



# TIEMME

## VALVOLE CON ESTREMITA' A COMPRESSIONE КРАНЫ С КОНЦАМИ ПОД ОБЖИМ

Art./Арт. **2162sun**

**Valvole a sfera PN 30 con estremità a compressione per rame.**  
**Disponibile con leva acciaio piatta plastificata arancio.**

Шаровые краны PN 30 с концами под обжим для медной трубы.

Комплектуются плоской ручкой-рычагом из стали с пластиковым покрытием оранжевого цвета.

Si adatta ad ogni tipo di impianto idraulico domestico e commerciale, applicazioni industriali ed agricole, impianti di riscaldamento ed igienico sanitari, aria compressa, olii vari, prodotti petroliferi, generalmente con ogni fluido non corrosivo.

Подходят для любого типа бытовых и коммерческих систем водоснабжения, промышленных и сельскохозяйственных установок, систем отопления, сантехнических систем, сжатого воздуха, различных типов масла, нефтепродуктов и, в целом, могут применяться с любыми некоррозионными жидкостями.



Per la gamma completa vedere il catalogo / Полный ассортимент представлен в каталоге



Certificazioni / Сертификаты



### Caratteristiche Tecniche

Temperatura max di esercizio : 180°C  
Temperatura min di esercizio : -20°C  
Pressione max di esercizio : 30 bar  
Estremità : a compressione per tubo rame

### Технические характеристики

Макс. рабочая температура: 180°C  
Мин. рабочая температура: -20°C  
Макс. рабочее давление: 30 бар  
Концы: под обжим для медной трубы

### Descrizione

Corpo  
Sfera  
Stelo  
O-rings  
Guarnizioni laterali  
Ogiva  
Dado  
Leva piatta  
Dado leva

### Materiale

Ottone CW617N - EN12165  
Ottone CW617N - EN12164  
Ottone CW617N - EN12164  
Gomma fluorurata verde  
P.T.F.E. C755 carbone 25%  
Ottone CW508L - EN12449  
Ottone CW617N - EN12165  
Acciaio Fe37  
Acciaio

### Trattamento

Nichelato  
Cromato  
Nichelato  
-  
-  
Ricotto  
Nichelato  
Zincato - plastificato  
Zincato

### Описание

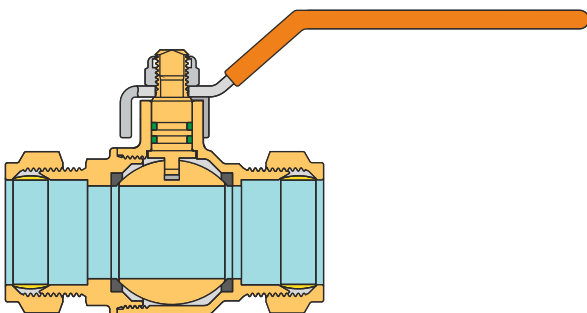
Корпус  
Шар  
Шток  
Уплотнительные кольца  
Боковые прокладки  
Кольцо  
Гайка  
Рычаг Плоский  
Гайка рычага

### Материал

Латунь CW617N - EN12165  
Латунь CW617N - EN12164  
Латунь CW617N - EN12164  
Фторированная резина зеленого цвета  
P.T.F.E. C755 25% угля  
Латунь CW508L - EN12449  
Латунь CW617N - EN12165  
Сталь Fe37  
Сталь

### Обработка

Никелированная  
Хромированная  
Никелированная  
-  
-  
Отожженная  
Никелированная  
Оцинкованная  
Оцинкованная - пластифицированная



TIEMME Raccorderie S.p.A.  
Via Cavallera 6/A (Loc. Barco) - 25045 Castegnato (Bs) - Italy  
Tel +39 030 2142211 R.A. - Fax +39 030 2142206  
info@tiemme.com - www.tiemme.com

©TIEMME Raccorderie S.p.A. 2162SUN\_IT-RUS Rev. 0 01-13



TIEMME Raccorderie S.p.A. si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento senza preavviso  
TIEMME Raccorderie S.p.A. оставляет за собой право в любой момент вносить изменения без  
предварительного уведомления.  
E' vietata qualsiasi forma di riproduzione, se non autorizzata.





# TIEMME

## VALVOLE CON ESTREMITA' A COMPRESSIONE КРАНЫ С КОНЦАМИ ПОД ОБЖИМ

Art./Арт. **2162sun**

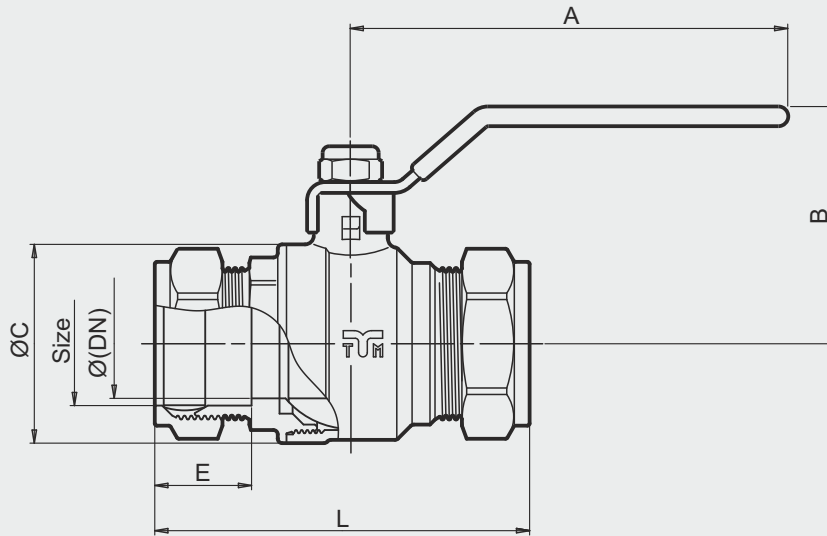


Tabella dimensioni  
Таблица размеров

| Size   | 15   | 18   | 22   | 28   |
|--------|------|------|------|------|
| Ø (DN) | 14   | 15   | 20   | 25   |
| A      | 85   | 85   | 85   | 113  |
| B      | 51,5 | 51,5 | 54,5 | 61,5 |
| ØC     | 30,5 | 30,5 | 37,5 | 45,5 |
| E      | 21,5 | 20,5 | 22,5 | 22   |
| L      | 73,5 | 72   | 83   | 86   |
| PN     | 30   | 30   | 30   | 30   |



Diagramma pressione / temperatura  
График давление/температура

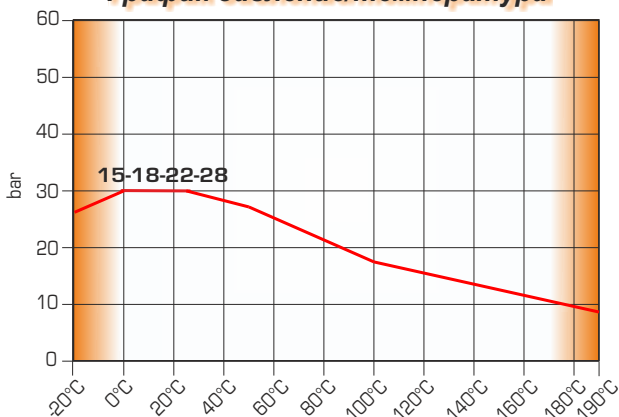
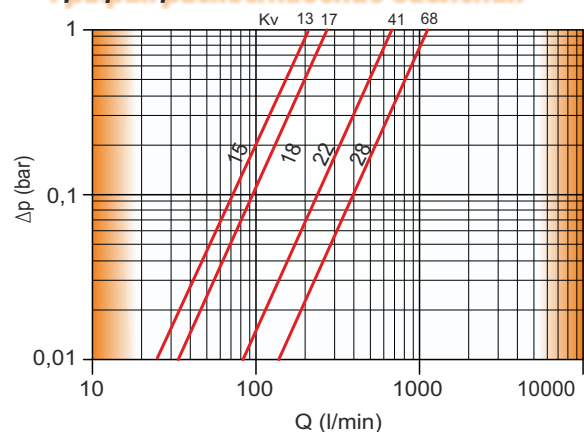


Diagramma portata/perdita di carico  
График расход/падение давления



TIEMME Raccorderie S.p.A.  
Via Cavallera 6/A (Loc. Barco) - 25045 Castegnato (Bs) - Italy  
Tel +39 030 2142211 R.A. - Fax +39 030 2142206  
info@tiemme.com - www.tiemme.com



TIEMME Raccorderie S.p.A. si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento senza preavviso  
TIEMME Raccorderie S.p.A. оставляет за собой право в любой момент вносить изменения без предварительного уведомления.  
E' vietata qualsiasi forma di riproduzione, se non autorizzata.  
Запрещено воспроизведение содержания в любой форме без разрешения.





# TIEMME

## VALVOLE CON ESTREMITA' A COMPRESSIONE КРАНЫ С КОНЦАМИ ПОД ОБЖИМ

Art./Арт. **2162sun**

### Istruzioni per l'installazione

### Инструкции по установке

Le valvole possono essere montate in qualsiasi posizione (orizzontale, verticale, ...) purchè siano visibili, accessibili e le operazioni di manovra possano essere facilmente eseguite fino alla completa chiusura e/o apertura.

Salvo diversamente indicato la chiusura della valvola avviene in senso orario e l'apertura in senso anti-orario.

La direzione di montaggio della valvola rispetto al flusso del circuito è indifferente se non diversamente specificato con l'apposizione di specifiche marcature (generalmente frecce) sul corpo valvola.

L'impianto deve essere progettato e realizzato in modo tale da evitare sollecitazioni tali da danneggiare la valvola ed impedirne la corretta tenuta ed il buon funzionamento.

Le operazioni di collegamento tra la valvola e la raccorderia di connessione all'impianto devono essere eseguite con attrezzature idonee. La coppia di serraggio deve essere tale da garantire la corretta tenuta senza arrecare danneggiamenti alla valvola od ai raccordi.

Ad installazione completata è necessario eseguire la verifica delle tenute secondo quanto specificato dalle norme tecniche e/o dalle leggi vigenti nel paese di utilizzo.

La valvola non va tenuta in posizione intermedia per lunghi periodi onde evitare danneggiamenti degli organi di tenuta della valvola stessa.

In caso di lunga inattività della valvola è possibile che la manovrabilità risulti difficile pertanto si rende necessario l'utilizzo di "leve lunghe" per facilitarne l'apertura e/o chiusura.

Per mantenere la valvola ed i relativi organi di tenuta in buone condizioni e suggerito installare un filtro per la raccolta di eventuali impurità a monte della valvola.

Tiemme Raccorderie SpA declina ogni responsabilità in caso di guasti e/o incidenti qualora l'installazione non sia stata realizzata in conformita' con le norme tecniche e scientifiche in vigore ed in conformita' a manuali, cataloghi e/o relative disposizioni tecniche indicate da Tiemme Raccorderie SpA.

Per qualsiasi ulteriore informazioni rivolgersi ai rivenditori autorizzati o direttamente a TIEMME SpA.

Краны можно устанавливать в любом положении (горизонтальном, вертикальном, ...) при условии обеспечения их видимости, удобного доступа к ним и простоты выполнения операций до полного закрытия и/или открытия.

За исключением иных указаний, для закрытия крана следует повернуть ручку по часовой стрелке, а для открытия против часовой стрелки.

Направление монтажа крана относительно потока в контуре не имеет значения, за исключением иных указаний в виде определенной маркировки (как правило, стрелок) на корпусе крана.

Система должна быть спроектирована и реализована так, чтобы обеспечивать отсутствие нагрузки, которая может повредить кран и нарушить его герметичность и правильность работы.

Для соединения крана с фитингами при подключении к системе следует использовать специальные инструменты.

Момент затяжки должен обеспечивать надлежащую герметичность, не вызывая повреждений крана или фитингов.

После завершения установки необходимо проверить уплотнения в соответствии с требованиями технических стандартов и/или законодательства, действующего в стране эксплуатации.

Кран не следует оставлять на долгое время в промежуточном положении, так как это может вызвать повреждение уплотнительных органов крана.

Длительное неиспользование крана может вызвать трудности при выполнении операций с ним, поэтому возникает необходимость в использовании "длинных рычагов" для облегчения открытия и/или закрытия.

Для поддержания крана и его уплотнительных органов в хорошем состоянии рекомендуется устанавливать перед краном фильтр для сбора загрязнений.

Tiemme Raccorderie SpA не несет никакой ответственности за повреждения и/или поломки, если при установке не были соблюдены требования действующих технических и научных стандартов и указания, приведенные в руководствах, каталогах и/или в соответствующих технических положениях, указанных Tiemme Raccorderie SpA.

Для получения дополнительной информации обращаться к уполномоченным дилерам или в компанию TIEMME SpA.

TIEMME Raccorderie SpA si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento senza preavviso  
TIEMME Raccorderie SpA оставляет за собой право в любой момент вносить изменения без предварительного уведомления.  
E' vietata qualsiasi forma di riproduzione, se non autorizzata.  
Запрещено воспроизведение содержания в любой форме без разрешения.



TIEMME Raccorderie S.p.A.  
Via Cavallera 6/A (Loc. Barco) - 25045 Castegnato (Bs) - Italy  
Tel +39 030 2142211 R.A. - Fax +39 030 2142206  
info@tiemme.com - www.tiemme.com

