

Описание баллона:

Баллон состоит из пластикового пакета, похожего на ярмарочный шар для детей. Наконечник этого пакета герметично соединен с краном баллона.

Между этим мешком и каркасом баллона, независимо от того, пластик это или металл, находится воздух. Крышка защищает воздушный клапан, который находится сбоку (2,8 и 12 литров), снизу (5 литров) или выше (40 и 70 литров).

При выезде из нашей мастерской, давление в ПУСТОМ БАЛЛОНЕ ВОДЫ 0,5 баров или $\text{кг/см}^2 = 7 \text{ Пси}$ (pounds/square inch)

Это предварительное накачивание должно поддерживаться в течение всего срока службы баллона. Каждый год техник, осуществляющий техническое обслуживание, обязан измерить давление и, при необходимости, восстановить его после опорожнения баллона.

Если давление слишком низкое, баллон наполняется водой, но воздуха недостаточно, чтобы выпустить всю хранящуюся воду. Если давление воздуха слишком велико, вместимость воды будет уменьшена по сравнению с реально возможной мощностью.

IMAGE

Connecteur - Соединитель

Liner polypropylène - Полипропиленовый вкладыш

Réserveoir - Резервуар

Diaphragme butyl - Бутиловая диафрагма

Coussin d'air - Воздушная прослойка

Souape d'air - Воздушный клапан

Возможные замечания:

- фонтан подает мало или очень медленно.
- баллон остается тяжелым, тогда как кран больше не течет или практически не течет

Необходимое оборудование:

- велосипедный насос (автомобильный клапан с большим соплом), ножной насос и т.д.
- манометр (встроен в насос или нет)
- в противном случае отнесите баллон в гараж, чтобы использовать предоставленный там насос со своим манометром

Процедура:

- Во время технического обслуживания воду нужно держать в баллоне, так как после замены всех картриджей, заполнения литотамнием (предварительно хорошо промытого в сите) и дезинфекция мембраны, эта вода должна быть использована для дополнительного ополаскивания литотамниа, чтобы уменьшить его первоначально высокую концентрацию.
- В любом случае просто подсоедините штуцер насоса к воздушному клапану баллона, откройте кран на раковине (предварительно перекрыв общий водный клапан системы!), чтобы полностью опорожнить баллон.
- В конце манометр при пустом баллоне воды должен показывать 7 Пси или 0,5 бар. В противном случае повторно накачайте насосом (при необходимости до тех пор, пока вся вода не будет выброшена из бака - он станет легким), затем проверьте с помощью манометра, что давление в пустом баллоне 0,5 бар или 7 Пси
- В любом случае предпочтительнее использовать небольшой серый резервуар для введения перекиси водорода в объеме 30 в баллон. Как только он станет пустым, закройте баллон, отсоедините трубку, перережьте конец трубки и вставьте его обратно в соединитель клапана, заполните не открывая его, удерживая под углом 45°, впрыснув перекись водорода через боковой штуцер. Как только она выльется через верх, соедините верхний штуцер с баллоном. Боковой штуцер соедините с трубкой, идущей от фонтана. Откройте клапан баллона, когда фонтанный насос остановится, чтобы предотвратить возврат перекиси водорода к фонтану. Подождите, когда баллон наполнится. После



- заполнения опорожните его после ОТСОЕДИНЕНИЯ от фонтана.
- Повторите процедуру через год!