

## DH 33/ DH 55/ DH 75/ DH 110

- Максимальная производительность осушения при минимальном энергопотреблении
- Автоматическое поддержание заданной влажности (встроенный гигростат)
- Корпус не подвержен коррозии, легко снимается и чистится
- Класс защиты IP45
- Центробежный вентилятор гарантирует низкий уровень шума
- Низкое рабочее давление обеспечивает длительный срок эксплуатации
- Защита системы от перегрузок, полностью изолированные электрические компоненты
- Регулируемая решетка для выпуска воздуха позволяет монтировать осушитель на разной высоте



**DH 33/ DH 55**  
Для настенного монтажа

**DH 75/ DH 110**  
Для напольного монтажа

Модель			DH 33	DH 55	DH 75	DH 110
			Используются теплообменники с антикоррозийным покрытием			
Управление			Настраиваемый гигростат: диапазон от 20%, до 80% RH			
Количество удаляемого конденсата (при тем-ре воздуха 30 °C и 60 %RH)		л/сут	30	60	84	108
Воздухопроизводительность		м³/час	440	740	1 180	1 180
Допустимая температура окружающего воздуха		°C	от 15 до 35 с опцией AX: от 5 до 35		от 5 до 40	
Напряжение питания		В/Ф/Гц	230/1/50		230/1/50 или 400/3/50	
Номинальный ток		А	3,4	5,6	6,4	9,3
Потребляемая мощность (только осушение)		кВт	0,75	1,2	1,46	2,1
Рекуперация тепла на нагрев воздуха		кВт	1,9	3,5	4,7	6,4
Уровень шума на расстоянии 3 м		дБ(А)	48	48	53	53
Размеры:	Высота	мм	653	653	796	796
	Длина	мм	780	1 245	1 520	1 520
	Ширина	мм	255	255	385	385
Диаметр дренажного патрубка		мм	10	10	15	15
Вес		кг	40	50	132	134
Опция	P – электрический нагреватель	кВт	2	4	—	—
	LPHW – водяной нагреватель	кВт	3	5	8,9	8,9

# Моноблочные осушители DH 44/ DH 66/ DH 33/ DH 55/ DH 75/ DH 110

## Опции для моноблочных осушителей Calorex:

- **Air Filter** – встроенный моющийся фильтр для очистки воздуха (препятствует попаданию пыли внутрь осушителя)
- **AX** – функция размораживания
- **LPHW** – встроенный водяной теплообменник для нагрева воздуха (в комплекте с термостатом)
- **P** – встроенный электронагреватель воздуха (в комплекте с термостатом для DH 33/ DH 55)
- **RH** – рекуперация тепла на нагрев воды в бассейне (для DH 33/ DH 55)
- **TTW** – модель для скрытого монтажа (кроме DH 44/ DH 66)

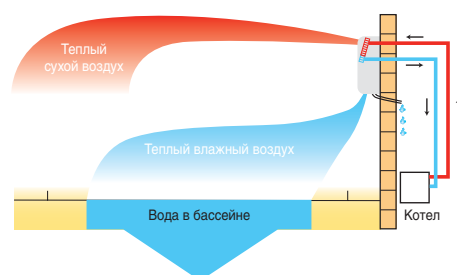
## Аксессуары:

- **HS** – выносной гигростат
- **TS** – выносной термостат

### LPHW – Нагрев воздуха

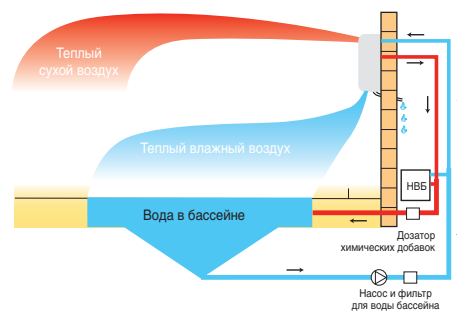
Осушители DH могут быть оснащены дополнительными водяными теплообменниками LPHW для нагрева воздуха в помещении бассейна. LPHW подключаются к системе горячего водоснабжения (бойлеру) и позволяют избежать установки отдельных нагревателей или радиаторов.

Модели могут комплектоваться электрическими нагревателями (опция P):  
DH 33 = 2 кВт, для DH 55 = 4 кВт.



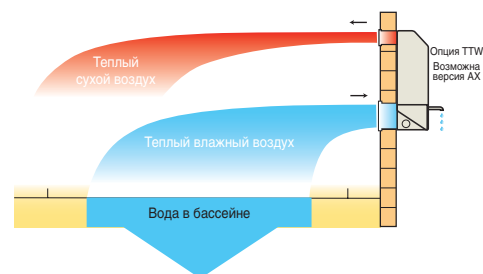
### RH – Рекуперация тепла для нагрева воды

Опция идеальна для небольших бассейнов. Модели оснащаются специальными водяными теплообменниками для подключения к водяному контуру бассейна, которые используют тепло, полученное при осушении воздуха для нагрева воды в бассейне. Таким образом, уменьшаются затраты энергии на нагрев воды в бассейне.



### TTW – Монтаж через стену

Данная опция применяется, когда по техническим или дизайнерским требованиям необходима установка осушителя в смежном помещении, а не в помещении бассейна. В комплект входят крепежные скобы для монтажа осушителя и декоративные решетки для забора и подачи воздуха, которые прекрасно вписываются в любой интерьер. Опция TTW позволяет не загромождать помещение бассейна оборудованием и в несколько раз снижает уровень шума при работе осушителя, обеспечивая при этом эффективный контроль влажности воздуха.



### AX – Функция размораживания

Данная опция позволяет эксплуатировать осушитель при низкой температуре воздуха (чуть выше 0 °).

В помещении бассейна необходимо поддерживать оптимальную влажность воздуха даже в период, когда вы не используете бассейн. Но в этот период в целях экономии, вы можете снижать температуру воды и воздуха. Функция размораживания позволяет эксплуатировать осушители при температуре до 0 °С, обеспечивая при этом эффективное осушение воздуха без риска обмерзания теплообменника осушителя.