

ООО "Бассейн-Сервис" - продажа и монтаж оборудования для бассейнов

Тел: 8 (800) 700-65-50

[bassein-servis.ru](http://bassein-servis.ru)



**MICROWELL**

**НАСТЕННЫЙ ОСУШИТЕЛЬ ДЛЯ БАССЕЙНОВ**  
**РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ОБСЛУЖИВАНИЮ**

**МОДЕЛЬ: DRY 300i & 500i**

Спасибо, что Вы решили приобрести наше оборудование.

Перед включением устройства внимательно прочтайте эту инструкцию.

С целью Вашей быстрой информированности соблюдайте пожалуйста указания, содержащиеся в этом практическом руководстве по эксплуатации.

Мы не даём гарантии и не отвечаем за причинённый ущерб, потери или же повреждения, возникшие вследствие неправильного использования оборудования или же вследствие его использования для других целей, кроме специфицированных в этом руководстве по эксплуатации.

#### Содержание:

1. Меры безопасности
2. Спецификация использования
3. Инструкция по эксплуатации
4. Инструкция по уходу
5. Сервис оборудования
6. Инструкция по монтажу
7. Технические данные

## 1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Запрещено работать с оборудованием с мокрыми руками.

Не вбрызгивайте в оборудование горючие вещества - опасность возникновения пожара.

Для очистки оборудования не используйте воду.

Не используйте для очистки оборудования агрессивные моющие вещества - опасность повреждения или же деформации.

При очистке деталей из пластмассы не используйте средства очистки, которые не годятся для очистки корпуса осушителя воздуха (средства бытовой химии, растворители, отбеливающие вещества, бензол, разбавители, абразивные порошки, крезол, химикаты). Вместо этого вытирайте корпус осушителя мягкой тряпкой или же губкой.

Никогда не вбрасывайте и не вкладывайте посторонние предметы в любые отверстия или же шланги.

Кожух осушителя изготовлен из пластмассы. Не приближайтесь поэтому к этой части осушителя с горящей сигаретой, пеплом из сигареты или же с другим видом огня.

Используйте данное оборудование исключительно по своему назначению в соответствии с инструкцией по эксплуатации, которая находится в приложении. Не используйте компоненты, которые мы не рекомендуем.

Никогда не блокируйте отверстия для впуска воздуха. Эти отверстия необходимо предохранять от засорения, от попадания грязи, волос и т.п.

В случае неправильной работы осушителя (дым, запах, и т.д.) необходимо выключить оборудование при помощи выключателя защиты в распределительном шкафу.

Ремонты и перемещение оборудования может осуществлять только специалист сервиса.

Перед очисткой оборудования необходимо выключить выключатель защиты в распределительном шкафу.

Не ложите посторонние предметы на оборудование.

Если оборудование не будет длительное время использоваться, выключите выключатель защиты.

## 2. СПЕЦИФИКАЦИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Данное оборудование прежде всего предназначено для использования во внутренних бассейнах, в плавательных бассейнах меньших размеров, в банях, саунах а также в прачечных, сушилках и т.д.

Модель Microwell DRY 300i предназначена для помещений, в которых находится бассейн, с площадью до 30 м<sup>2</sup>.

Модель Microwell DRY 500i предназначена для помещений, в которых находится бассейн, с площадью до 60 м<sup>2</sup>.

Главным условием для эксплуатации оборудования является соблюдение температуры в помещении в пределах от 15°C до 35°C. Оптимально, если температура воздуха в помещении на 2 - 3°C выше температуры воды в бассейне.



### 3. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

#### 3.1. Регулировка влажности при помощи встроенного гигростата

Встроенный гигростат находится в нижней части оборудования на левой стороне. Встроенный гигростат считывает влажность всасываемого воздуха и, в зависимости от установленной температуры, включает компрессор. В средней позиции регулятора оборудование обеспечивает в среднем 60 %-ную относительную влажность.

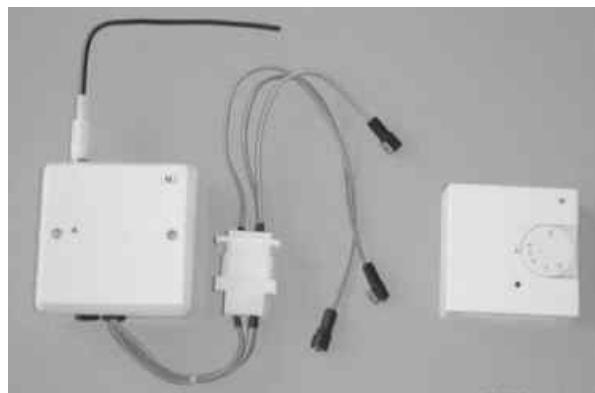
Правильная влажность воздуха в помещениях с закрытым бассейном должна находиться в пределах 55 - 65 %. Понижение влажности ниже этой границы нежелательно ни с физиологической точки зрения, ни с точки зрения защиты сооружений и ведёт к повышенному расходу электроэнергии. Регулировать влажность при помощи гигростата может сам пользователь.



Вид на шкалу гигростата

#### 3.2. Регулировка влажности при помощи дистанционного гигростата - по заказу

По заказу осушитель воздуха можно дополнительно оснастить дистанционным гигростатом. В таком случае осушитель будет иметь два гигростата. Один будет встроен непосредственно в самом осушителе, другой, дистанционный - находится в экстерной коробке. Осушитель можно в первую очередь регулировать при помощи дистанционного гигростата если встроенный в осушителе гигростат настроен на величину, превышающую величину на дистанционном гигростате. В противном случае, если встроенный гигростат будет настроен на меньшую величину чем дистанционный, встроенный гигростат становится приоритетным и регуляция осушителя не будет реагировать на сигналы дистанционного гигростата. Встроенный гигростат поэтому необходимо настроить на оптимальную величину 70 % RH или же выше. Встроенный гигростат выполняет функцию резерва в случае дефекта или же в случае разрядки батареи в дистанционном гигростате. Рекомендуем настроить дистанционный гигростат на величину в пределах от 55 до 65 % RH. Понижение влажности ниже этой границы нежелательно ни с физиологической точки зрения, ни с точки зрения защиты сооружений и ведет к повышенному расходу электроэнергии.



**Фото** - на левой стороне : приемник дистанционного управления, который встраивается в осушитель при помощи распределительных коннекторов, на правой стороне: экстерный гигростат со встроенным радиопередатчиком.

#### Размещение:

Дистанционный гигростат размещают в местах с самой высокой влажностью - обычно напротив того места, где помещён осушитель. Таким способом обеспечим, чтобы нигде в помещении с бассейном влажность воздуха не превышала влажность установленную на дистанционном гигростате. Запрещается укреплять регулятор на металлической доске, которая бы препятствовала распространению высокочастотного сигнала, а тем самым бы мешала в налаживании связи с выключателем.

#### Автоматический режим:

В случае превышения требуемой величины влажности регулятор автоматически включает осушитель. Информация о высланном приказе сигнализируется при помощи мигающего сигнала зеленого диода, который находится на крышке дистанционного гигростата.

#### Замена батареи:

Питание дистанционного гигростата обеспечивается при помощи 9-вольтовой щелочной батареи. Необходимо использовать щелочные батареи, поскольку у обычной батареи может произойти ее вытекание и вследствие этого повреждение всего прибора. Срок службы батареи составляет приблизительно 12 месяцев. Регулятор автоматически контролирует состояние батареи. Если напряжение батареи опустится ниже допустимой границы, это состояние сигнализируется при помощи красного диода LED на коробке гигростата. В этом случае необходимо немедленно заменить батарею. Замена батареи осуществляется следующим образом: сначала необходимо вытянуть регулировочный диск и устраниТЬ винт, который находится под ним. Потом необходимо снять крышку и заменить батареи. Если батареи вовремя не заменить и она полностью разрядится, дальнейшее управление осушителем будет осуществляться при помощи встроенного в осушителе гигростата.



#### **Автоматическая функция при отключении подачи электроэнергии:**

Если во время работы дистанционного регулятора влажности произойдёт отключение подачи электроэнергии, после возобновления подачи электроэнергии на осушителе опять автоматически восстановится предыдущий режим работы. Восстановление данного режима осуществляется на протяжении макс. 15 минут после обновления поставок электроэнергии.

#### **3.3. Регуляция вентилятора**

Под внутренней крышкой оборудования находится двухпозиционный переключатель режима хода вентилятора. На первой позиции вентилятор работает и в том случае, когда компрессор оборудования остановлен - непрерывный ход вентилятора. В другой позиции вентилятор работает только одновременно с компрессором - циклический ход вентилятора. Непрерывный режим работы вентилятора является более оптимальным поскольку гигродатчик, встроенный в оборудование, непрерывно регистрирует влажность, благодаря чему достигается более высокая точность измерения. Благодаря непрерывной работе вентилятора одновременно достигается лучшее перемешивание воздуха в помещении. Регуляцию вентилятора устанавливает монтажная фирма в зависимости от требований заказчика.



Переключатель режима работы вентилятора

#### **3.4. Регуляция компрессора**

С целью обеспечения охраны компрессора, он всегда включается с замедлением мин. 3 минут. В зависимости от влажности среды этот процесс может длиться и дольше. При остановке компрессора он автоматически снова включается по истечении мин. 3 минут. Заказчику запрещается манипулировать с регулятором реле времени.

### **4. ИНСТРУКЦИЯ ПО УХОДУ**

Необходимо следить за тем, чтобы всасывающее и выпускное отверстия не были закрыты. На выпускные отверстия запрещено укладывать и сушить полотенца и другое белье. Для очистки кожуха оборудования необходимо использовать обычные препараты бытовой химии, мягкую тряпку или же губку. Если из оборудования капает вода, необходимо проверить проходимость конденсатопровода.

### **5. СЕРВИС ОБОРУДОВАНИЯ**

Оборудование необходимо не менее 1 раза в год проверить и вычистить в специализированном сервисе. Это необходимо для обеспечения долгосрочной, бесперебойной работы оборудования. Не рекомендуется самостоятельно осуществлять очистку внутренних компонентов оборудования, поскольку это может привести к его повреждению. Внутри оборудования расположены движущиеся части и части, находящиеся под электрическим напряжением, поэтому очистку внутренних элементов может осуществлять лишь компетентный специалист, имеющий соответствующую квалификацию согласно § 23, Постановления № 718/2002 Свода законов в области холодильного оборудования в соответствии с правомочием, выданным ÚBP SR (Ведомством охраны труда и техники безопасности Словацкой Республики).

### **6. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ**

**Потребитель необходимо установить в соответствии с национальными инструкциями по монтажу и электромонтажу !!!**

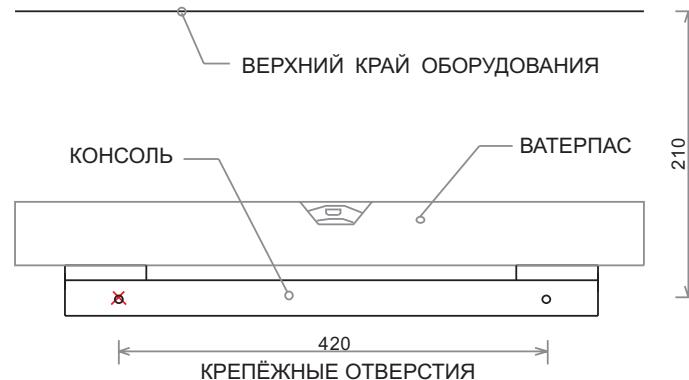
#### **6.1. Размещение оборудования**

С целью достижения самой высокой эффективности работы данное оборудование необходимо установить как можно выше. Запрещена установка оборудования на полу. Нужно обеспечить хорошую циркуляцию воздуха, для чего необходимо оставить свободное пространство не менее 150 мм под оборудованием и не менее 200 мм над ним. С целью теххода за оборудованием необходимо также оставить свободное пространство не менее 200 мм и по сторонам от оборудования.

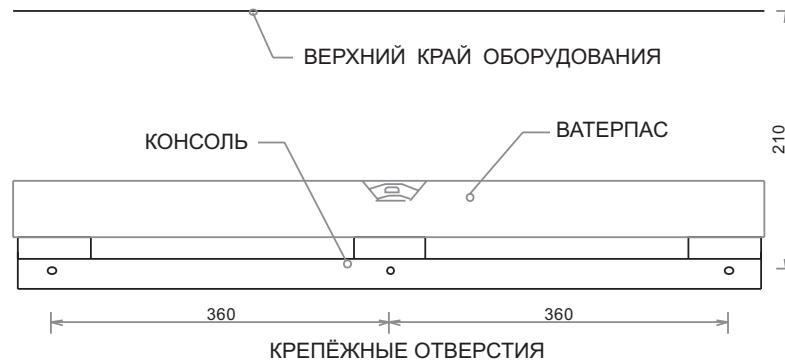
## 6.2. Укрепление оборудования

Оборудование имеет самонесущую конструкцию, поэтому монтаж осуществляется очень просто. К комплекту оборудования относится также монтажная консоль, которую необходимо укрепить на стене. Ось крепёжных отверстий при этом находится на 210 мм ниже чем верхний край оборудования. Расстояние между крепёжными отверстиями у модели DRY 330i составляет 420 мм, у модели DRY 500i - 360 мм. После укрепления консоли оборудование можно завесить без разборки кожуха.

### Модель DRY 300i



### Модель DRY 500i

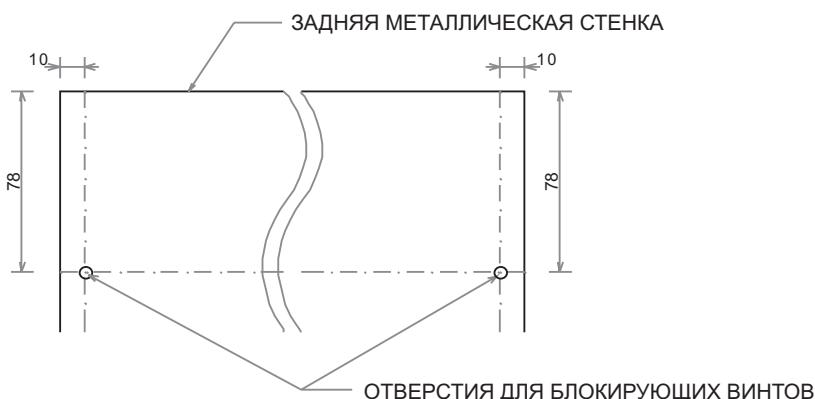


## 6.3. Разборка и сборка кожуха

Кожух можно демонтировать, ослабив 2 болта (у модели DRY300i) и 3 болта (у модели DRY 500i) в нижней части оборудования. Потом необходимо притянуть нижнюю часть кожуха к себе и, немного надвигнув кожух, свесить его из задней металлической стенки. Монтаж кожуха осуществляется в обратном порядке.

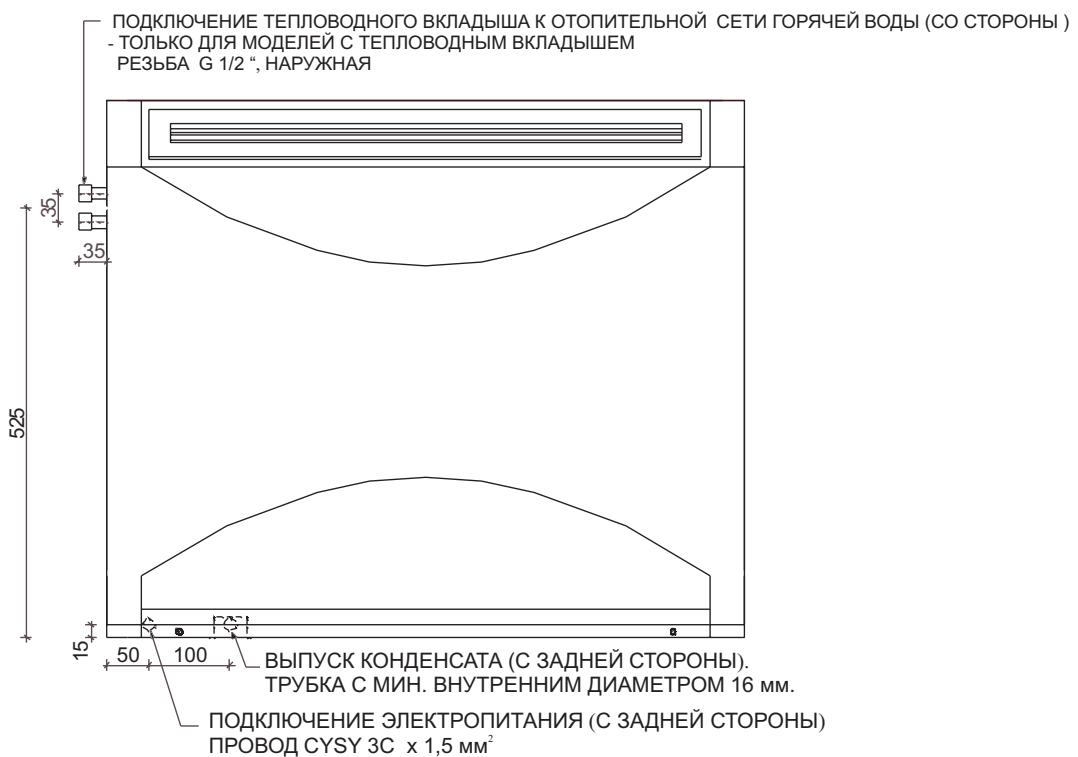
## 6.4. Фиксация позиции оборудования

Оборудование спроектировано таким образом, чтобы его можно было надёжно укреплять и чтобы оно осталось на своем месте даже при его случайном приподнятии. В верхних углах задней металлической стенки находятся отверстия для блокирующих винтов. Они легко доступны после снятия передней крышки из стеклопластика. Отверстия для блокирующих винтов на задней металлической стенке обозначены стрелкой. Блокирующий винт необходимо укрепить через отверстие в задней металлической стенке в шпонке, которая находится в стене. Таким способом можно предотвратить случайное вытягивание оборудования из монтажной консоли и его падение. Вместе с тем таким образом обеспечим вертикальную позицию оборудования, а также выравнивание отклонения оборудования от стены.



## 6.5 Слив конденсата

Конденсационная вода стекает из оборудования по принципу гравитации. Оборудование необходимо разместить так, чтобы был обеспечен достаточный уклон для слива конденсационной воды. Конденсат необходимо отводить через сифон в канализацию или же в наружную среду. Не рекомендуем возвращать конденсат обратно в бассейн, поскольку он может быть загрязнён бактериями. В нижней части слева находится шланг для выпуска конденсата. Этот шланг необходимо засунуть в канализационный коллектор с минимальным внутренним диаметром 16 мм.



ЭТОТ ТИП ПОДКЛЮЧЕНИЯ ОТНОСИТСЯ К МОДЕЛЯМ DRY 300i А ТАКЖЕ  
DRY 500i - ВИД С ПЕРЕДНЕЙ СТОРОНЫ

## 6.6 Подключение оборудования к электросети

Подключение оборудования к эл.сети а также его защита должны осуществляться в соответствии с соотв. техническими нормами. Требования к электропитанию: 220 - 240 В / 50 Гц, защита 10 А (у модели DRY 300i) и 16 А (у модели DRY 500i) оснащены предохранительным выключателем тока с номинальным разностным током отключения не более 30 мА. Клеммник для поключения прибора к электросети находится на левой стороне оборудования. Главный выключатель оборудования необходимо разместить вне помещения, в котором находится бассейн. Главный выключатель оборудования должен быть в двухполюсном исполнении с выключением проводов L и N. В фиксированную точку необходимо встроить прибор для отключения потребителя от сети с расстоянием между контактами в выключенном положении не менее 3 мм для всех полюсов. Подключение оборудования к электросети должно осуществлять компетентное лицо, имеющее соответствующую квалификацию для выполнения этих работ согласно § 23 Постановления № 718 / 2002 Свода законов УБР SR (Ведомства охраны труда и техники безопасности Словацкой Республики).



Пример подготовки к подключению прибора к электросети, слива конденсата и монтажа консоли.

## РАЗМЕЩЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

**Оборудование должно быть размещено в соответствии с требованиями стандарта STN 33200-7-702.**

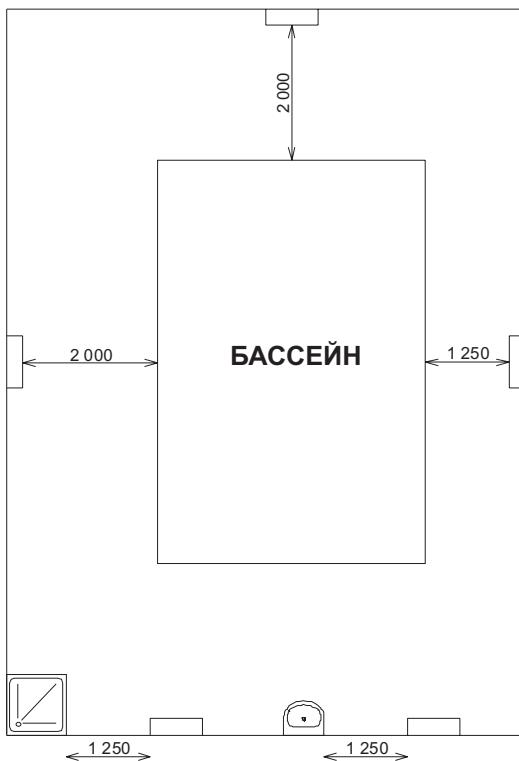
Рекомендуется размещать оборудование вне зон 0,1 и 2.

При размещении оборудования в зонах 2 или же 1 необходимо соблюдать стандарт STN.

### ЗОНА 1, IPX4

**Бассейны, которые не чистятся струей распыляемой воды**

На расстоянии от 1250 до 2000 мм от края бассейна должны быть в соответствии со стандартом STN и находиться на высоте не менее 300 мм от пола.



### ЗОНА 2, IPX2

**Бассейны, которые не чистятся струей распыляемой воды**

На расстоянии от 2000 до 3500 мм от края бассейна должны быть в соответствии со стандартом STN и находиться на высоте не менее 300 мм над полом с целью обеспечения достаточной циркуляции воздуха. Запрещается размещать оборудование на полу.

### ВНЕ ЗОН

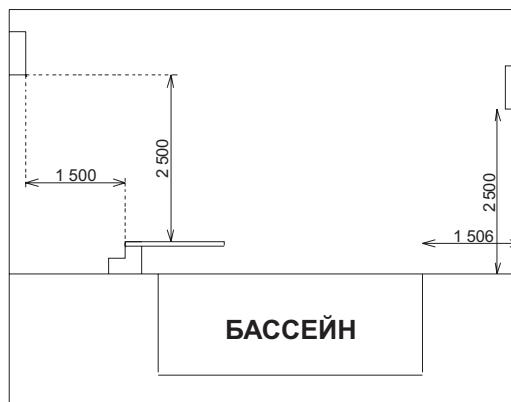
На расстоянии меньшем или равняющимся 1250 мм от края бассейна - нижний край оборудования должен находиться на высоте 2500 мм от поверхности бассейна; если бассейн утоплен в полу - так на высоте 2500 мм от пола.

не менее 1250 мм (т.е. вне предела досягаемости) от края душевой кабины, не может находиться над душевой кабиной

не менее 1250 мм (т.е. вне предела досягаемости) от края умывальника на высоте не менее 1200 мм от пола, не может находиться над умывальником

### ВНЕ ЗОН

На расстоянии мин. 1500 мм от вертикальной плоскости около платформ для прыжков, трамплинов и стартовых тумб и 2500 мм над самой высокой поверхностью, где предполагается, что будут находиться люди.



### ВНЕ ЗОН

Если эта единица находится на расстоянии меньшем или же соответствующем 1250 мм горизонтально от края бассейна, потом её необходимо поднять на высоту 2500 мм от поверхности бассейна; если бассейн утоплен в полу - так на высоте 2500 мм от пола.

Оборудование необходимо разместить вне зон, в которых предполагается очистка струей распыляемой воды. Подключение оборудования к сети электропитания и защита должны соответствовать соотв. стандартам. Подключение к электропитанию осуществляется при помощи охранного отдельительного трансформатора или же должно быть защищено предохранительным выключателем тока с номинальным разностным током выключения, не превышающим 30 мА.

#### 6.7. Тепловодный вкладыш - по заказу

Тепловодный вкладыш поставляется только по заказу. Вкладыш подключается к отопительной сети горячей воды как радиаторы центрального отопления. На входе находится регулирующий вентиль, а на обратной стороне - глухое резьбовое соединение. Тепловодный вкладыш не оснащен регулирующим вентилем и резьбовым соединением, эти детали поставляет поставщик системы отопления.



**Фото** - присоединительная резьба тепловодного вкладыша

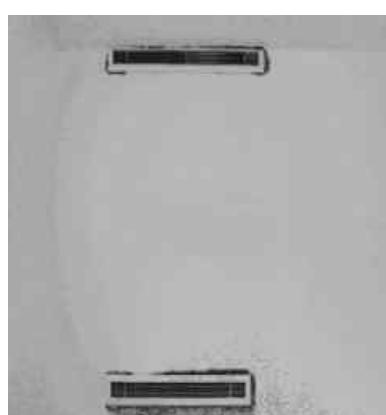
После осуществления монтажа и подключения тепловодного вкладыша к системе отопления, из вкладыша необходимо удалить воздух. Воздушный клапан находится на выпуске тепловодного вкладыша. Для того, чтобы тепловодный вкладыш всегда работал на полную термическую мощность, необходимо осуществлять его обдувку вентилятором и в том случае, когда он не работает в режиме удаления влаги. Поэтому при использовании тепловодного вкладыша необходимо переставить переключатель хода вентилятора в позицию непрерывной работы.

#### 6.8. Монтаж за стеной - по заказу

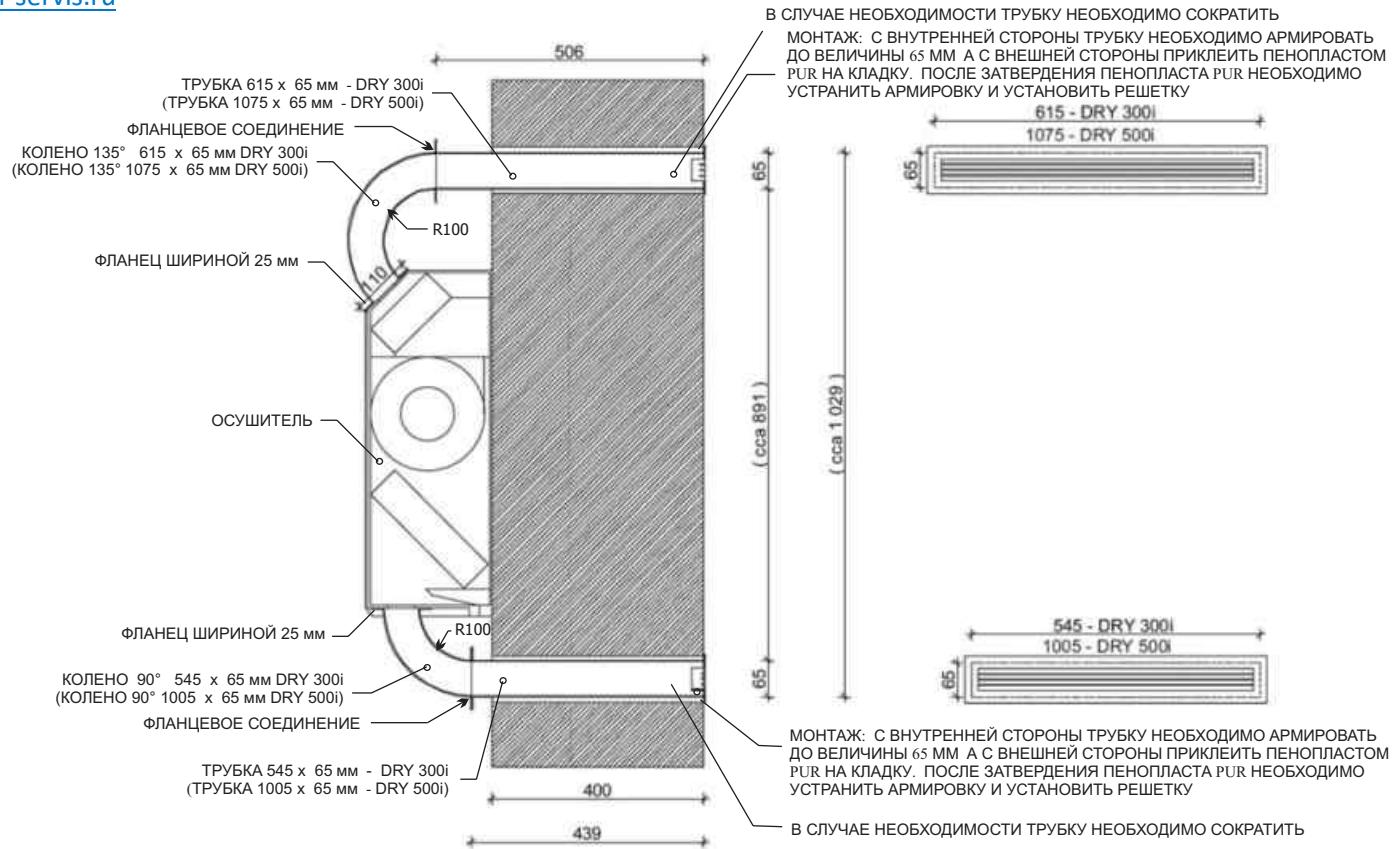
Осушители сконструированы таким способом, что их можно очень просто смонтировать и за стеной в соседнем помещении. В помещении, в котором находится зал с бассейном, тогда будет видно только две решетки. Это те же самые решетки, которые в базовом исполнении монтируются на корпус осушителя. В варианте, предназначенном для монтажа за стеной, на корпус осушителя при помощи винтов укрепляются удлинительные насадки. Длина насадок рассчитана на переход через стену шириной 400 мм. В случае необходимости их потом необходимо на месте сократить со стороны зала с бассейном на необходимый размер.



Вид с соседнего помещения



Вид из зала с бассейном перед очисткой отверстий

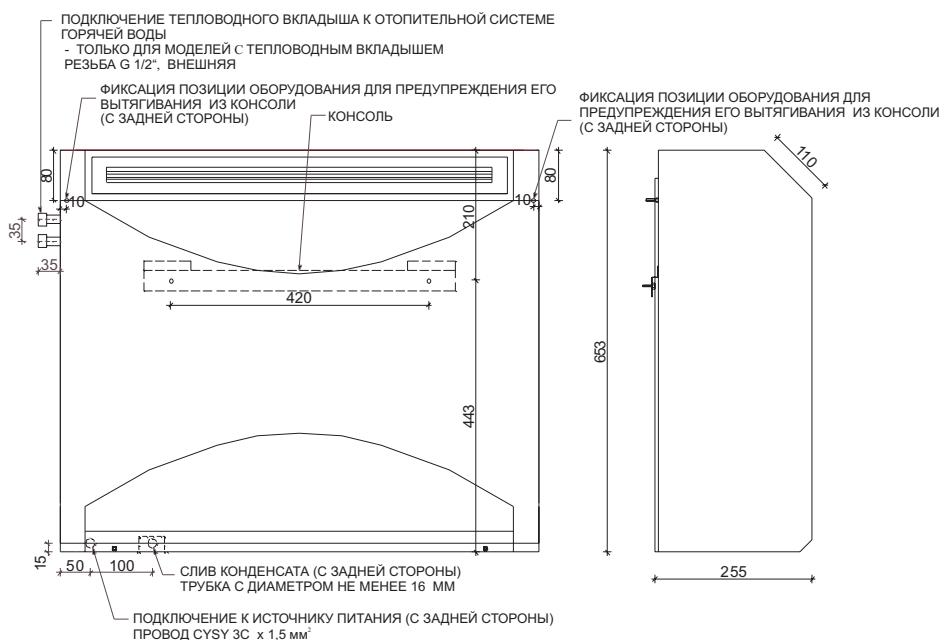


## 7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

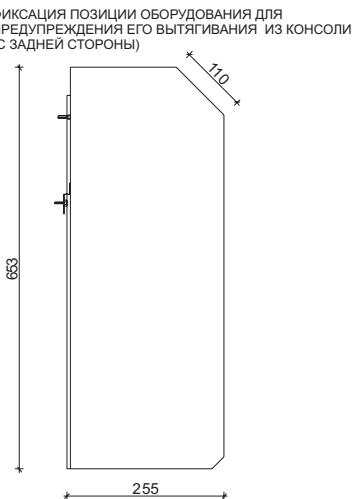
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	DRY 300i	DRY 500i
Для бассейнов с макс. площадью поверхности	м <sup>2</sup>	30	60
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОСУШЕНИЯ ПРИ:			
30°C и 60% RH	л/сутки	30	60
30°C и 70% RH	л/сутки	38	75
30°C и 80% RH	л/сутки	43	92
Рабочий диапазон - температура	°C	15-35	15-35
Рабочий диапазон - влажность	% RH	20-100	20-100
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	440	740
Уровень шума (на расстоянии 1 м)	дБ (A)	44	44
Теплопроизводительность	Вт	1900	3500
Потребляемая электрическая мощность	Вт	750	1200
Напряжение	В/Гц/ф	230/50/1	230/50/1
Рабочий / пусковой ток	А	4,4 / 15,8	7,5 / 30
Защита	А	10	16
Класс защиты	IP	44	44
Провод	мм <sup>2</sup>	CYSY 3C x 1,5	CYSY 3C x 1,5
Трубка для слива конденсата-внутренний диаметр-не менее	мм	d 16	d 16
Размеры (ширина x высота x глубина)	мм	780 x 653 x 255	1245 x 653 x 255
Размеры упаковки (ширина x высота x глубина)	мм	850 x 810 x 345	1315 x 810 x 345
Чистый вес / вес с упаковкой	кг	40/46	60/69
Хладагент R 407 C	кг	0,5	0,75
Макс. давление в системе HP/LP	бар	20,6/10,6	20,6/10,6
Коэффициент полезного действия осушителя воздуха	DER	2,4	2,7
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ			
Дистанционное управление - бескабельное - с поворотным кольцом	да/нет	да	да
Тепловодный вкладыш - теплопроизводительность при температуре воды 90/70°C	Вт	2000	4000
Соединительная резьба тепловодного вкладыша	резьба	наружная G1/2"	наружная G1/2"

## РАЗМЕРЫ DRY 300i

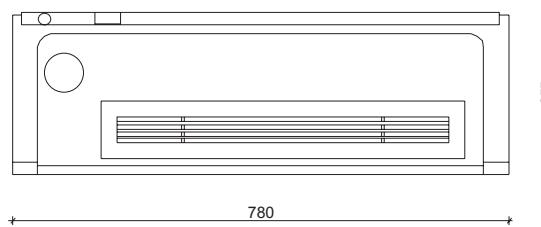
### ВИД СПЕРЕДИ



### ВИД СБОКУ

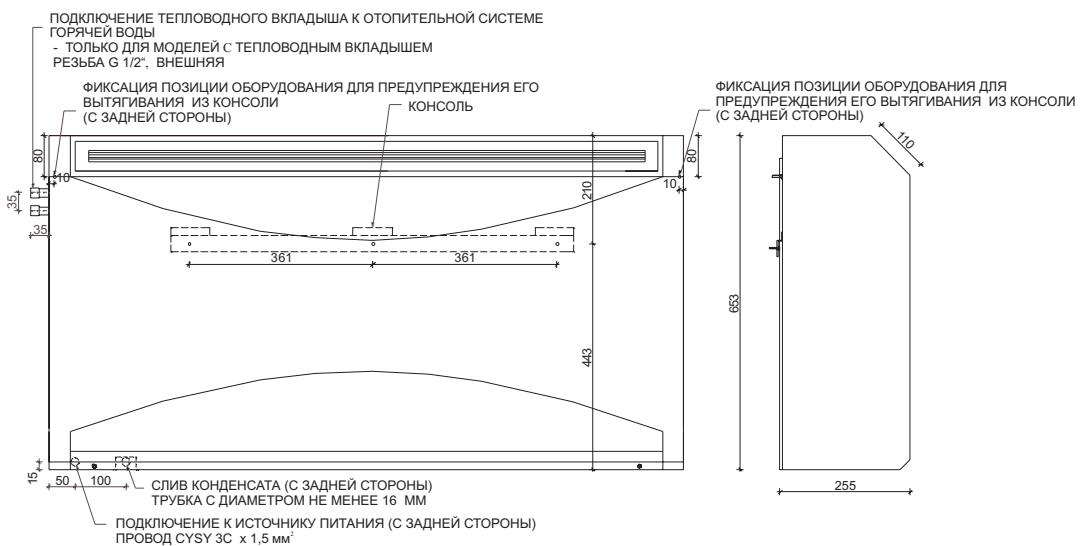


### ВИД СНИЗУ

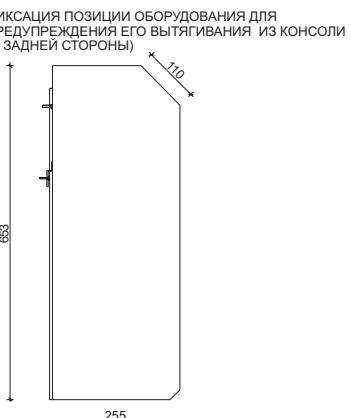


## РАЗМЕРЫ DRY 500i

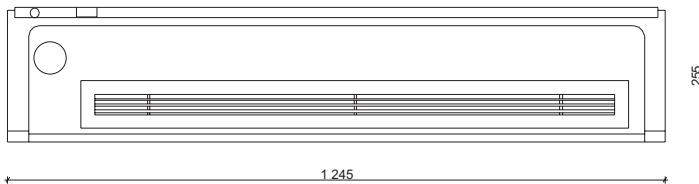
### ВИД СПЕРЕДИ



### ВИД СБОКУ

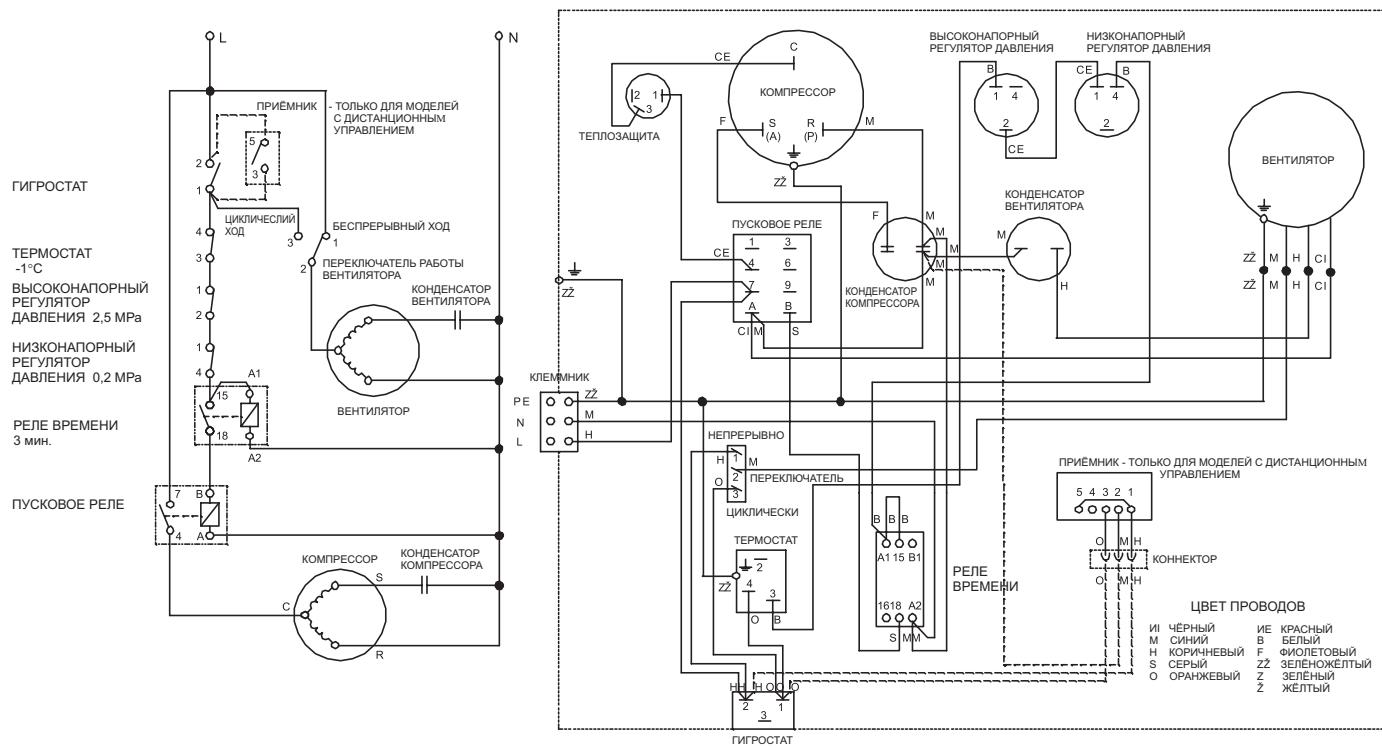


### ВИД СНИЗУ



## ЭЛЕКТРОСХЕМА DRY 300i

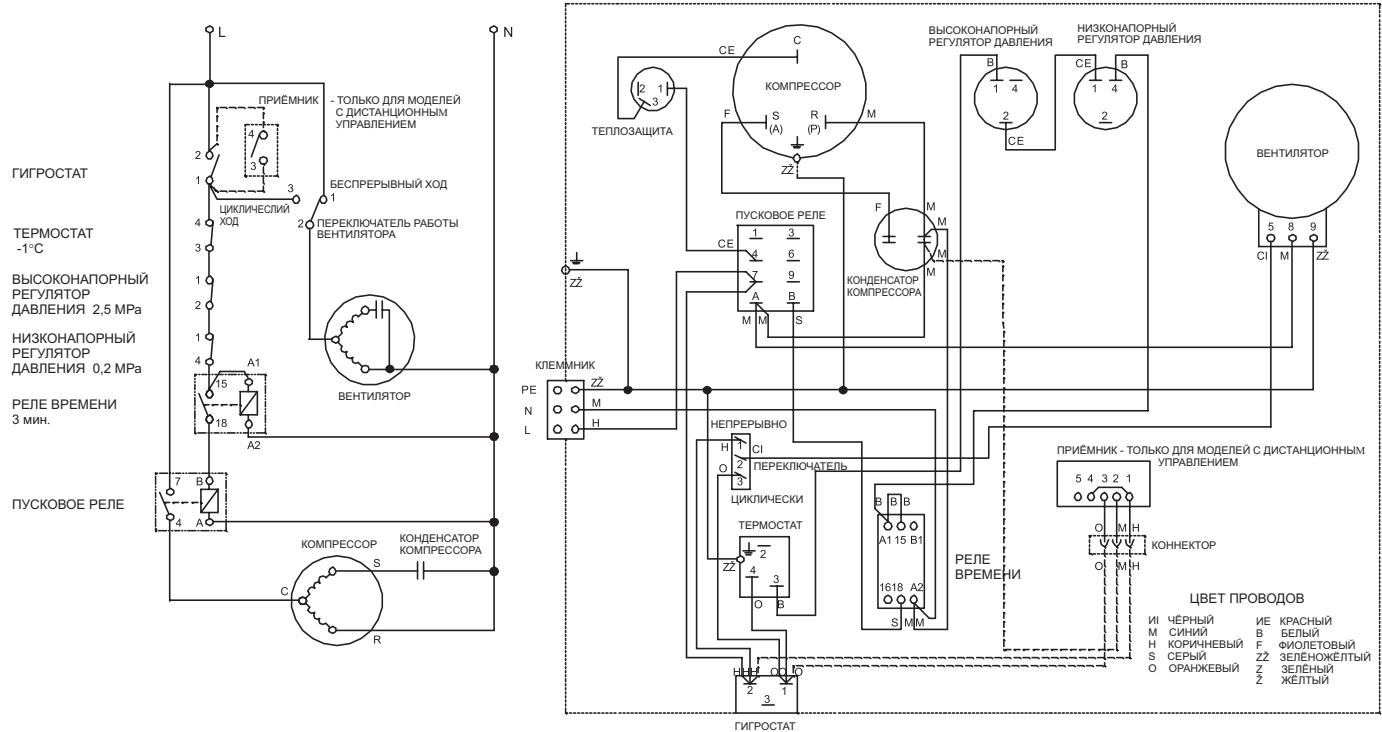
### СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ И ЭЛЕКТРОСХЕМА У МОДЕЛИ MICROWELL DRY 300i



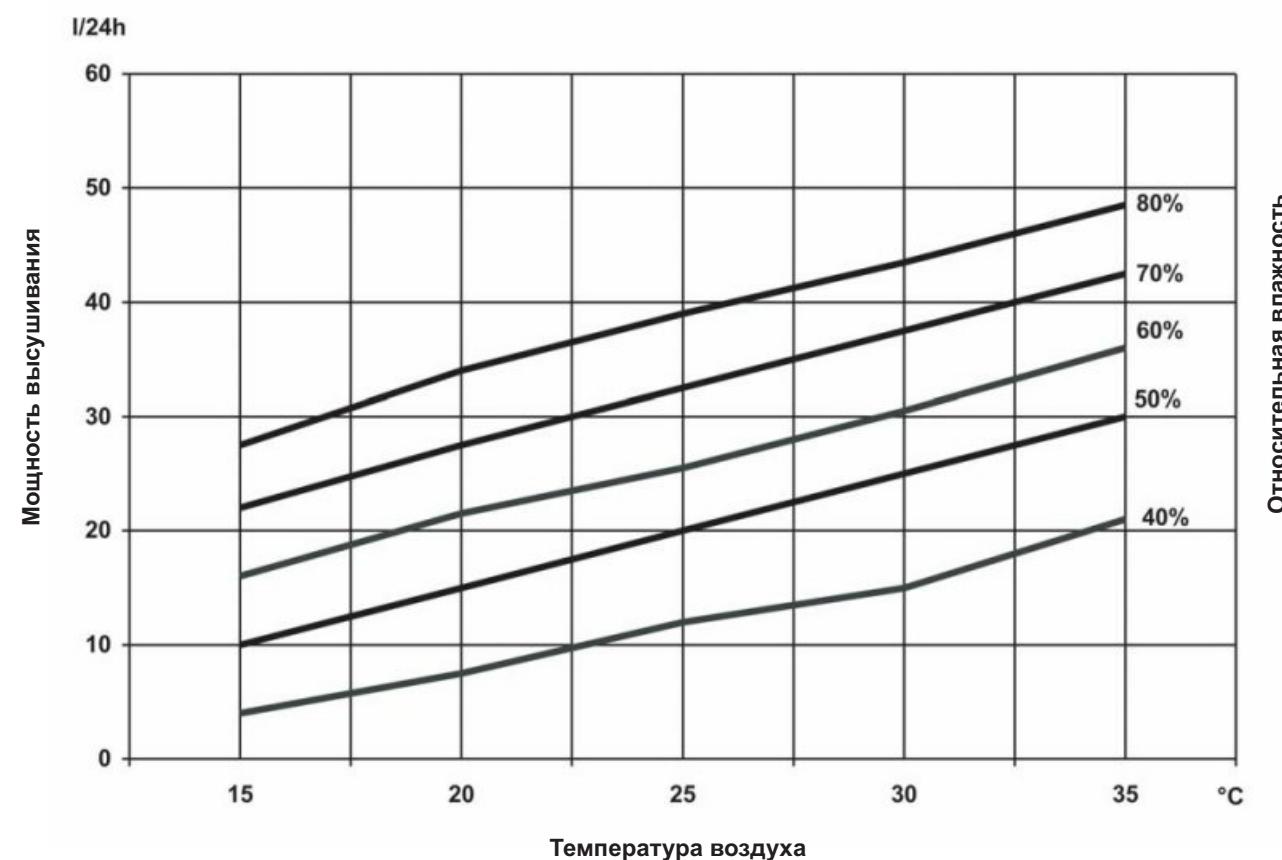
**ПРИМЕЧАНИЕ:** пунктиром обозначены провода, которые необходимо подключить при дополнительном монтаже дистанционного гигростата

## ЭЛЕКТРОСХЕМА DRY 500i

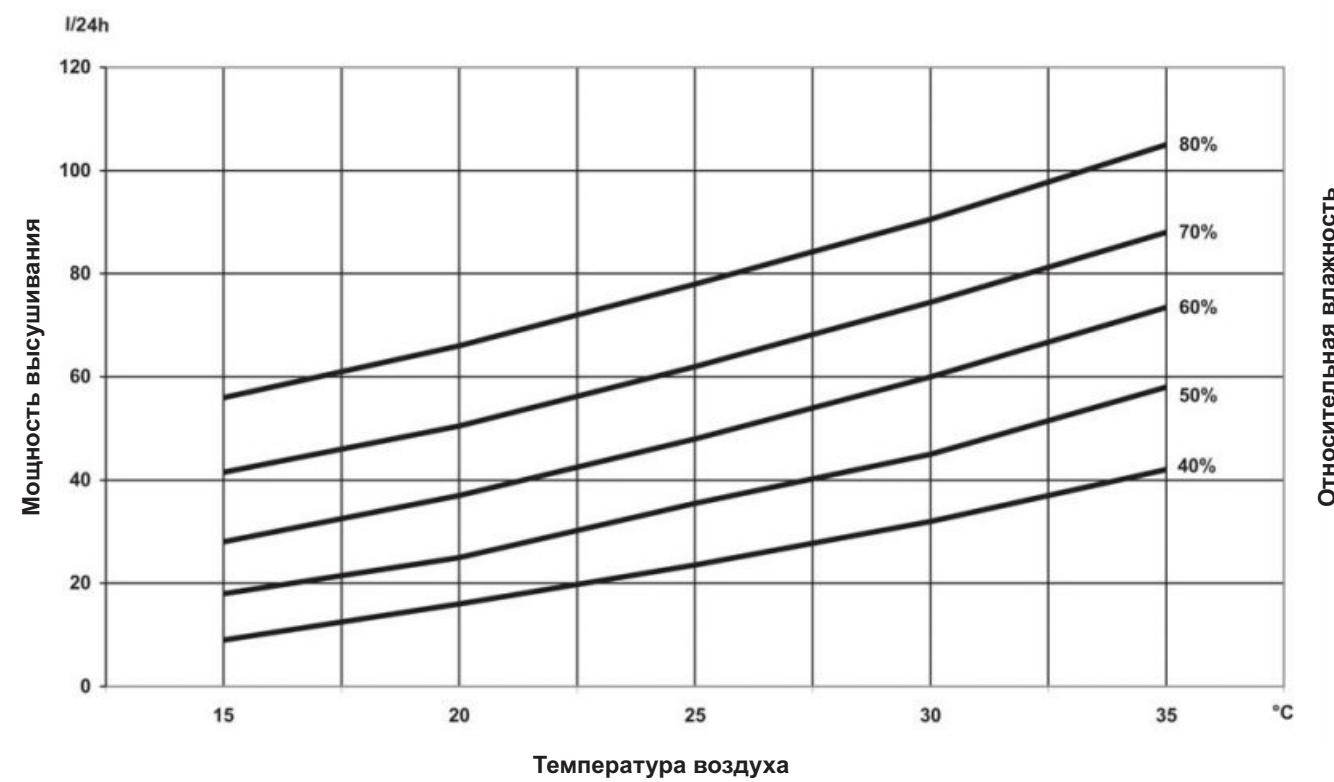
### СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ И ЭЛЕКТРОСХЕМА У МОДЕЛИ MICROWELL DRY 300i



### Диаграмма мощности высушивания DRY 300i



### Диаграмма мощности высушивания DRY 500i





CERTIFICATE  
POTVRDENIE  
EC DECLARATION OF CONFORMITY  
ES VYHLÁSENIE O ZHODE

Mr.  
p.

located in  
sídliaceho v

Ing. Tibor Kovács  
(Surname, Name / Priezvisko a meno)  
MICROWELL s.r.o.  
(Manufacturer's Name / Názov výrobcu)  
SNP č.2018/42, 92701 Šaľa, SLOVAKIA  
(Address / Adresa)

legal representative of  
právny zástupca – konateľ

DECLARAS / VYHLASUJE

that the product / že výrobok: Dehumidifier / Odvlhčovač vzduchu MICROWELL

Type designation / typ: DRY 300; DRY500; DRY 600

Medium : reffereed to article par.4, section 1 c) point 1b or 2.b / médium: para uvedené v par.4 odstavec 1 c) v bode 1b alebo 2b;

For more technical specifications see the documentation / Detailný popis výrobkov je uvedený v technickej dokumentácii

of manufacturer / výrobcu: MICROWELL s.r.o., SNP č.2018/42, 92701 Šaľa, SLOVAKIA has been designed, manufactured and placed on the market in conformity with the the safety principles of the / bol navrhnutý, vyrobený a umiestnený na trh v zhode s bezpečnostnými zásadami

– the safety principles of the Low voltage Directive 73/23/EEC including amendmentsts / bezpečnostnými zásadami Smernice o „Nízkom napäti“ 73/23/EEC (Nariadenie vlády SR č. 308/2004 Z. z.) v znení neskorších doplnkov

– the safety principles of the Machinery Directive 98/37/EC including amendmentsts 98/79/ES / bezpečnostnými zásadami Strojnej Smernice 98/37/EC v znení smernice 98/79/ES (Nariadenie vlády SR č. 310/2004 Z. z.)

– the protection requirements of „EMC“ Directive 89/336/EEC including amendmentsts požiadavkami Smernice o „EMC“ 89/336/EEC na ochranu, v znení neskorších doplnkov

– the the safety principles of the Pressure Equipment Directive 97/23/ES including amendmentsts EC and that it was manufactured in accordance with the conformity assessment procedure A (internal manufacturing monitoring) / bezpečnostnými zásadami Smernice pre tlakové zariadenia 98/37/znení neskorších doplnkov (Nariadenie vlády SR č. 329/2003 Z. z v znení nariadenia vlády č. 576/2002 Z.z.) a že bol vyrobený podľa postupu hodnotenia zhody uvedenom v module A (vnútorná výrobná kontrola)

and that the following relevant Standards: a že nasledujúce príslušné normy:

EN 60335-2+A1+A2+A11+A13+A14+A15  
EN 60335-2-40+A1  
EN 810

STN EN 60335-2+A1+A2+A11+A13+A14+A15

STN EN 60335-2-40+A1

STN EN 810

STN 332000-7-702

STN EN 292-1,2

STN EN 378-1

STN EN 55 014-1

EN 292-1,2  
EN 378-1  
EN 55 014-1

have been applied / boli uplatnené.

Conformity Certificate / Certifikát zhody Č. / No.: 00517/104/1/2003 date issued / dňa: 11. 03. 2003

Notified Body: No. 1299 TSÚ Piešťany š.p. / Notifikovaný orgán: č. 1299 TSÚ Piešťany, š. p.

Nové Mesto nad Váhom date / dňa: 6. 07. 2005

Ing. Tibor Kovács  
(Signatory identification / Identifikácia signatára)

MICROWELL s.r.o., SLOVAKIA  
(Manufacturer / Výrobca)

ООО "Бассейн-Сервис" - продажа и монтаж оборудования для бассейнов

Тел: 8 (800) 700-65-50

[bassein-servis.ru](http://bassein-servis.ru)

**Производитель :**

**MICROWELL Ltd.**

SNP 2018/42

927 01 Šal'a, Slovak Republic

Phone: +421 31 7020 540-1

Fax : +421 31 7020 542

E-mail : [microwell@microwell.sk](mailto:microwell@microwell.sk)

[http:// www.microwell.sk](http://www.microwell.sk)