDD 750B	1250	1870	850
SDD 850B	1250	1870	850
SDD 1000B	1566	2608	1105
SDD 1250B	1566	2608	1105
SDD 1550B	1566	2608	1105
SDD 2000B	1566	3608	1105