



ГРУППА КОМПАНИЙ  
**ГАЗПРИБОР**  
оборудование для инженерных сетей

Кран трехходовой модель 0625

# Кран латунный трёхходовой муфтовый Ду15 Модель 0625

Трёхходовой кран AQUA 0625 – это надежное решение для подключения, отключения и перенаправления потока рабочей среды к контрольно-измерительным приборам (КИП) в различных системах. Он обеспечивает безопасный монтаж, поверку и обслуживание манометров.

В данной презентации мы подробно рассмотрим технические характеристики, конструктивные особенности и области применения этого крана, а также предоставим рекомендации по монтажу и эксплуатации. Мы также обсудим преимущества использования крана AQUA 0625, чтобы помочь вам сделать осознанный выбор для ваших задач.



# Общие сведения и назначение

Трёхходовой кран AQUA 0625 предназначен для использования в системах водоснабжения, отопления, газоснабжения и пневматики. Его основная функция заключается в обеспечении возможности подключения, отключения и перенаправления потока рабочей среды к манометрам и другим контрольно-измерительным приборам.

Кран позволяет безопасно проводить монтаж, проверку и обслуживание манометров без необходимости остановки всей системы. Это особенно важно в тех случаях, когда требуется непрерывный контроль давления рабочей среды. Благодаря своей конструкции и материалам, кран обеспечивает надежную и герметичную работу в различных условиях эксплуатации.





## Технические характеристики

**Условный проход (Ду):**

15 мм

**Условное давление (Рн):**

40 кгс/см<sup>2</sup> ( $\approx$  4 МПа)

**Температурный диапазон:**

От -30°C до +200°C

**Рабочая среда:**

Вода, воздух, природный газ (метан), гликолевые смеси, слабоагрессивные жидкости/газы

**Материал корпуса:**

Латунь (коррозионностойкая)

**Тип управления:**

Ручное (рычаг)

**Присоединение:**

Резьбовое и комбинированное (в зависимости от модификации)

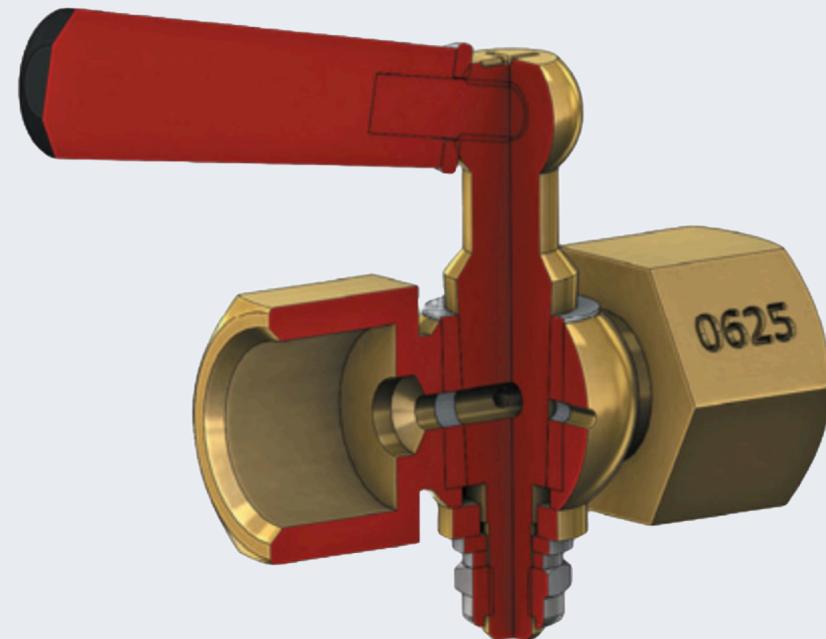
**Маркировка:**

На корпусе нанесены: дата выпуска, номер серии, логотип производителя

# Конструктивные особенности и преимущества

Конструкция крана AQUA 0625 включает трёхходовую схему, позволяющую подключать манометр к системе, отключать его для поверки или замены без остановки процесса, а также сбрасывать давление через дополнительный выход. Латунный корпус обеспечивает устойчивость к гидроударам, износу и коррозии, что гарантирует долгий срок службы.

Эргономичная рукоятка облегчает переключение между положениями, а использование уплотнительных материалов PTFE/EPDM исключает утечки, обеспечивая герметичность соединения. Кран компактен и удобен для монтажа в ограниченном пространстве.



# Области применения

Кран AQUA 0625 широко применяется в различных отраслях, включая ЖКХ и теплоснабжение для подключения манометров в системах отопления и водоснабжения. В газоснабжении он используется для контроля давления природного газа. В пневматике – для контроля давления воздуха в компрессорных установках.

Совместимость с водой и гликоловыми смесями позволяет использовать кран в пищевой промышленности, а устойчивость к слабоагрессивным средам – в химической промышленности. Благодаря своей универсальности, кран AQUA 0625 подходит для множества задач, где требуется надежный контроль давления.



# Модификации

Артикул	Тип резьбы	Описание
06252	Внутренняя (G $\frac{1}{2}$ " × G $\frac{1}{2}$ ")	Стандартное исполнение для подключения между трубой и манометром.
062521	Внутренняя (G $\frac{1}{2}$ " × G $\frac{1}{4}$ ")	Для переходов с $\frac{1}{2}$ " на $\frac{1}{4}$ ".
062522	Внутренняя (G $\frac{1}{2}$ " × M12×1.5)	Для манометров с метрической резьбой M12×1.5.
06254	Внутренне-наружная (G $\frac{1}{2}$ " + M20×1.5)	Для манометров с резьбой M20×1.5.
06257	Внутренне-наружная (G $\frac{1}{2}$ " × G $\frac{1}{2}$ ")	Универсальное подключение.
062571	Внутренняя G $\frac{1}{4}$ " + наружная G $\frac{1}{2}$ "	Для переходов с $\frac{1}{2}$ " на $\frac{1}{4}$ ".
062572	Внутренняя M12×1.5 + наружная G $\frac{1}{2}$ "	Для манометров с метрической резьбой M12×1.5.
06259	С накидной гайкой (G $\frac{1}{2}$ " × G $\frac{1}{2}$ ")	Быстроштаммное соединение для удобного монтажа/демонтажа.

# Инструкция по монтажу и эксплуатации

- Выбор места:** Установите кран на прямом участке трубопровода до манометра.
- Герметизация:** Используйте ФУМ-ленту или нить для резьбовых соединений.
- Проверка:** После монтажа подайте давление и убедитесь в отсутствии утечек.
- Эксплуатация:** Переключайте рычаг плавно, без усилий.

При установке и эксплуатации крана важно следовать указанным рекомендациям для обеспечения надежной и безопасной работы системы. Регулярная проверка на предмет утечек и правильное использование рукоятки помогут продлить срок службы крана и избежать нештатных ситуаций.

# Заключение

Трёхходовой кран AQUA 0625 – это оптимальное решение для безопасного обслуживания манометров в системах водоснабжения, отопления и газоснабжения. Его латунная конструкция обеспечивает баланс цены, надёжности и долговечности. Уточняйте артикул в зависимости от типа резьбы вашего оборудования!

Для получения дополнительной информации и заказа продукции обращайтесь к официальному дистрибутору в России: ООО "ГК"ГАЗПРИБОР" (Санкт-Петербург, ул. Швецова 23Б). Также доступно видео по крану: <https://youtu.be/L9qwuLs8KpE?si=kwcdcANZbdogPFSO>. Производитель – немецкая компания DBR Gasarmaturen GmbH (производство на площадке Beijing Yuzhidan Technology Co. Ltd, Китай).



ООО "ГК"ГАЗПРИБОР"

19095, Санкт-Петербург, ул. Швецова 23Б

[WWW.GAZPRIBOR.COM](http://WWW.GAZPRIBOR.COM)

v. 1.0.