

## РУЧНОЙ ВОЗДУХООТВОДНЫЙ КЛАПАН

### Применение

Ручной воздухоотводный клапан **te-sa Арт. 157G** спроектирован и изготовлен для обеспечения быстрого и безопасного отвода воздуха из нагревательных элементов радиаторного типа, распределительных коллекторов отопительных систем, и остальных компонентов, где требуется выпуск воздуха или небольших количеств воды. Благодаря своим конструктивным особенностям, он обладает высокой выпускной способностью даже при низких рабочих давлениях. Особую ценность имеет для мест, где требуется небольшая высота или возможность ориентирования выпускного отверстия. Имея металлические корпус и шток с механическим гидравлическим уплотнением, без применения прокладок, он может подвергаться воздействию высоких рабочих температур в течение длительного времени без потери работоспособности. Характеристики этого клапана позволяют использовать его во всех распределительных системах, где необходимо отводить воздух или небольшие стоки из трубопроводов или элементов.

Хромирование как внешних, так и внутренних частей, в сочетании со штоком из синтетического материала предотвращает отложение загрязнений и отложений, которые могут со временем привести к потере или затруднению управления штоком.



### Установка

Ручной воздухоотводный клапан Арт. 157G устанавливается на нагревательные элементы, распределительные коллекторы и компоненты системы просто путём вкручивания его до сжатия самоуплотняющегося уплотнительного кольца. Его конструкция позволяет устанавливать его с помощью многогранных ключей или трубчатого типа размером 22 мм.

При установке на радиаторах желательно, чтобы выпускное сопло клапана было ориентировано вперёд и вниз примерно под 45°. Это позволяет легко собирать воду, выходящую после выхода воздуха, в небольшие контейнеры.

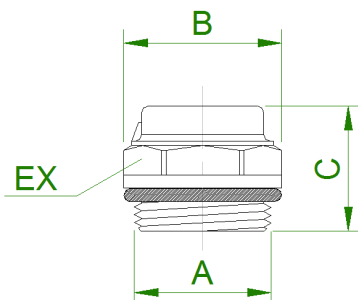
В случае установки на элементах системы с внутренней резьбой со значительным расширением на входе, самоуплотняющаяся прокладка клапана может быть недостаточно деформирована и, соответственно, не обеспечивать гидравлическое уплотнение. В таких случаях рекомендуется добавлять герметик для резьбы, такой как лента из ПТФЭ (тефлона) или клей.



### Технические данные

- Максимальное рабочее давление 10 бар
- Максимальная рабочая температура 100 °C
- Максимальное содержание гликоля 30%
- Корпус из латуни CW614N UNI-EN12164 хромированный
- Регулирующий шток из латуни CW614N UNI-EN12164 хромированный
- Поворачивание штока квадратным ключом 5 мм или отвёрткой
- Самоуплотнение на резьбе посредством уплотнительного кольца из EPDM
- Наружная резьба ISO228
- Противоскользкий колпачок с ориентацией выпуска из белого нейлона
- Блокировочное устройство в отверстии для предотвращения протекания через шток

### Размеры



Art.	A	B	C	EX
157G-03	3/8"	Ø 24	19	Ch.22
157G-04	1/2"	Ø 24	19	Ch.22