



# PressureWave™

## Серия

Резервуары серии PressureWave™ идеально подходят для широкой эксплуатации: в системах нагдува в качестве расширительных бачков, в системах ирригации и демпфирования гидравлического удара.

Резервуары серии PressureWave™ оборудованы обкладкой из полипропилена и резиновой диафрагмой, соответствующей требованиям к материалам пищевой промышленности. Обкладка отделена от стенки резервуара стальным упорным кольцом. Латунный пневматический клапан и крышка с кольцевым уплотнением обеспечивают герметичность резервуара. Поступление воды в резервуар осуществляется через патентованный патрубок, изготовленный из нержавеющей стали. Для увеличения срока эксплуатации резервуара диафрагма и обкладка усилены в местах повышенного износа. Внутренние детали резервуара, включая пневматический клапан, закружены для предотвращения прокола диафрагмы в экстремальных условиях. Уникальная система подсоединения к трубопроводу обеспечивает защиту от утечки как воды, так и воздуха и гарантирует герметичность и безаварийную работу в системах высокого давления.

Защитное двухслойное полиуретановое покрытие на основе из эпоксидной смолы обеспечивает долговременную защиту от ультрафиолетового излучения и солевых растворов.

Резервуары серии PressureWave™ проходят многостадийную проверку на конструктивную целостность в процессе производства.

Резервуары серии PressureWave™ превосходят по качеству и обеспечивают большую экономию затрат в сравнении с аналогами в данной области.



### Характеристики:

- Диафрагма из бутилкаучука
- Соответствие стандартам NSF Standard 61, CE/PED, WRAS, ACS, ISO-9001, ГОСТ
- Патентованный соединительный патрубок из нержавеющей стали
- Обкладка из полипропилена
- Двухслойное полиуретановое покрытие на эпоксидной смоле
- Герметичный пневмоклапан с кольцевым уплотнением
- Проверка в процессе изготовления
- Отсутствие необходимости в техническом обслуживании