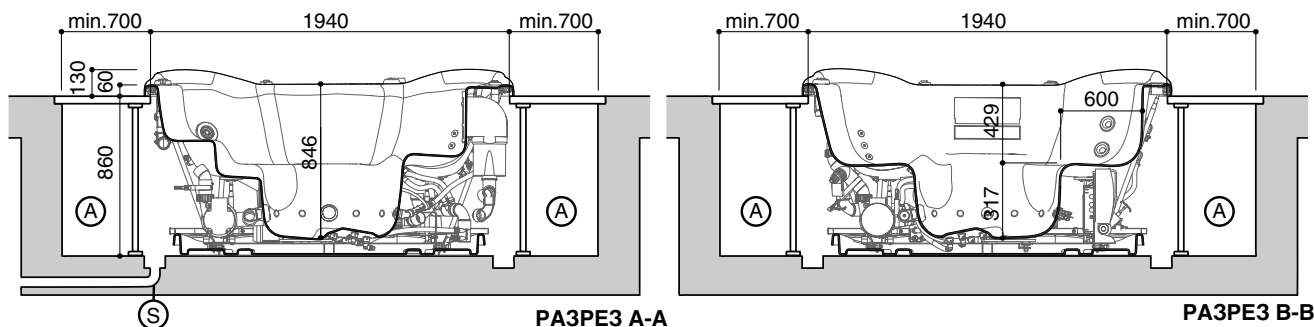
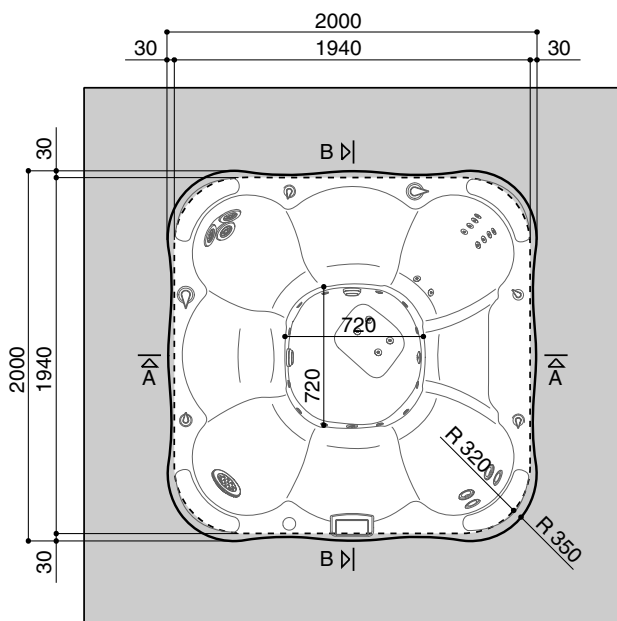


**МИНИБАССЕЙН ДЛЯ УГЛУБЛЕННОЙ УСТАНОВКИ**

**РАЗРЕЗ А-А**
**РАЗРЕЗ В-В**


Размеры даны в миллиметрах

АРТ. 608				
Вес нетто, кг	Объем воды, л	Мин. несущая способность основания, кг/м <sup>2</sup>	Вес в упакованном виде, кг	Объем в упакованном виде, м <sup>3</sup>
203	1000	500	363,5	5,3

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ					
Модель	В	Гц	Потребл. мощность системы рециркуляции, кВт	Макс. потребляемая мощность системы с теплообменником, кВт	Макс. потребляемая мощность системы с подогревателем, кВт
5WSR18	230	50	0,16	-	5,1
5WSR19	400				
3WSX18	230			2,7	-

**ПОДГОТОВКА ЯМЫ ДЛЯ УГЛУБЛЕННОЙ УСТАНОВКИ**

Яму для установки минибассейна изготавливается из бетона при соблюдении приведенных на рисунке размеров и обращая внимание на то, чтобы ее поверхности были совершенно ровными.

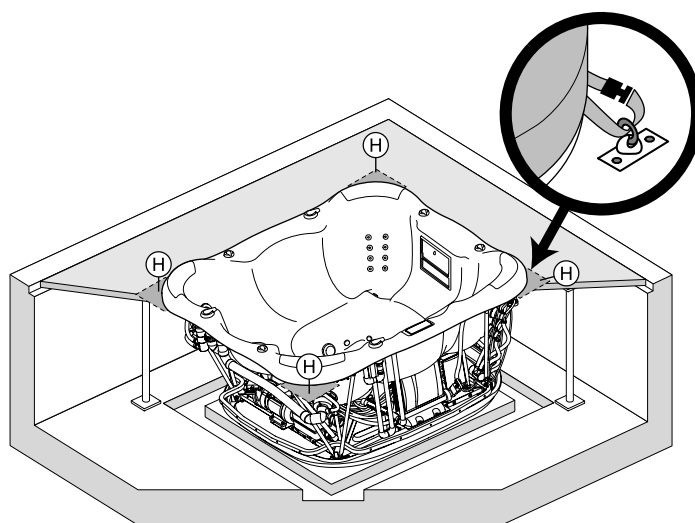
Несущая способность основания должна составлять не менее 500 кг/м<sup>2</sup>. По всему периметру минибассейна предусмотреть проход (А) шириной не менее 70 см, обеспечивающий доступ к гидравлической и электрической системам, установленным под минибассейном.

Данный проход перекрывается съемным настилом с соответствующими опорами; элементы настила должны иметь отверстия размером не менее 0,3 м<sup>2</sup>, чтобы обеспечивать надлежащую вентиляцию ямы. На настиле, в соответствии с углами минибассейна (зоны Н) должны быть предусмотрены устройства для крепления перекрытия минибассейна (см. рисунок).

Дно ямы должно быть снабжено системой для сбора и слива воды (S), исключающей образование застоев.

**СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ**

В случае установки минибассейна в закрытом помещении, последнее должно быть снабжено надлежащей системой вентиляции.

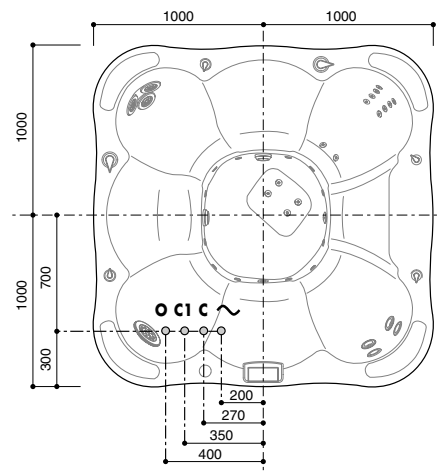


## СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ТОЧЕК ПОДКЛЮЧЕНИЯ НА ПОЛУ

АРТ. 608

- O** - Подключение к сливной системе диам. 40 мм.  
(только при стационарной установке минибассейна)
- C** - Подключение теплообменника (возврат в котел) 3/4"
- C1** - Подключение теплообменника (от котла) 3/4"
- ~ - Выход кабеля для подключения к электрической сети

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Точки (C) и (C1) следует предусмотреть только при минибассейне, снабженном теплообменником.



### ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ

**СЛИВ:** Минибассейн Teuco снабжен донным клапаном с диаметром патрубка 40 мм. Для слива воды можно использовать подключаемый к вышеуказанному клапану гибкий шланг или установленный стационарно сливной трубопровод (O). В этом случае рекомендуется выполнение сточного колодца с клапаном, выполняющим функции донного клапана.

**ВНИМАНИЕ!** Прежде чем выполнить сточный колодец, проконсультироваться с местными органами власти в отношении норм, регулирующих удаление химически обработанной воды в канализацию.

**5 НАПОЛНЕНИЕ:** Для наполнения минибассейна водой фирма Teuco рекомендует использовать наружный гибкий шланг, который не должен быть погружен в минибассейн, чтобы исключить обратный приток воды в водопроводную сеть.

**ВНИМАНИЕ!** В случае использования стационарной системы для наполнения минибассейна, данная система должна быть снабжена устройствами, исключающими обратный приток воды.

Перед выполнением этой системы проконсультироваться с местными органами управления.

Настоящее изделие предназначено для использования в домашних условиях. В случае предназначения изделия для общественного пользования, помимо предоставленных фирмой Teuco указаний по установке и безопасности, должны быть также соблюдены нормы и правила по его установке, безопасной эксплуатации и по обработке сточных вод, действующих в стране, где устанавливается минибассейн Teuco.



### ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Электрическая система питания минибассейна должна отвечать требованиям норм CEI 64-8.

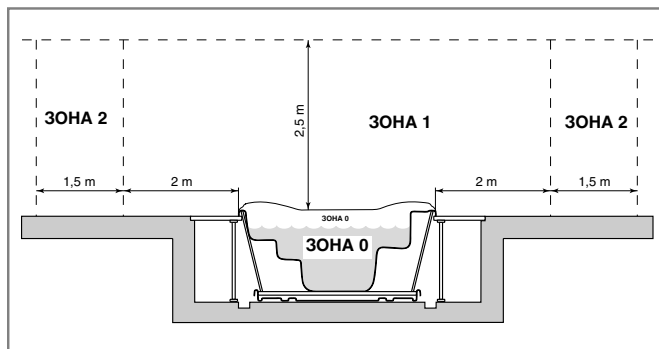
Подключение изделия к электрической сети следует осуществлять через многополюсный выключатель (I) с расстоянием между разомкнутыми контактами не менее 3 мм. Данный выключатель должен быть установлен за пределами зон 0,1,2,3 (CEI 64-8/7).

Линия питания изделия должна быть снабжена дифференциальным выключателем с порогом срабатывания ≤30 мА.

Электрические соединения должны включать заземляющий провод и иметь следующие характеристики:

- быть стационарного типа
- соответствовать величине поглощаемого тока (см. таблицу номинальных данных)
- иметь степень защиты от проникновения жидкостей IPX5.

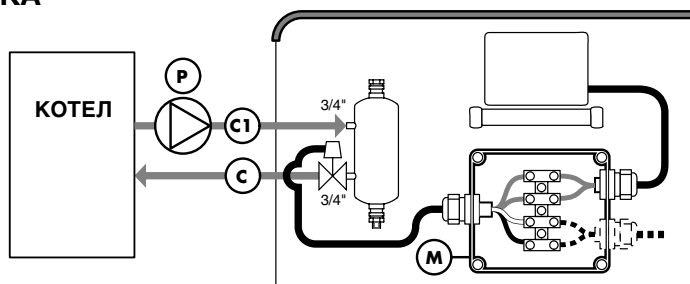
Изделие должно быть соединено с эквипотенциальной системой через предусмотренный для этой цели зажим (⚡), размещенный на металлическом каркасе.



### СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ ТЕПЛООБМЕННИКА

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕПЛООБМЕННИКА

Мин. мощность котла.....	7 кВт
Макс. объемная подача рециркуляц. насоса (P).....	1600 л/ч
Мин. напор рециркуляц. насоса (P).....	1,8 м водн. столба
Макс. температура котельной воды.....	80°C
Диаметр подсоединений труб котла.....	3/4"



Минибассейн снабжен распределительной коробкой (M), в которой имеется "сухой нормально открытый" контакт (макс. 3А - свободные зажимы соединены с проводами белого и черного цвета). Данный контакт может быть использован для включения и выключения котла, рециркуляционного насоса, отсекающего клапана или других устройств. При прокладке труб (C и C1), соединяющих котел с теплообменником должно быть соблюдено указанное направление потока воды.

Указанные в руководстве данные и характеристики не налагают никаких обязательств на фирму "Teuco Guzzini SpA", которая оставляет за собой право внести в выпускаемую ей продукцию любые изменения без предварительного уведомления об этом или обязательства замены.