

Канальные осушители для бассейнов SDD 60A, SDD 80A (Polar Bear)

Производительность:

61 л/сут - 82 л/сут

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



Осушители SDD специально сконструированы для использования в 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.

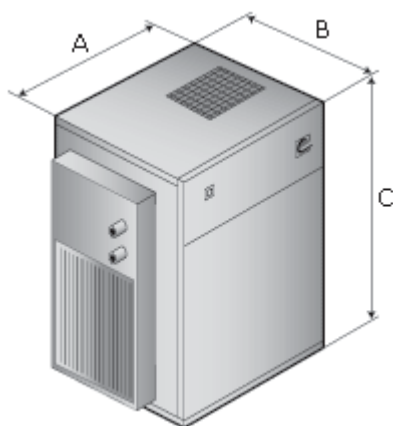
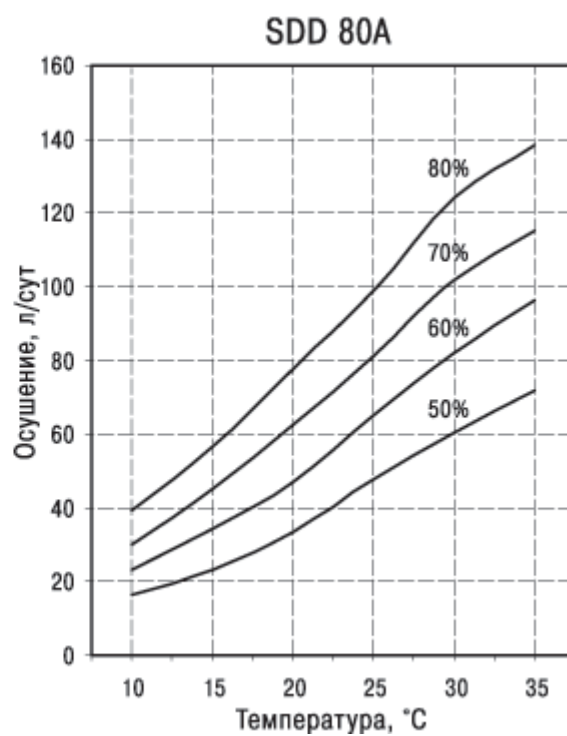
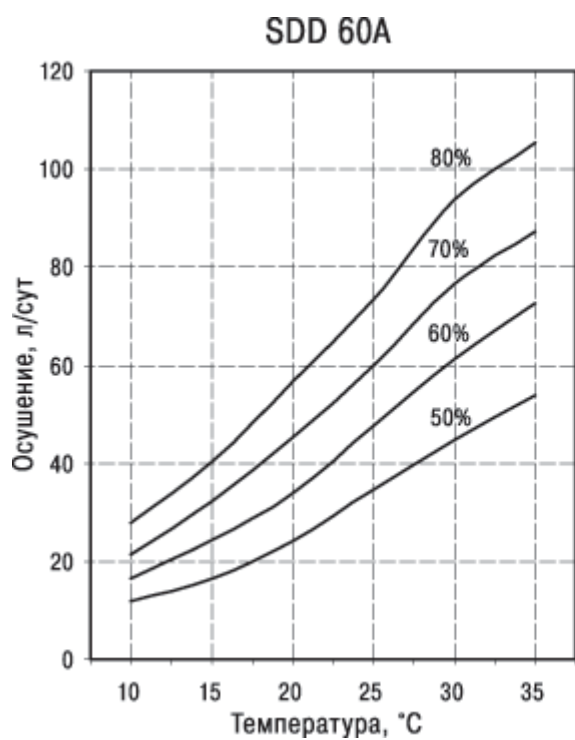
✕ Осушители в исполнении RHW снабжены системой утилизации тепла и калорифером.

[Подробнее >>](#)

Технические характеристики

Модель		SDD 60A	SDD 80A
Производительность осушения, л/сут при t=30°C/RH=60°C	л/сут	61,2	81,9
Потребляемая электрическая мощность (номинальная)	кВт	1,7	2,2
Ток (максимальный)	А	9,2	12,2
Мощность нагрева воды (теплоутилизация) (1)	кВт	1,35	1,35
Расход воды через теплообменник (теплоутилизация) (1)	л/с	0,064	0,064
Падение давления на теплообменнике (теплоутилизация) (1)	кПа	30	30
Мощность нагрева воздуха калорифером (2)	кВт	8,6	8,6
Расход воды через калорифер (2)	л/с	0,206	0,206
Падение давления на калорифере (2)	кПа	15	15
Производительность вентилятора	м³/час	1000	1200
Макс. внешнее статическое давление	Па	200	200
Хладагент		R407C	R407C
Уровень звукового давления(3)	дБ (А)	61	62
Рабочий диапазон температуры воздуха	°C	10÷36	10÷36
Рабочий диапазон относительной влажности	%	30÷99	30÷99
Вес	кг	133	147
Напряжение электропитания	В/ф	230/1	230/1

- (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.



Модель	A (мм)	B (мм)	C (мм)
SDD 60B	800	570	850
SDD 80B	800	570	850