



Innovation Technology And People



КАТАЛОГ 2018
КЛАПАН - ОТОПЛЕНИЕ - ФИТИНГИ

ПРЕДПРИЯТИЕ

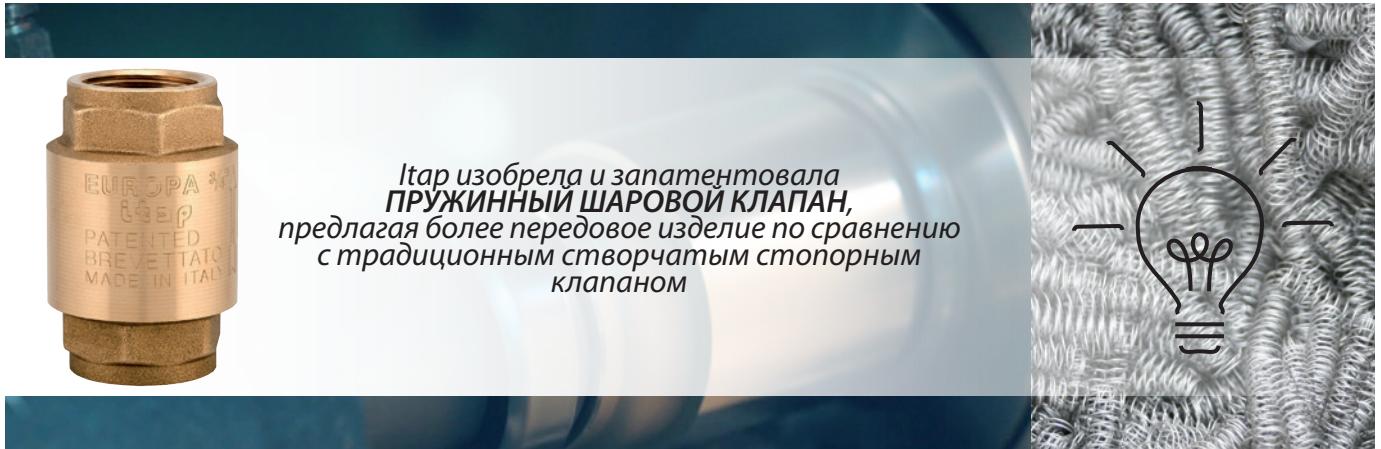
Компания ITAP SpA была основана в г. Лумеццане (Бреша) в 1972 году и в настоящее время является лидирующим производителем в отрасли кранов, патрубков и распределительных коллекторов для систем БГВ и отопления.

Благодаря полностью автоматизированному производству, располагающему 72 токарными станками и 51 сборочными линиями, Компания может выпускать по 180000 изделий в день. Явное призвание к новшествам, в соответствии с техническими нормативами, поддерживается организацией производства, сертифицированной ISO 9001: 2008.

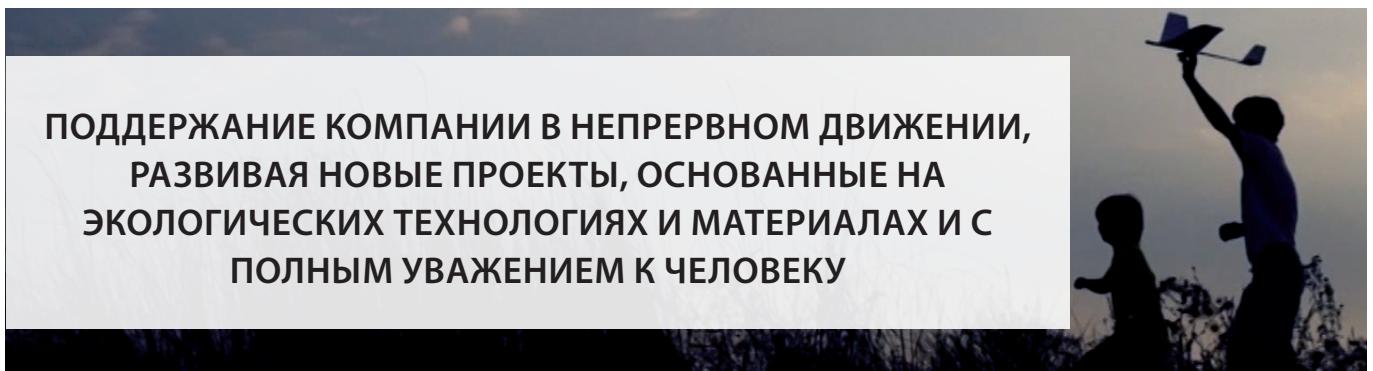
Ориентация на качество всегда считалась решающим фактором для достижения значительных коммерческих результатов: ITAP получила утверждение изделий от сертифицирующих организаций во всем мире.



FACTS & FIGURES



CORPORATE RESPONSABILITY



КАЧЕСТВО



SQS Certificate

SQS herewith certifies that the company named below has a management system which meets the requirements of the standard specified below.

ITAP S.p.A.
Via Ruca, 19/21
25065 Lumezzane (BS)
Italy

Certified area
According to appendix

Field of activity
Design and manufacturing of brass valves, couplings, manifolds and fittings for hot and cold domestic water services and heating systems

Standard
ISO 9001:2008 Quality Management System

This SQS Certificate is valid up to and including September 14, 2018
Scope number 17
Registration number 11474

V. Edelmann, President SQS R. Glauser, CEO SQS

Partner of IQNet

- IQNet -
THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

IQNet and SQS hereby certify that the organisation

ITAP S.p.A.
Via Ruca, 19/21
25065 Lumezzane (BS)
Italy

Certified area
According to appendix SQS registration number 11474

Field of activity
Design and manufacturing of brass valves, couplings, manifolds and fittings for hot and cold domestic water services and heating systems

has implemented and maintains a Management System which fulfills the requirements of the following standard(s)

ISO 9001:2008

Scope Note: 17
Issued on: 2015-11-13
Validity date: 2018-09-14
Registration Number: CH-11474

Michael Drechsel Roland Glauser
President of IQNet CEO SQS

IQNet Partners:
AENOR Spain AFNOR Certification France AIB-Ukraine International Belgium APCER Portugal CCC Cyprus
CISQ Italy CCC China CGC China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany
PCAI Brazil FONDEDOHORMA Venezuela ECOTEC Colombia IMIC Mexico Inspects Certification Finland INSTECCO Costa Rica
IRAM Argentina IATI Mexico IPD Poland KAT Poland Quality Control Institute Poland
Quality Austria Austria RR Russia IS09001 Mexico SET Israel SIQ Slovenia SRIM QAS International Malaysia
SQS Switzerland SRAC Romania TEST St.Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia
IQNet is represented in the USA by AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI Inc.
* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com



ТЕХНИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ

Полная техническая документация находится в свободном доступе на Интернет сайте www.itap.it.

На каждое изделие предоставляется спецификация по габаритным размерам, используемым материалам, схемы падения напора и/или давления открывания клапанов, монтажная схема и декларация соответствия. Все документы составлены в формате PDF или DXF.

Кроме этого, на сайте можно скачать файл с полным техническим каталогом в формате PDF для каждого изделия.

The screenshot shows the Itap website interface. At the top, there's a navigation bar with links for HOME, COMPANY, PRODUCTS, CATALOGUE, PRESS AREA, CONTACT US, and a SEARCH bar. Below the navigation is a sub-navigation for VALVES / CHECK AND FOOT VALVES / ART.100. The main content area features a large image of the ART.100 valve. To its right, a red box highlights the 'TECHNICAL FEATURES' section. Another red box highlights the 'DESCRIPTION' section, which contains text about the valve's suitability for domestic water services, heating and air-conditioning plants, and compressed air systems. It also mentions installation options and material specifications. Further down, red boxes highlight the 'SIZES' and 'QUALITY' sections, and a sidebar on the right lists several PDF files for download, such as 'DRAWING', 'DIAGRAM MINIMUM PRESSURE TO GET THE VALVES OPENING', 'MATERIALS', 'INSTALLATION', 'PRESSURE DROP DIAGRAM', and 'DECLARATION OF CONFORMITY'. At the bottom of the page, there are category links for VALVES, HEATING, FITTINGS, and STRAINERS, PRESSURE REDUCING VALVES, along with copyright information.

Для просмотра и
загрузки отдельных
спецификаций в
формате PDF или DXF.

This block contains a list of PDF files for download:

- PDF DRAWING**
- PDF DIAGRAM MINIMUM PRESSURE TO GET**
- PDF MATERIALS**
- PDF INSTALLATION**
- PDF PRESSURE DROP DIAGRAM**
- PDF DECLARATION OF CONFORMITY**

Для загрузки полного
технического каталога в
формате PDF

This block shows an excerpt from the full technical catalog. It includes a large 'TECHNICAL FEATURES' button and a 'DESCRIPTION' section with the following text:
Suitable for domestic water serv...
They can be installed in any pos...

КОММЕРЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ



ВНИМАНИЕ

УПАКОВКА ПО КАРТОНАМ И КОРОБКАМ ИЗМЕНИЛАСЬ

Артикулы 111, 116 и 090 в размерах 1/4" и 3/8" являются фактически тем же самым полнопроходным шаровым краном (3 различных кода для одного продукта). Мы принимаем заказы относительно их всех, но в наших счетах отражаем только как арт. 090.

Пример: заказ полученный на 100шт. арт.111 - 3/8", в счете мы отразим как 100шт. арт.090 - 3/8".
То же самое относится к следующим группам изделий (только размеры 1/4" и 3/8"):

- 112, 117, 091: в счетах только как арт. 091.
- 113, 118, 092: в счетах только как арт. 092.
- 114, 119, 093: в счетах только как арт. 093.

Артикулы 076 и 080 в размерах 2"1/2, 3" и 4" являются фактически тем же самым полнопроходным шаровым краном (2 различных кода для одного продукта). Мы принимаем заказы относительно их всех, но в наших счетах отражаем только как арт. 120 или 120N.

Пример: заказ полученный на 100шт. арт.076 -2"1/2, в счете мы отразим как 100шт. арт.120N - 2"1/2.
То же самое относится к следующим группам изделий (только размеры 2"1/2, 3" и 4"):
- 077: в счетах только как арт.121N - 081: в счетах только как арт.121.

Артикулы 066 и 070 в размерах 2"1/2, 3" и 4" являются фактически тем же самым полнопроходным шаровым краном (2 различных кода для одного продукта). Мы принимаем заказы относительно их всех, но в наших счетах отражаем только как арт. 120G.

Пример: заказ полученный на 100шт. арт.066 -2"1/2, в счете мы отразим как 100шт. арт.120G - 2"1/2.
То же самое относится к следующим группам изделий (только размеры 2"1/2, 3" и 4"):
- 067, 071: в счетах только как арт. 121G.

ВОЗВРАТ ТОВАРА

Товары не принимаются без предварительного разрешения нашего коммерческого отдела

ПОСТАВКА:

Склад для погрузки товаров :

ITAP S.P.A WAREHOUSE

Via Industriale 39

Zona Industriale Moie

25050 Rodengo Saiano - BRESCIA - ITALY

ПЛАТЕЖИ:

Чтобы избежать бесполезных расходов, мы любезно просим, чтобы Вы послали свои СВИФТ-переводы или аккредитивы ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО через один из следующих банков:

UNICREDIT CORPORATE BANKING S.p.A.

25125 BRESCIA - ITALY

BIC Swift UNCRITMMOLE

ITAP S.p.A. - Lumezzane - ITALY

IBAN IT73N 02008 11239 000004422673

КОММЕРЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Цены

Валюта

**Передача
товара**

**Минимальная
сумма
заказов**
Заказы ниже
вышеупомянутой
суммы
доставляются
самовывозом

Оплата

Поставка

Упаковка

**Юридическая
сила**

**Заказы
ниже этой
суммы не
принимаются в
любом случае**

THE RANGE

THE DAILY CHALLENGE

INDEX



ОБРАТНЫЕ И ПОГРУЖНЫЕ КЛАПАНЫ

2-11



ШАРОВЫЕ КРАНЫ, ВОДОРАЗБОРНЫЕ КРАНЫ И УСТРОЙСТВА ГАЗОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

14-43

ШАРОВЫЕ КРАНЫ И КЛИНОВЫЕ ЗАДВИЖКИ

14-30

ВОДОРАЗБОРНЫЕ КРАНЫ

31-35

ШАРОВЫЕ КРАНЫ, СОЛЕНОИДНЫЕ КЛАПАНЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ДЕТЕКТОРЫ УТЕЧКИ ДЛЯ ГАЗА

36-43



ХРОМИРОВАННЫЕ ВОДОРАЗБОРНЫЕ КРАНЫ

46-51



ФИЛЬТРЫ И РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ

54-59

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ

54-56

ФИЛЬТРЫ

57-59



ОТОПЛЕНИЕ

62-129

РАДИАТОРНЫЕ ВЕНТИЛИ И ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНЫ	62-70
ЭЛЕКТРОПРИВОД И ЗОННЫЕ КРАНЫ	71-73
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ	74-79
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ И КОЛЛЕКТОРНЫЙ ШКАФ СТАЛИ	80-85
УКОМПЛЕКТОВАННЫЙ КОЛЛЕКТОРЫ, Н/Ж СТАЛЬ И КОЛЛЕКТОРНЫЙ ШКАФ СТАЛИ	86-93
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ И КОЛЛЕКТОРНЫЙ ШКАФ СТАЛИ	94-99
УКОМПЛЕКТОВАННЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ТЕПЛОГО ПОЛА И КОЛЛЕКТОРНЫЙ ШКАФ СТАЛИ	100-107
РЕГУЛИРОВОЧНЫЙ БЛОК ФИКСИРОВАННЫЙ	108-111
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ	112-122
ВОЗДУХООТВОДЧИКИ И КЛАПАНЫ БЕЗОПАСНОСТИ	123-125
ДИАГРАММА КЛАПАНА БЕЗОПАСНОСТИ	126
ТЕРМОСТАТЫ И ХРОНОТЕРМОСТАТЫ	127-129



ФИТИНГИ

132-153

ФИТИНГИ ДЛЯ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ, РЕХ И ПОЛИБУТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	132-138
ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНЫХ, РЕХ ИЛИ ПОЛИБУТИЛЕНОВЫХ	139-145
ФИТИНГИ ДЛЯ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	146-151
РЕЗБОВЫЕ ФИТИНГИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	152-153



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ СИСТЕМ СОЛНЕЧНОГО ОТОПЛЕНИЯ

156-157

1,2,3...

АРТИКУЛЫ

158-161

ОБРАТНЫЕ И ПОГРУЖНЫЕ КЛАПАНЫ

100 - 105



2 -3

4-5

103 - 108



101 - 106



6-7

YORK® ОБРАТНЫЕ И ПОГРУЖНЫЕ

8-9

104



102 -107



9

ROMA® ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

10-11

130



ФИЛЬТР ДЛЯ ОБРАТНЫХ КЛАПАНОВ EUROPA®, YORK®, ROMA®, BLOCK®

140



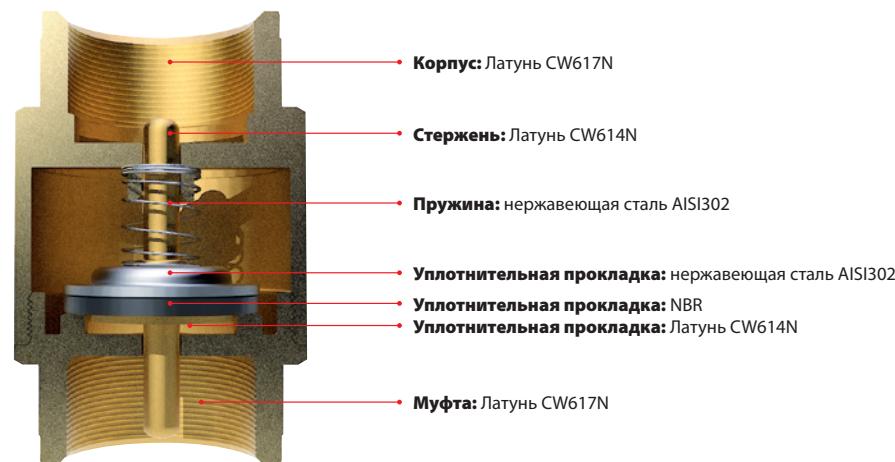
10-11

ПОГРУЖНОЙ КЛАПАН



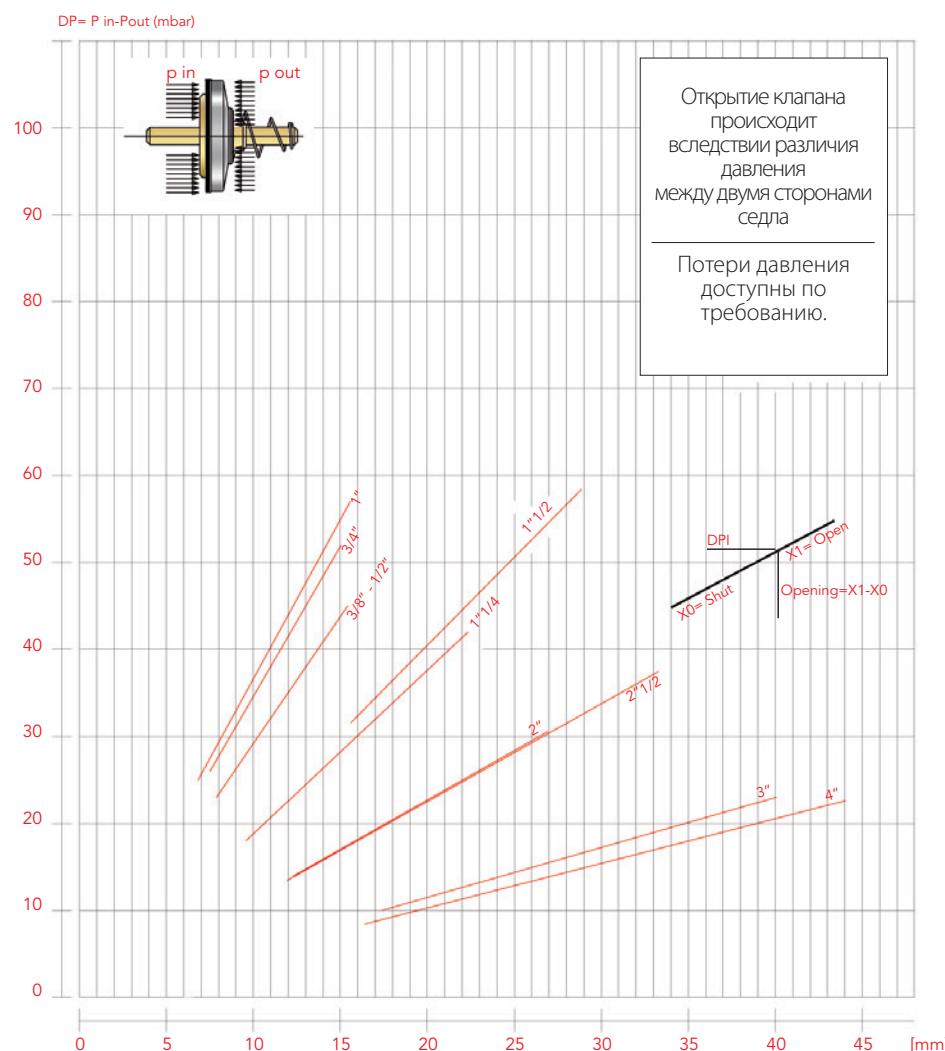
EUROPA®

ПОПЕРЕЧНОЕ СЕЧЕНИЕ И МАТЕРИАЛЫ



EUROPA®

ДИАГРАММА МИНИМАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ ОТКРЫТИЯ КЛАПАНОВ



INFO**100****EUROPA®
обратный
клапан**

Латунный корпус
Диск - нержавеющая сталь
Уплотнение - NBR
Латунный штифт
Пружина - нержавеющая сталь
Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 100°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
Доступный также с NPT (Нормальная Трубная Резьба) резьбой в размерах 1/2" - 4"

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	25bar/362.5psi	1000038	10/130
1/2" (DN 15)	25bar/362.5psi	1000012	10/120
3/4" (DN 20)	25bar/362.5psi	1000034	8/88
1" (DN 25)	25bar/362.5psi	1000100	6/54
1"1/4 (DN 32)	18bar/261psi	1000114	4/36
1"1/2 (DN 40)	18bar/261psi	1000112	4/32
2" (DN 50)	18bar/261psi	1000200	2/20
2"1/2 (DN 65)	12bar/174psi	1000212	1/9
3" (DN 80)	12bar/174psi	1000300	1/6
4" (DN 100)	12bar/174psi	1000400	1/4

105**EUROPA®
погружной
клапан**

Латунный корпус
Диск - нержавеющая сталь
Уплотнение - NBR
Латунный штифт
Пружина – нержавеющая сталь
Фильтр ацетил-сополимер и нержавеющая сталь
Степень фильтрации:- 3/8" - 2": 1200μm; -2" - 4": 2000 μm
Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 100°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
Доступный также с NPT (Нормальная Трубная Резьба) резьбой в размерах 2"1/2 - 3" - 4".

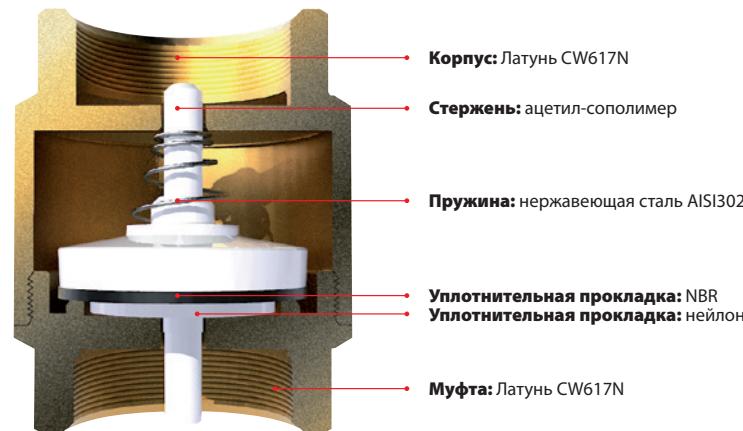
Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	25bar/362.5psi	1050038	8/120
1/2" (DN 15)	25bar/362.5psi	1050012	8/120
3/4" (DN 20)	25bar/362.5psi	1050034	6/90
1" (DN 25)	25bar/362.5psi	1050100	4/60
1"1/4 (DN 32)	18bar/261psi	1050114	4/32
1"1/2 (DN 40)	18bar/261psi	1050112	2/26
2" (DN 50)	18bar/261psi	1050200	2/14
2"1/2 (DN 65)	12bar/174psi	1050212	1/6
3" (DN 80)	12bar/174psi	1050300	1/5
4" (DN 100)	12bar/174psi	1050400	1/3

CERT

100 - 105

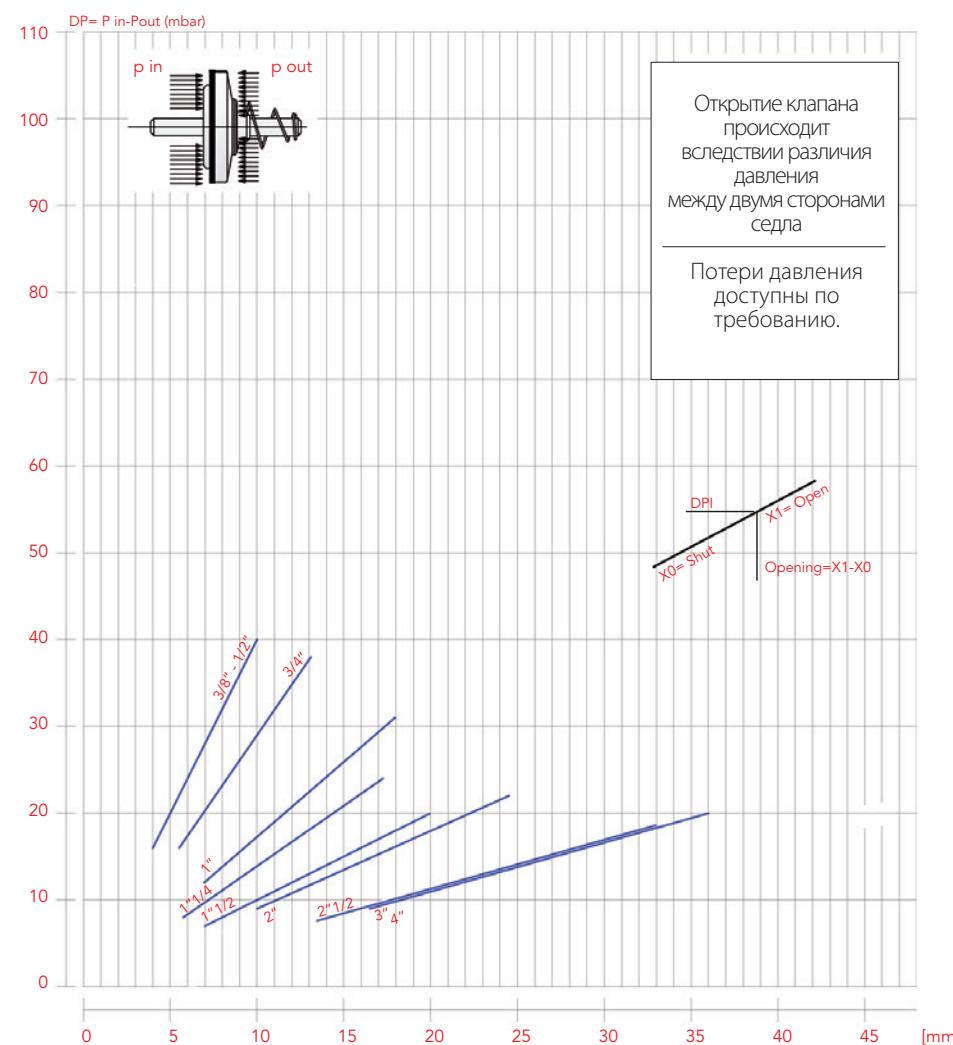
YORK®

ПОПЕРЕЧНОЕ СЕЧЕНИЕ И МАТЕРИАЛЫ



YORK®

ДИАГРАММА МИНИМАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ ОТКРЫТИЯ КЛАПАНОВ



INFO

103

**YORK®
обратный
клапан**



Латунный корпус
Нейлоновый диск
Уплотнение - NBR
Пружина – нержавеющая сталь
Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 100°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	12bar/174psi	1030038	10/200
1/2" (DN 15)	12bar/174psi	1030012	10/200
3/4" (DN 20)	12bar/174psi	1030034	8/128
1" (DN 25)	12bar/174psi	1030100	8/88
1"1/4 (DN 32)	10bar/145psi	1030114	6/54
1"1/2 (DN 40)	10bar/145psi	1030112	4/36
2" (DN 50)	10bar/145psi	1030200	2/28
2"1/2 (DN 65)	8bar/116psi	1030212	1/16
3" (DN 80)	8bar/116psi	1030300	1/12
4" (DN 100)	8bar/116psi	1030400	1/7

108

**YORK®
погружной
клапан**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	12bar/174psi	1080038	10/220
1/2" (DN 15)	12bar/174psi	1080012	10/220
3/4" (DN 20)	12bar/174psi	1080034	8/144
1" (DN 25)	12bar/174psi	1080100	8/120
1"1/4 (DN 32)	10bar/145psi	1080114	6/60
1"1/2 (DN 40)	10bar/145psi	1080112	4/48
2" (DN 50)	10bar/145psi	1080200	2/26
2"1/2 (DN 65)	6bar/87psi	1080212	1/25
3" (DN 80)	6bar/87psi	1080300	1/17
4" (DN 100)	6bar/87psi	1080400	1/10

Латунный корпус
Нейлоновый диск
Уплотнение - NBR
Пружина – нержавеющая сталь
Фильтр ацетил-сополимер и нержавеющая сталь
Степень фильтрации:
- 3/8" - 2": 1200μm; - 2"1/2 - 4": 2000 μm
Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 100°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

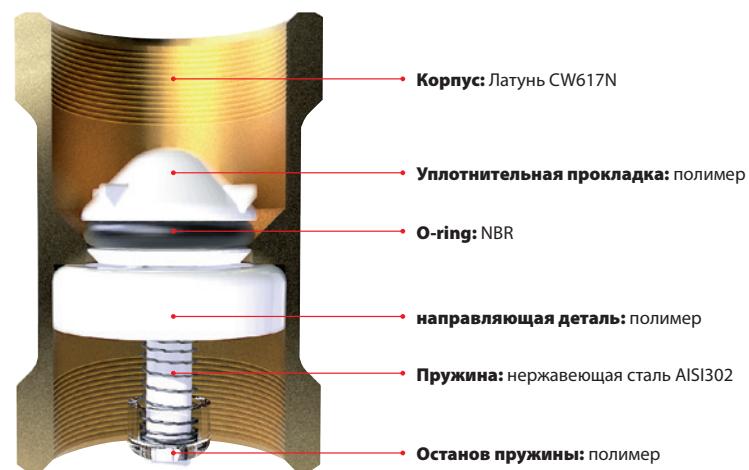
CERT





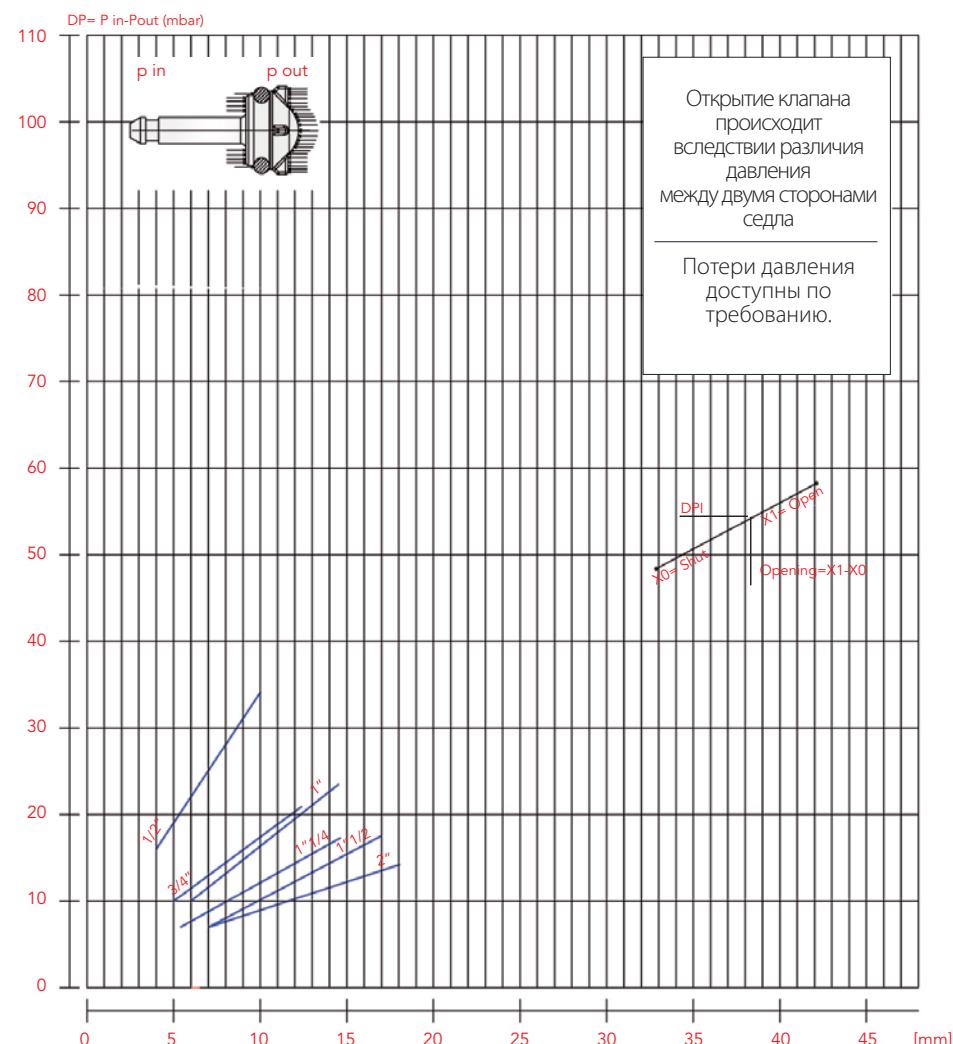
BLOCK®

ПОПЕРЕЧНОЕ СЕЧЕНИЕ И МАТЕРИАЛЫ



BLOCK®

ДИАГРАММА МИНИМАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ ОТКРЫТИЯ КЛАПАНОВ



INFO

Предназначен для домашнего водоснабжения, отопления, установок кондиционирования, систем сжатого воздуха. М.б. установлен в любом положении: вертикально, горизонтально, наклонно.

101**BLOCK®
обратный
клапан****Патентованный**

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	12bar/174psi	1010012	14/322
3/4" (DN 20)	12bar/174psi	1010034	12/204
1" (DN 25)	12bar/174psi	1010100	10/160
1"1/4 (DN 32)	10bar/145psi	1010114	8/88
1"1/2 (DN 40)	10bar/145psi	1010112	6/72
2" (DN 50)	10bar/145psi	1010200	4/40

Корпус: латунь
 Запирающая система: полимер
 Уплотнение: NBR
 Пружина из нержавеющей стали.
 Минимальная и максимальная рабочая температура: -20°C, 100°C.
 Резьбы: ISO 228 (эквивалентно DIN EN 228 и BS EN 228).

106**BLOCK®
погружной
обратный
клапан****Патентованный**

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	12bar/174psi	1060012	14/252
3/4" (DN 20)	12bar/174psi	1060034	12/144
1" (DN 25)	12bar/174psi	1060100	10/100
1"1/4 (DN 32)	10bar/145psi	1060114	8/72
1"1/2 (DN 40)	10bar/145psi	1060112	6/54
2" (DN 50)	10bar/145psi	1060200	4/32

Корпус: латунь
 Запирающая система: полимер
 Уплотнение: NBR
 Пружина из нержавеющей стали.
 Фильтр: ацетил-сополимер.
 Минимальная и максимальная рабочая температура: -20°C, 100°C.
 Резьбы: ISO 228 (эквивалентно DIN EN 228 и BS EN 228).

CERT

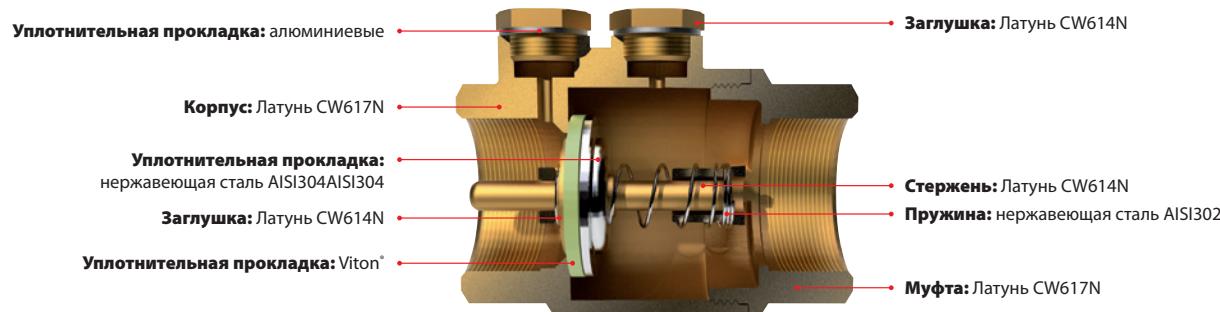
101-106





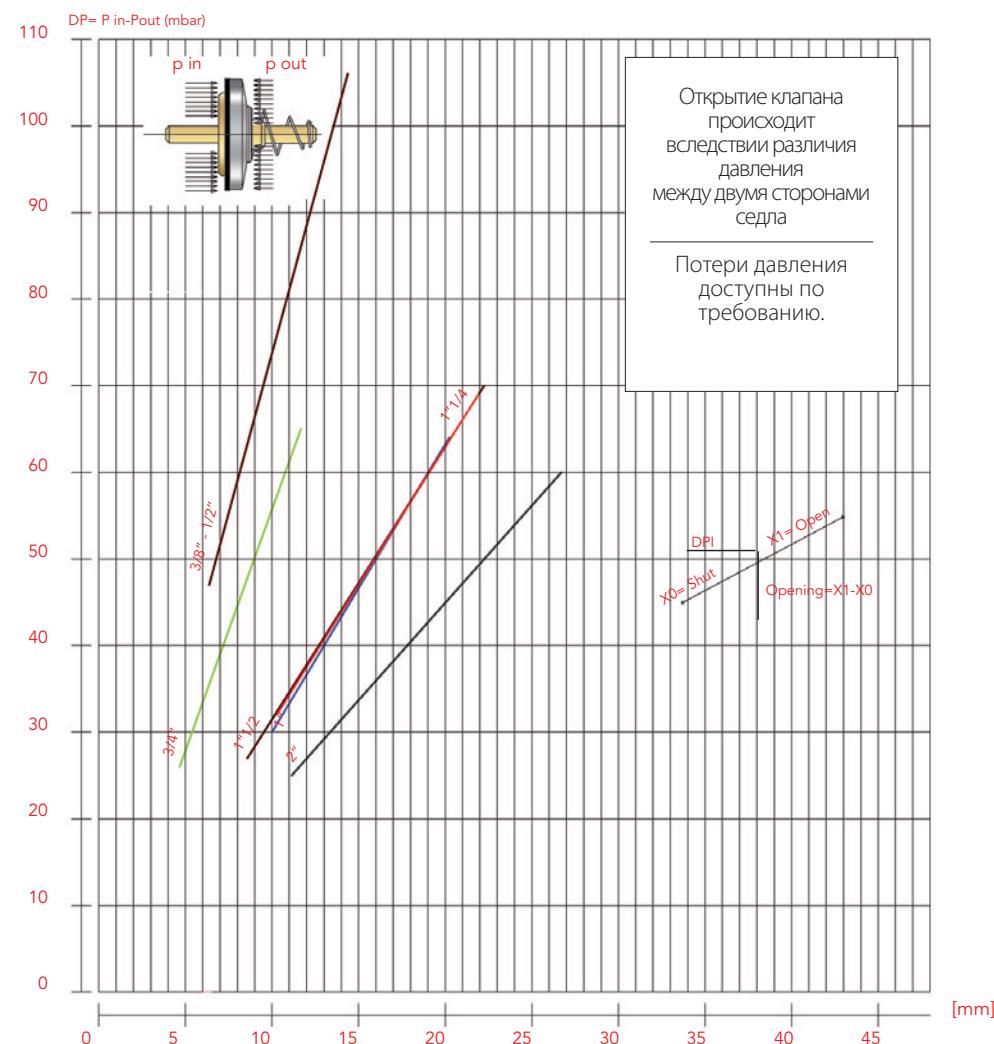
ROMA[®]

ПОПЕРЕЧНОЕ СЕЧЕНИЕ И МАТЕРИАЛЫ



ROMA[®]

ДИАГРАММА МИНИМАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ ОТКРЫТИЯ КЛАПАНОВ



INFO

104

ROMA®
обратный
клапан



Латунный корпус
Диск - нержавеющая сталь
Уплотнитель - Viton®
Латунный штифт
Пружина - нержавеющая сталь
Латунные выходные пробки, резьба $\frac{1}{4}$ "
Минимальная рабочая температура: -20°C
Максимальная рабочая температура: 100°C для воды, 150°C с жидкими углеводородами или сжатым воздухом.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	25bar/362.5psi	1040038	10/100
1/2" (DN 15)	25bar/362.5psi	1040012	10/100
3/4" (DN 20)	25bar/362.5psi	1040034	8/72
1" (DN 25)	25bar/362.5psi	1040100	6/48
1 1/4" (DN 32)	18bar/261psi	1040114	4/28
1 1/2" (DN 40)	18bar/261psi	1040112	4/24
2" (DN 50)	18bar/261psi	1040200	2/16

102

**Фильтр для
обратных
клапанов
EUROPA®,
YORK®,
ROMA®,
BLOCK®**



Размер	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	1020038	30/1200
1/2" (DN 15)	1020012	30/900
3/4" (DN 20)	1020034	20/480
1" (DN 25)	1020100	20/280
1 1/4" (DN 32)	1020114	10/180
1 1/2" (DN 40)	1020112	10/140
2" (DN 50)	1020200	4/76
2 1/2" (DN 65)	1020212	1/62
3" (DN 80)	1020300	1/36
4" (DN 100)	1020400	1/20

Степень фильтрации: 3/8" - 2": 1200μm; 2" - 4": 2000μm
Фильтр ацетил-сополимер и нержавеющая сталь
Резьбовой наконечник - нейлон

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Доступный также с NPT (Нормальная Трубная Резьба) резьбой в размерах 2 "1/2 - 3" - 4"

107

**Фильтр для
обратных
клапанов
EUROPA®,
YORK®,
ROMA®,
BLOCK®**



Размер	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	1070038	50/1500
1/2" (DN 15)	1070012	40/1200
3/4" (DN 20)	1070034	35/840
1" (DN 25)	1070100	30/420
1 1/4" (DN 32)	1070114	20/280
1 1/2" (DN 40)	1070112	15/180
2" (DN 50)	1070200	8/112

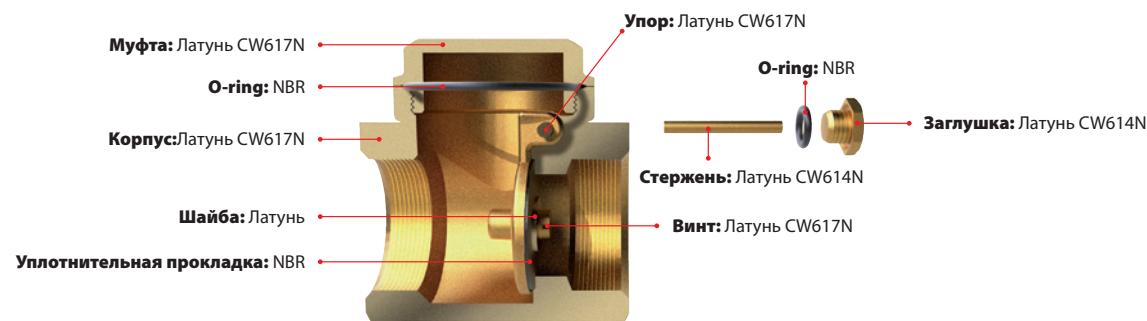
Фильтр: POM.
Резьбы: ISO 228 (эквивалентно DIN EN 228 и BS EN 228).

CERT



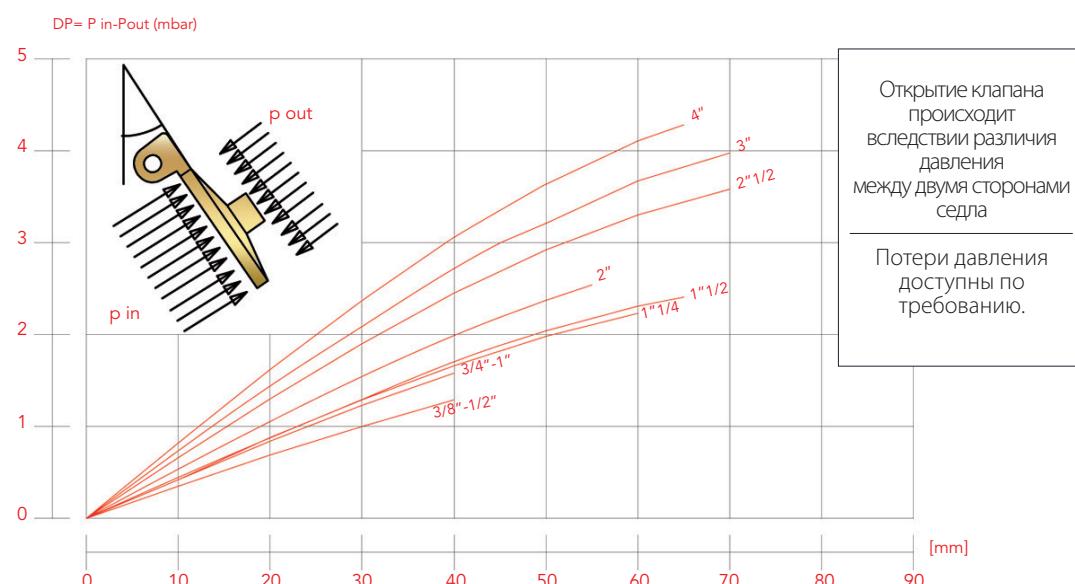
ПОПЕРЕЧНОЕ СЕЧЕНИЕ И МАТЕРИАЛЫ

1

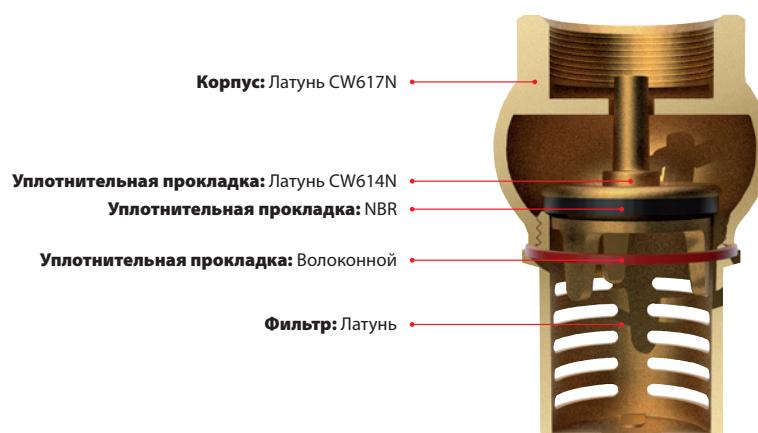


Сечение относится к вентилю с седлом из NBR. Имеется также с металлическим седлом.

ДИАГРАММА МИНИМАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ ОТКРЫТИЯ КЛАПАНОВ



ПОПЕРЕЧНОЕ СЕЧЕНИЕ И МАТЕРИАЛЫ



130
Горизонтальный обратный клапан

NBR Уплотнительная прокладка

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	16bar/232psi	1300038G	16/128
1/2" (DN 15)	16bar/232psi	1300012G	16/128
3/4" (DN 20)	16bar/232psi	1300034G	12/96
1" (DN 25)	12bar/174psi	1300100G	8/56
1"1/4 (DN 32)	10bar/145psi	1300114G	5/40
1"1/2 (DN 40)	10bar/145psi	1300112G	4/32
2" (DN 50)	10bar/145psi	1300200G	2/24

металлическим Уплотнительная прокладка

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	16bar/232psi	1300038M	16/128
1/2" (DN 15)	16bar/232psi	1300012M	16/128
3/4" (DN 20)	16bar/232psi	1300034M	12/96
1" (DN 25)	12bar/174psi	1300100M	8/56
1"1/4 (DN 32)	10bar/145psi	1300114M	5/40
1"1/2 (DN 40)	10bar/145psi	1300112M	4/32
2" (DN 50)	10bar/145psi	1300200M	2/24
2"1/2 (DN 65)	8bar/116psi	1300212M	1/12
3" (DN 80)	8bar/116psi	1300300M	1/10
4" (DN 100)	8bar/116psi	1300400M	1/4

Латунный корпус
Уплотнительное кольцо шестигранной пробки - NBR
Шайба инспекционной пробки – NBR (волокно в нераспроданных)
Латунный диск
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 90°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
Доступны от 3/8" до 2" с затвором из NBR, с 3/8" до 4" с металлическим затвором.
Доступный также с NPT (Нормальная Трубная Резьба) резьбой в размерах 2 "1/2 - 3" - 4"
140
Погружной клапан


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	1400012	12/156
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	1400034	12/96
1" (DN 25)	10bar/145psi	1400100	12/96
1"1/4 (DN 32)	8bar/116psi	1400114	5/60
1"1/2 (DN 40)	8bar/116psi	1400112	3/30
2" (DN 50)	8bar/116psi	1400200	2/26
2"1/2 (DN 65)	6bar/87psi	1400212	1/16
3" (DN 80)	6bar/87psi	1400300	1/8
4" (DN 100)	6bar/87psi	1400400	1/6

Латунные корпус и фильтр
Сальник фильтра - волокно
Латунный диск
Уплотнение - NBR
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 90°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
Доступный также с NPT (Нормальная Трубная Резьба) резьбой в размерах 2 "1/2 - 3" - 4"
CERT




2

ШАРОВЫЕ КРАНЫ, ВОДОРАЗБОРНЫЕ КРАНЫ И УСТРОЙСТВА ГАЗОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

376 - 377
378 - 379



16

080 - 081
082 - 083



18

ПОЛНОПРОХОДНЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ: PARIS®

090 - 091
092 - 093
098 - 098S
098SDC
298 - 298S
298SDC
492BC



19-21

ПОЛНОПРОХОДНЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ: IDEAL®

111 - 112
113 - 114
211



24

РЕДУЦИРОВАННЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ: ORIENT®

086 - 084
084LK
084PP
087 - 088



26-28

РУКОЯТКИ ДЛЯ ШАРОВЫХ КРАНОВ

17



076 - 077
078 - 079

ПОЛНОПРОХОДНЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ: MADRID®

22-23



116 - 117
118 - 119
216 - 217

ШАРОВЫЕ КРАНЫ СО СТАНДАРТНЫМ ПРОХОДОМ: VIENNA®

25



145

ПОЛНОПРОХОДНЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ: STREAM®

28



125 - 126

MINI ШАРОВЫЙ КРАН

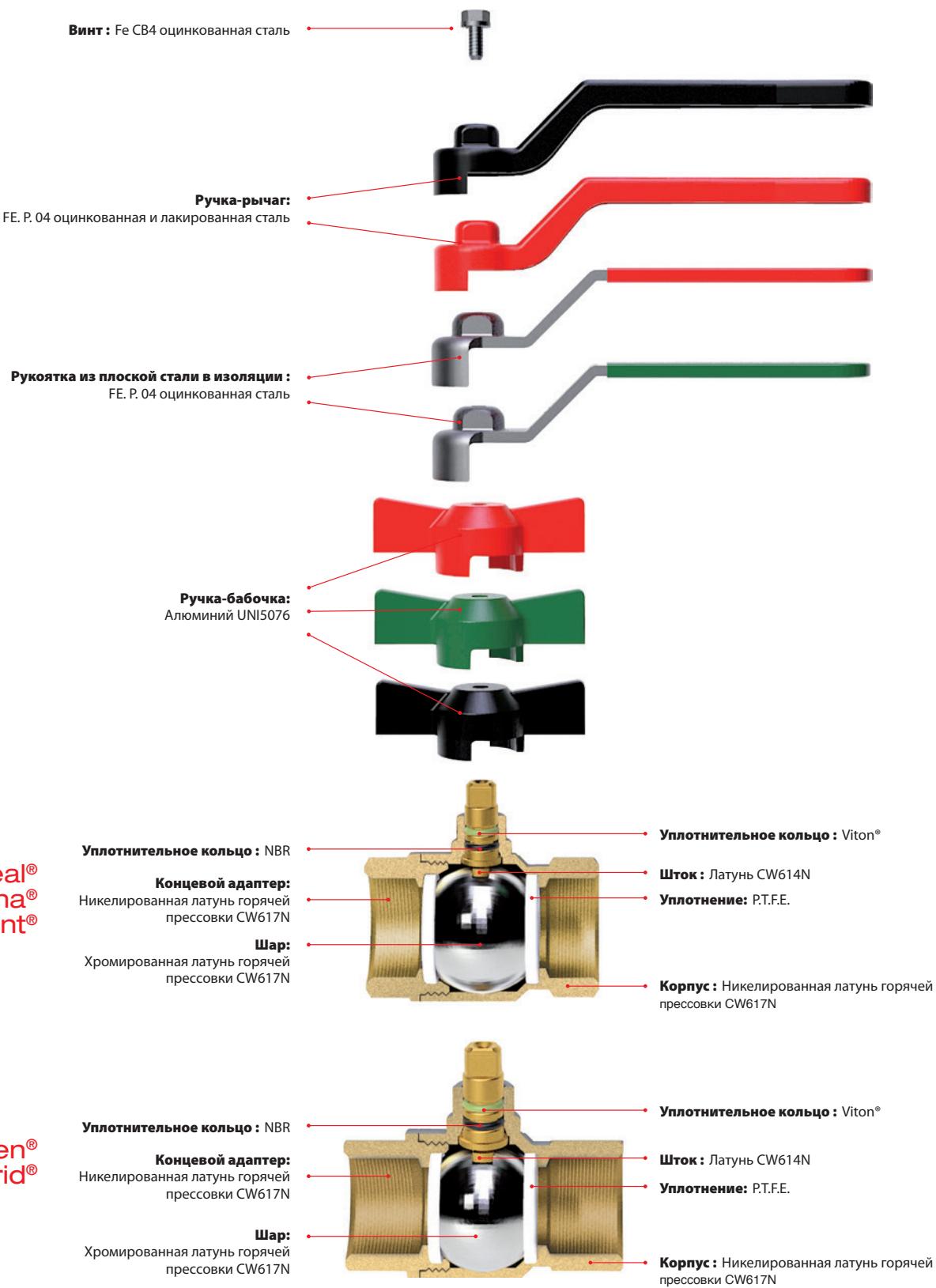
<p>115</p>  <p>КРАН ШАРОВЫЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ СО СПУСКНЫМ КЛАПАНОМ</p>	<p>29</p>  <p>ПОЛНОПРОХОДНОЙ ШАРОВЫЙ КРАН, НР-НР</p>
<p>128</p>  <p>З-Х ПРОХОДНОЙ ШАРОВЫЙ КРАН</p>	<p>29</p>  <p>ПОЛНОПРОХОДНОЙ ШАРОВЫЙ КРАН, НР-НР</p>
<p>131</p>  <p>ШАРОВОЙ ВЕНТИЛЬ SPIN® С ПОВОРОТНЫМ СЛИВОМ</p>	<p>31</p>  <p>ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ PN16</p>
<p>280 - 282 282O</p>  <p>ШТУЦЕР</p>	<p>31-34</p>  <p>СЛИВНЫЕ КРАНЫ</p> <p>132 - 133 - 134 166 - 167 - 168 174 - 176 - 178 180 - 170 - 172 144 - 191 - 139 139R</p>
<p>066 - 067 068 - 069 266 - 267</p>  <p>ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ГАЗА: LONDON®</p>	<p>35</p>  <p>СЛИВНЫЕ КРАНЫ</p> <p>350L - 355L 355S</p>
<p>086G - 084G 087G</p>  <p>ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ГАЗА: BERLIN®</p>	<p>40</p>  <p>ШАРОВЫЕ КРАНЫ ДЛЯ ГАЗА: BERLIN®</p> <p>070 - 071 072 - 073</p>
<p>42</p>  <p>ГАЗОВЫЙ УГОЛОВОЙ ШАРОВЫЙ КРАН</p>	<p>41</p>  <p>060 - 062</p>
<p>43</p>  <p>ДЕТЕКТОР УТЕЧКИ ГАЗА СО СВЕТО-ЗВУКОВОЙ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ И РЕЛЕЙНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ</p> <p>992 - 993 998</p>	

IDEAL®, VIENNA®, ORIENT®, GREEN®, MADRID®

ПОПЕРЕЧНОЕ СЕЧЕНИЕ И МАТЕРИАЛЫ



2



ПОПЕРЕЧНОЕ СЕЧЕНИЕ И МАТЕРИАЛЫ

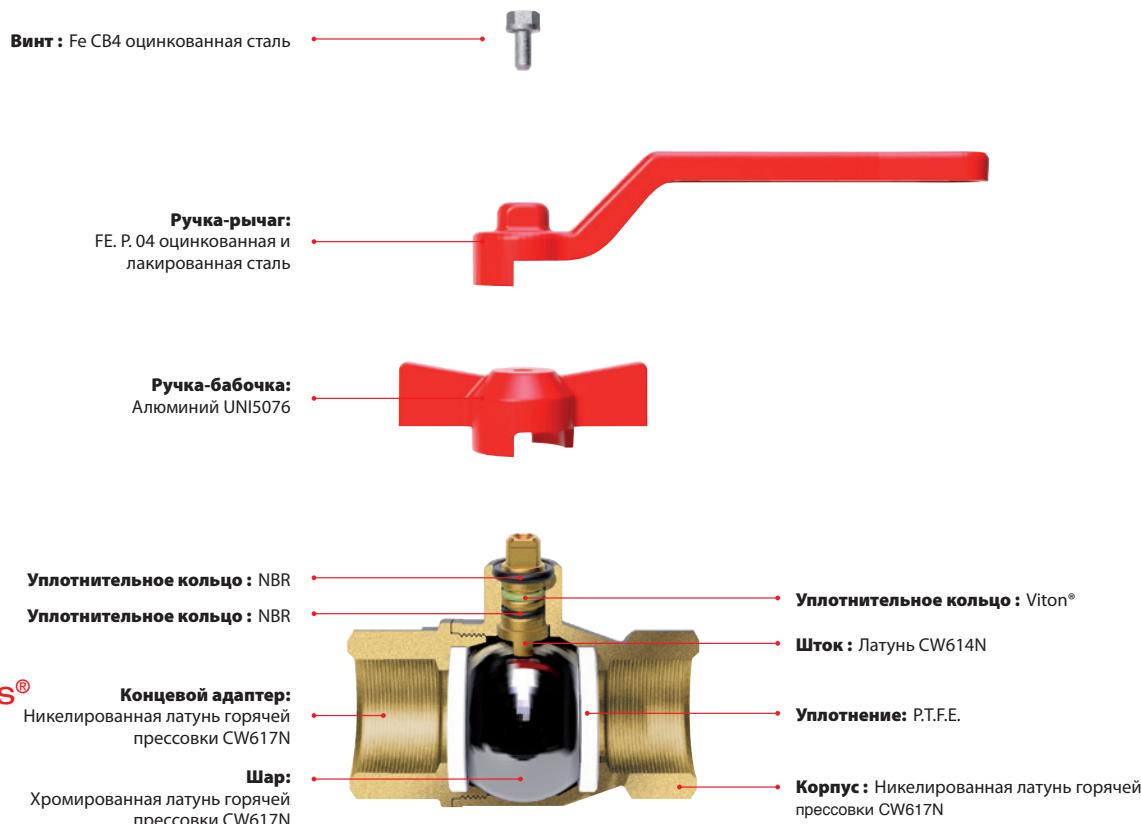


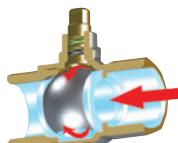
ДИАГРАММА УСЛОВНОГО ПРОХОДА ШАРА

(в мм)

	ITAP	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
GREEN®	376	10	10	15	20	25	32	40	50	-	-	-
	377	8	10	15	20	25	32	39	50	-	-	-
	378	10	10	15	20	25	-	-	-	-	-	-
	379	8	10	15	20	25	-	-	-	-	-	-
MADRID®	076	10	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
	077	8	10	15	20	25	32	39	50	63	74	97
	078	10	10	15	20	25	-	-	-	-	-	-
	079	8	10	15	20	25	-	-	-	-	-	-
IDEAL®	090	10	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
	091	8	10	15	20	25	32	39	50	-	-	-
	092	10	10	15	20	25	32	-	-	-	-	-
	093	8	10	15	20	25	32	-	-	-	-	-
	098	-	-	15	20	25	32	39	50	-	-	-
	298	-	-	14	18	23	-	-	-	-	-	-
VIENNA®	116	10	10	14	18,5	23,5	30	37	47	-	-	-
	117	8	10	14	18,5	23,5	30	37	47	-	-	-
	118	10	10	14	18,5	23,5	-	-	-	-	-	-
	119	8	10	14	18,5	23,5	-	-	-	-	-	-
	216	10	10	14	18,5	23,5	30	37	47	-	-	-
	217	8	10	14	18,5	23,5	30	37	47	-	-	-
ORIENT®	111	10	10	12	15	20	25	32	40	54	65	80
	112	8	10	12	15	20	-	-	-	-	-	-
	113	10	10	12	15	20	-	-	-	-	-	-
	114	8	10	12	15	20	-	-	-	-	-	-
	211	-	-	12	15	20	25	32	40	-	-	-
PARIS®	080	-	-	15	20	25	32	40	50	65	80	100
	081	-	-	15	20	25	32	38	49	63	74	97
	082	-	-	15	20	25	-	-	-	-	-	-
	083	-	-	15	20	25	-	-	-	-	-	-

GREEN®

INFO



2

ПИТЬЕВАЯ ВОДА. АНТИЛЕГИОНЕЛЛА.

Экологический кран для питьевой воды, согласно новым европейским стандартам. Одобрено согласно норме EN 13828 и Свода Правил DVGW W 570 для распределения воды, предназначенной для человеческого потребления. Оснащен шаром, разработанным для избежания водного застоя и возможного размножения бактерий в кране.

Резьбы: BP-BP или HP-BP.

Рукоятка плоский рычаг из стали с изоляцией.

Корпус из хромированной латуни.

Минимальная максимальная рабочие температуры: -20°C, 150°C в отсутствии пара.

Внутренняя резьба: ISO 7/1 Rp

(эквивалентно DIN EN ISO 10226-1 и BS EN 10226-1).

Наружная резьба: ISO 7/1 R

(эквивалентно DIN EN ISO 10226-1 и BS EN 10226-1).

376

**GREEN® кран
шаровый,
полнопроходной**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	376B014	12/156
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	376B038	12/156
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	376B012	10/80
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	376B034	8/64
1" (DN 25)	40bar/580psi	376B100	6/48
1"1/4 (DN 32)	30bar/435psi	376B114	4/24
1"1/2 (DN 40)	30bar/435psi	376B112	2/18
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	376B200	2/14

377

**GREEN® кран
шаровый,
полнопроходной**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	377B014	12/156
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	377B038	12/156
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	377B012	10/80
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	377B034	8/64
1" (DN 25)	40bar/580psi	377B100	6/48
1"1/4 (DN 32)	30bar/435psi	377B114	4/24
1"1/2 (DN 40)	30bar/435psi	377B112	2/18
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	377B200	2/14

378

**GREEN® кран
шаровый,
полнопроходной**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	378B014	15/165
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	378B038	15/165
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	378B012	10/110
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	378B034	8/64
1" (DN 25)	40bar/580psi	378B100	6/48

379

**GREEN® кран
шаровый,
полнопроходной**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	379B014	15/165
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	379B038	15/165
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	379B012	10/130
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	379B034	8/64
1" (DN 25)	40bar/580psi	379B100	6/48

CERT



MADRID®

INFO

Предназначен для домашнего водоснабжения, отопления, установок кондиционирования, систем сжатого воздуха.

Резьбы: ВР-ВР или НР-ВР.

Стальная ручка-рычаг (Алюминиевая ручка-рычаг 2"1/2 - 3" - 4") или Алюминиевая ручка-бабочка.

Корпус никелированная латунь.

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 150°C в отсутствии пара.

ВР:

- ISO 7/1 Rp (эквивалентно DIN EN 10226-1 и BS EN 10226-1) от 1/4" до 2"

- ISO 228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228) 2"1/2 - 3" - 4"

НР:

- ISO 7/1 R (эквивалентно DIN EN 10226-1 и BS EN 10226-1) от 1/4" до 2"

- ISO 228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228) 2"1/2 - 3" - 4"

076

MADRID® кран шаровый, полнопроходной



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	076B014	12/192
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	076B038	12/192
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	076B012	10/100
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	076B034	8/64
1" (DN 25)	40bar/580psi	076B100	6/48
1"1/4 (DN 32)	30bar/435psi	076B114	4/32
1"1/2 (DN 40)	30bar/435psi	076B112	2/16
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	076B200	2/14
2"1/2 (DN 65)	18bar/261psi	1200212N	1/5
3" (DN 80)	16bar/232psi	1200300N	1/3
4" (DN 100)	14bar/203psi	1200400N	1/2

077

MADRID® кран шаровый, полнопроходной



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	077B014	12/192
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	077B038	12/132
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	077B012	10/100
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	077B034	8/64
1" (DN 25)	40bar/580psi	077B100	6/48
1"1/4 (DN 32)	30bar/435psi	077B114	4/24
1"1/2 (DN 40)	30bar/435psi	077B112	2/16
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	077B200	2/14
2"1/2 (DN 65)	18bar/261psi	1210212N	1/5
3" (DN 80)	16bar/232psi	1210300N	1/3
4" (DN 100)	14bar/203psi	1210400N	1/2

078

MADRID® кран шаровый, полнопроходной



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	078B014	15/165
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	078B038	15/165
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	078B012	10/110
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	078B034	8/64
1" (DN 25)	40bar/580psi	078B100	6/48

079

MADRID® кран шаровый, полнопроходной



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	079B014	15/165
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	079B038	15/165
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	079B012	10/130
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	079B034	8/64
1" (DN 25)	40bar/580psi	079B100	6/48

CERT



PARIS®

INFO



Предназначен для домашнего водоснабжения, отопления, установок кондиционирования, систем сжатого воздуха.

Резьбы: BP-BP или HP-BP.

Стальная ручка-рычаг (Алюминиевая ручка-рычаг 2"1/2 - 3" - 4") или Алюминиевая ручка-бабочка.

Корпус никелированная латунь.

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 150°C в отсутствии пара.

BP:

- ISO 7/1 Rp (эквивалентно DIN EN 10226-1 и BS EN 10226-1) от 1/2" до 2"

- ISO 228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228) 2"1/2 - 3" - 4"

HP:

- ISO 7/1 R (эквивалентно DIN EN 10226-1 и BS EN 10226-1) от 1/2" до 2"

- ISO 228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228) 2"1/2 - 3" - 4"



2

080

PARIS® кран шаровый, полнопроходной



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	080B012	12/96
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	080B034	8/40
1" (DN 25)	40bar/580psi	080B100	6/30
1"1/4 (DN 32)	30bar/435psi	080B114	4/24
1"1/2 (DN 40)	30bar/435psi	080B112	2/18
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	080B200	2/14
2"1/2 (DN 65)	18bar/261psi	1200212	1/5
3" (DN 80)	16bar/232psi	1200300	1/3
4" (DN 100)	14bar/203psi	1200400	1/2

081

PARIS® кран шаровый, полнопроходной



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	081B012	12/96
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	081B034	8/40
1" (DN 25)	40bar/580psi	081B100	6/30
1"1/4 (DN 32)	30bar/435psi	081B114	4/24
1"1/2 (DN 40)	30bar/435psi	081B112	2/18
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	081B200	2/14
2"1/2 (DN 65)	18bar/261psi	1210212	1/5
3" (DN 80)	16bar/232psi	1210300	1/3
4" (DN 100)	14bar/203psi	1210400	1/2

082

PARIS® кран шаровый, полнопроходной



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	082B012	12/96
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	082B034	8/64
1" (DN 25)	40bar/580psi	082B100	8/40

083

PARIS® кран шаровый, полнопроходной



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	083B012	12/96
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	083B034	8/64
1" (DN 25)	40bar/580psi	083B100	8/48



IDEAL®

INFO

090

**IDEAL® кран
шаровый,
полнопроходной**



Доступный также с NPT (Нормальная Трубная Резьба) резьбой в размерах 1/4"- 2".
Упомяните "N" в коде, чтобы заказать черную рукоятку.

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	0900014/N	12/192
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	0900038/N	12/192
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	0900012/N	12/156
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	0900034/N	8/64
1" (DN 25)	40bar/580psi	0900100/N	8/64
1 1/4" (DN 32)	30bar/435psi	0900114/N	4/32
1 1/2" (DN 40)	30bar/435psi	0900112/N	2/26
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	0900200/N	2/12
2 1/2" (DN 65)	18bar/261psi	0900212/N	1/7
3" (DN 80)	16bar/232psi	0900300/N	1/4
4" (DN 100)	14bar/203psi	0900400/N	1/2

091

**IDEAL® кран
шаровый,
полнопроходной**



Упомяните "N" в коде, чтобы заказать черную рукоятку.

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	0910014/N	12/192
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	0910038/N	12/192
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	0910012/N	12/120
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	0910034/N	8/64
1" (DN 25)	40bar/580psi	0910100/N	8/40
1 1/4" (DN 32)	30bar/435psi	0910114/N	4/32
1 1/2" (DN 40)	30bar/435psi	0910112/N	2/24
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	0910200/N	2/12

092

**IDEAL® кран
шаровый,
полнопроходной**



Доступный также с NPT (Нормальная Трубная Резьба) резьбой в размерах 1/4"- 2".
Упомяните "N" в коде, чтобы заказать черную рукоятку.

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	0920014/N	15/240
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	0920038/N	15/240
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	0920012/N	12/132
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	0920034/N	8/88
1" (DN 25)	40bar/580psi	0920100/N	8/64
1 1/4" (DN 32)	30bar/435psi	0920114/N	4/32

093

**IDEAL® кран
шаровый,
полнопроходной**



Упомяните "N" в коде, чтобы заказать черную рукоятку.

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	0930014/N	15/165
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	0930038/N	15/165
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	0930012/N	12/96
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	0930034/N	8/64
1" (DN 25)	40bar/580psi	0930100/N	8/64
1 1/4" (DN 32)	30bar/435psi	0930114/N	4/32



IDEAL®

INFO



Предназначен для домашнего водоснабжения, отопления, установок кондиционирования, систем сжатого воздуха.

Резьбы: ВР-ВР или НР-ВР

Алюминиевая ручка-бабочка

Корпус никелированная латунь

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 150°C в отсутствии пара.

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

098

IDEAL® кран шаровый, полнопроходной, со сгоном



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	0980012	8/88
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	0980034	6/60
1" (DN 25)	40bar/580psi	0980100	6/48
1 1/4" (DN 32)	30bar/435psi	0980114	4/32
1 1/2" (DN 40)	30bar/435psi	0980112	2/16
2" (DN 50)	25bar/362,5psi	0980200	2/14

1 "1/2 и 2" Размер с плоским седлом и рычажной рукояткой из стали.

098S

IDEAL® кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	0980012S	8/88
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	0980034S/SB	6/48
3/4"X1"	40bar/580psi	0980034100S/SB	6/48
1" (DN 25)	40bar/580psi	0980100S/SB	6/48
1 1/4" (DN 32)	30bar/435psi	0980114S	4/32



3/4" и 1": включите "SB" в код, чтобы заказать черную ручку.
0980034100S: 3/4"BPx1"HP

098SDC

IDEAL® кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, без сгона



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	0980034SDC/B	8/88
1" (DN 25)	40bar/580psi	0980100SDC/B	8/64
1 1/4" (DN 32)	30bar/435psi	0980114SDC/B	4/40



НР: конической посадкой.
3/4"BPx1"HP - 1"BP x 1"1/4HP - 1"1/4BP x 1"1/2HP
включите "B" в код, чтобы заказать черную ручку

IDEAL®

INFO



Предназначен для домашнего водоснабжения, отопления, установок кондиционирования, систем сжатого воздуха.

Резьбы: ВР-ВР или НР-ВР

Алюминиевая ручка-бабочка

Корпус никелированная латунь

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 150°C в отсутствии пара.

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

298

IDEAL® кран шаровый угловой, полнопроходной, со сгоном



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	2980012	6/66
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	2980034	6/48
1" (DN 25)	40bar/580psi	2980100	4/32

298S

IDEAL® кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	2980012S	6/66
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	2980034S/SB	6/48
1" (DN 25)	40bar/580psi	2980100S/SB	4/32

3/4" - 1": включите "SB" в код, чтобы заказать черную ручку

298SDC

IDEAL® кран шаровый угловой, полнопроходной, для коллекторов, без сгона



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	2980034SDC/B	6/60
1" (DN 25)	40bar/580psi	2980100SDC/B	4/52

НР: конической посадкой.

3/4"BP x 1"HP - 1"BP x 1"1/4HP

включите "B" в код, чтобы заказать черную ручку

INFO

Предназначен для арт. 098SDC, арт. 298SDC. Доступные размеры: 1", 1"1/4.

Корпус никелированная латунь

Кольцо из NBR

Диапазон: 0°C, 80°C.

Диаметр: mm.40.

Максимальная рабочие температуры: 80°C.

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

492BC

Муфта для термометра в комплекте с термометром



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1" (DN 25)	10bar/145psi	4920100BC	4/84
1"1/4 (DN 32)	10bar/145psi	4920114BC	4/64

1"HP x 1"1/4BP, 1"1/4HP x 1"1/2BP



2

VIENNA®

INFO



116

117

118

Предназначен для домашнего водоснабжения, отопления, установок кондиционирования, систем скатого воздуха.

Резьбы: ВР-ВР или НР-ВР

Стальная ручка-рычаг или Алюминиевая ручка-бабочка или плоский рычаг

Корпус никелированная латунь

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 150°C в отсутствии пара.

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

116

**VIENNA® кран
шаровый,
стандартный
проход**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	0900014	12/192
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	0900038	12/192
1/2" (DN 15)	30bar/435psi	1160012	15/120
3/4" (DN 20)	30bar/435psi	1160034	8/104
1" (DN 25)	30bar/435psi	1160100	8/64
1 1/4" (DN 32)	25bar/362.5psi	1160114	4/32
1 1/2" (DN 40)	25bar/362.5psi	1160112	4/32
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	1160200	2/16

117

**VIENNA® кран
шаровый,
стандартный
проход**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	0910014	12/192
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	0910038	12/192
1/2" (DN 15)	30bar/435psi	1170012	15/120
3/4" (DN 20)	30bar/435psi	1170034	8/64
1" (DN 25)	30bar/435psi	1170100	8/64
1 1/4" (DN 32)	25bar/362.5psi	1170114	4/32
1 1/2" (DN 40)	25bar/362.5psi	1170112	4/24
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	1170200	2/12

118

**VIENNA® кран
шаровый,
стандартный
проход**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	0920014	15/240
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	0920038	15/240
1/2" (DN 15)	30bar/435psi	1180012	15/195
3/4" (DN 20)	30bar/435psi	1180034	8/88
1" (DN 25)	30bar/435psi	1180100	8/80

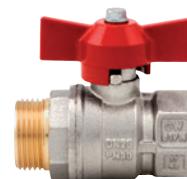
VIENNA®

INFO



119

**VIENNA® кран
шаровый,
стандартный
проход**



Предназначен для домашнего водоснабжения, отопления, установок кондиционирования, систем сжатого воздуха.

Резьбы: ВР-ВР или НР-ВР

Стальная ручка-рычаг или Алюминиевая ручка-бабочка или плоский рычаг

Корпус никелированная латунь

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 150°C в отсутствии пара.

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	0930014	15/165
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	0930038	15/165
1/2" (DN 15)	30bar/435psi	1190012	15/120
3/4" (DN 20)	30bar/435psi	1190034	8/88
1" (DN 25)	30bar/435psi	1190100	8/64

119



216

**VIENNA® кран
шаровый,
стандартный
проход**



Блок для плоского запираемого рычага P.27

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	2160014	12/192
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	2160038	12/192
1/2" (DN 15)	30bar/435psi	2160012	15/120
3/4" (DN 20)	30bar/435psi	2160034	8/64
1" (DN 25)	30bar/435psi	2160100	8/64
1"1/4 (DN 32)	25bar/362.5psi	2160114	4/32
1"1/2 (DN 40)	25bar/362.5psi	2160112	4/24
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	2160200	2/18

217

**VIENNA® кран
шаровый,
стандартный
проход**



Блок для плоского запираемого рычага P.27

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	2170014	12/156
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	2170038	12/156
1/2" (DN 15)	30bar/435psi	2170012	15/120
3/4" (DN 20)	30bar/435psi	2170034	8/64
1" (DN 25)	30bar/435psi	2170100	8/64
1"1/4 (DN 32)	25bar/362.5psi	2170114	4/32
1"1/2 (DN 40)	25bar/362.5psi	2170112	4/28
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	2170200	2/12

ORIENT®

INFO



Предназначен для домашнего водоснабжения, отопления, установок кондиционирования, систем скатого воздуха.

Резьбы: ВР-ВР или НР-НР

Стальная ручка-рычаг (Алюминиевая ручка-рычаг 2½" - 3" - 4") или Алюминиевая ручка-бабочка

Корпус никелированная латунь

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 150°C в отсутствии пара.

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

111

ORIENT® кран шаровый, редуцированный



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	0900014	12/192
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	0900038	12/192
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	1110012	12/132
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	1110034	10/100
1" (DN 25)	40bar/580psi	1110100	8/64
1½" (DN 32)	30bar/435psi	1110114	4/52
1¾" (DN 40)	30bar/435psi	1110112	4/32
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	1110200	2/24
2½" (DN 65)	18bar/261psi	1110212	1/9
3" (DN 80)	14bar/203psi	1110300	1/5
4" (DN 100)	12bar/174psi	1110400	1/4

112

ORIENT® кран шаровый, редуцированный



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	0910014	12/192
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	0910038	12/192
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	1120012	10/160
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	1120034	8/104
1" (DN 25)	40bar/580psi	1120100	4/64

113

ORIENT® кран шаровый, редуцированный



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	0920014	15/240
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	0920038	15/240
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	1130012	12/192
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	1130034	8/128
1" (DN 25)	40bar/580psi	1130100	6/96

114

ORIENT® кран шаровый, редуцированный



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	50bar/725psi	0930014	15/165
3/8" (DN 10)	50bar/725psi	0930038	15/165
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	1140012	12/132
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	1140034	8/88
1" (DN 25)	40bar/580psi	1140100	5/80

211

ORIENT® кран шаровый, редуцированный



Блок для плоского запираемого рычага P.27

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	2110012	12/156
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	2110034	10/100
1" (DN 25)	40bar/580psi	2110100	8/64
1½" (DN 32)	30bar/435psi	2110114	4/52
1¾" (DN 40)	30bar/435psi	2110112	4/32
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	2110200	2/24

STREAM®

INFO



Предназначен для домашнего водоснабжения, отопления, установок кондиционирования, систем сжатого воздуха и ЛПГ систем.

Резьбы ВР-ВР

Ручка стальной плоский рычаг

Корпус никелированная латунь

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 120°C в отсутствии пара.

Резьбы: NPT (ANSI B 1.20.1).

145

**STREAM® кран
шаровый,
полнопроходной**

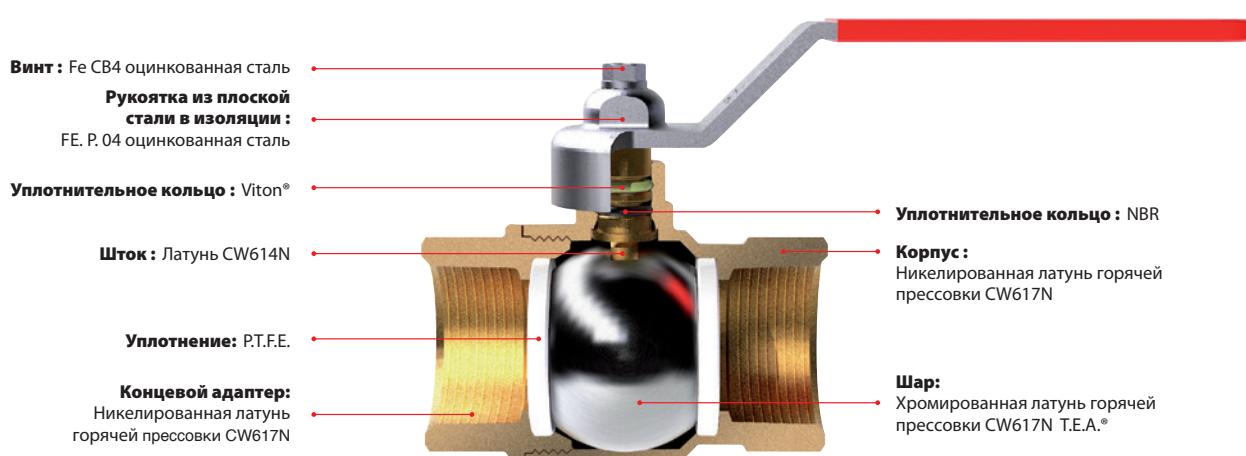


Блок для плоского запираемого рычага P.27

Размер	давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	600WOG/150WSP	145A038	12/192
1/2" (DN 15)	600WOG/150WSP	145A012	15/120
3/4" (DN 20)	600WOG/150WSP	145A034	8/64
1" (DN 25)	600WOG/150WSP	145A100	6/48
1 1/4 (DN 32)	600WOG/150WSP	145A114	4/32
1 1/2 (DN 40)	600WOG/150WSP	145A112	4/24
2" (DN 50)	600WOG/150WSP	145A200	2/12

STREAM®

ПОПЕРЕЧНОЕ СЕЧЕНИЕ И МАТЕРИАЛЫ



SHUTOFF VALVE
FOR LP-GAS
20 psi MAX
4NZ2

086
Рукоятка-рычаг


Упомяните "N" в коде, чтобы заказать черную рукоятку
Упомяните "B" в коде, чтобы заказать синий рукоятку

Размер рукоятки соответствующий для каждого крана

Art.	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
111/112	1	1	1	2	3	3	4	4	6	7	7
090/091	1	1	1	3	3	4	4	5	6	7	7
116/117	1	1	1	3	3	4	4	5	-	-	-
070/071G	-	-	2	3	3	4	5	5	7	7	7
080/081	-	-	2	3	3	4	5	5	7	7	7
131/132	-	1	1	2	2	-	-	-	-	-	-
166/168	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
170/174	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
178/179	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
066/067G	1	1	2	3	3	4	5	5	7	7	7
076/077	1	1	2	3	3	4	5	5	7	7	7
115	-	-	1	3	3	4	4	5	-	-	-
098	-	-	-	-	-	-	4	5	-	-	-

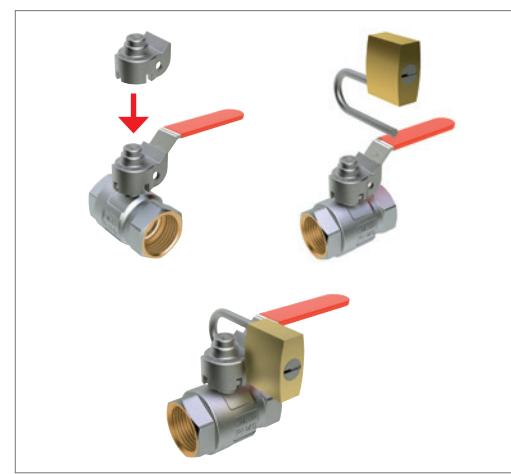

084
Плоская рукоятка-рычаг


Упомяните "V" в коде, чтобы заказать зеленую рукоятку

Размер рукоятки соответствующий для каждого крана

Art.	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
111/113	1	1	1	2	3	3	4	4
211	1	1	1	2	3	3	4	4
090/091	1	1	1	3	3	4	4	5
116/117	1	1	1	3	3	4	4	5
216/217	1	1	1	3	3	4	4	5
070/071G	-	-	2	3	3	4	5	5
080/081	-	-	2	3	3	4	5	5
133	-	1	1	2	2	-	-	-
166/168	-	-	1	1	-	-	-	-
170/174	-	-	1	1	-	-	-	-
178/179	-	-	1	1	-	-	-	-
066/067G	1	1	2	3	3	4	5	5
076/077	1	1	2	3	3	4	5	5
376/377	1	1	2	3	3	4	5	5
115	-	-	1	3	3	4	4	5
145	1	1	1	3	3	4	4	5

Размер	Код Itap	Упаковка
1	0840001/V	20/800
2	0840002/V	20/600
3	0840003/V	20/400
4	0840004/V	10/250
5	0840005/V	10/170



INFO

Блок может быть установлен на шаровые краны и вентили с плоским рычагом. Размер рукояток по каждому клапану, согласно таблицы арт. 084 с серым фоном.

Замак К3 оцинкованный.
Блок поставляется без замка.
Устанавливаемый навесной замок: 6 мм / 1/4.

084LK

Блок для
плоского
запираемого
рычага



Размер	Код Itap	Упаковка
1	084LK01	10/500
2	084LK02	10/500
3	084LK03	10/500



084PP

Стержень для
пломбируемого
блока



Код Itap	Упаковка
084PP03	-

УСТАНОВКА БЛОКА ДЛЯ ПЛОСКОГО ЗАПИРАЕМОГО РЫЧАГА

INFO

Блок может быть установлен на шаровые краны и вентили с плоским рычагом. Если кран не оснащен плоским рычагом, можно заменить ручку, как предусмотрено в каталоге, чтобы кран стал запираемым.

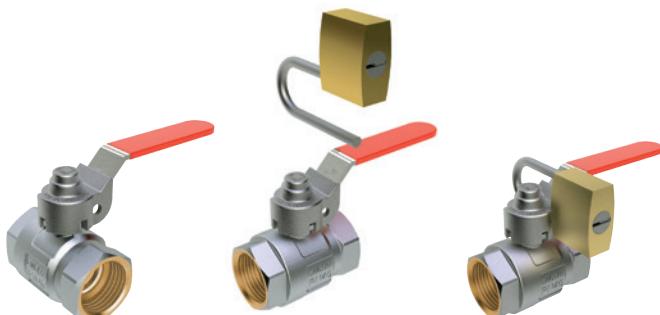
1. Отцепить ручку от крана, который требуется сделать запираемым.



2. Заменить ручку на плоский рычаг подходящего размера, делая таким образом кран запираемым.



3. Установить и закрыть на замок блок на вентиле. Как в открытом положении, так и в закрытом.



4. Стержень для пломбируемого блока. Может быть установлен на газовые и водяные вентили.



087

Рукоятка-бабочка



Размер рукоятки соответствующий для каждого крана

Art.	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"
113/114	1	1	1	2	2	-
092/093	1	1	1	3	3	4
118/119	1	1	1	2	3	-
072/073G	-	-	2	3	3	-
082/083	-	-	2	3	3	-
134	-	1	1	2	3	-
172/176	-	-	1	1	-	-
180	-	-	1	1	-	-
068/069G	1	1	2	3	3	-
078/079	1	1	2	3	3	-
378/379	1	1	2	3	3	-
098	-	-	1	3	3	4
298	-	-	1	3	3	-

Упомяните "N" в коде, чтобы заказать черную рукоятку
Упомяните "V" в коде, чтобы заказать зеленую рукоятку
Упомяните "B" в коде, чтобы заказать синий рукоятку

Размер	Код Itap	Упаковка
1	0870001/N/V/B	20/2000
2	0870002/N/V/B	20/1500
3	0870003/N/V/B	20/1200
4	0870004/N/B	10/800

088

Удлиненная
рукоятка для
трубопроводов
в изоляции



Размер	Код Itap	Упаковка
1	0880001	10/250
2	0880002	10/180
3	0880003	10/120
4	0880004	10/90
5	0880005	10/60
6	0880006	1/50
7	0880007	1/25

Размер рукоятки соответствующий для каждого крана

Art.	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
111/112	1	1	1	2	3	3	4	4	6	7	7
090/091	1	1	1	3	3	4	4	5	6	7	7
116/117	1	1	1	3	3	4	4	5	-	-	-
080/081	-	-	2	3	3	4	5	5	-	-	-
070/071	-	-	2	3	3	4	5	5	-	-	-
066/067	1	1	2	3	3	4	5	5	-	-	-
076/077	1	1	2	3	3	4	5	5	-	-	-
120	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	7
115	-	-	1	3	3	4	4	5	-	-	-
098	-	-	1	3	3	4	-	-	-	-	-

Удлиненная алюминиевая рукоятка может использоваться с кранами, обозначенными в следующей диаграмме.



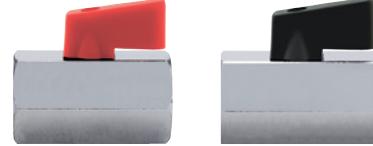
INFO

Резьбы: ВР-ВР или НР-ВР.
Нейлоновая ручка-флажок
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 90°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
включите "N" в код, чтобы заказать черную ручку



125

MINI шаровый кран



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/8" (DN 6)	10bar/145psi	1250018/N	20/220
1/4" (DN 8)	10bar/145psi	1250014/N	20/220
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	1250038/N	20/220
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	1250012/N	20/220
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	1250034/N	15/150

126

MINI шаровый кран



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/8" (DN 6)	10bar/145psi	1260018/N	20/320
1/4" (DN 8)	10bar/145psi	1260014/N	20/320
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	1260038/N	20/320
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	1260012/N	20/220
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	1260034/N	15/150

115
**Кран шаровый
полнопроходной
со спускным
клапаном**


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	25bar/362.5psi	1150012	14/112
3/4" (DN 20)	25bar/362.5psi	1150034	8/64
1" (DN 25)	25bar/362.5psi	1150100	8/48
1"1/4 (DN 32)	20bar/290psi	1150114	4/32
1"1/2 (DN 40)	20bar/290psi	1150112	4/24
2" (DN 50)	20bar/290psi	1150200	2/18

Предназначен для домашнего водоснабжения, отопления, установок кондиционирования, систем сжатого воздуха.

Резьбы BP-BP

Алюминиевая ручка-рычаг

Корпус никелированная латунь

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 110°C в отсутствии пара.

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).


2
099
**Полнопроходной
шаровый кран,
HP-HP**


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка	Упаковка F
1/2" (DN 15)	40bar/580psi	0990012/F	25/125	25/150
3/4" (DN 20)	40bar/580psi	0990034/F	15/90	20/100
1" (DN 25)	40bar/580psi	0990100/F	10/60	10/60
1"1/4 (DN 32)	30bar/435psi	0990114	5/30	
1"1/2 (DN 40)	30bar/435psi	0990112	3/27	
2" (DN 50)	30bar/435psi	0990200	2/18	



Предназначен для домашнего водоснабжения, отопления, установок кондиционирования, систем сжатого воздуха.

Резьбы HP-HP

Алюминиевая ручка-рычаг

Корпус никелированная латунь

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -10°C, 95°C в отсутствии пара.

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Поставляется также с Т-образной алюминиевой ручкой для размеров от 1/2" до 1".

Указать "F" только для покупки клапана с "Т"-образной рукояткой.

128
**3-х проходной
шаровый кран**


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	55bar/797.5psi	1280014L/T	4/32
3/8" (DN 10)	55bar/797.5psi	1280038L/T	4/32
1/2" (DN 15)	50bar/725psi	1280012L/T	4/32
3/4" (DN 20)	50bar/725psi	1280034L/T	2/16
1" (DN 25)	45bar/652.5psi	1280100L/T	2/16
1"1/4 (DN 32)	35bar/507.5psi	1280114L/T	2/12
1"1/2 (DN 40)	35bar/507.5psi	1280112L/T	2/8
2" (DN 50)	35bar/507.5psi	1280200L/T	2/4

Предназначен для домашнего водоснабжения, отопления, установок кондиционирования, систем сжатого воздуха.

Резьбы BP-BP-BP

Алюминиевая ручка-рычаг

Корпус никелированная латунь

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -10°C, 120°C в отсутствии пара.

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Доступен с шаром Т или L.

CERT


ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ЛАТУННЫЙ - PN16

INFO

Предназначена для домашнего водоснабжения и отопительных систем.

Резьба ВР-ВР
Ручка флаер
Латунный корпус
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 150°C в отсутствии пара.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).


2
156

Клиновая задвижка латунная, PN16



Доступный также с NPT (Нормальная Трубная Резьба)
резьбой в размерах 2"1/2 - 3" - 4"

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	16bar/232psi	1560012	12/96
3/4" (DN 20)	16bar/232psi	1560034	10/80
1" (DN 25)	16bar/232psi	1560100	5/45
1"1/4 (DN 32)	16bar/232psi	1560114	4/32
1"1/2 (DN 40)	16bar/232psi	1560112	2/18
2" (DN 50)	16bar/232psi	1560200	2/18
2"1/2 (DN 65)	16bar/232psi	1560212	1/8
3" (DN 80)	16bar/232psi	1560300	1/8
4" (DN 100)	16bar/232psi	1560400	1/4

VOLA

Ручка флаер



Размер	Код Itap	Упаковка	Задвижка клиновая
050	VOLA050	1/300	1/2" (DN 15)
060	VOLA060	1/300	3/4" (DN 20)
060	VOLA060	1/300	1" (DN 25)
070	VOLA070	1/300	1"1/4 (DN 32)
070	VOLA070	1/300	1"1/2 (DN 40)
080	VOLA080	1/300	2" (DN 50)
100	VOLA100	1/200	2"1/2 (DN 65)
100	VOLA100	1/200	3" (DN 80)
120	VOLA120	1/120	4" (DN 100)

CERT



SPIN®

INFO

Корпус никелированная латунь
Нейлоновый штуцер
Алюминиевая ручка-рычаг
Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Патентованный - Усиленная модель. Высокая устойчивость к морозу.

131

Шаровой вентиль SPIN® с поворотным сливом



Поворот на 360°.
Позволяет избежать сдавливания резиновой трубы, установленной на фитинг.

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	1310012	10/90



Эргономичная ручка.

Высокая устойчивость к морозам.

УСИЛЕННАЯ МОДЕЛЬ

Корпус никелированная латунь
Латунный штуцер
Стальная ручка-рычаг или Алюминиевая ручка-бабочка или плоский рычаг
Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 80°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

132

Шаровый сливной кран с латунным штуцером



Доступные размеры: 3/8"x3/4", 1/2"x3/4", 3/4"x1", 1"x1"1/4

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	15bar/217.5psi	1320038	10/120
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	1320012	10/120
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	1320034	6/72
1" (DN 25)	12bar/174psi	1320100	6/42

133

Шаровый сливной кран с латунным штуцером



Блок для плоского запираемого рычага Р.27

Доступные размеры: 1/2"x3/4", 3/4"x1", 1"x1"1/4

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	1330012	10/120
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	1330034	6/72
1" (DN 25)	12bar/174psi	1330100	6/42

134

Шаровый сливной кран с латунным штуцером



Доступные размеры: 3/8"x3/4", 1/2"x3/4", 3/4"x1", 1"x1"1/4

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	15bar/217.5psi	1340038	10/130
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	1340012	10/130
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	1340034	6/78
1" (DN 25)	12bar/174psi	1340100	6/42

CERT



INFO

Корпус никелированная латунь
 Латунный штуцер или Нейлоновый штуцер
 Стальная ручка-рычаг или Алюминиевая ручка-бабочка или плоский рычаг
 Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 80°C
 Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

166
GAR шаровый сливной кран с латунным штуцером


Доступные размеры: 1/2"x3/4", 3/4"x1"

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	1660012	15/135
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	1660034	10/90

2
167
GAR шаровый сливной кран с латунным штуцером


Доступные размеры: 1/2"x3/4", 3/4"x1"

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	1670012	15/105
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	1670034	10/90

168
GAR шаровый сливной кран с латунным штуцером


Доступные размеры: 1/2"x3/4", 3/4"x1"

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	1680012	15/120
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	1680034	10/90

174
GAR шаровый сливной кран с латунным штуцером


Доступные размеры: 1/2"x3/4", 3/4"x1"

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	1740012	15/135
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	1740034	10/90

176
GAR шаровый сливной кран с латунным штуцером


Доступные размеры: 1/2"x3/4", 3/4"x1"

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	1760012	15/120
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	1760034	10/90

CERT


INFO**178****GAR** шаровый
сливной кран
без штуцера

Корпус никелированная латунь
Стальная ручка-рычаг или Алюминиевая ручка-бабочка или плоский рычаг
Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 80°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Доступные размеры: 1/2"x3/4", 3/4"x3/4".
Доступный также с NPT (Нормальная Трубная Резьба)
резьбой в размерах 1/2"

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	1780012	20/120
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	1780034	12/144

**180****GAR** шаровый
сливной кран
без штуцера,
ручка-бабочка

Доступные размеры: 1/2"x3/4"
Доступный также с NPT (Нормальная Трубная Резьба)
резьбой в размерах 1/2"

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	1800012	20/160

170**GAR** шаровый
сливной кран

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	1700012	15/120
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	1700034	10/130

172**GAR** шаровый
сливной кран,
ручка-бабочка

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	1720012	15/120
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	1720034	10/130

CERT

144

Шаровый сливной кран с кольцом под пломбу



Доступные размеры: 1/2"x3/4", 3/4"x3/4"

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	1440012	8/64
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	1440034	8/64

Корпус никелированная латунь
Латунный штуцер
Стальная рукоятка-рычаг
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

2

191

Садовый кран с латунным штуцером



Доступные размеры: 1/2"x3/4" - 3/4"x1" - 1"x1"1/4

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	1910012	12/48
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	1910034	10/40
1" (DN 25)	12bar/174psi	1910100	5/40

Латунный корпус
Латунный штуцер
Алюминиевая ручка-бабочка
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

139

Дренажный шаровый кран с латунным штуцером



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	12bar/174psi	1390038	20/200
1/2" (DN 15)	12bar/174psi	1390012	20/200
3/4" (DN 20)	12bar/174psi	1390034	15/120

Латунный корпус
Латунный штуцер
Минимальная и максимальная рабочие температуры: -15°C, 110°C воздух и 0°C, 90°C воды.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

139R

Шаровой сливной вентиль котла с пластмассовым рычагом



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	1390038R	20/260
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	1390012R	20/260
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	1390034R	15/120

Латунный корпус
Латунный штуцер
Минимальная и максимальная рабочие температуры: -10°C, 90°C в отсутствии пара.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

CERT



280

Латунный штуцер



Штуцер из хромированной латуни
Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	2800034	100/1200
1" (DN 25)	2800100	50/600
1"1/4 (DN 32)	2800114	25/300

282

Нейлоновый штуцер



Штуцер из нейлона
Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	2820034	150/1800
1" (DN 25)	2820100	75/900

2820

Нейлоновый поворотным штуцером



Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	2820034O	50/600

350L

Водоразборный кран, полированная латунь



Корпус полированная латунь
Т-образная латунная ручка
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	8bar/116psi	3500012L	10/100

355L

Водоразборный кран со штуцером, полированная латунь



Корпус полированная латунь и латунный штуцер
Т-образная латунная ручка
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	8bar/116psi	3550012L	10/70
3/4" (DN 20)	8bar/116psi	3550034L	5/50

355S

Водоразборный кран со штуцером, латунь, обработка: пескоструйка и хромирование



Корпус отпескоструеная хромированная латунь.
Штуцер хромированная латунь. Т-образная латунная ручка.
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	8bar/116psi	3550012S	10/70
3/4" (DN 20)	8bar/116psi	3550034S	5/50

CERT

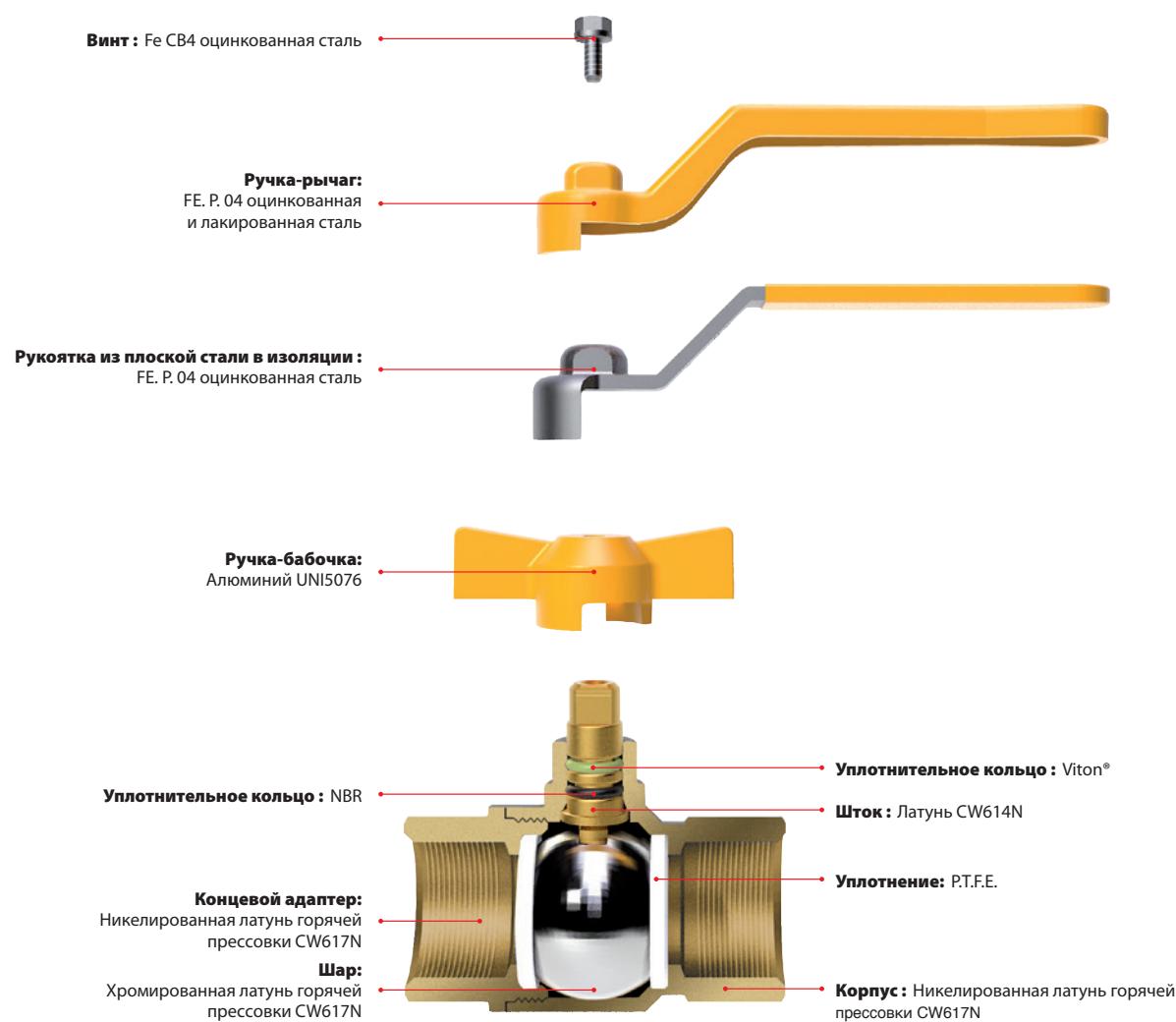


LONDON®

ПОПЕРЕЧНОЕ СЕЧЕНИЕ И МАТЕРИАЛЫ



2



BERLIN®

ПОПЕРЕЧНОЕ СЕЧЕНИЕ И МАТЕРИАЛЫ

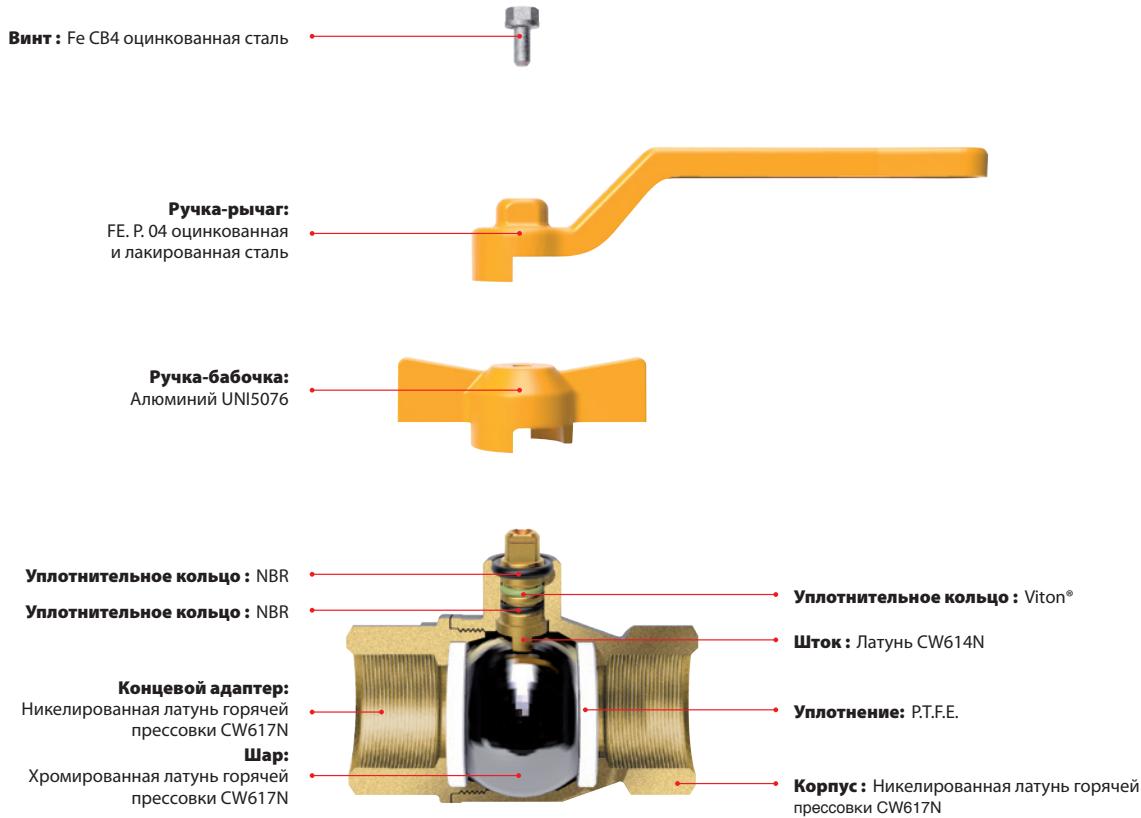


ДИАГРАММА УСЛОВНОГО ПРОХОДА ШАРА

(в мм)

	ITAP	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
LONDON®	066	10	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
	067	8	10	15	20	25	32	39	50	63	74	97
	068	10	10	15	20	25	-	-	-	-	-	-
	069	8	10	15	20	25	-	-	-	-	-	-
	266	10	10	15	20	25	32	40	50	-	-	-
	267	8	10	15	20	25	32	39	50	-	-	-
BERLIN®	070	-	-	15	20	25	32	40	50	65	80	100
	071	-	-	15	20	25	32	38	49	63	74	97
	072	-	-	15	20	25	-	-	-	-	-	-
	073	-	-	15	20	25	-	-	-	-	-	-

LONDON®

INFO

ОДОБРЕНО СОГЛАСНО СТАНДАРТА EN 331 (до 2").

Резьбы: ВР-ВР или НР-ВР.

Стальная ручка-рычаг (Алюминиевая ручка-рычаг 2"1/2 - 3" - 4") или Алюминиевая ручка-бабочка или плоский рычаг.

Корпус никелированная латунь.

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 60°C.

ВР:

- ISO 7/1 Rp (эквивалентно DIN EN 10226-1 и BS EN 10226-1) от 1/4" до 2"

- ISO 228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228) 2"1/2 - 3" - 4"

HP:

- ISO 7/1 R (эквивалентно DIN EN 10226-1 и BS EN 10226-1) от 1/4" до 2"

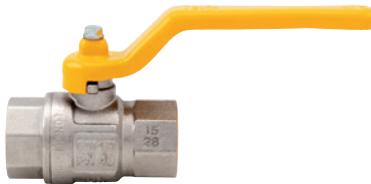
- ISO 228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228) 2"1/2 - 3" - 4"



2

066

LONDON® кран шаровый, полнопроходной



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	5bar/72.5psi	066B014	12/192
3/8" (DN 10)	5bar/72.5psi	066B038	12/192
1/2" (DN 15)	5bar/72.5psi	066B012	10/100
3/4" (DN 20)	5bar/72.5psi	066B034	8/64
1" (DN 25)	5bar/72.5psi	066B100	6/48
1"1/4 (DN 32)	5bar/72.5psi	066B114	4/32
1"1/2 (DN 40)	5bar/72.5psi	066B112	2/16
2" (DN 50)	5bar/72.5psi	066B200	2/14
2"1/2 (DN 65)	18bar/261psi	1200212G	1/5
3" (DN 80)	16bar/232psi	1200300G	1/3
4" (DN 100)	14bar/203psi	1200400G	1/2

067

LONDON® кран шаровый, полнопроходной



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	5bar/72.5psi	067B014	12/192
3/8" (DN 10)	5bar/72.5psi	067B038	12/132
1/2" (DN 15)	5bar/72.5psi	067B012	10/100
3/4" (DN 20)	5bar/72.5psi	067B034	8/64
1" (DN 25)	5bar/72.5psi	067B100	6/48
1"1/4 (DN 32)	5bar/72.5psi	067B114	4/24
1"1/2 (DN 40)	5bar/72.5psi	067B112	2/16
2" (DN 50)	5bar/72.5psi	067B200	2/14
2"1/2 (DN 65)	18bar/261psi	1210212G	1/5
3" (DN 80)	16bar/232psi	1210300G	1/3
4" (DN 100)	14bar/203psi	1210400G	1/2

068

LONDON® кран шаровый, полнопроходной



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	5bar/72.5psi	068B014	15/165
3/8" (DN 10)	5bar/72.5psi	068B038	15/165
1/2" (DN 15)	5bar/72.5psi	068B012	10/110
3/4" (DN 20)	5bar/72.5psi	068B034	8/64
1" (DN 25)	5bar/72.5psi	068B100	6/48

CERT



LONDON®

INFO

ОДОБРЕНО СОГЛАСНО СТАНДАРТА EN 331 (до 2").

Резьбы: ВР-ВР или НР-ВР.

Стальная ручка-рычаг (Алюминиевая ручка-рычаг 2"1/2 - 3" - 4") или Алюминиевая ручка-бабочка или плоский рычаг.

Корпус никелированная латунь.

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 60°C.

ВР:

- ISO 7/1 Rp (эквивалентно DIN EN 10226-1 и BS EN 10226-1) от 1/4" до 2"
- ISO 228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228) 2"1/2 - 3" - 4"

НР:

- ISO 7/1 R (эквивалентно DIN EN 10226-1 и BS EN 10226-1) от 1/4" до 2"
- ISO 228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228) 2"1/2 - 3" - 4"



069

LONDON® кран шаровый, полнопроходной



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	5bar/72.5psi	069B014	15/165
3/8" (DN 10)	5bar/72.5psi	069B038	15/165
1/2" (DN 15)	5bar/72.5psi	069B012	10/130
3/4" (DN 20)	5bar/72.5psi	069B034	8/64
1" (DN 25)	5bar/72.5psi	069B100	6/48

266

LONDON® кран шаровый, полнопроходной



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	5bar/72.5psi	266B014	12/156
3/8" (DN 10)	5bar/72.5psi	266B038	12/156
1/2" (DN 15)	5bar/72.5psi	266B012	10/80
3/4" (DN 20)	5bar/72.5psi	266B034	8/64
1" (DN 25)	5bar/72.5psi	266B100	6/48
1"1/4 (DN 32)	5bar/72.5psi	266B114	4/24
1"1/2 (DN 40)	5bar/72.5psi	266B112	2/18
2" (DN 50)	5bar/72.5psi	266B200	2/14

267

LONDON® кран шаровый, полнопроходной



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	5bar/72.5psi	267B014	12/156
3/8" (DN 10)	5bar/72.5psi	267B038	12/156
1/2" (DN 15)	5bar/72.5psi	267B012	10/80
3/4" (DN 20)	5bar/72.5psi	267B034	8/64
1" (DN 25)	5bar/72.5psi	267B100	6/48
1"1/4 (DN 32)	5bar/72.5psi	267B114	4/24
1"1/2 (DN 40)	5bar/72.5psi	267B112	2/18
2" (DN 50)	5bar/72.5psi	267B200	2/14

CERT



069
266
267

BERLIN®

INFO

ОДОБРЕНО СОГЛАСНО СТАНДАРТА EN 331 (до 2").

Резьбы: ВР-ВР или НР-ВР.

Стальная ручка-рычаг (Алюминиевая ручка-рычаг 2"1/2 - 3" - 4") или Алюминиевая ручка-бабочка.

Корпус никелированная латунь.

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 60°C.

ВР:

- ISO 7/1 Rp (эквивалентно DIN EN 10226-1 и BS EN 10226-1) от 1/2" до 2"

- ISO 228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228) 2"1/2 - 3" - 4"

НР:

- ISO 7/1 R (эквивалентно DIN EN 10226-1 и BS EN 10226-1) от 1/2" до 2"

- ISO 228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228) 2"1/2 - 3" - 4"



070

**BERLIN® кран
шаровый,
полнопроходной**

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	5bar/72.5psi	070B012	12/96
3/4" (DN 20)	5bar/72.5psi	070B034	8/40
1" (DN 25)	5bar/72.5psi	070B100	6/30
1"1/4 (DN 32)	5bar/72.5psi	070B114	4/24
1"1/2 (DN 40)	5bar/72.5psi	070B112	2/18
2" (DN 50)	5bar/72.5psi	070B200	2/14
2"1/2 (DN 65)	18bar/261psi	1200212G	1/5
3" (DN 80)	16bar/232psi	1200300G	1/3
4" (DN 100)	14bar/203psi	1200400G	1/2

071

**BERLIN® кран
шаровый,
полнопроходной**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	5bar/72.5psi	071B012	12/96
3/4" (DN 20)	5bar/72.5psi	071B034	8/40
1" (DN 25)	5bar/72.5psi	071B100	6/30
1"1/4 (DN 32)	5bar/72.5psi	071B114	4/24
1"1/2 (DN 40)	5bar/72.5psi	071B112	2/18
2" (DN 50)	5bar/72.5psi	071B200	2/14
2"1/2 (DN 65)	18bar/261psi	1210212G	1/5
3" (DN 80)	16bar/232psi	1210300G	1/3
4" (DN 100)	14bar/203psi	1210400G	1/2

072

**BERLIN® кран
шаровый,
полнопроходной**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	5bar/72.5psi	072B012	12/96
3/4" (DN 20)	5bar/72.5psi	072B034	8/64
1" (DN 25)	5bar/72.5psi	072B100	8/40

073

**BERLIN® кран
шаровый,
полнопроходной**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	5bar/72.5psi	073B012	12/96
3/4" (DN 20)	5bar/72.5psi	073B034	8/64
1" (DN 25)	5bar/72.5psi	073B100	8/48

CERT



060

Газовый угловой
шаровый кран



Misura disponibile: 1/2"x1/2".

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	5bar/72.5psi	060B012	12/120

ОДОБРЕНО СОГЛАСНО СТАНДАРТА EN 331.

Резьбы НР-НР

Закрепляемая алюминиевая ручка-бабочка

Корпус никелированная латунь

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 60°C

Резьбы: ISO 7/1 Rp (эквивалентно DIN EN 10226-1 и BS EN 10226-1)



062

Газовый угловой
шаровый кран
с накидной
гайкой



Misura disponibile: 1/2"x1/2".

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	5bar/72.5psi	062B012	12/120

Резьбы: НР/накидная гайка

Закрепляемая алюминиевая ручка-бабочка

Корпус никелированная латунь

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 60°C.

BP: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

HP: ISO 7/1 R (эквивалентно DIN EN 10226-1 и BS EN 10226-1)

CERT



086G

Рукоятка-рычаг



Размер	Код Itap	Упаковка
1	0860001G	20/1000
2	0860002G	20/800
3	0860003G	20/500
4	0860004G	10/300
5	0860005G	10/200
6	0860006G	1/90
7	0860007G	1/45

Размер рукоятки соответствующий для каждого крана

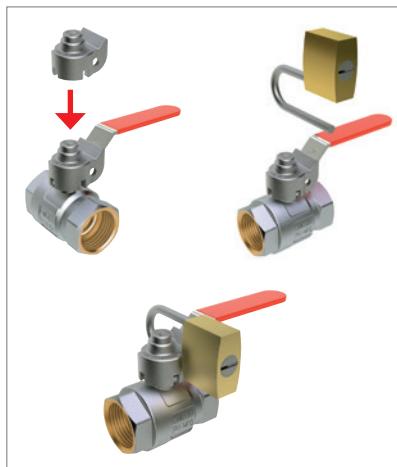
Art.	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
111/112	1	1	1	2	3	3	4	4	6	7	7
090/091	1	1	1	3	3	4	4	5	6	7	7
116/117	1	1	1	3	3	4	4	5	-	-	-
070/071G	-	-	2	3	3	4	5	5	7	7	7
080/081	-	-	2	3	3	4	5	5	-	-	-
066/067G	1	1	2	3	3	4	5	5	7	7	7
076/077	1	1	2	3	3	4	5	5	-	-	-

084G

Плоская
рукоятка-рычаг



Размер	Код Itap	Упаковка
1	0840001G	20/800
2	0840002G	20/600
3	0840003G	20/400
4	0840004G	10/250
5	0840005G	10/170



Блок для плоского
запираемого рычага Р.27

Размер рукоятки соответствующий для каждого крана

Art.	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
111/112	1	1	1	2	3	3	4	4
090/091	1	1	1	3	3	4	4	5
116/117	1	1	1	3	3	4	4	5
070/071G	-	-	2	3	3	4	5	5
080/081	-	-	2	3	3	4	5	5
066/067G	1	1	2	3	3	4	5	5
266/267G	1	1	2	3	3	4	5	5
076/077	1	1	2	3	3	4	5	5

087G

Рукоятка-
бабочка



Размер	Код Itap	Упаковка
1	0870001G	20/2000
2	0870002G	20/1500
3	0870003G	20/1200

Размер рукоятки соответствующий для каждого крана

Art.	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
113/114	1	1	1	2	2
092/093	1	1	1	3	3
118/119	1	1	1	2	3
072/073G	-	-	2	3	3
082/083	-	-	2	3	3
068/069G	1	1	2	3	3
078/079	1	1	2	3	3

992

Детектор утечки газа со светозвуковой сигнализацией и релейным управлением релейным управлением



Подходит для метана и сжиженного нефтяного газа
Индикаторы: сеть (зеленый), отказ (желтый), тревога (красный).
Световая (красный индикатор) и звуковая (внутренний гудок 85dBA) сигнализации.
Снабжено релейным выходом.
Макс. потребление: 20 mA ~ 230V.
Макс. ток через контакт реле: 2,5 (1,2) A.
Класс защиты: IP42.

Код Itap	Упаковка
992M	1/0
992G	1/0

Рабочая температура: -10°C, 40°C.
Рабочая относительная влажность: 30%, 90%.
Уровень тревоги: газовая концентрация, равная 10 % L.E.L.
(Низший Предел Взрыва).
Спустя 4 года после даты установки устройство должно быть заменено на новое.
Габариты: 138x85x44 мм.
Соответствует стандарту CEI UNI EN 50194.



993

Соленоидальный предохранительный клапан для газа, нормально открытый



M: 550mbar

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	550mbar/8psi	9930012M	1/0
3/4" (DN 20)	550mbar/8psi	9930034M	1/0
1" (DN 25)	550mbar/8psi	9930100M	1/0
1"1/4" (DN 32)	550mbar/8psi	9930114M	1/0
1"1/2" (DN 40)	550mbar/8psi	9930112M	1/0
2" (DN 50)	550mbar/8psi	9930200M	1/0



G: 6bar

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	6bar/87psi	9930012G	1/0
3/4" (DN 20)	6bar/87psi	9930034G	1/0
1" (DN 25)	6bar/87psi	9930100G	1/0
1"1/4" (DN 32)	6bar/87psi	9930114G	1/0
1"1/2" (DN 40)	6bar/87psi	9930112G	1/0
2" (DN 50)	6bar/87psi	9930200G	1/0

ДОСТУПНО ДЛЯ МАКСИМАЛЬНЫХ ДАВЛЕНИЙ 550mbar или 6bar.

Корпус: латунь
Класс защиты: IP65.

Внутренние резьбы ISO 228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)
Напряжение: ~ 230 V.

Потребляемая мощность: 17 VA и 19Wt.
Рабочая температура: -15°C, 70°C
Время закрытия: < 1 сек.
Максимальное рабочее давление: 550 мбар или 6 бар.
Ручной возврат.
Одобрено директивой PED 97/23/CE.

998

Набор газовой безопасности



МЕТАНА

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	550mbar/8psi	9980012M	1/0
3/4" (DN 20)	550mbar/8psi	9980034M	1/0

LPG

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	6bar/87psi	9980012G	1/0
3/4" (DN 20)	6bar/87psi	9980034G	1/0

Подходит для метана и сжиженного нефтяного газа
Состоит из детектора утечки газа (Арт.992) и соленоидного клапана безопасности – нормально открытого, ~ 230 В (Арт.993).

ХРОМИРОВАННЫЕ ВОДОРАЗБОРНЫЕ КРАНЫ



3



340 - 345



ВСТРАИВАЕМЫЙ ВЕНТИЛЬ С КОЛПАЧКОМ

**346 - 348
348SD - 385
386 - 387
906 - 906SD**



ПЕРЕКРЫВАЮЩИЙ ВЕНТИЛЬ

285



РОЗЕТКА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

46

46

136 - 138



ВСТРАИВАЕМЫЙ ШАРОВЫЙ КРАН С КОЛПАЧКОМ

48

375



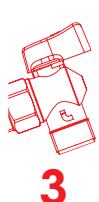
ВЕНТИЛЬ ТУАЛЕТНОГО БАЧКА

49-51

**220 - 225 - 226
228 - 230 - 240
250 - 255 - 390
391 - 392 - 488
706**



ВЕНТИЛЬ ПЕРЕКРЫВАЮЩИЙ И СТИРАЛЬНОЙ МАШИНЫ



3

340

Встраиваемый вентиль с колпачком

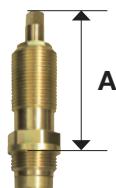


Резьбы ВР-ВР
Латунный корпус
Розетка и колпачек из хромированного ABS-пластика
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 110°C в отсутствии пара.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	20bar/290psi	3400012	6/72
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	3400034	6/72

PROL340

Прокладка



Резьбы: 19x19Fx1".
A: 59mm.
для арт. 340

Код Itap	Упаковка
PROL340	1/0

345

Встраиваемый кран с рукояткой



Резьбы ВР-ВР
Латунный корпус
Розетка и рукоятка из хромированного ABS-пластика
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 110°C в отсутствии пара.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	20bar/290psi	3450012	4/76
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	3450034	4/48

136

Встраиваемый шаровый кран с колпачком



Полнопроходной
Резьбы ВР-ВР
Латунный корпус
Розетка и колпачок хромированная латунь
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 110°C в отсутствии пара.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	30bar/435psi	1360012	8/56
3/4" (DN 20)	25bar/362.5psi	1360034	5/35

138

Встраиваемый шаровый кран с рукояткой-флажком

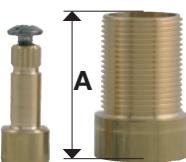


Полнопроходной
Резьбы ВР-ВР
Латунный корпус
Розетка из нержавеющей стали
Рукоятка хромированная латунь
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 110°C в отсутствии пара.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	30bar/435psi	1380012	8/56
3/4" (DN 20)	25bar/362.5psi	1380034	5/35
1" (DN 25)	25bar/362.5psi	1380100	4/24

PROL136

Прокладка



Резьбы: 22x19Fx1".
A: 37,5mm.
для арт. 136 и арт. 138 - 1/2" и 3/4".

Код Itap	Упаковка
PROL136	1/0

CERT



346

Перекрывающий вентиль



Доступный размер: 1/2"x1/2".

НР

Корпус хромированная латунь

Розетка из нержавеющей стали

Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	8bar/116psi	3460012	10/160

348

Перекрывающий вентиль с цанговым зажимом



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	8bar/116psi	3480012	10/160

348SD

Перекрывающий вентиль без цанговым зажимом



Арт. 348SD без цанговым зажимом 1/2"x3/8"	Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
	1/2" (DN 15)	8bar/116psi	3480012SD	10/240



Доступный размер: 1/2"xmm.10.

НР

Корпус хромированная латунь

Розетка из нержавеющей стали

Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

385

Перекрывающий шаровый кран с фильтром



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	8bar/116psi	3850012	10/130

Доступный размер: 1/2"xmm.10.

НР

Корпус хромированная латунь

Розетка из нержавеющей стали

Встроенный фильтр из нержавеющей стали

Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

386

Перекрывающий шаровый кран с шарнирным соединением



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	8bar/116psi	3860012	10/130

Доступный размер: 1/2"xmm.10.

НР

Корпус хромированная латунь

Розетка из нержавеющей стали

Встроенный фильтр из нержавеющей стали

Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

CERT



387
**Вентиль
перекрывающей
и стиральной
машины**


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	8bar/116psi	3870012	1/75

HP

Корпус никелированная латунь
Розетка из нержавеющей стали
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

906
**Шаровый
перекрывающий
кран**


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	8bar/116psi	9060012	10/180

906SD
**Шаровый
перекрывающий
кран без
цанговым
зажимом**

Арт. 906SD без цанговым зажимом 1/2"x3/8"

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	8bar/116psi	9060012SD	10/180

Доступный размер: 1/2" x mm.10.

HP

Корпус хромированная латунь
Розетка из нержавеющей стали
Встроенный фильтр из нержавеющей стали
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

375
**Вентиль
туалетного
бачка**


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	16bar/232psi	3750038	12/120

Резьбы HP-BP

Корпус никелированная латунь
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы BP: ISO228
(эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
Резьбы HP: W12x19

285
**Розетка из
нержавеющей
стали**


Размер	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	2850038	100/2500
1/2" (DN 15)	2850012	100/4000

CERT


220

**Вентиль
перекрывающий
и стиральной
машины**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	8bar/116psi	2200012U	12/84

Доступный размер: 1/2"x3/4".
НР для стиральной машины
Корпус хромированная латунь
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

225

**Горизонтальный
вентиль для
стиральной
машины,
усиленная
модель**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	16bar/232psi	2250012	12/156

Доступный размер: 1/2"x3/4".
НР для стиральной машины
Корпус хромированная латунь
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

**226**

**Горизонтальный
вентиль для
стиральной
машины**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	16bar/232psi	2260012	12/120

Доступный размер: 1/2"x3/4".
НР для стиральной машины
Корпус хромированная латунь
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

228

**Наклонный
вентиль для
стиральной
машины**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	16bar/232psi	2280012	12/120

Доступный размер: 1/2"x3/4".
НР для стиральной машины
Корпус хромированная латунь
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

CERT

230

Однопроходной
удлинитель с
вентилем для
стиральной
машины



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	16bar/232psi	2300034C	6/78

Доступный размер: 3/4"x3/4"x3/4".
НР для стиральной машины
Корпус хромированная латунь
Удлинитель хромированная латунь
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

240

Вентиль для
стиральной и
посудомоечной
машины



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	16bar/232psi	2400012U	6/78

Доступный размер: 1/2"x3/4"x3/4".
НР для стиральной и посудомоечной машин
Корпус хромированная латунь
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

250

Вентиль для
стиральной
машины



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	16bar/232psi	2500012	12/156

Доступный размер: 1/2"x3/4".
НР для стиральной машины
Корпус хромированная латунь
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

255

3-х проходной
вентиль для
стиральной
машины



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	16bar/232psi	2550012	10/100

Доступный размер: 1/2"x3/4".
НР для стиральной машины
Корпус хромированная латунь
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

CERT



390
Сифон для стиральных машин


Корпус никелированная латунь
Розетка из нержавеющей стали
Пружина из нержавеющей стали
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	16bar/232psi	3900034	6/72

391
Кран шаровый для стиральной машины


Металлическая рычаг.
Доступный размер: 1/2"x1/2".
HP-HP
Корпус никелированная латунь.
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 110°C в отсутствии пара
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	16bar/232psi	3910012	12/192

392
Кран шаровый для стиральной машины


Металлическая рычаг.
Доступный размер: 1/2"x3/4".
HP-HP
Корпус никелированная латунь.
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 110°C в отсутствии пара
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)
Доступный также с NPT

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	16bar/232psi	3920012	10/160

488
Угловой вентиль


Доступный размер: 1/2"x1/2".
HP
Корпус хромированная латунь
Хромированная пластиковая ручка
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	16bar/232psi	4880012	10/240

706
Кран шаровый для стиральной машины


Доступный размер: 1/2"x3/4".
HP-HP
Корпус хромированная латунь
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	8bar/116psi	7060012	10/180

CERT


ФИЛЬТРЫ И РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ



4



143 - 143ММ

54

55
243


EUROPRESS РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ

360 - 361

56


MINIPRESS РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ

189

59

САМОПРОМЫВНОЙ ФИЛЬТР

57 - 59
192 - 193

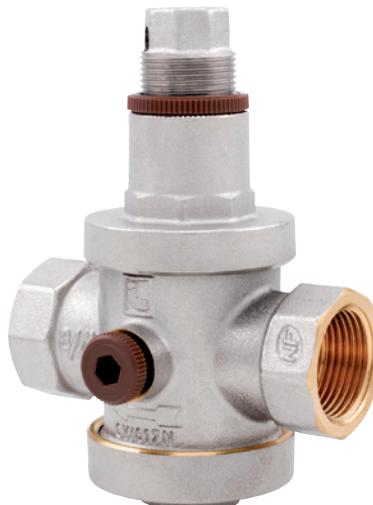

КОСОЙ ФИЛЬТР

57 - 58 - 59
192CA - 189CA


КАРТРИДЖ ДЛЯ КОСОГО ФИЛЬТРА


4

EUROPRESS

143
**EUROPRESS
редуктор
давления**


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	25bar/362.5psi	1430012	1/34
3/4" (DN 20)	25bar/362.5psi	1430034	1/34
1" (DN 25)	25bar/362.5psi	1430100	1/18
1 1/4" (DN 32)	25bar/362.5psi	1430114	1/9
1 1/2" (DN 40)	25bar/362.5psi	1430112	1/9
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	1430200	1/8
2 1/2" (DN 65)	25bar/362.5psi	1430212	1/6
3" (DN 80)	25bar/362.5psi	1430300	1/4
4" (DN 100)	25bar/362.5psi	1430400	1/3

Компенсационного действия
Резьбы ВР-ВР

Корпус никелированная латунь

Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C в отсутствии пара.

Максимальное входное давление: 25 bar

1/2"-3/4"-1": Выходное давление м.б. выставлено от 1 до 5,5 bar;

1"1/4"-1"1/2"-2"-2"1/2"-3"-4": Выходное давление м.б. выставлено от 1 до 6 bar.

Заводская уставка: 3 bar

Выходы для манометров 1/4" с обоих сторон

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Доступный также с NPT (Нормальная Трубная Резьба) резьбой в размерах 2 "1/2 - 3" - 4"

4
143MM
**EUROPRESS
редуктор
давления, со
глонами**


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	25bar/362.5psi	1430012MM	1/34
3/4" (DN 20)	25bar/362.5psi	1430034MM	1/24
1" (DN 25)	25bar/362.5psi	1430100MM	1/18
1 1/4" (DN 32)	25bar/362.5psi	1430114MM	1/9
1 1/2" (DN 40)	25bar/362.5psi	1430112MM	1/9
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	1430200MM	1/6

Компенсационного действия
Муфтовые соединения

Корпус никелированная латунь

Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C в отсутствии пара.

Максимальное входное давление: 25 bar

1/2"-3/4"-1": Выходное давление м.б. выставлено от 1 до 5,5 bar;

1"1/4"-1"1/2"-2": Выходное давление м.б. выставлено от 1 до 6 bar.

Заводская уставка: 3 bar

Выходы для манометров 1/4" с обоих сторон

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Модель Multi-Thread доступна в размере 1/2".

CERT


143MM: 1/2"-3/4"

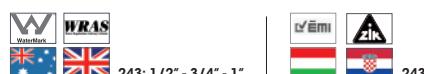
EUROPRESS

243

EUROPRESS
редуктор
давления, Корпус
цинкоустойчивая
латунь (DZR)



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	25bar/362.5psi	2430012	1/34
3/4" (DN 20)	25bar/362.5psi	2430034	1/34
1" (DN 25)	25bar/362.5psi	2430100	1/18
1 1/4" (DN 32)	25bar/362.5psi	2430114	1/9
1 1/2" (DN 40)	25bar/362.5psi	2430112	1/9
2" (DN 50)	25bar/362.5psi	2430200	1/8



Компенсационного действия
Резьбы ВР-ВР

Корпус цинкоустойчивая латунь (DZR)

Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C в отсутствии пара.

Максимальное входное давление: 25 bar

1/2"-3/4"-1": Выходное давление м.б. выставлено от 1 до 5,5 bar;

1 1/4"-1 1/2"-2": Выходное давление м.б. выставлено от 1 до 6 bar.

Заводская уставка: 4 bar

Выходы для манометров 1/4" с обеих сторон

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

УСТАНОВКА

INFO

Предназначен для домашнего водоснабжения, отопления, установок кондиционирования, систем сжатого воздуха. М.б. установлен в любом положении: вертикально, горизонтально, наклонно.

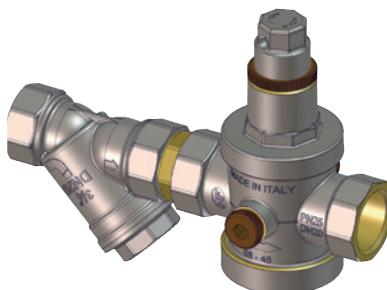
ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРИМЕЧАНИЕ: для предупреждения кавитации и чрезмерной шумности, рекомендуется всегда придерживаться коэффициента снижения между давлением на входе и давлением на выходе равным 2,5. Например, для давления на выходе в 4 бара, максимальное давление на входе не должно превышать 10 бар.

ВСЕГДА ПРЕДУСМАТРИВАТЬ УСТАНОВКУ ФИЛЬТРА ПЕРЕД РЕДУКТОРОМ ДАВЛЕНИЯ (СМ. СЛЕДУЮЩУЮ ДИАГРАММУ). БУДУЧИ НЕ В СОСТОЯНИИ ВЫПОЛНИТЬ ЭТО УСТАНОВКУ, НАША КОМПАНИЯ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСМЕННОСТИ ЗА УЩЕРБ НАНЕСЕННЫЙ НАШЕЙ РЕДУКТОРЕ.


4

арт 192 или 193 + арт.515 + арт.143

арт.192 о 193 + арт.143MM



арт.192 или 193 + арт.515 + арт.243



MINIPRESS



INFO

Поршневая модель
Резьба ВР-ВР
Корпус никелированная латунь
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 80°C.
Максимальное входное давление: 15 bar
Выходное давление м.б. выставлено от 1 до 4 bar.
Заводская уставка: 3 bar
Арт. 361: Выход для манометра 1/4".
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

360

MINIPRESS
редуктор
давления



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	3600012	4/44
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	3600034	4/44

361

MINIPRESS
редуктор
давления с
выходом для
манометра



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	15bar/217.5psi	3610012	4/44
3/4" (DN 20)	15bar/217.5psi	3610034	4/44

4

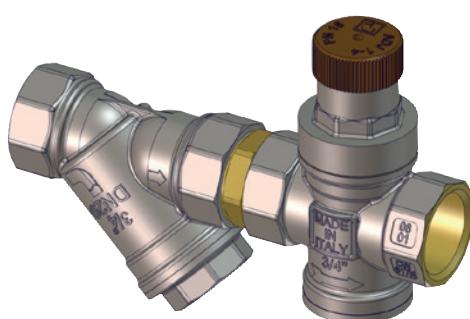
УСТАНОВКА

INFO

ВСЕГДА ПРЕДУСМАТРИВАТЬ УСТАНОВКУ ФИЛТРА ПЕРЕД РЕДУКТОРОМ ДАВЛЕНИЯ (СМ. СЛЕДУЮЩУЮ ДИАГРАММУ). БУДУЧИ НЕ В СОСТОЯНИИ ВЫПОЛНИТЬ ЭТО УСТАНОВКУ, НАША КОМПАНИЯ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСМЕННОСТИ ЗА УЩЕРБ НАНЕСЕННЫЙ НАШЕЙ РЕДУКТОРЕ.

арт.192 или 193 + арт.515 + арт.360

арт.192 или 193 + арт.515 + арт.361



КОСОЙ ФИЛЬТР

INFO

Предназначен для домашнего водоснабжения, отопления, установок кондиционирования, систем сжатого воздуха.
 Резьбы ВР-ВР и ревизия
 Латунный корпус
 Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 110°C в отсутствии пара
 Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

192

Косой фильтр

Степень фильтрации:
 от 1/4" до 2" 500μ,
 2.1/2", 3", 4" 800μ



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	20bar/290psi	1920014	20/160
3/8" (DN 10)	20bar/290psi	1920038	20/160
1/2" (DN 15)	20bar/290psi	1920012	20/160
3/4" (DN 20)	20bar/290psi	1920034	10/80
1" (DN 25)	20bar/290psi	1920100	8/64
1"1/4 (DN 32)	20bar/290psi	1920114	5/40
1"1/2 (DN 40)	20bar/290psi	1920112	2/36
2" (DN 50)	20bar/290psi	1920200	2/18
2"1/2 (DN 65)	16bar/232psi	1920212	1/7
3" (DN 80)	16bar/232psi	1920300	1/5
4" (DN 100)	16bar/232psi	1920400	1/4

192CA

Картридж для косого фильтра арт.192



Размер	Код Itap	Упаковка	Фильтры
1/4" (DN 8)	192CA014	1/0	1/4"
1/4" (DN 8)	192CA014	1/0	3/8"
1/4" (DN 8)	192CA014	1/0	1/2"
3/4" (DN 20)	192CA034	1/0	3/4"
1" (DN 25)	192CA100	1/0	1"
1"1/4 (DN 32)	192CA114	1/0	1"1/4
1"1/2 (DN 40)	192CA112	1/0	1"1/2
2" (DN 50)	192CA200	1/0	2"
2"1/2 (DN 65)	192CA212	1/0	2"1/2
3" (DN 80)	192CA300	1/0	3"
4" (DN 100)	192CA400	1/0	4"

192

Косой фильтр

Степень фильтрации:
 от 1/4" до 2" 200μ.



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	20bar/290psi	1920014A	20/160
3/8" (DN 10)	20bar/290psi	1920038A	20/160
1/2" (DN 15)	20bar/290psi	1920012A	20/160
3/4" (DN 20)	20bar/290psi	1920034A	10/80
1" (DN 25)	20bar/290psi	1920100A	8/64
1"1/4 (DN 32)	20bar/290psi	1920114A	5/40
1"1/2 (DN 40)	20bar/290psi	1920112A	2/36
2" (DN 50)	20bar/290psi	1920200A	2/18

192CA

Картридж для косого фильтра арт.192



Размер	Код Itap	Упаковка	Фильтры
1/4" (DN 8)	192CA014A	1/0	1/4"
1/4" (DN 8)	192CA014A	1/0	3/8"
1/4" (DN 8)	192CA014A	1/0	1/2"
3/4" (DN 20)	192CA034A	1/0	3/4"
1" (DN 25)	192CA100A	1/0	1"
1"1/4 (DN 32)	192CA114A	1/0	1"1/4
1"1/2 (DN 40)	192CA112A	1/0	1"1/2
2" (DN 50)	192CA200A	1/0	2"

CERT



КОСОЙ ФИЛЬТР

INFO

Предназначен для домашнего водоснабжения, отопления, установок кондиционирования, систем сжатого воздуха.
 Резьбы ВР-ВР и ревизия
 Корпус никелированная латунь
 Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 110°C в отсутствии пара
 Доступно 3 степени фильтрации: 500μ, 300μ, 50μ
 Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

193

Никелированный косой фильтр

Степень фильтрации:
500μ.



192CA

Картридж для косого фильтра арт.193



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	20bar/290psi	1930014	20/160
3/8" (DN 10)	20bar/290psi	1930038	20/160
1/2" (DN 15)	20bar/290psi	1930012	20/160
3/4" (DN 20)	20bar/290psi	1930034	10/80
1" (DN 25)	20bar/290psi	1930100	8/64
1"1/4 (DN 32)	20bar/290psi	1930114	5/40
1"1/2 (DN 40)	20bar/290psi	1930112	2/36
2" (DN 50)	20bar/290psi	1930200	2/18

Размер	Код Itap	Упаковка	Фильтры
1/4" (DN 8)	192CA014	1/0	1/4"
1/4" (DN 8)	192CA014	1/0	3/8"
1/4" (DN 8)	192CA014	1/0	1/2"
3/4" (DN 20)	192CA034	1/0	3/4"
1" (DN 25)	192CA100	1/0	1"
1"1/4 (DN 32)	192CA114	1/0	1"1/4
1"1/2 (DN 40)	192CA112	1/0	1"1/2
2" (DN 50)	192CA200	1/0	2"

193

Никелированный косой фильтр

Степень фильтрации:
300μ.



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	20bar/290psi	1930014G	20/160
3/8" (DN 10)	20bar/290psi	1930038G	20/160
1/2" (DN 15)	20bar/290psi	1930012G	20/160
3/4" (DN 20)	20bar/290psi	1930034G	10/80
1" (DN 25)	20bar/290psi	1930100G	8/64
1"1/4 (DN 32)	20bar/290psi	1930114G	5/40
1"1/2 (DN 40)	20bar/290psi	1930112G	2/36
2" (DN 50)	20bar/290psi	1930200G	2/18

Размер	Код Itap	Упаковка	Фильтры
1/4" (DN 8)	192CA014G	1/0	1/4"
1/4" (DN 8)	192CA014G	1/0	3/8"
1/4" (DN 8)	192CA014G	1/0	1/2"
3/4" (DN 20)	192CA034G	1/0	3/4"
1" (DN 25)	192CA100G	1/0	1"
1"1/4 (DN 32)	192CA114G	1/0	1"1/4
1"1/2 (DN 40)	192CA112G	1/0	1"1/2
2" (DN 50)	192CA200G	1/0	2"

192CA

Картридж для косого фильтра арт.193



CERT



193

Никелированный косой фильтр

Степень фильтрации: 50μ.



192CA

Картридж для косого фильтра арт.193



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4" (DN 8)	20bar/290psi	1930014GAS	20/160
3/8" (DN 10)	20bar/290psi	1930038GAS	20/160
1/2" (DN 15)	20bar/290psi	1930012GAS	20/160
3/4" (DN 20)	20bar/290psi	1930034GAS	10/80
1" (DN 25)	20bar/290psi	1930100GAS	8/64
1"1/4 (DN 32)	20bar/290psi	1930114GAS	5/40
1"1/2 (DN 40)	20bar/290psi	1930112GAS	2/36
2" (DN 50)	20bar/290psi	1930200GAS	2/18

Размер	Код Itap	Упаковка	Фильтры
1/4" (DN 8)	192CA014GAS	1/0	1/4"
1/4" (DN 8)	192CA014GAS	1/0	3/8"
1/4" (DN 8)	192CA014GAS	1/0	1/2"
3/4" (DN 20)	192CA034GAS	1/0	3/4"
1" (DN 25)	192CA100GAS	1/0	1"
1"1/4 (DN 32)	192CA114GAS	1/0	1"1/4
1"1/2 (DN 40)	192CA112GAS	1/0	1"1/2
2" (DN 50)	192CA200GAS	1/0	2"

САМОПРОМЫВНОЙ ФИЛЬТР

INFO

Предназначен для домашнего водоснабжения, отопления, установок кондиционирования, систем сжатого воздуха. Поставляется с извлекаемым картриджем, двумя манометрами и краном со штуцером для слива загрязнений. Корпус никелированная латунь
Минимальная и максимальная рабочие температуры: 0°C, 100°C в отсутствии пара
Степень фильтрации: 300μ.
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

189

Самопромывной фильтр



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	16bar/232psi	1890012	1/9
3/4" (DN 20)	16bar/232psi	1890034	1/9
1" (DN 25)	16bar/232psi	1890100	1/6
1"1/4 (DN 32)	16bar/232psi	1890114	1/6
1"1/2 (DN 40)	16bar/232psi	1890112	1/5
2" (DN 50)	16bar/232psi	1890200	1/5

189CA

Картридж для косого фильтра арт.192



Размер	Код Itap	Упаковка	Фильтры
1/2" (DN 15)	189CA012	1/0	1/2"
3/4" (DN 20)	189CA034	1/0	3/4"
1" (DN 25)	189CA100	1/0	1"
1"1/4 (DN 32)	189CA114	1/0	1"1/4
1"1/2 (DN 40)	189CA112	1/0	1"1/2
2" (DN 50)	189CA200	1/0	2"

CERT



ОТОПЛЕНИЕ

**894V - 894C - 296S
895V - 895C - 297S**

62



РАДИАТОРНЫЕ ВЕНТИЛИ И ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНЫ

**894CPS - 895CPS
994CPS - 995CPS**

64-65



ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ НАСТРОЙКОЙ

**294S - 296S - 394S - 396S
295S - 297S - 395S - 397S**

69



РУЧНЫЕ ВЕНТИЛИ И ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНЫ СОЕДИНЕНИЕ
ОБОРУДОВАНО ЛОТНИЧЕЛЬНЫМ КОЛЬЦОМ

990 - 991 - 989

71



ЭЛЕКТРОПРИВОД

450 - 455 - 456 - 465 - 885

74-76



РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ

852 - 862

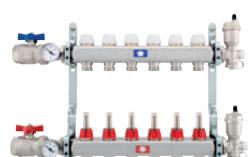
80-81



РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

**907C - 912C - 917C - 917CDE
918C - 922C - 922MO - 927
932 - 937 - 942 - 947**

86-91



УКОМПЛЕКТОВАННЫЙ КОЛЛЕКТОРЫ, Н/Ж СТАЛЬ

63



РАДИАТОРНЫЕ ВЕНТИЛИ И ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНЫ

**994V - 994C - 396S
995V - 995C - 397S**

66

891 - 891SD - 891GA - 891R



68

**294 - 296 - 394 - 396
295 - 297 - 395 - 397**



РУЧНЫЕ ВЕНТИЛИ И ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНЫ

70

305 - 315 - 306 - 306K - 286



ДВУХТРУБНЫЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ПАНЕЛЬНЫХ РАДИАТОРОВ

72-73

**980 - 981 - 982
984 - 986 - 988**



ЗОННЫЕ КРАНЫ

77-82-96

499 - 499CS - 499CC



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ КОЛЛЕКТОРНЫЙ ШКАФ

84-92-98-105

498 - 498ST



МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КОЛЛЕКТОРНЫЙ ШКАФ

5

850/38 - 850/50 - 860	94-95	905C - 910C - 915C - 916C - 920C - 925 - 930 - 935 - 940 - 945	100-104
			
		РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ	УКОМПЛЕКТОВАННЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ТЕПЛОГО ПОЛА
949 - 949CEF - 498ST - 949ST - 108-110 949BY - 894K - 092K			
			
		РЕГУЛИРОВОЧНЫЙ БЛОК ФИКСИРОВАННЫЙ	
891M	112		915CK
			
		ЭЛЕКТРОТЕРМОПРИВОД	
471FL	112		860BY
			
		РАСХОДОМЕР	
489AR - 489MR - 489A 489M - 489SO	114		471N - 518N - 519N
			
		ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ	
098SK - 298SK 487K01 - 487K02	116-117		COP100
			
		КОМПЛЕКТ ШАРОВЫХ КЛАПАНОВ	
494 - 495 - 496	120		492N - 490 - 490S - 491 492 - 492B - 492C - 492BC
			
		ПРОБКА С УПЛОТНИТЕЛЬНЫМ КОЛЬЦОМ	
362 - 362R - 363 - 364 - 364R 365 - 366 - 367 - 194 - 1940 195 - 196 - 299	123-125		482 - 482R - 483 - 483R 484 - 485 - 493
			
		ВОЗДУХООТВОДЧИКИ	
820 - 820C - 820CS 950C - 950S - 950T	127-129		368 - 369 - 368M - 369M
			
		ТЕРМОСТАТЫ И ХРОНОТЕРМОСТАТЫ	

INFO

Корпус никелированная латунь
Максимальная рабочая температура: 110°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)
Подходит для термоголовок арт. 891, арт. 891R, 891SD.

894V

Прямой термоклапан с рукояткой, ВР



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	8940038V	4/120
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	8940012V	4/84

Используются о стальными трубопроводами или, совместно с соединителем Itap-Fit® (арт. 618, стр. 142), с медью, перекрестно-шитым полиэтиленом (PEX) или полибутиленом.



618

894C

Прямой термоклапан с колпачком, ВР



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	8940038C	4/96
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	8940012C	4/96
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	8940034C	10/80

В случае с РeХ или полибутиленом потребуется вкладыш арт. 655 (стр. 143).



655

296S

Прямой запорный клапан, соединение оборудовано уплотнительным кольцом ВР



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	2960038S	12/132
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	2960012S	12/132
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	2960034S	10/80

Для спользования с металлопластиковыми или полибутиленовыми трубопроводами, совместно с соединителем 595M или 510 Multi-Fit® (стр. 134).



510

895V

Прямой термоклапан с рукояткой, НР



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	8950038V	4/120
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	8950012V	4/84

895C

Прямой термоклапан с колпачком, НР



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	8950038C	4/96
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	8950012C	4/96

297S

Прямой запорный клапан, соединение оборудовано уплотнительным кольцом НР



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	2970038S	12/192
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	2970012S	12/156



595

Наружная резьба 'G' с коническим посадочным местом, внутренний диаметр 16мм

CERT


894V 895V
894C 895C
296S 297S

INFO

Корпус никелированная латунь
Максимальная рабочая температура: 110°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)
Подходит для термоголовок арт. 891, арт. 891R, 891SD.

994V

Угловой термоклапан с рукояткой, ВР



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	9940038V	4/120
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	9940012V	4/84

Используются о стальными трубопроводами или, совместно с соединителем Itap-Fit® (арт. 618, стр. 142), с медью, перекрестно-сшитым полиэтиленом (PEX) или полибутыленом.

994C

Угловой термоклапан с колпачком, ВР



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	9940038C	4/96
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	9940012C	4/96
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	9940034C	10/80



618

396S

Угловой запорный клапан, соединение оборудовано уплотнительным кольцом ВР



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	3960038S	12/132
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	3960012S	12/156
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	3960034S	10/80



655

995V

Угловой термоклапан с рукояткой, НР



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	9950038V	4/120
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	9950012V	4/84

Для спользования с металлоэластичными или полибутыленовыми трубопроводами, совместно с соединителем 595M или 510 Multi-Fit® (стр. 134).



510

995C

Угловой термоклапан с колпачком, НР



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	9950038C	4/96
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	9950012C	4/96

Подходит для медных труб, используется компрессионный фитинг арт. 595 (стр. 144).

397S

Угловой запорный клапан, соединение оборудовано уплотнительным кольцом НР



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	3970038S	12/132
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	3970012S	12/192



595

Наружная резьба 'G' с коническим посадочным местом, внутренний диаметр 16мм

CERT



ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ НАСТРОЙКА

INFO

Данные клапаны могут предварительно настраиваться таким образом, чтобы достигалась простая и точная балансировка отопительных радиаторов. Балансировка производится как для действующих, так и ручных и термостатических клапанов.

Корпус никелированная латунь
Максимальная рабочая температура: 110°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)
Подходит для термоголовок арт. 891, 891R, 891SD.

894CPS

Терморегулирующий прямой клапан с предварительной настройкой, гнездовой разъем



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	8940038CPS	4/96
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	8940012CPS	4/96
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	8940034CPS	10/80

Используются о стальными трубопроводами или, совместно с соединителем Itap-Fit® (арт. 618, стр. 142), с медью, перекрестно-сшитым полиэтиленом (PEX) или полибутиленом.



618

994CPS

Терморегулирующий угловой клапан с предварительной настройкой, гнездовой разъем



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	9940038CPS	4/96
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	9940012CPS	4/96
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	9940034CPS	10/80

В случае с РеХ или полибутиленом потребуется вкладыш арт. 655 (стр. 143).



655

895CPS

Терморегулирующий прямой клапан с предварительной настройкой, штыревой разъем



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	8950038CPS	4/96
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	8950012CPS	4/96

Для спользования с металлопластиковыми или полибутиленовыми трубопроводами, совместно с соединителем 595M или 510 Multi-Fit® (стр. 134).



595M

510

Подходит для медных труб, используется компрессионный фитинг арт. 595 (стр. 144).

995CPS

Терморегулирующий угловой клапан с предварительной настройкой, штыревой разъем



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	9950038CPS	4/96
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	9950012CPS	4/96



595

Наружная резьба 'G' с коническим посадочным местом, внутренний диаметр 16мм

CERT



894CPS
994CPS
895CPS
995CPS

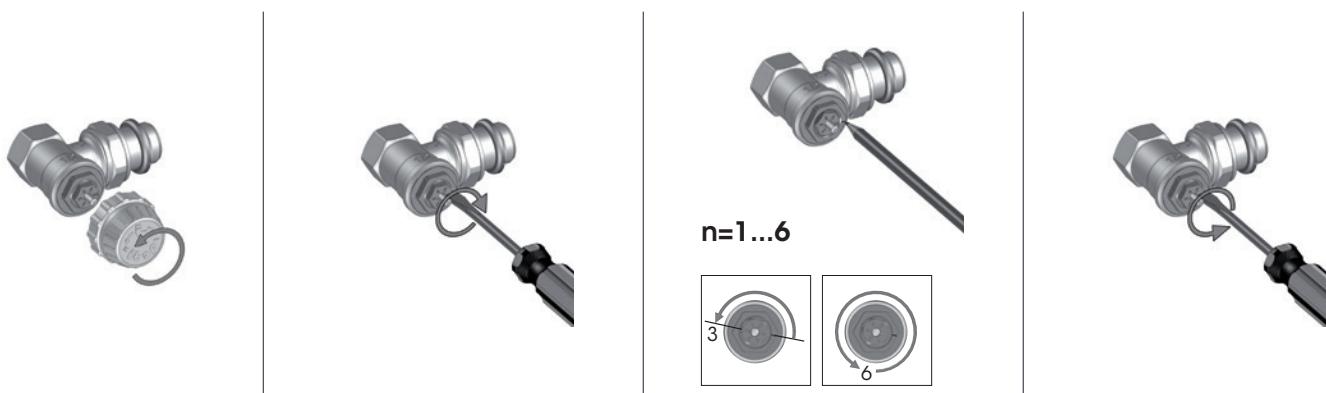
ЗАДАНИЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ НАСТРОЕК

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ НАСТРОЙКОЙ

3/8" - 1/2"

При помощи отвертки повернуть по часовой стрелке винт предварительной настройки Kv до упора, отметив положение паза в качестве исходной точки.

Таким образом, повернуть против часовой стрелки в зависимости от исходных значений, указанных в схеме.



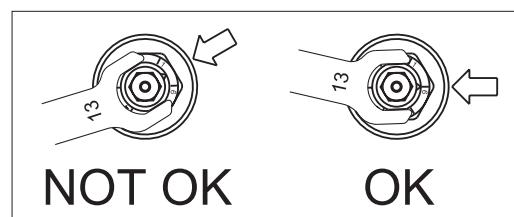
Примечание: Значения предварительной настройки выше 3 не подходят для работы с термостатическими головками и могут использоваться только с приводами, обеспечивающими открывание-закрывание.

Номинальная производительность клапанов с термостатическими головками в положении предварительной настройки:
Qms (л/час) при Δp 10 кПа

3/8" - 1/2"	1	2	3	4	5	6	Max	Qmn
994CPS/ 995CPS	90	180	210	210	210	210	210	210
894CPS / 895CPS	108	180	210	210	210	210	210	210
±%	60	30	20	10	10	10	10	10

3/4"

Повернуть ключ (13 мм) до достижения указателя одной цифры.
(Нельзя устанавливать переключатель в промежуточном положении между двумя цифрами)



Номинальная производительность клапанов с термостатическими головками в положении предварительной настройки:
Qms (л/час) при Δp 10 кПа

3/4"	1	2	3	4	5	6
994CPS	30	60	95	130	210	305
894CPS	30	60	95	130	210	270
±%	60	30	20	10	10	10

891

Термоголовка с
маслонаполненным
элементом



Шкала: от * до 5
Регулируемый диапазон: 6,5°C to 28°C
Уставка защиты от замерзания 6,5°C
Устройство блокировки прилагается
Гистерезис: 0,5K
Влияние перепада давления: D:0,75K
Время реакции: Z:30мин.
Максимальный перепад давления 1,5 bar

Код Itap	Упаковка
891	1/100

891SD

Термоголовка
с выносным
датчиком



Шкала: от * до 5
Регулируемый диапазон: 6,5°C to 28°C
Уставка защиты от замерзания 6,5°C
Устройство блокировки прилагается
Гистерезис: 0,5K
Влияние перепада давления: D:0,75K
Время реакции: Z:30мин.
Максимальный перепад давления 1,5 bar.
Длина капиллярной трубы: 2м

Код Itap	Упаковка
891SD	1/32

891GA

Колпачек для
защиты от
неумелого
обращения с
термоголовками



Доступно только для термоголовка
арт. 891 и арт. 891SD.

Код Itap	Упаковка
891GA	75/600

5**891R**

Термоголовка с
маслонаполненным
элементом

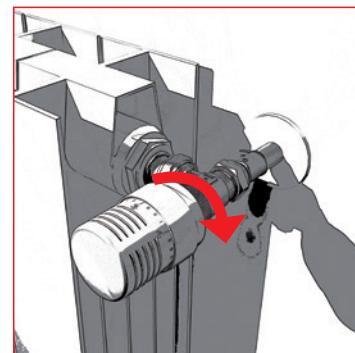
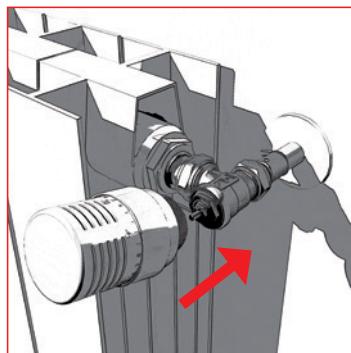
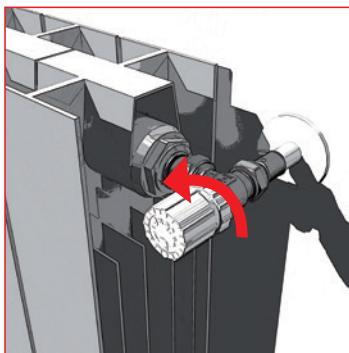


Шкала: от 0 до 5
Регулируемый диапазон: 0°C to 28°C
Уставка защиты от замерзания 5°C
Устройство блокировки прилагается
Гистерезис: 0,80K
Влияние перепада давления: D:0,80K
Время реакции: Z:30мин.
Максимальный перепад давления 1,5 bar

Код Itap	Упаковка
891R	1/120

CERT

УСТАНОВКА ТЕРМОГОЛОВОК



Терmostатические клапаны могут быть соединены с термоголовками с помощью простой операции. Это преобразование в термоклапан м.б. осуществлено даже в работающей системе.

1. снять рукоятку
2. повернуть термоголовку до полного открытия (поз. 5)
3. Поднесите термоголовку к клапану, держась за нее в районе шкалы, после чего вручную заверните никелированное кольцо полностью до точки блокировки. Не располагайте термоголовку вертикально; используйте два настроечных стопора, помещая их в соответствии с минимальной и максимальной желаемой температурой.

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КЛАПАНЫ ПОЗВОЛЯЮТ ПОЛУЧИТЬ ПОСТОЯННУЮ ИДЕАЛЬНУЮ ТЕМПЕРАТУРУ В РАЗНЫХ КОМНАТАХ С СОХРАНЕНИЕМ ДО 20% ЭНЕРГИИ.

Терmostатические клапаны для радиаторов являются простейшими устройствами автоматического контроля окружающей температуры. Когда температура превышает желаемый уровень, чувствительный элемент расширяется и это приводит к закрытию или уменьшению потока теплоносителя, вследствии чего уменьшается теплоотдача от радиатора. Когда окружающая температура уменьшается, то чувствительный элемент сжимается, поток горячей воды при этом увеличивается и радиатор дает больше тепла.



1	2	3	4	5
6,5°C Min	12°C	16°C	20°C	24°C

INFO

Корпус никелированная латунь
Максимальная рабочая температура: 110°C
Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

294
Прямой ручной вентиль


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	2940012	12/96
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	2940034	8/64

Используются о стальными трубопроводами или, совместно с соединителем Itap-Fit® (арт. 618, стр. 142), с медью, перекрестно-сштым полиэтиленом (PEX) или полибутиленом.


618
296
Прямой запорный клапан


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	2960012	12/156
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	2960034	8/104

394
Угловой ручной вентиль


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	3940038	12/96
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	3940012	12/144
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	3940034	8/104

396
Угловой запорный клапан


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	3960038	12/156
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	3960012	12/156
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	3960034	8/104

В случае с РeХ или полибутиленом потребуется вкладыш арт. 655 (стр. 143).


655
295
Прямой ручной вентиль


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	2950012	12/96

Для спользования с металлопластиковыми или полибутиленовыми трубопроводами, совместно с соединителем 595M или 510 Multi-Fit® (стр. 134).


510
297
Прямой запорный клапан


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	2970012	12/156

395
Угловой ручной вентиль


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	3950038	12/96
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	3950012	12/96

Подходит для медных труб, используется компрессионный фитинг арт. 595 (стр. 144).


595
397
Угловой запорный клапан


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	3970038	12/156
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	3970012	12/156

Наружная резьба 'G' с коническим посадочным местом, внутренний диаметр 16мм

CERT


INFO

Корпус никелированная латунь
Максимальная рабочая температура: 110°C
Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

294S

Прямой ручной вентиль



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	2940012S	12/96
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	2940034S	10/80

296S

Прямой запорный клапан



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	2960038S	12/132
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	2960012S	12/132
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	2960034S	10/80

Используются
о стальными
трубопроводами или,
совместно с однителем
Itap-Fit® (арт. 618,
стр. 142), с медью,
перекрестно-сшитым
полиэтиленом (PEX) или
полибутиленом.



618

394S

Угловой ручной вентиль



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	3940038S	12/96
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	3940012S	12/96
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	3940034S	10/80

396S

Угловой запорный клапан



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	3960038S	12/132
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	3960012S	12/156
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	3960034S	10/80

В случае с PeX или
полибутиленом
потребуется вкладыш арт.
655(стр. 143).



655

295S

Прямой ручной вентиль



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	2950012S	12/96

Для спользования с
металлопластиковыми
или полибутиленовыми
трубопроводами,
совместно с
соединителем 595M или
510 Multi-Fit® (стр. 134).



5

297S

Прямой запорный клапан



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	2970038S	12/192
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	2970012S	12/156

395S

Угловой ручной вентиль



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	3950038S	12/96
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	3950012S	12/96

397S

Угловой запорный клапан



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	3970038S	12/132
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	3970012S	12/192

Подходит для медных
труб, используется
компрессионный фитинг
арт. 595 (стр. 144).



595

CERT

INFO

Для использования с металлопластиковыми (PeX-Al-PeX), PEX или полибутиленовыми трубопроводами, совместно с соединителем Multi-Fit® (арт.510, стр. 134). Подходит для медных труб, используется компрессионный фитинг арт. 595 (стр. 144).
 Корпус никелированная латунь
 Art. 305: напольные соединения
 Art. 315: пристенные подсоединения
 Радиаторные подсоединения: 3/4" плоское седло.
 Трубные присоединения: 3/4" Евроконус.
 Межцентровое расстояние: 50мм.
 Рабочая температура: -10°C, 90°C.
 Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

305

Прямой двухтрубный клапан



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20) EUROKONUS	10bar/145psi	3050034	6/96

315

Угловой двухтрубный клапан



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20) EUROKONUS	10bar/145psi	3150034	6/96

306

Фитинг для двухтрубных клапанов, 1/2" ВР



Цена одного фитинга для двухтрубных клапанов.

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2" -3/4"	3060012034	48/528

306K

Адаптер для конвективной пластины, 3/4" HP



Цена одного адаптера.
 Упаковка состоит из 300 пакетов по 2 адаптера в каждом

Код Itap	Упаковка
306K	2/600

286

Цена за один фитинг



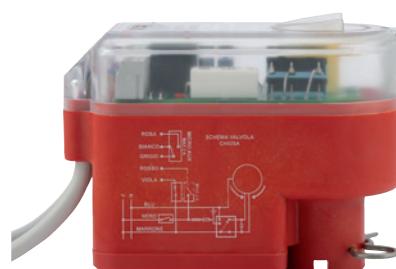
Размер	Код Itap	Упаковка
12	2860012	100/1000
14	2860014	100/1000
15	2860015	100/1000
16	2860016	100/1000
18	2860018	100/1000

CERT



INFO

Снабжены вспомогательным микровыключателем
 Корпус из самозатухающего нейлона
 Напряжение питания: 230В или 24В
 Потребляемая мощность: 4Вт
 Допустимый рабочий диапазон температуры окружающей среды : -5°C, 70°C.
 Класс защиты: IP54
 Ін.max: 2A.
 Время непрерывного включения:
 25 или 50 сек.
 Угол вращения: 90°.
 Пусковой момент:
 50" модель: 10Нм
 25" модель: 5Нм.

990
**Электропривод
для зонных
шаровых кранов**


Размер	Код Itap	Упаковка
230V x 25sec	99023025	1/18
230V x 50sec	99023050	1/18

991
**Электропривод
для зонных
шаровых кранов
с ручным
отпирающим
устройством**


Размер	Код Itap	Упаковка
230V x 25sec	99123025	1/18
230V x 50sec	99123050	1/18
24V x 50sec	99102450	1/18

INFO

Сочетается только с двухходовыми вентилями арт. 980 и 981.
 Однонаправленное сервоуправление
 Оболочка из Kelon® (keramic + nylon)
 Питание: 230 Вольт
 Потребление: 4 ВА
 Рабочая температура окружающей среды
 минимальная и максимальная: 0°C, 55°C.
 Степень защиты: IP44.
 Время срабатывания: 90 секунд.
 Угол вращения: 90°.
 Пиковый момент вращения 10 Нм

989
**Электрическое
сервоуправления
для зонных
2-ходовых
шаровых
клапанов**


Размер	Код Itap	Упаковка
230V x 90sec	98923090	1/18

CERT


INFO

Корпус никелированная латунь.
Полнопроходной шар.
Максимальное рабочее давление: 16 bar.
Максимальный перепад давления: 10 bar
Минимальная и максимальная рабочие температуры: -10°C (с антифризом), 100°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)
Подходит для электроприводов арт. 990 и арт. 991
Арт. 980 и арт. 981 Подходит для электроприводов арт. 989, арт. 990 и арт. 991.

980

2-х ходовой зонный шаровый кран



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	16bar/232psi	9800034	1/30
1" (DN 25)	16bar/232psi	9800100	1/30
1 1/4" (DN 32)	16bar/232psi	9800114	1/30

981

Двухходовой зонный шаровый кран с двойными сгонами



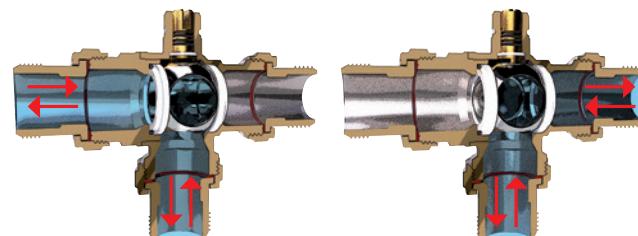
Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	16bar/232psi	9810034	1/30
1" (DN 25)	16bar/232psi	9810100	1/30
1 1/4" (DN 32)	16bar/232psi	9810114	1/16

982

3-х ходовой сбросной зонный шаровый кран



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	16bar/232psi	9820034	1/30
1" (DN 25)	16bar/232psi	9820100	1/18



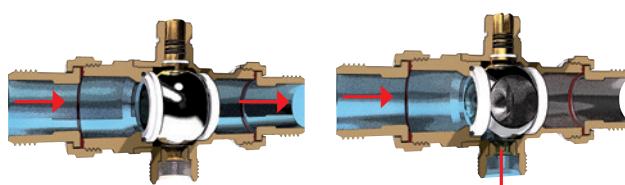
5

984

3-х ходовой зонный шаровый кран



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	16bar/232psi	9840034	1/30
1" (DN 25)	16bar/232psi	9840100	1/24



открытым

байпасный

CERT

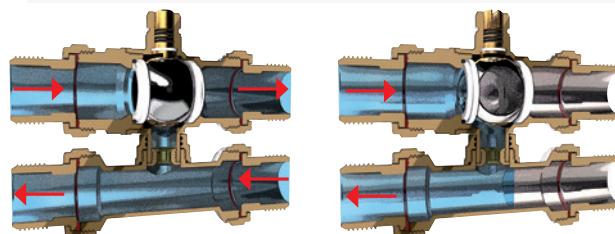


INFO

Корпус никелированная латунь.
 Полнопроходной шар.
 Сбалансированный байпас
 Регулируемые межцентровые расстояния:
 $\frac{3}{4}''$: от 49 до 63мм
 1": от 66 до 63мм.
 Максимальное рабочее давление: 16 bar.
 Максимальный перепад давления: 10 bar
 Минимальная и максимальная рабочие температуры: -10°C (с антифризом), 100°C
 Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)
 Подходит для электроприводов арт. 990 и арт. 991

986
4-х ходовой зонный шаровый кран


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	16bar/232psi	9860034	1/18
1" (DN 25)	16bar/232psi	9860100	1/10


открытым
Байпасный
INFO

Байпасный тройник из никелированной латуни
 Минимальная и максимальная рабочие температуры: -10°C (с антифризом), 100°C
 Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)
 Подходит для зонного крана арт. 984 и установки в металлический шкаф арт. 498 совместно с коллекторами арт. 850 или 860, 852 или 862.

988
Байпасный комплект для зонных кранов


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	9880034	1/30
1" (DN 25)	10bar/145psi	9880100	1/24


CERT


450

Модульный распределительный коллектор 1/2", выходы ВР



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" x 2	10bar/145psi	450003402	12/120
3/4" x 3	10bar/145psi	450003403	8/80
3/4" x 4	10bar/145psi	450003404	6/60
1" x 2	10bar/145psi	450010002	12/96
1" x 3	10bar/145psi	450010003	8/64
1" x 4	10bar/145psi	450010004	6/48

Распределительный коллектор с выходами ВР подходит для фитингов для медных, PEX, полибутиленовых или металлопластиковых трубопроводов.
Корпус из кованной никелированной латуни
Максимальная рабочая температура: 110°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

455

Модульный распределительный коллектор 1/2", выходы HP, коническое седло



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" x 2	10bar/145psi	455003402	12/120
3/4" x 3	10bar/145psi	455003403	8/80
3/4" x 4	10bar/145psi	455003404	6/60
1" x 2	10bar/145psi	455010002	12/96
1" x 3	10bar/145psi	455010003	8/64
1" x 4	10bar/145psi	455010004	6/48

Распределительный коллектор с выходами ВР подходит для фитингов для медных, PEX, полибутиленовых или металлопластиковых трубопроводов.
Корпус из кованной никелированной латуни
Максимальная рабочая температура: 110°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)
Размер выходов: 1/2" HP с конической посадкой и внутренним диаметром 16мм

456

Модульный распределительный коллектор, выходы HP, плоское седло 1/2"



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" x 2	10bar/145psi	456003402	12/120
3/4" x 3	10bar/145psi	456003403	8/80
3/4" x 4	10bar/145psi	456003404	6/60

Распределительный коллектор с выходами ВР подходит для фитингов для медных, PEX, полибутиленовых или металлопластиковых трубопроводов.
Корпус из кованной никелированной латуни
Максимальная рабочая температура: 110°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)
Размер выходов: 1/2" HP с конической посадкой и внутренним диаметром 14,5мм

465

Модульный распределительный коллектор с перекрывающими вентилями 1/2", выходы HP

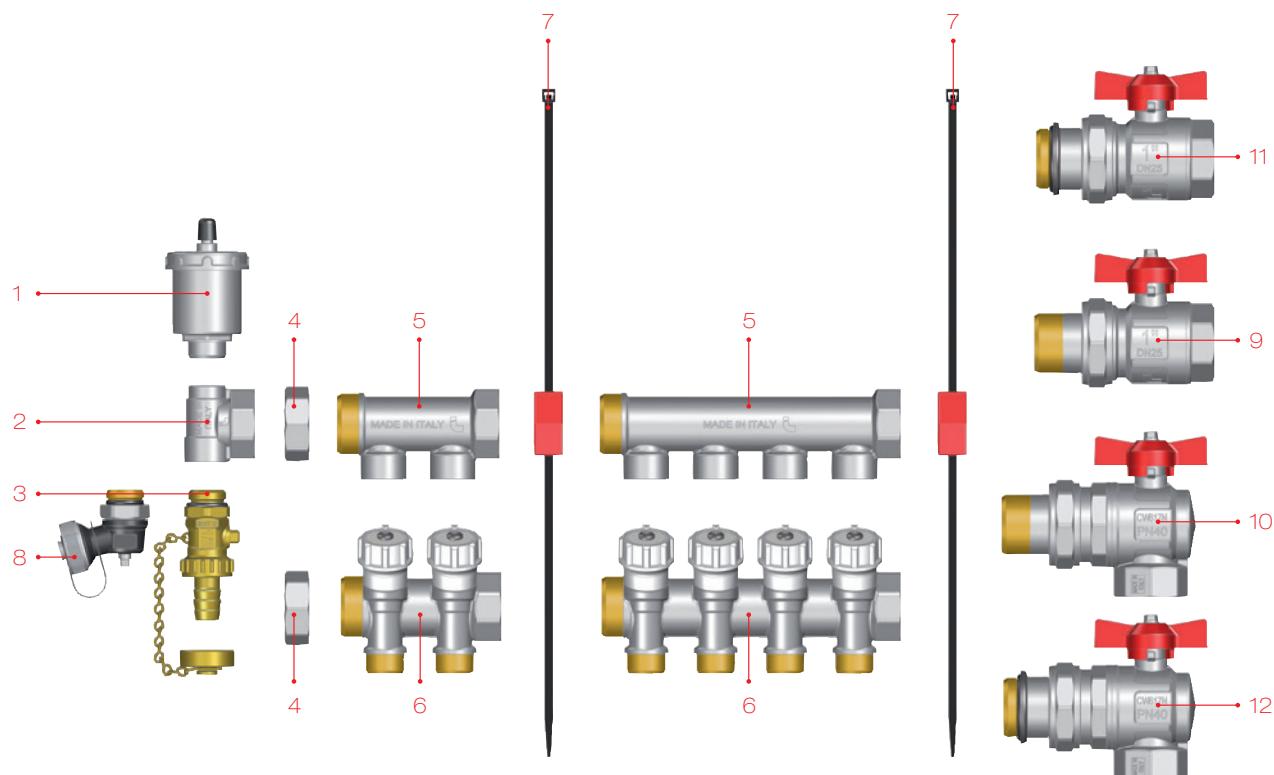


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" x 2	10bar/145psi	465003402	4/76
3/4" x 3	10bar/145psi	465003403	4/52
3/4" x 4	10bar/145psi	465003404	4/32
1" x 2	10bar/145psi	465010002	4/52
1" x 3	10bar/145psi	465010003	4/32
1" x 4	10bar/145psi	465010004	4/32

Распределительный коллектор с перекрывающими вентилями с выходами HP подходит для фитингов для медных, PEX, полибутиленовых или металлопластиковых трубопроводов.
Корпус из кованной никелированной латуни
Максимальная рабочая температура: 110°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)
Размер выходов: 1/2" HP с конической посадкой и внутренним диаметром 16мм

CERT



СХЕМЫ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ДЛЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ арт. 450 - 455 - 456 - 465


Поз.	Арт.	Описание	Глав.	Стр.
1	362 362R	Автоматический воздухоотводчик	5	123
2	491	Концевой 3-х проходной коллекторный фитинг ВР	5	118
3	139	Дренажный шаровый кран с латунным штуцером	2	34
4	496	Заглушка с прокладкой	5	120
5	450-455 456	Модульный распределительный коллектор, выходы ВР	5	74
6	465	Модульный распределительный коллектор с перекрывающими вентилями, выходы ВР	5	74
7	499CS	Набор для крепления коллекторов в шкафу	5	77
8	489SO	Регулируемый дренажный вентиль	5	114
9	098	IDEAL® кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов	2	20
10	298	IDEAL® угловой кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов	2	21
11	098S	кран шаровый для коллекторов	2	20
12	298S	кран шаровый для коллекторов	2	21

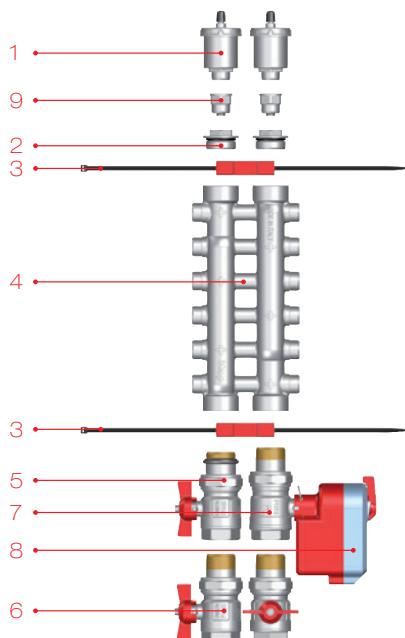

5

885
**Двойной
распределительный
коллектор 1/2",
выходы НР**

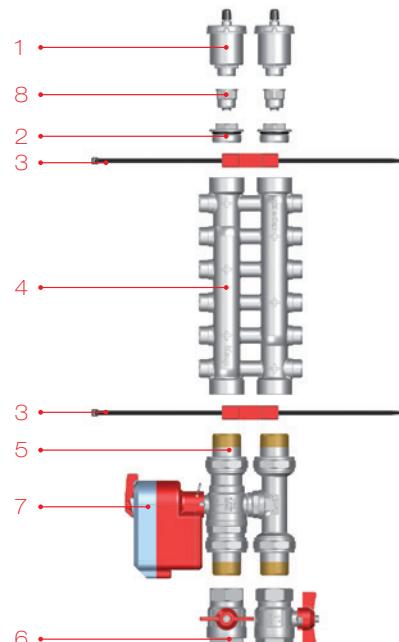

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4"x2+2	10bar/145psi	88500340238	1/22
3/4"x4+4	10bar/145psi	88500340438	1/26
3/4"x6+6	10bar/145psi	88500340638	1/16
3/4"x8+8	10bar/145psi	88500340838	1/12
3/4"x10+10	10bar/145psi	88500341038	1/8

Двойной распределительный коллектор с выходами ВР, для использования с медными, PEX, полибутиленовыми или металлопластиковыми трубопроводами.
Корпус из кованной никелированной латуни
Максимальная рабочая температура: 110°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
Наружная резьба 'G' с коническим посадочным местом, внутренний диаметр 16мм.
межцентровое расстояние 38мм.

СПИСОК ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ АРТ. 885



Поз.	Арт.	Описание	Глав.	Стр.
1	362-362R	Автоматический воздухоотводчик	5	123
2	495	Проходная пробка с уплотнительным кольцом	5	120
3	499CC	Набор для крепления двойных коллекторов в шкафу	5	77
4	885	Двойной распределительный коллектор, выходы НР	5	76
5	0985	кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом	2	20
6	098	кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов	2	20
7	980	2-х ходовой зонный шаровый кран	5	72
8	990 - 991 989	Электропривод для зонных шаровых кранов	5	71
9	365	Отсекающий клапан	5	124



Поз.	Арт.	Описание	Глав.	Стр.
1	362-362R	Автоматический воздухоотводчик	5	123
2	495	Проходная пробка с уплотнительным кольцом	5	120
3	499CC	Набор для крепления двойных коллекторов в шкафу	5	77
4	885	Двойной распределительный коллектор, выходы НР	5	76
5	986	4-х ходовой зонный шаровый кран	5	73
6	092	кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов	2	19
7	990 - 991	Электропривод для зонных шаровых кранов	5	71
8	365	Отсекающий клапан	5	124

CERT


885

499

Универсальный пластиковый коллекторный шкаф



Размер	Код Itap	Упаковка
350x350x90	499350350	1/1
500x350x90	499500350	1/1
650x350x90	499650350	1/1
800x400x95	499800400	1/1

Пластиковый шкаф Itap, совместно с креплениями арт. 499CS или 499CC пригоден для использования с коллекторами любого производителя.

Крышка оборудована вентиляционными отверстиями

Поставляется со сменным щитком для защиты коллекторов при штукатурных работах.

Доступные размеры:

350ммх350мм,

500ммх350мм,

650ммх350мм,

800ммх400мм

Монтажная глубина: 90мм, 95мм

499CS

Набор для крепления коллекторов в шкафу



Код Itap	Упаковка
499CS	1/50

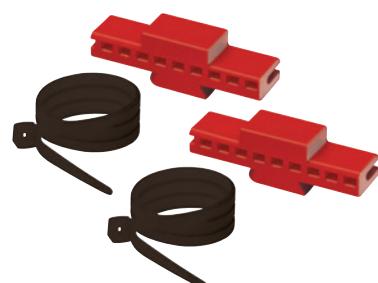
Включает в себя: 2 длинных кронштейна, 2 коротких кронштейна, 4 пластиковые монтажные ленты.
Предназначен для кованых, литых и брускатых латунных коллекторов.



5

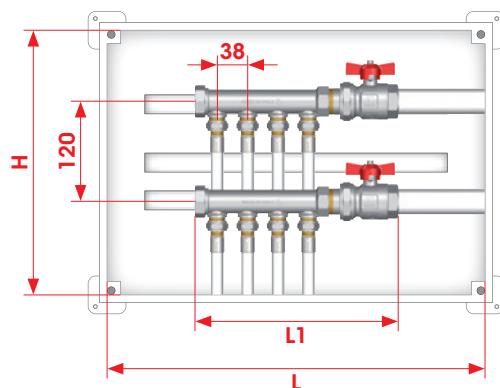
499CC

Набор для крепления двойных коллекторов в шкафу

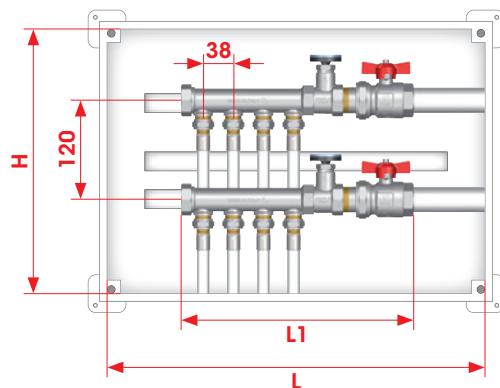


Код Itap	Упаковка
499CC	1/50

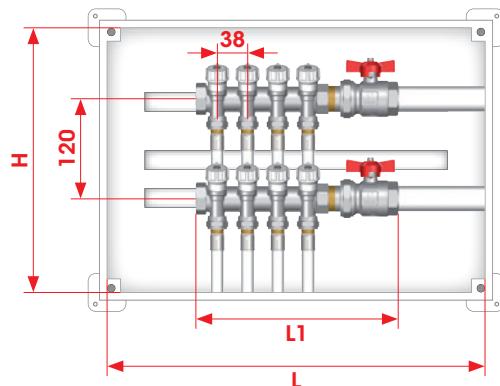
Включает в себя: 2 кронштейна для двойных коллекторов, 2 пластиковые монтажные ленты.
Предназначен для двойных коллекторов.

РАЗМЕЩЕНИЕ КОЛЛЕКТОРОВ АРТ. 450, 455, 465 И 456 В ПЛАСТИКОВЫХ ШКАФАХ


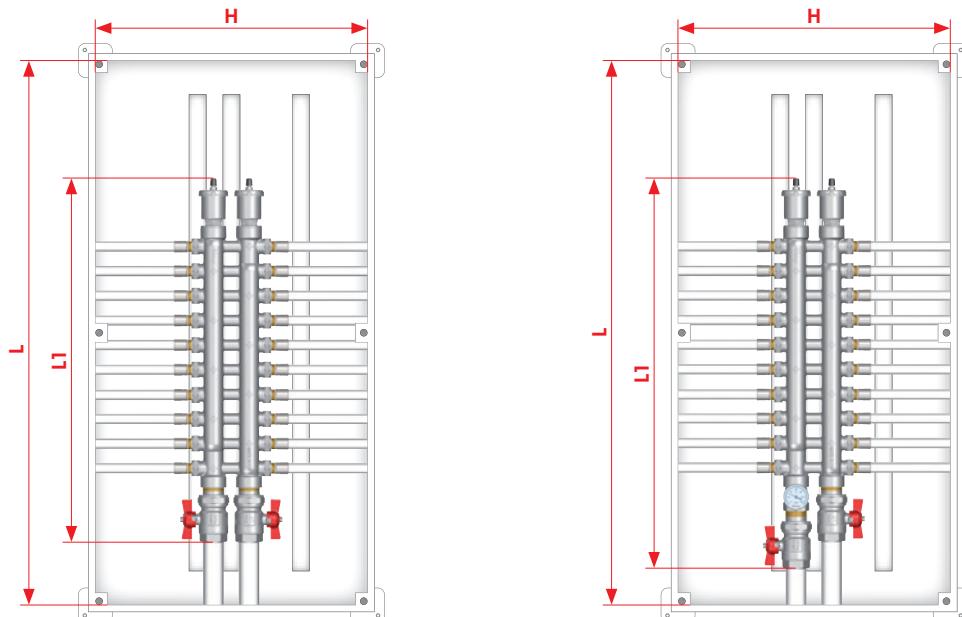
Код	499.350.350		499.500.350		
LxH (mm)	350x350		500x350		
Выходы	4	4+2	4+3	4+4	4+4+2
коллектор	3/4"				
L1	243	319	357	396	472



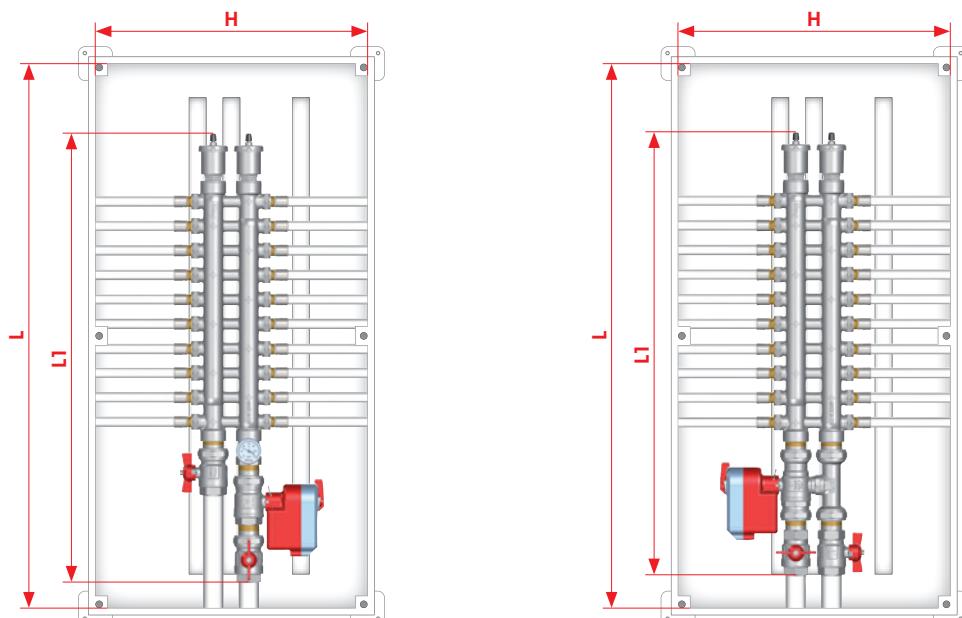
Код	499.350.350	499.500.350	499.650.350
LxH (mm)	350x350	500x350	650x350
Выходы	4	4+2	4+3
коллектор	1"		
L1	290	367	405
	443	520	

5


Код	499.350.350		499.500.350		
LxH (mm)	350x350		500x350		
Выходы	4	4+2	4+3	4+4	4+4+2
коллектор	3/4" - 1"				
L1	243	319	357	396	472

РАЗМЕЩЕНИЕ КОЛЛЕКТОРОВ АРТ. 885 В ПЛАСТИКОВЫХ ШКАФАХ


Код	499.350.350	499.500.350	499.650.350	499.800.400
LxH (mm)	350x350	500x350	650x350	800x400
Выходы	2+2	4+4	6+6	8+8 10+10
коллектор				3/4"
L1	246	322	398	474 550

РАЗМЕЩЕНИЕ КОЛЛЕКТОРОВ АРТ. 885 С ЗОННЫМИ КРАНАМИ В ПЛАСТИКОВЫХ ШКАФАХ


Код	499.500.350	499.650.350	499.800.400	
LxH (mm)	500x350	650x350	800x400	
Выходы	2+2	4+4	6+6	
коллектор			8+8 10+10	
L1	382	458	534	
			610	686



КОЛЛЕКТОРЫ ИЗ Н/Ж СТАЛИ

Коллекторы компании ITAP SpA используются для распределения теплоносителя в системе. Они могут использоваться как в традиционных системах с отопительными радиаторами, так и в новых напольных системах отопления. Коллекторы, предлагаемые ITAP SpA, выполнены из нержавеющей стали и особенно подходят для использования в отопительных системах. В случае использования в системах охлаждения коллекторы должны быть теплоизолированы надлежащим образом во избежание образования конденсата на их внешней поверхности.

Использование коллекторов производства ITAP SpA позволяет также контролировать все проектные параметры, что дает возможность идеально сбалансировать каждый контур для предотвращения излишнего расхода тепла и обеспечения высокого уровня теплового комфорта.

Коллекторные группы укомплектованы балансировочными вентилями с расходомерами и терmostатическими вентилями, управляемыми термоэлектрическими приводами, и оснащены дренажными вентилями и воздухоотводчиками. В качестве альтернативы расходомерам можно приобрести коллекторную группу с вентилями, регулирующими расход. Увеличенное сечение коллекторов позволяет достигнуть высоких значений расхода.



5

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая жидкость	вода (максимальное допустимое процентное содержание гликоля: 30%)
Максимальное рабочее давление коллекторов с расходомерами	6 бар
Максимальное рабочее давление коллекторов с регулировочными вентилями	10 бар
Максимальная рабочая температура коллекторов с расходомерами	70°C
Максимальная рабочая температура коллекторов с регулировочными вентилями	80°C
Размер присоединения ISO 228	1"
Резьба на выходах (от 3 до 13)	3/4" EUROKONUS
Межосевое расстояние между выходами	50 мм
Настройка расходомера	0-5 л/мин
Погрешность расходомера	+/- 10%

INFO

Коллекторы н/ж сталь AISI 304L с выходами ВР, используется с фитингами для медных, PEX, полибутиленовых или металлопластиковых трубопроводов.
 Максимальная рабочая температура: 110°C
 Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
 Размер выходов: 1/2" ВР

852

Распределительный коллектор, н/ж сталь, межосевое расстояние 50mm



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1" x 2	10bar/145psi	85201000250	1/84
1" x 3	10bar/145psi	85201000350	1/60
1" x 4	10bar/145psi	85201000450	1/54
1" x 5	10bar/145psi	85201000550	1/54
1" x 6	10bar/145psi	85201000650	1/36
1" x 7	10bar/145psi	85201000750	1/24
1" x 8	10bar/145psi	85201000850	1/24
1" x 9	10bar/145psi	85201000950	1/24
1" x 10	10bar/145psi	85201001050	1/24
1" x 11	10bar/145psi	85201001150	1/24
1" x 12	10bar/145psi	85201001250	1/24
1" x 13	10bar/145psi	85201001350	1/20

862

Распределительный коллектор, н/ж сталь, двусторонние выходы, межосевое расстояние 50mm


5

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1" x 2	10bar/145psi	86201000250	1/84
1" x 3	10bar/145psi	86201000350	1/60
1" x 4	10bar/145psi	86201000450	1/54
1" x 5	10bar/145psi	86201000550	1/54
1" x 6	10bar/145psi	86201000650	1/36
1" x 7	10bar/145psi	86201000750	1/24
1" x 8	10bar/145psi	86201000850	1/24
1" x 9	10bar/145psi	86201000950	1/24
1" x 10	10bar/145psi	86201001050	1/24
1" x 11	10bar/145psi	86201001150	1/24
1" x 12	10bar/145psi	86201001250	1/24
1" x 13	10bar/145psi	86201001350	1/20

CERT


499

Универсальный
пластиковый
коллекторный
шкаф



Размер	Код Itap	Упаковка
350x350x90	499350350	1/1
500x350x90	499500350	1/1
650x350x90	499650350	1/1
800x400x95	499800400	1/1

Пластиковый шкаф Itap, совместно с креплениями арт. 499CS или 499CC пригоден для использования с коллекторами любого производителя.

Крышка оборудована вентиляционными отверстиями

Поставляется со сменным щитком для защиты коллекторов при штукатурных работах.

Доступные размеры:

350ммх350мм,

500ммх350мм,

650ммх350мм,

800ммх400мм

Монтажная глубина: 90мм, 95мм

499CS

Набор для
крепления
коллекторов в
шкафу



Код Itap	Упаковка
499CS	1/50

Включает в себя: 2 длинных кронштейна, 2 коротких кронштейна, 4 пластиковые монтажные ленты.
Предназначен для кованых, литых и брускатых латунных коллекторов.

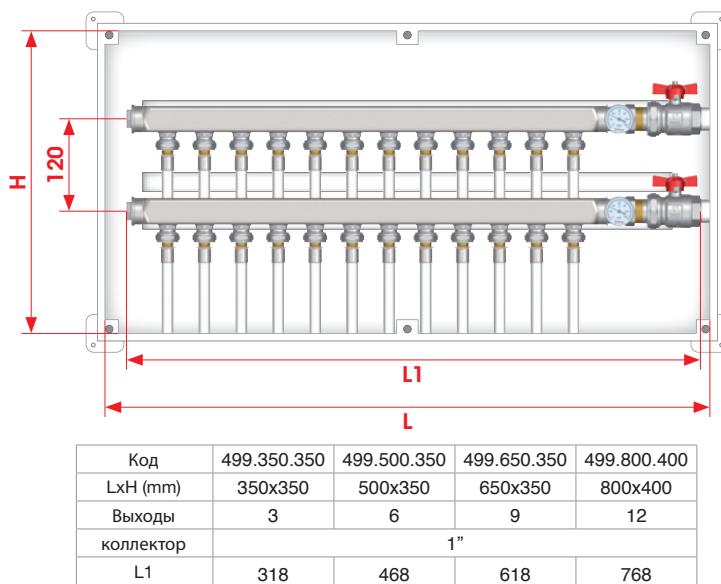
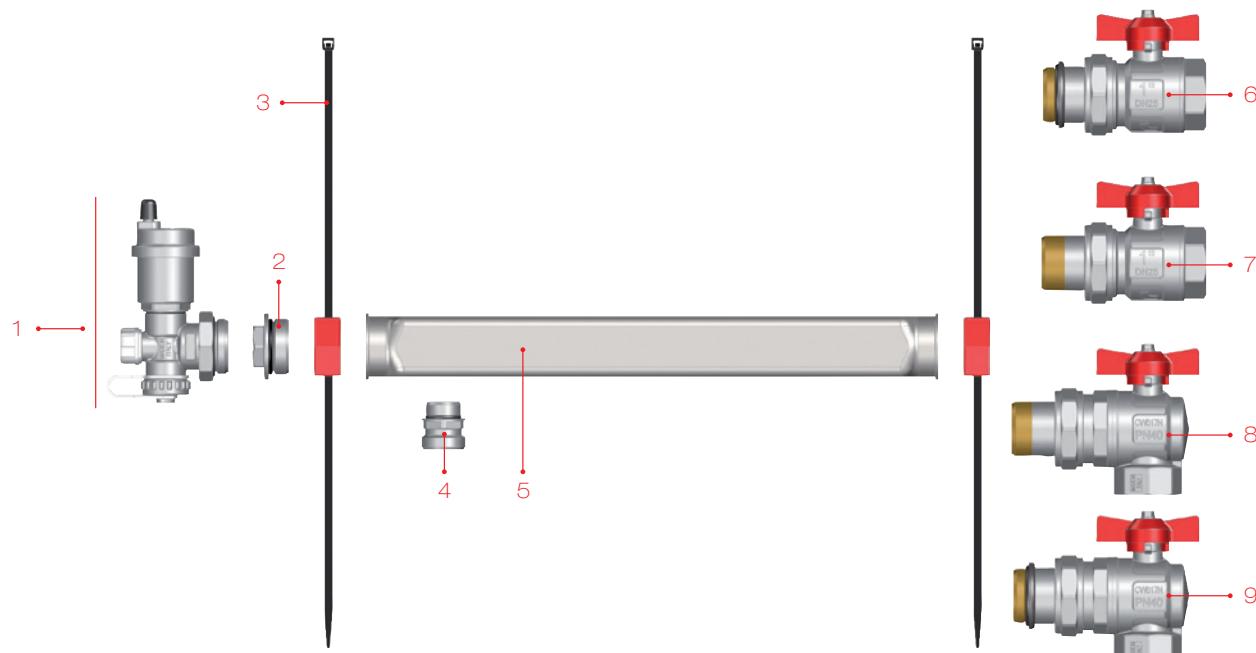
499CC

Набор для
крепления
двойных
коллекторов в
шкафу



Код Itap	Упаковка
499CC	1/50

Включает в себя: 2 кронштейна для двойных коллекторов, 2 пластиковые монтажные ленты.
Предназначен для двойных коллекторов.

РАЗМЕЩЕНИЕ КОЛЛЕКТОРОВ АРТ. 852 В ПЛАСТИКОВЫХ ШКАФАХ

СПИСОК ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ АРТ. 852 ДЛЯ ПЛАСТИКОВЫХ ШКАФОВ


Поз.	Арт.	Описание	Глав.	Стр.
1	489AR	Регулируемый концевой фитинг с дренажным вентилем и автоматическим воздухоотводчиком	5	114
2	494	Пробка с уплотнительным кольцом, НР	5	120
3	499CS	Набор для крепления коллекторов в шкафу	2	82
4	518	Переходной ниппель	5	113
5	852	Распределительный коллектор, н/ж сталь	5	81
6	098S	кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом	2	20
7	098	Кран шаровый для коллекторов	2	21
8	298	Угловой шаровый кран для коллекторов	2	20
9	298S	кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом	2	21

498
**Металлический
коллекторный
шкаф**


Состоит из основания и опоры для установки на полу.
Оборудован защитной крышкой, которая используется при проведении штукатурных работ.

Рама и дверца из оцинкованной стали.
Дверца и рамка крашенные.
Регулируемая глубина от 80 мм до 130 мм.
Минимальная глубина для установки коллекторов Itap: 90 мм.
Регулируемая высота от 700 мм до 800 мм.

Размер	Код Itap	Упаковка
500x600x(80-130)	498500600	1/1
600x600x(80-130)	498600600	1/1
700x600x(80-130)	498700600	1/1
800x600x(80-130)	498800600	1/1
1000x600x(80-130)	4981000600	1/1
1100x600x(80-130)	4981100600	1/1

498ST
**Установочные
кронштейны для
металлических
шкафов**


колесная база мм. 200.
 эксцентричность мм. 12.



колесная база мм. 200.
 эксцентричность мм. 30.



колесная база мм. 211.
 эксцентричность мм. 30.

Размер	Код Itap	Упаковка
3/4"	498ST034K	1/40
1"	498ST100K	1/40
1"1/4	498ST114K	1/40

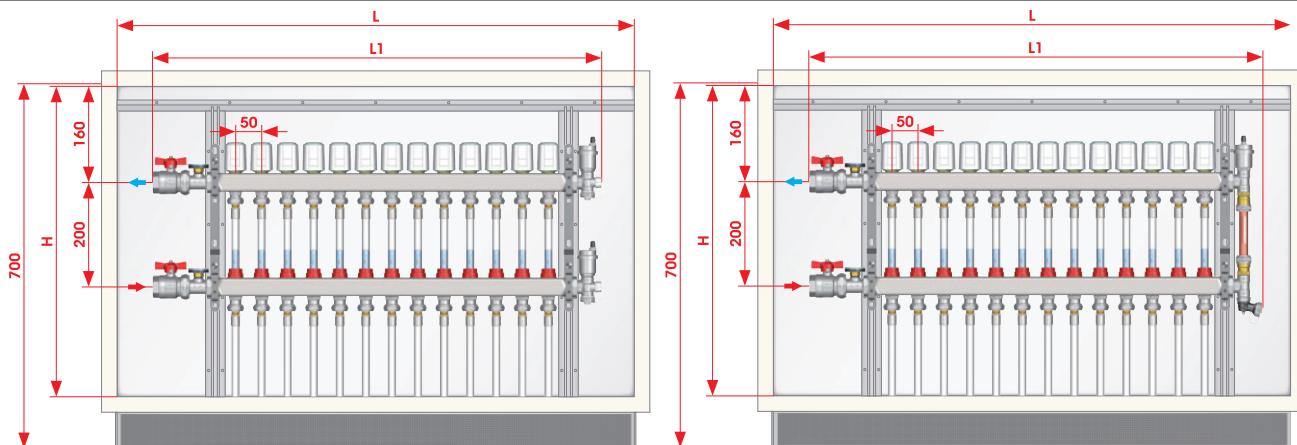
Размер	Код Itap	Упаковка
1"	498ST100KM	1/40

Размер	Код Itap	Упаковка
1"	498ST100KMB	1/40

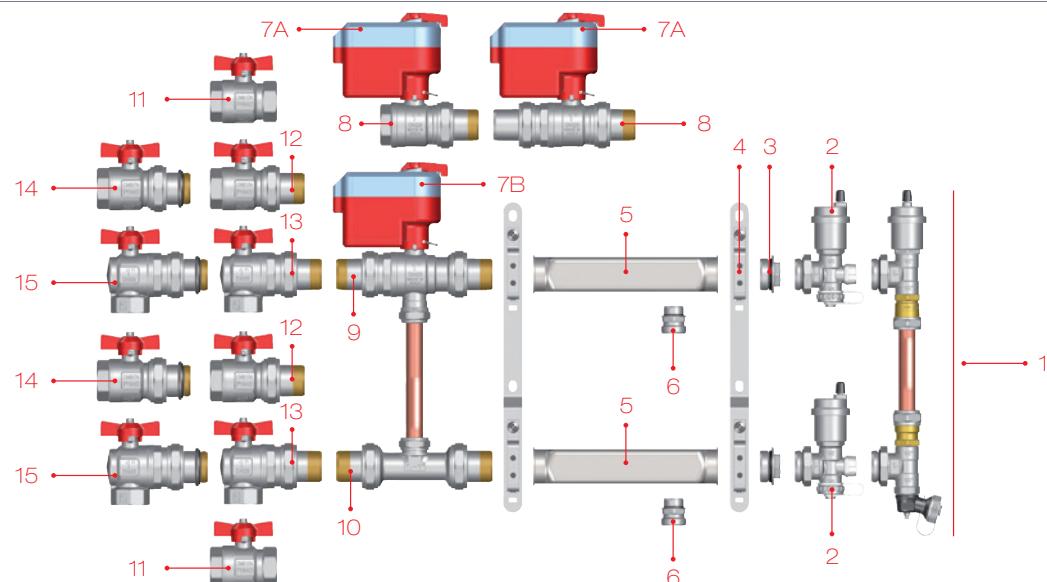
Комплект из пары кронштейнов, включает винты и фиксаторы.
за монтаж в шкафу арт. 498

- 498ST: Стандартная версия: эксцентричность: 12мм - Совместимые с трубами до 20 мм.
- 498STKM: Повышенная версия: эксцентричность: 30мм - Совместимые с трубами до 25мм
- 498STKMB: Повышенная версия: эксцентричность: 30мм - Совместимые с трубами до 25мм

CERT


РАЗМЕЩЕНИЕ КОЛЛЕКТОРОВ АРТ. 862 В МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ШКАФАХ


Код	498.500.600	498.600.600	498.700.600	498.800.600	498.1000.600
LxH (mm)	500x600	600x600	700x600	800x600	1000x600
Выходы	3-4	5-6	7-8	9-10	11-12-13
коллектор			1"		
L1	425	525	625	725	875

СПИСОК ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ АРТ. 852 ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ШКАФОВ


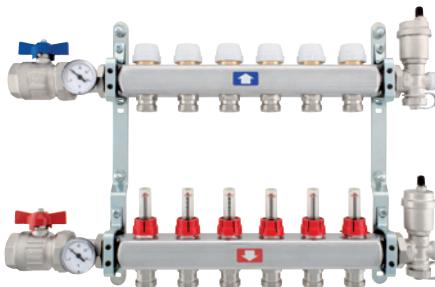
Поз.	Арт.	Описание	Глав.	Стр.
1	860BY	Эксцентрический байпасный комплект, 0,25 бар	5	112
2	489AR	Регулируемый концевой фитинг с дренажным вентилем и автоматическим воздухоотводчиком	5	114
3	494	Пробка с уплотнительным кольцом, НР	5	120
4	498ST	Стальные установочные кронштейны для металлических шкафов	5	84
5	852	Распределительный коллектор, н/ж сталь	5	81
6	518	Переходной ниппель	5	113
7A	990-991-989	Электропривод для зонных шаровых кранов	5	71
7B	990-991	Электропривод для зонных шаровых кранов	5	71
8	980-981	2-х проходной зонный шаровый кран - 2-х проходной зонный шаровый кран НР/НР	5	72
9	984	3-х проходной зонный шаровый кран	5	72
10	988	Байпасный комплект для зонных кранов	5	73
11	092	Кран шаровый, ручка-бабочка	2	19
12	098	Кран шаровый для коллекторов	2	20
13	298	Угловой шаровый кран для коллекторов	2	21
14	098S	кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом	2	20
15	298S	кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом	2	21

100% ПРОВЕРЕННЫЙ



907C

Полностью укомплектованный коллектор с расходомерами



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1" x 3/4" x 3	6bar/87psi	9070010003034C	1/1
1" x 3/4" x 4	6bar/87psi	9070010004034C	1/1
1" x 3/4" x 5	6bar/87psi	9070010005034C	1/1
1" x 3/4" x 6	6bar/87psi	9070010006034C	1/1
1" x 3/4" x 7	6bar/87psi	9070010007034C	1/1
1" x 3/4" x 8	6bar/87psi	9070010008034C	1/1
1" x 3/4" x 9	6bar/87psi	9070010009034C	1/1
1" x 3/4" x 10	6bar/87psi	9070010010034C	1/1
1" x 3/4" x 11	6bar/87psi	9070010011034C	1/1
1" x 3/4" x 12	6bar/87psi	9070010012034C	1/1
1" x 3/4" x 13	6bar/87psi	9070010013034C	1/1

Состоит из:

- 1 возвратный коллектор, н/ж сталь AISI 304L, с двумя отсечными клапанами под электротермоприводы
- 1 подающий коллектор, н/ж сталь AISI 304L, с расходомерами
- 2 цельнометаллических кронштейна
- 2 перекрывающих шаровых кранов
- 2 фитинга с термометром
- 2 концевых фитинга с воздухоотводчиком и сливным краном
- Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 92) без дополнительной оплаты.

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 6 бар (10 бар для испытания оборудования)

Максимальная рабочая температура: 70°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

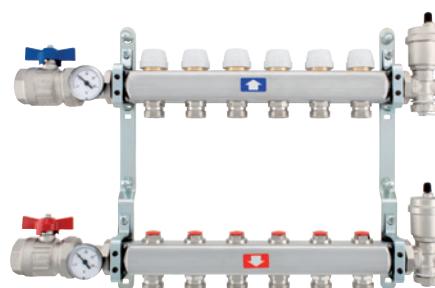
Межосевое расстояние: 50мм.

В случае использования термоэлектрических сервоприводов арт. 891M, мы рекомендуем использование эксцентрического байпаса арт. 860BY.

ВНИМАНИЕ: коллекторы устанавливаются на кронштейны и аксессуары, которые поставляются отдельно, но находятся внутри коробки.

912C

Полностью укомплектованный коллектор с запорными клапанами



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1" x 3/4" x 3	10bar/145psi	9120010003034C	1/1
1" x 3/4" x 4	10bar/145psi	9120010004034C	1/1
1" x 3/4" x 5	10bar/145psi	9120010005034C	1/1
1" x 3/4" x 6	10bar/145psi	9120010006034C	1/1
1" x 3/4" x 7	10bar/145psi	9120010007034C	1/1
1" x 3/4" x 8	10bar/145psi	9120010008034C	1/1
1" x 3/4" x 9	10bar/145psi	9120010009034C	1/1
1" x 3/4" x 10	10bar/145psi	9120010010034C	1/1
1" x 3/4" x 11	10bar/145psi	9120010011034C	1/1
1" x 3/4" x 12	10bar/145psi	9120010012034C	1/1
1" x 3/4" x 13	10bar/145psi	9120010013034C	1/1

Состоит из:

- 1 возвратный коллектор, н/ж сталь AISI 304L, с двумя отсечными клапанами под электротермоприводы
- 1 напорный коллектор, сталь н/ж AISI 304L, с запорными вентилями
- 2 цельнометаллических кронштейна
- 2 перекрывающих шаровых крана
- 2 фитинга с термометром
- 2 концевых фитинга с воздухоотводчиком и сливным краном
- Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 92) без дополнительной оплаты.

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

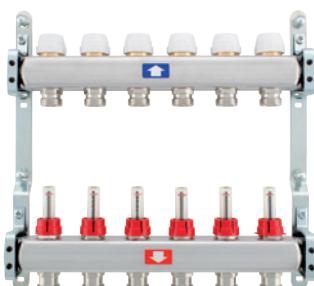
В случае использования термоэлектрических сервоприводов арт. 891M, мы рекомендуем использование эксцентрического байпаса арт. 860BY.

ВНИМАНИЕ: коллекторы устанавливаются на кронштейны и аксессуары, которые поставляются отдельно, но находятся внутри коробки.

100% ПРОВЕРЕННЫЙ

917C

Укомплектованный коллектор с расходомерами



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"x3/4"x3	6bar/87psi	9170010003034C	1/1
1"x3/4"x4	6bar/87psi	9170010004034C	1/1
1"x3/4"x5	6bar/87psi	9170010005034C	1/1
1"x3/4"x6	6bar/87psi	9170010006034C	1/1
1"x3/4"x7	6bar/87psi	9170010007034C	1/1
1"x3/4"x8	6bar/87psi	9170010008034C	1/1
1"x3/4"x9	6bar/87psi	9170010009034C	1/1
1"x3/4"x10	6bar/87psi	9170010010034C	1/1
1"x3/4"x11	6bar/87psi	9170010011034C	1/1
1"x3/4"x12	6bar/87psi	9170010012034C	1/1
1"x3/4"x13	6bar/87psi	9170010013034C	1/1

Состоит из:

- 1 возвратный коллектор, н/ж сталь AISI 304L, с двумя отсечными клапанами под электротермоприводы
- 1 подающий коллектор, н/ж сталь AISI 304L, с расходомерами
- 2 цельнометаллических кронштейна
- Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 92) без дополнительной оплаты.

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 6 бар (10 бар для испытания оборудования)

Максимальная рабочая температура: 70°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

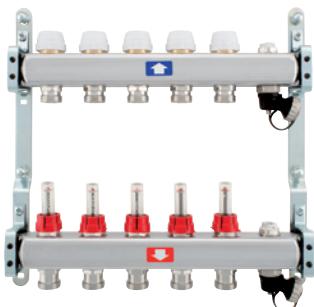
Межосевое расстояние: 50мм.

В случае использования термоэлектрических сервоприводов арт. 891M, мы рекомендуем использование эксцентрического байпаса арт. 860BY.

ВНИМАНИЕ: коллекторы устанавливаются на кронштейны.

917CDE

Укомплектованный коллектор, с расходомерами, с воздухоотводчиками и дренажем



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"x3/4"x2	6bar/87psi	9170010002034CDE	1/1
1"x3/4"x3	6bar/87psi	9170010003034CDE	1/1
1"x3/4"x4	6bar/87psi	9170010004034CDE	1/1
1"x3/4"x5	6bar/87psi	9170010005034CDE	1/1
1"x3/4"x6	6bar/87psi	9170010006034CDE	1/1
1"x3/4"x7	6bar/87psi	9170010007034CDE	1/1
1"x3/4"x8	6bar/87psi	9170010008034CDE	1/1
1"x3/4"x9	6bar/87psi	9170010009034CDE	1/1
1"x3/4"x10	6bar/87psi	9170010010034CDE	1/1
1"x3/4"x11	6bar/87psi	9170010011034CDE	1/1
1"x3/4"x12	6bar/87psi	9170010012034CDE	1/1



5

Состоит из:

- 1 возвратный коллектор, н/ж сталь AISI 304L, с двумя отсечными клапанами под электротермоприводы
- 1 подающий коллектор, н/ж сталь AISI 304L, с расходомерами
- 2 дренажной вентиля
- 2 воздухоотводчика
- 2 цельнометаллических кронштейна
- Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 92) без дополнительной оплаты.

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 6 бар (10 бар для испытания оборудования)

Максимальная рабочая температура: 70°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 2 до 12 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

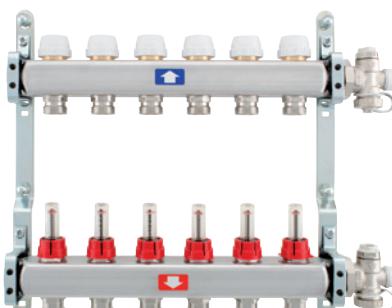
В случае использования термоэлектрических сервоприводов арт. 891M, мы рекомендуем использование эксцентрического байпаса арт. 860BY.

ВНИМАНИЕ: коллекторы устанавливаются на кронштейны.

100% ПРОВЕРЕННЫЙ

918C

Укомплектованный коллектор, с расходомерами, с воздухоотводчиками и дренажем



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"x3/4"x3	6bar/87psi	9180010003034C	1/1
1"x3/4"x4	6bar/87psi	9180010004034C	1/1
1"x3/4"x5	6bar/87psi	9180010005034C	1/1
1"x3/4"x6	6bar/87psi	9180010006034C	1/1
1"x3/4"x7	6bar/87psi	9180010007034C	1/1
1"x3/4"x8	6bar/87psi	9180010008034C	1/1
1"x3/4"x9	6bar/87psi	9180010009034C	1/1
1"x3/4"x10	6bar/87psi	9180010010034C	1/1
1"x3/4"x11	6bar/87psi	9180010011034C	1/1
1"x3/4"x12	6bar/87psi	9180010012034C	1/1
1"x3/4"x13	6bar/87psi	9180010013034C	1/1

Состоит из:

- 1 возвратный коллектор, н/ж сталь AISI 304L, с двумя отсечными клапанами под электротермоприводы
- 1 подающий коллектор, н/ж сталь AISI 304L, с расходомерами
- 2 дренажной вентиля
- 2 Регулируемый концевой фитинг с дренажным вентилем и автоматическим воздухоотводчиком
- 2 цельнометаллических кронштейна
- Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 92) без дополнительной оплаты.

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 6 бар (10 бар для испытания оборудования)

Максимальная рабочая температура: 70°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

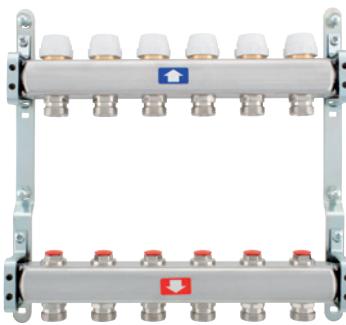
Межосевое расстояние: 50мм.

В случае использования термоэлектрических сервоприводов арт. 891M, мы рекомендуем использование эксцентрического байпаса арт. 860BY.

ВНИМАНИЕ: коллекторы устанавливаются на кронштейны и аксессуары, которые поставляются отдельно, но находятся внутри коробки.

922C

Укомплектованный коллектор с запорными клапанами



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"x3/4"x3	10bar/145psi	9220010003034C	1/1
1"x3/4"x4	10bar/145psi	9220010004034C	1/1
1"x3/4"x5	10bar/145psi	9220010005034C	1/1
1"x3/4"x6	10bar/145psi	9220010006034C	1/1
1"x3/4"x7	10bar/145psi	9220010007034C	1/1
1"x3/4"x8	10bar/145psi	9220010008034C	1/1
1"x3/4"x9	10bar/145psi	9220010009034C	1/1
1"x3/4"x10	10bar/145psi	9220010010034C	1/1
1"x3/4"x11	10bar/145psi	9220010011034C	1/1
1"x3/4"x12	10bar/145psi	9220010012034C	1/1
1"x3/4"x13	10bar/145psi	9220010013034C	1/1

Состоит из:

- 1 возвратный коллектор, н/ж сталь AISI 304L, с двумя отсечными клапанами под электротермоприводы
- 1 напорный коллектор, сталь н/ж AISI 304L, с запорными вентилями
- 2 цельнометаллических кронштейна
- Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 92) без дополнительной оплаты.

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

В случае использования термоэлектрических сервоприводов арт. 891M, мы рекомендуем использование эксцентрического байпаса арт. 860BY.

ВНИМАНИЕ: коллекторы устанавливаются на кронштейны.

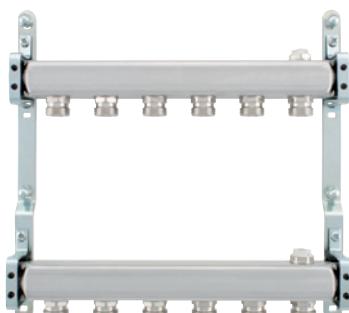
100% ПРОВЕРЕННЫЙ



927

922МО

**Коллектор с
воздухоотводчиком**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"x3/4"x2	10bar/145psi	9220010002034МО	1/1
1"x3/4"x3	10bar/145psi	9220010003034МО	1/1
1"x3/4"x4	10bar/145psi	9220010004034МО	1/1
1"x3/4"x5	10bar/145psi	9220010005034МО	1/1
1"x3/4"x6	10bar/145psi	9220010006034МО	1/1
1"x3/4"x7	10bar/145psi	9220010007034МО	1/1
1"x3/4"x8	10bar/145psi	9220010008034МО	1/1
1"x3/4"x9	10bar/145psi	9220010009034МО	1/1
1"x3/4"x10	10bar/145psi	9220010010034МО	1/1
1"x3/4"x11	10bar/145psi	9220010011034МО	1/1
1"x3/4"x12	10bar/145psi	9220010012034МО	1/1

Состоит из:

- 1 возвратный коллектор, сталь н/ж AISI 304L, с воздухоотводчиком
- 1 напорный коллектор, сталь н/ж AISI 304L, с воздухоотводчиком
- 2 цельнометаллических кронштейна
- Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 92) без дополнительной оплаты.

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Выходы от 2 до 12 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

ВНИМАНИЕ: коллекторы устанавливаются на кронштейны.

927

**Коллектор с
запорными
клапанами**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"x3/4"x3	10bar/145psi	9270010003034	1/38
1"x3/4"x4	10bar/145psi	9270010004034	1/14
1"x3/4"x5	10bar/145psi	9270010005034	1/21
1"x3/4"x6	10bar/145psi	9270010006034	1/21
1"x3/4"x7	10bar/145psi	9270010007034	1/19
1"x3/4"x8	10bar/145psi	9270010008034	1/5
1"x3/4"x9	10bar/145psi	9270010009034	1/5
1"x3/4"x10	10bar/145psi	9270010010034	1/5
1"x3/4"x11	10bar/145psi	9270010011034	1/5
1"x3/4"x12	10bar/145psi	9270010012034	1/4
1"x3/4"x13	10bar/145psi	9270010013034	1/4



5

Коллекторы н/ж сталь AISI 304L

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

100% ПРОВЕРЕННЫЙ



932

Коллектор с расходомерами



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"x3/4"x3	6bar/87psi	9320010003034	1/38
1"x3/4"x4	6bar/87psi	9320010004034	1/14
1"x3/4"x5	6bar/87psi	9320010005034	1/21
1"x3/4"x6	6bar/87psi	9320010006034	1/21
1"x3/4"x7	6bar/87psi	9320010007034	1/12
1"x3/4"x8	6bar/87psi	9320010008034	1/4
1"x3/4"x9	6bar/87psi	9320010009034	1/4
1"x3/4"x10	6bar/87psi	9320010010034	1/4
1"x3/4"x11	6bar/87psi	9320010011034	1/4
1"x3/4"x12	6bar/87psi	9320010012034	1/4
1"x3/4"x13	6bar/87psi	9320010013034	1/4

Коллекторы н/ж сталь AISI 304L

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 6 бар (10 бар для испытания оборудования)

Максимальная рабочая температура: 70°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

937

Коллектор с отсечными клапанами под электротермоприводы с ручками



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"x3/4"x3	10bar/145psi	9370010003034	1/21
1"x3/4"x4	10bar/145psi	9370010004034	1/14
1"x3/4"x5	10bar/145psi	9370010005034	1/21
1"x3/4"x6	10bar/145psi	9370010006034	1/10
1"x3/4"x7	10bar/145psi	9370010007034	1/16
1"x3/4"x8	10bar/145psi	9370010008034	1/5
1"x3/4"x9	10bar/145psi	9370010009034	1/5
1"x3/4"x10	10bar/145psi	9370010010034	1/5
1"x3/4"x11	10bar/145psi	9370010011034	1/5
1"x3/4"x12	10bar/145psi	9370010012034	1/4
1"x3/4"x13	10bar/145psi	9370010013034	1/4

С отсечными клапанами под электротермоприводы

Коллекторы н/ж сталь AISI 304L

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

100% ПРОВЕРЕННЫЙ



942

Коллектор с отсечными клапанами под электротермоприводы с колпачками



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"x3/4"x3	10bar/145psi	9420010003034	1/21
1"x3/4"x4	10bar/145psi	9420010004034	1/14
1"x3/4"x5	10bar/145psi	9420010005034	1/21
1"x3/4"x6	10bar/145psi	9420010006034	1/10
1"x3/4"x7	10bar/145psi	9420010007034	1/17
1"x3/4"x8	10bar/145psi	9420010008034	1/5
1"x3/4"x9	10bar/145psi	9420010009034	1/5
1"x3/4"x10	10bar/145psi	9420010010034	1/5
1"x3/4"x11	10bar/145psi	9420010011034	1/5
1"x3/4"x12	10bar/145psi	9420010012034	1/4
1"x3/4"x13	10bar/145psi	9420010013034	1/4

С отсечными клапанами под электротермоприводы
Коллекторы н/ж сталь AISI 304L

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

947

Отдельный коллектор с выходами 3/4" Eurokonus



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"x3/4"x3	10bar/145psi	9470010003034	2/42
1"x3/4"x4	10bar/145psi	9470010004034	2/28
1"x3/4"x5	10bar/145psi	9470010005034	2/20
1"x3/4"x6	10bar/145psi	9470010006034	2/20
1"x3/4"x7	10bar/145psi	9470010007034	2/10
1"x3/4"x8	10bar/145psi	9470010008034	2/10
1"x3/4"x9	10bar/145psi	9470010009034	2/10
1"x3/4"x10	10bar/145psi	9470010010034	2/10
1"x3/4"x11	10bar/145psi	9470010011034	2/10
1"x3/4"x12	10bar/145psi	9470010012034	2/8
1"x3/4"x13	10bar/145psi	9470010013034	2/8

Коллекторы н/ж сталь AISI 304L

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.



498
**Металлический
коллекторный
шкаф**


Состоит из основания и опоры для установки на полу.
Оборудован защитной крышкой, которая используется при проведении штукатурных работ.

Рама и дверца из оцинкованной стали.
Дверца и рамка крашенные.
Регулируемая глубина от 80 мм до 130 мм.
Минимальная глубина для установки коллекторов Itap: 90 мм.
Регулируемая высота от 700 мм до 800 мм.

Размер	Код Itap	Упаковка
500x600x(80-130)	498500600	1/1
600x600x(80-130)	498600600	1/1
700x600x(80-130)	498700600	1/1
800x600x(80-130)	498800600	1/1
1000x600x(80-130)	4981000600	1/1
1100x600x(80-130)	4981100600	1/1

498ST
**Установочные
кронштейны для
металлических
шкафов**


колесная база мм. 200.
 эксцентричность мм. 12.



колесная база мм. 200.
 эксцентричность мм. 30.



колесная база мм. 211.
 эксцентричность мм. 30.

Размер	Код Itap	Упаковка
3/4"	498ST034K	1/40
1"	498ST100K	1/40
1 1/4"	498ST114K	1/40

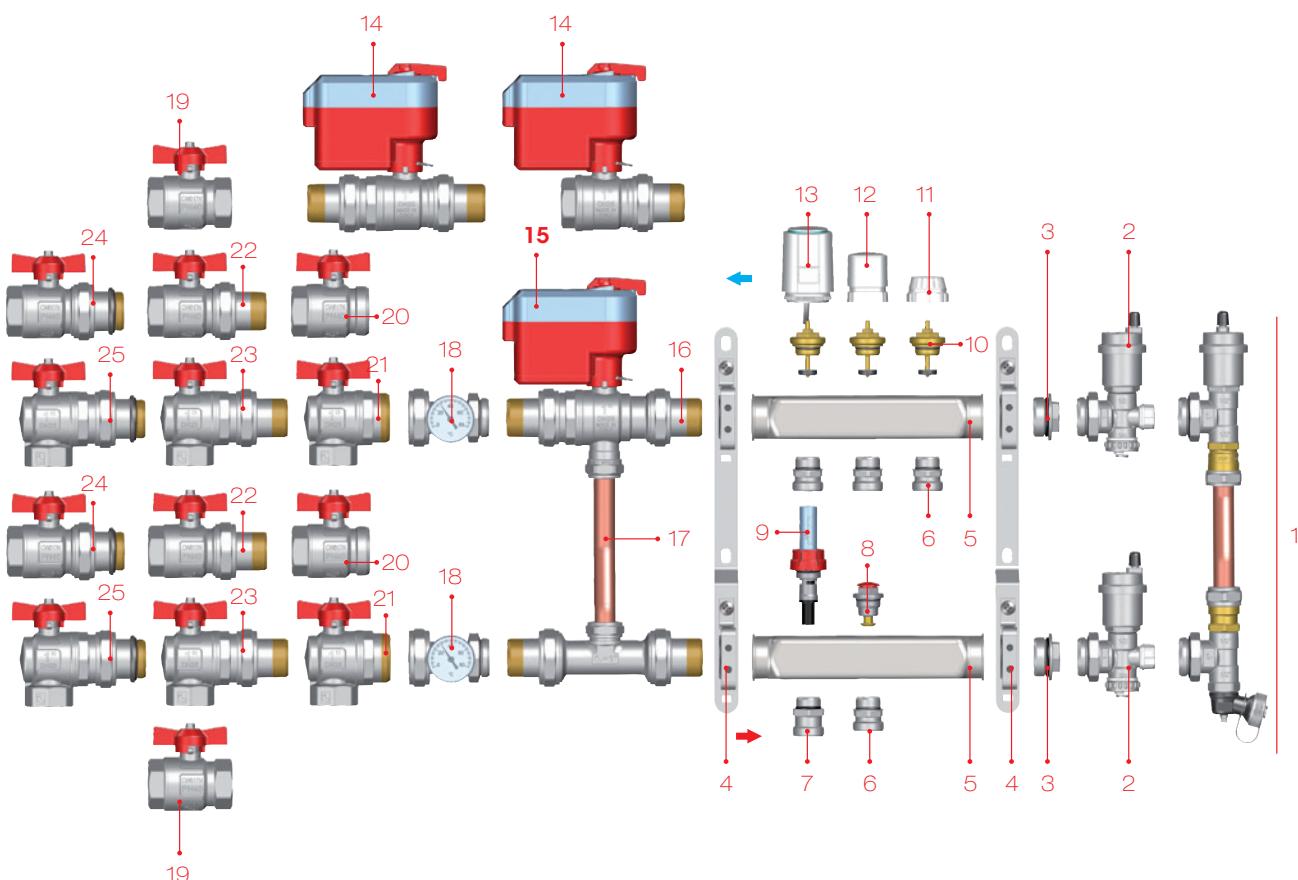
Размер	Код Itap	Упаковка
1"	498ST100KM	1/40

Размер	Код Itap	Упаковка
1"	498ST100KMB	1/40

Комплект из пары кронштейнов, включает винты и фиксаторы.
за монтаж в шкафу арт. 498

- 498ST: Стандартная версия: эксцентричность: 12мм - Совместимые с трубами до 20 мм.
- 498STKM: Повышенная версия: эксцентричность: 30мм - Совместимые с трубами до 25мм
- 498STKMB: Повышенная версия: эксцентричность: 30мм - Совместимые с трубами до 25мм

CERT


ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ С УКОМПЛЕКТОВАННЫМИ КОЛЛЕКТОРАМИ И ЭЛЕКТРОТЕРМОПРИВОДАМИ


Поз.	Арт.	Описание	Глав.	Стр.
1	860BY	Эксцентрический байпасный комплект	5	112
2	489AR	Регулируемый концевой фитинг с дренажным вентилем и автоматическим ухоотводчиком	5	114
3	494	Пробка с уплотнительным кольцом, НР	5	120
4	498ST	Стальные установочные кронштейны для металлических шкафов	5	92
5	862	Распределительный коллектор, н/ж сталь	5	81
6	518	Переходной ниппель - коллекторы 1"	5	113
7	471	Адаптер для расходомеров - коллекторы 1"	5	113
8	Vitonde	Запорный клапан	-	-
9	471FL	Расходомер	5	113
10	Vitonvat	Термостатический стержень	-	-
11	894CP	Защитный колпачек	-	-
12	894VM	обрабатывать	-	-
13	891M	Электротермопривод	5	112
14	990 - 991 989	Электропривод для зонных шаровых кранов	5	71
15	990 - 991	Электропривод для зонных шаровых кранов	5	71
16	984	З-х проходной зонный шаровый кран	5	72
17	988	Байпасный комплект для зонных кранов	5	73
18	492BC	Муфта для термометра в комплекте с термометром	5	119
19	092	Кран шаровый, ручка-бабочка	2	19
20	098SDC	кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, без сгона	2	20
21	298SDC	кран шаровый угловой, полнопроходной, для коллекторов, без сгона	2	21
22	098	Кран шаровый для коллекторов	2	20
23	298	Угловой шаровый кран для коллекторов	2	21
24	098S	кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом	2	20
25	298S	кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом	2	21



INFO

Распределительный коллектор выполнен из латунного профиля с выводами ВР, используется с фитингами для медных, PEX, полибутыленовых или металлопластиковых трубопроводов.
Максимальная рабочая температура: 110°C
Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
Размер выходов: 1/2" ВР

850/38

Распределительный брускатый коллектор, межосевое расстояние 38mm



межосевое расстояние: мм. 38.

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" x 2	10bar/145psi	85000340238	1/90
3/4" x 3	10bar/145psi	85000340338	1/60
3/4" x 4	10bar/145psi	85000340438	1/45
3/4" x 5	10bar/145psi	85000340538	1/36
3/4" x 6	10bar/145psi	85000340638	1/30
3/4" x 7	10bar/145psi	85000340738	1/28
3/4" x 8	10bar/145psi	85000340838	1/21
3/4" x 9	10bar/145psi	85000340938	1/21
3/4" x 10	10bar/145psi	85000341038	1/20

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1" x 2	10bar/145psi	85001000238	1/66
1" x 3	10bar/145psi	85001000338	1/46
1" x 4	10bar/145psi	85001000438	1/48
1" x 5	10bar/145psi	85001000538	1/40
1" x 6	10bar/145psi	85001000638	1/30
1" x 7	10bar/145psi	85001000738	1/24
1" x 8	10bar/145psi	85001000838	1/24
1" x 9	10bar/145psi	85001000938	1/24
1" x 10	10bar/145psi	85001001038	1/20
1" x 11	10bar/145psi	85001001138	1/18
1" x 12	10bar/145psi	85001001238	1/16

850/50

Распределительный брускатый коллектор, межосевое расстояние 50mm



межосевое расстояние: мм. 50.

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" x 2	10bar/145psi	85000340250	1/75
3/4" x 3	10bar/145psi	85000340350	1/48
3/4" x 4	10bar/145psi	85000340450	1/36
3/4" x 5	10bar/145psi	85000340550	1/30
3/4" x 6	10bar/145psi	85000340650	1/24
3/4" x 7	10bar/145psi	85000340750	1/21
3/4" x 8	10bar/145psi	85000340850	1/20
3/4" x 9	10bar/145psi	85000340950	1/18
3/4" x 10	10bar/145psi	85000341050	1/15

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1" x 2	10bar/145psi	85001000250	1/60
1" x 3	10bar/145psi	85001000350	1/52
1" x 4	10bar/145psi	85001000450	1/40
1" x 5	10bar/145psi	85001000550	1/30
1" x 6	10bar/145psi	85001000650	1/24
1" x 7	10bar/145psi	85001000750	1/20
1" x 8	10bar/145psi	85001000850	1/20
1" x 9	10bar/145psi	85001000950	1/18
1" x 10	10bar/145psi	85001001050	1/16
1" x 11	10bar/145psi	85001001150	1/12
1" x 12	10bar/145psi	85001001250	1/12

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"1/4 x 2	10bar/145psi	85001140250	1/48
1"1/4 x 3	10bar/145psi	85001140350	1/30
1"1/4 x 4	10bar/145psi	85001140450	1/24
1"1/4 x 5	10bar/145psi	85001140550	1/21
1"1/4 x 6	10bar/145psi	85001140650	1/16
1"1/4 x 7	10bar/145psi	85001140750	1/16
1"1/4 x 8	10bar/145psi	85001140850	1/12
1"1/4 x 9	10bar/145psi	85001140950	1/12
1"1/4 x 10	10bar/145psi	85001141050	1/9
1"1/4 x 11	10bar/145psi	85001141150	1/9
1"1/4 x 12	10bar/145psi	85001141250	1/9

CERT


850/38
850/50

INFO

Распределительный коллектор выполнен из латунного профиля ВР, используется с фитингами для медных, PEX, полибутиленовых или металлопластиковых трубопроводов.
Максимальная рабочая температура: 110°C
Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
Размер выходов: 1/2" ВР

860

Распределительный
брюсчатый
коллектор



межосевое расстояние: мм. 50.



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1" x 2	10bar/145psi	86001000250	1/60
1" x 3	10bar/145psi	86001000350	1/52
1" x 4	10bar/145psi	86001000450	1/40
1" x 5	10bar/145psi	86001000550	1/30
1" x 6	10bar/145psi	86001000650	1/24
1" x 7	10bar/145psi	86001000750	1/20
1" x 8	10bar/145psi	86001000850	1/20
1" x 9	10bar/145psi	86001000950	1/18
1" x 10	10bar/145psi	86001001050	1/16
1" x 11	10bar/145psi	86001001150	1/12
1" x 12	10bar/145psi	86001001250	1/12

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"1/4 x 2	10bar/145psi	86001140250	1/48
1"1/4 x 3	10bar/145psi	86001140350	1/30
1"1/4 x 4	10bar/145psi	86001140450	1/24
1"1/4 x 5	10bar/145psi	86001140550	1/21
1"1/4 x 6	10bar/145psi	86001140650	1/16
1"1/4 x 7	10bar/145psi	86001140750	1/16
1"1/4 x 8	10bar/145psi	86001140850	1/12
1"1/4 x 9	10bar/145psi	86001140950	1/12
1"1/4 x 10	10bar/145psi	86001141050	1/9
1"1/4 x 11	10bar/145psi	86001141150	1/9
1"1/4 x 12	10bar/145psi	86001141250	1/9



499

Универсальный
пластиковый
коллекторный
шкаф



Размер	Код Itap	Упаковка
350x350x90	499350350	1/1
500x350x90	499500350	1/1
650x350x90	499650350	1/1
800x400x95	499800400	1/1

Пластиковый шкаф Itap, совместно с креплениями арт. 499CS или 499CC пригоден для использования с коллекторами любого производителя.

Крышка оборудована вентиляционными отверстиями

Поставляется со сменным щитком для защиты коллекторов при штукатурных работах.

Доступные размеры:

350ммх350мм,

500ммх350мм,

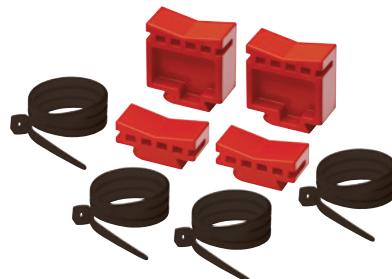
650ммх350мм,

800ммх400мм

Монтажная глубина: 90мм, 95мм

499CS

Набор для
крепления
коллекторов в
шкафу



Код Itap	Упаковка
499CS	1/50

Включает в себя: 2 длинных кронштейна, 2 коротких кронштейна, 4 пластиковые монтажные ленты.
Предназначен для кованых, литых и брускатых латунных коллекторов.

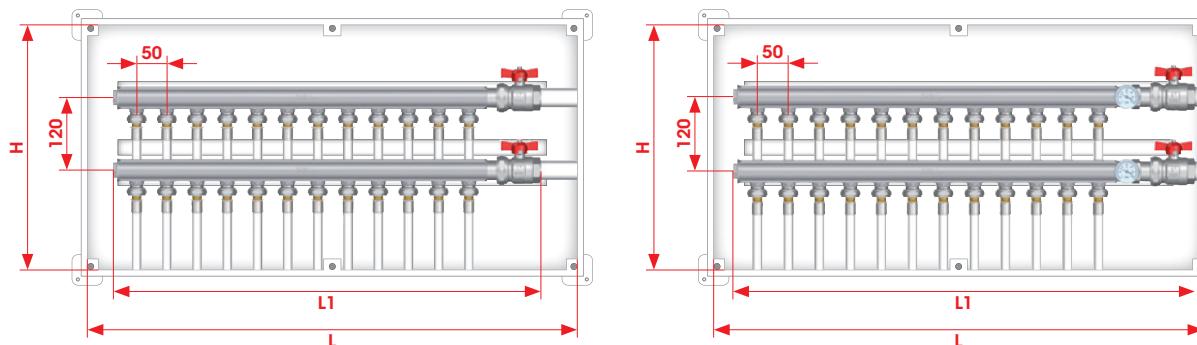
499CC

Набор для
крепления
двойных
коллекторов в
шкафу



Код Itap	Упаковка
499CC	1/50

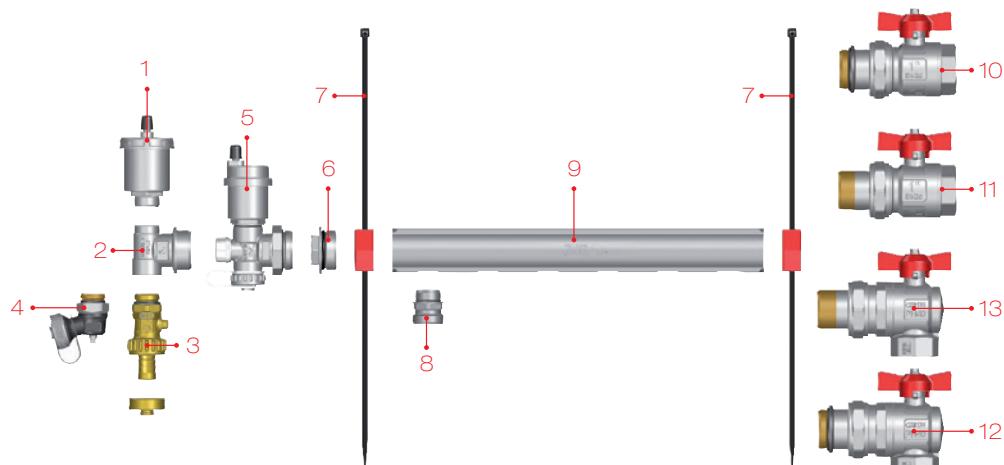
Включает в себя: 2 кронштейна для двойных коллекторов, 2 пластиковые монтажные ленты.
Предназначен для двойных коллекторов.

РАЗМЕЩЕНИЕ КОЛЛЕКТОРОВ АРТ. 850 В ПЛАСТИКОВЫХ ШКАФАХ


Код	499.350.350	499.500.350	499.650.350	499.800.400
LxH (mm)	350x350	500x350	650x350	800x400
Выходы	5	8	10	
коллектор			3/4"	
L1	330	480	580	

Код	499.350.350	499.500.350	499.650.350	499.800.400
LxH (mm)	350x350	500x350	650x350	800x400
Выходы	4	7	10	12
коллектор			1"	
L1	335	485	635	735

Код	499.350.350	499.500.350	499.650.350	499.800.400
LxH (mm)	350x350	500x350	650x350	800x400
Выходы	3	6	9	12
коллектор			1"1/4"	
L1	300	450	600	750

СПИСОК ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ АРТ. 850 ДЛЯ ПЛАСТИКОВЫХ ШКАФОВ


Поз.	Арт.	Описание	Глав.	Стр.
1	362/362R	Автоматический воздухоотводчик	5	123
2	490	Концевой 3-х проходной коллекторный фитинг НР	5	118
3	139	Сливной шаровый кран с латунным штуцером	2	34
4	489SO	Регулируемый дренажный вентиль	5	115
5	489AR	Регулируемый концевой фитинг с дренажным вентилем и автоматическим	5	114
6	494	Пробка с уплотнительным кольцом, НР	5	120
7	499CS	Универсальный пластиковый коллекторный шкаф	5	96
8	518	Переходной ниппель	5	113
9	850	Распределительный брускатый коллектор	2	94
10	098S	кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом	2	20
11	098	Кран шаровый для коллекторов	2	20
12	298S	кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом	2	21
13	298	Угловой шаровый кран для коллекторов	2	21

498
**Металлический
коллекторный
шкаф**


Состоит из основания и опоры для установки на полу.
Оборудован защитной крышкой, которая используется при проведении штукатурных работ.

Рама и дверца из оцинкованной стали.
Дверца и рамка крашенные.
Регулируемая глубина от 80 мм до 130 мм.
Минимальная глубина для установки коллекторов Itap: 90 мм.
Регулируемая высота от 700 мм до 800 мм.

Размер	Код Itap	Упаковка
500x600x(80-130)	498500600	1/1
600x600x(80-130)	498600600	1/1
700x600x(80-130)	498700600	1/1
800x600x(80-130)	498800600	1/1
1000x600x(80-130)	4981000600	1/1
1100x600x(80-130)	4981100600	1/1

498ST
**Установочные
кронштейны для
металлических
шкафов**


колесная база тм. 200.
 эксцентричность мм. 12.



колесная база тм. 200.
 эксцентричность мм. 30.



колесная база тм. 211.
 эксцентричность мм. 30.

Размер	Код Itap	Упаковка
3/4"	498ST034K	1/40
1"	498ST100K	1/40
1 1/4"	498ST114K	1/40

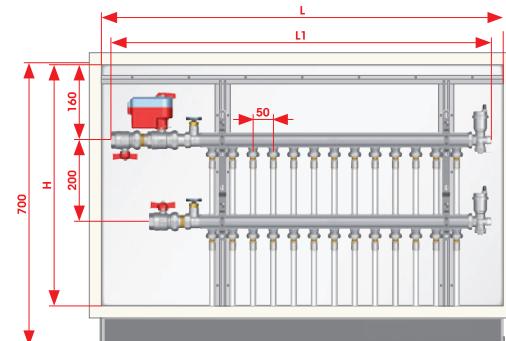
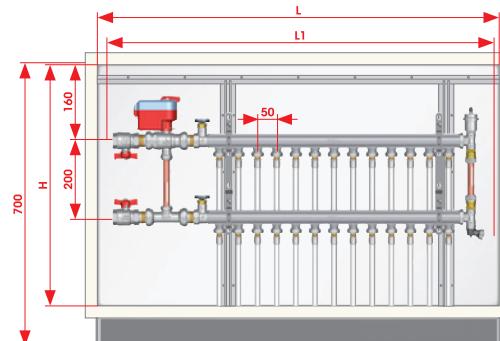
Размер	Код Itap	Упаковка
1"	498ST100KM	1/40

Размер	Код Itap	Упаковка
1"	498ST100KMB	1/40

Комплект из пары кронштейнов, включает винты и фиксаторы.
за монтаж в шкаф арт. 498

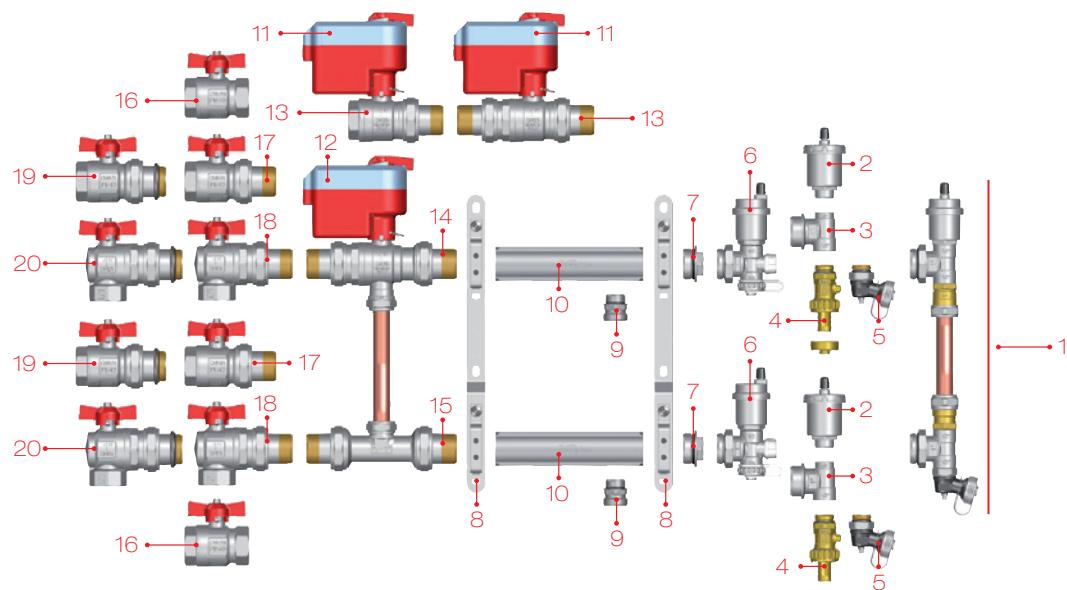
- 498ST: Стандартная версия: эксцентричность: 12мм - Совместимые с трубами до 20 мм.
- 498STKM: Повышенная версия: эксцентричность: 30мм - Совместимые с трубами до 25мм
- 498STKMB: Повышенная версия: эксцентричность: 30мм - Совместимые с трубами до 25мм

CERT


РАЗМЕЩЕНИЕ КОЛЛЕКТОРОВ АРТ. 850 В ПЛАСТИКОВЫХ ШКАФАХ


Код	498.500.600	498.600.600	498.700.600	498.800.600
LxH (мм)	500x600	600x600	700x600	800x600
Выходы	3-4	5-6	7-8	9-10
коллектор	3/4"			
L1	435	535	635	735

Код	498.600.600	498.700.600	498.800.600	498.1000.600	498.1100.600
LxH (мм)	600x600	700x600	800x600	1000x600	1100x600
Выходы	3-4	5-6	7-8	9-10	11-12-13
коллектор	1" - 1 1/4"				
L1	530	630	730	830	980

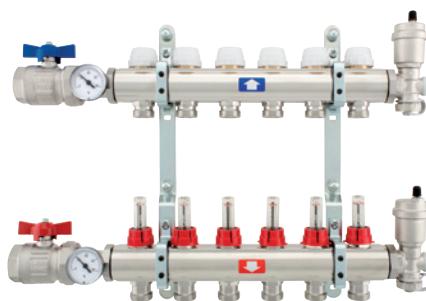
СПИСОК ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ АРТ. 850 - 852 ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ШКАФОВ


Поз.	Арт.	Описание	Глав.	Стр.
1	860BY	Эксцентрический байпасный комплект, 0,25 бар	5	112
2	362-362R	Автоматический воздухоотводчик	5	123
3	490	Концевой 3-х проходной коллекторный фитинг НР	5	118
4	139	Сливной шаровый кран с латунным штуцером	2	34
5	489SO	Регулируемый дренажный вентиль	5	115
6	489AR	Регулируемый концевой фитинг с дренажным вентилем и автоматическим	5	114
7	494	Пробка с уплотнительным кольцом, НР	5	120
8	498ST	Стальные установочные кронштейны для металлических шкафов	5	98
9	518	Переходной ниппель	5	113
10	850	Распределительный брускатый коллектор	5	94
11	990 - 991	Электропривод для зонных шаровых кранов	5	71
12	990 - 991	Электропривод для зонных шаровых кранов	5	71
13	980 - 981	2-х проходной зонный шаровый кран - 2-х проходной зонный шаровый кран НР/НР	5	72
14	984	3-х проходной зонный шаровый кран	5	72
15	988	Байпасный комплект для зонных кранов	5	73
16	092	Кран шаровый, ручка-бабочка	2	19
17	098	Кран шаровый для коллекторов	2	20
18	298	Угловой шаровый кран для коллекторов	2	21
19	098S	кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом	2	20
20	298S	кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом	2	21

100% ПРОВЕРЕННЫЙ

905C

Полностью укомплектованный коллектор с расходомерами



														905C
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"x3/4"x3	6bar/87psi	9050010003034C	1/1
1"x3/4"x4	6bar/87psi	9050010004034C	1/1
1"x3/4"x5	6bar/87psi	9050010005034C	1/1
1"x3/4"x6	6bar/87psi	9050010006034C	1/1
1"x3/4"x7	6bar/87psi	9050010007034C	1/1
1"x3/4"x8	6bar/87psi	9050010008034C	1/1
1"x3/4"x9	6bar/87psi	9050010009034C	1/1
1"x3/4"x10	6bar/87psi	9050010010034C	1/1
1"x3/4"x11	6bar/87psi	9050010011034C	1/1
1"x3/4"x12	6bar/87psi	9050010012034C	1/1
1"x3/4"x13	6bar/87psi	9050010013034C	1/1

Состоит из: - 1 обратный коллектор с отсечными клапанами под электротермоприводы - 1 подающий коллектор с расходомерами - 2 цельнометаллических кронштейна - 2 перекрывающих шаровых кранов - 2 фитинга с термометром - 2 концевых фитинга с воздухоотводчиком и сливным краном.

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 6 бар (10 бар для испытания оборудования)

Максимальная рабочая температура: 70°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 105) без дополнительной оплаты.
по требованию Доступный также размеры: 1/2"

В случае использования термоэлектрических сервоприводов арт. 891M, мы рекомендуем использование эксцентрического байпаса арт. 860BY.

ВНИМАНИЕ: коллекторы устанавливаются на кронштейны и аксессуары, которые поставляются отдельно, но находятся внутри коробки.

910C

Полностью укомплектованный коллектор с запорными клапанами



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"x3/4"x3	10bar/145psi	9100010003034C	1/1
1"x3/4"x4	10bar/145psi	9100010004034C	1/1
1"x3/4"x5	10bar/145psi	9100010005034C	1/1
1"x3/4"x6	10bar/145psi	9100010006034C	1/1
1"x3/4"x7	10bar/145psi	9100010007034C	1/1
1"x3/4"x8	10bar/145psi	9100010008034C	1/1
1"x3/4"x9	10bar/145psi	9100010009034C	1/1
1"x3/4"x10	10bar/145psi	9100010010034C	1/1
1"x3/4"x11	10bar/145psi	9100010011034C	1/1
1"x3/4"x12	10bar/145psi	9100010012034C	1/1
1"x3/4"x13	10bar/145psi	9100010013034C	1/1

Состоит из: - 1 обратный коллектор с отсечными клапанами под электротермоприводы - 1 подающий коллектор с запорными клапанами - 2 цельнометаллических кронштейна - 2 перекрывающих шаровых кранов - 2 фитинга с термометром - 2 концевых фитинга с воздухоотводчиком и сливным краном.

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 105) без дополнительной оплаты.
по требованию Доступный также размеры: 1/2"

В случае использования термоэлектрических сервоприводов арт. 891M, мы рекомендуем использование эксцентрического байпаса арт. 860BY.

ВНИМАНИЕ: коллекторы устанавливаются на кронштейны и аксессуары, которые поставляются отдельно, но находятся внутри коробки.

100% ПРОВЕРЕННЫЙ**915C**

Укомплектованный
коллектор с
расходомерами



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"x3/4"x3	6bar/87psi	9150010003034C	1/1
1"x3/4"x4	6bar/87psi	9150010004034C	1/1
1"x3/4"x5	6bar/87psi	9150010005034C	1/1
1"x3/4"x6	6bar/87psi	9150010006034C	1/1
1"x3/4"x7	6bar/87psi	9150010007034C	1/1
1"x3/4"x8	6bar/87psi	9150010008034C	1/1
1"x3/4"x9	6bar/87psi	9150010009034C	1/1
1"x3/4"x10	6bar/87psi	9150010010034C	1/1
1"x3/4"x11	6bar/87psi	9150010011034C	1/1
1"x3/4"x12	6bar/87psi	9150010012034C	1/1
1"x3/4"x13	6bar/87psi	9150010013034C	1/1

Состоит из: - 1 обратный коллектор с отсечными клапанами под электротермоприводы - 1 подающий коллектор с расходомерами - 2 цельнометаллических кронштейна - 2 цельнометаллических кронштейна.

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 6 бар (10 бар для испытания оборудования)

Максимальная рабочая температура: 70°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 105) без дополнительной оплаты.
по требованию Доступный также размеры: 1/2"

В случае использования термоэлектрических сервоприводов арт. 891M, мы рекомендуем использование эксцентрического байпаса арт. 860BY.

ВНИМАНИЕ: коллекторы устанавливаются на кронштейны.

916C

Укомплектованный
коллектор, с
расходомерами, с
воздухоотводчиками
и дренажем



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"x3/4"x3	6bar/87psi	9160010003034C	1/1
1"x3/4"x4	6bar/87psi	9160010004034C	1/1
1"x3/4"x5	6bar/87psi	9160010005034C	1/1
1"x3/4"x6	6bar/87psi	9160010006034C	1/1
1"x3/4"x7	6bar/87psi	9160010007034C	1/1
1"x3/4"x8	6bar/87psi	9160010008034C	1/1
1"x3/4"x9	6bar/87psi	9160010009034C	1/1
1"x3/4"x10	6bar/87psi	9160010010034C	1/1
1"x3/4"x11	6bar/87psi	9160010011034C	1/1
1"x3/4"x12	6bar/87psi	9160010012034C	1/1
1"x3/4"x13	6bar/87psi	9160010013034C	1/1

Состоит из: - 1 обратный коллектор с отсечными клапанами под электротермоприводы - 1 подающий коллектор с расходомерами - 2 цельнометаллических кронштейна - 2 цельнометаллических кронштейна - концевых фитинга с воздухоотводчиком и сливным краном.

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 6 бар (10 бар для испытания оборудования)

Максимальная рабочая температура: 70°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 105) без дополнительной оплаты.
по требованию Доступный также размеры: 1/2"

В случае использования термоэлектрических сервоприводов арт. 891M, мы рекомендуем использование эксцентрического байпаса арт. 860BY.

ВНИМАНИЕ: коллекторы устанавливаются на кронштейны и аксессуары, которые поставляются отдельно, но находятся внутри коробки.



100% ПРОВЕРЕННЫЙ



920C

Укомплектованный
коллектор с
запорными
клапанами



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1" x 3/4" x 3	10bar/145psi	9200010003034C	1/1
1" x 3/4" x 4	10bar/145psi	9200010004034C	1/1
1" x 3/4" x 5	10bar/145psi	9200010005034C	1/1
1" x 3/4" x 6	10bar/145psi	9200010006034C	1/1
1" x 3/4" x 7	10bar/145psi	9200010007034C	1/1
1" x 3/4" x 8	10bar/145psi	9200010008034C	1/1
1" x 3/4" x 9	10bar/145psi	9200010009034C	1/1
1" x 3/4" x 10	10bar/145psi	9200010010034C	1/1
1" x 3/4" x 11	10bar/145psi	9200010011034C	1/1
1" x 3/4" x 12	10bar/145psi	9200010012034C	1/1
1" x 3/4" x 13	10bar/145psi	9200010013034C	1/1

Состоит из: 1 обратный коллектор с отсечными клапанами под электротермоприводы - 1 подающий коллектор с запорными клапанами - 2 цельнометаллических кронштейна

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 105) без дополнительной оплаты.
по требованию Доступный также размеры: 1/2"

В случае использования термоэлектрических сервоприводов арт. 891M, мы рекомендуем использование эксцентрического байпаса арт. 860BY.

ВНИМАНИЕ: коллекторы устанавливаются на кронштейны.

925

Коллектор с
запорными
клапанами



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1" x 3/4" x 3	10bar/145psi	9250010003034	1/21
1" x 3/4" x 4	10bar/145psi	9250010004034	1/21
1" x 3/4" x 5	10bar/145psi	9250010005034	1/14
1" x 3/4" x 6	10bar/145psi	9250010006034	1/10
1" x 3/4" x 7	10bar/145psi	9250010007034	1/10
1" x 3/4" x 8	10bar/145psi	9250010008034	1/5
1" x 3/4" x 9	10bar/145psi	9250010009034	1/5
1" x 3/4" x 10	10bar/145psi	9250010010034	1/5
1" x 3/4" x 11	10bar/145psi	9250010011034	1/5
1" x 3/4" x 12	10bar/145psi	9250010012034	1/5
1" x 3/4" x 13	10bar/145psi	9250010013034	1/4

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 103) без дополнительной оплаты.
по требованию Доступный также размеры: 1/2"

100% ПРОВЕРЕННЫЙ



930

935

930

Коллектор с расходомерами



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"x3/4"x3	6bar/87psi	9300010003034	1/21
1"x3/4"x4	6bar/87psi	9300010004034	1/21
1"x3/4"x5	6bar/87psi	9300010005034	1/10
1"x3/4"x6	6bar/87psi	9300010006034	1/10
1"x3/4"x7	6bar/87psi	9300010007034	1/10
1"x3/4"x8	6bar/87psi	9300010008034	1/5
1"x3/4"x9	6bar/87psi	9300010009034	1/5
1"x3/4"x10	6bar/87psi	9300010010034	1/5
1"x3/4"x11	6bar/87psi	9300010011034	1/5
1"x3/4"x12	6bar/87psi	9300010012034	1/5
1"x3/4"x13	6bar/87psi	9300010013034	1/4

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 6 бар (10 бар для испытания оборудования)

Максимальная рабочая температура: 70°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 103) без дополнительной оплаты.
по требованию Доступный также размеры: 1/2"

935

Коллектор с отсечными клапанами под электротермоприводы с ручками



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"x3/4"x3	10bar/145psi	9350010003034	1/21
1"x3/4"x4	10bar/145psi	9350010004034	1/21
1"x3/4"x5	10bar/145psi	9350010005034	1/10
1"x3/4"x6	10bar/145psi	9350010006034	1/10
1"x3/4"x7	10bar/145psi	9350010007034	1/10
1"x3/4"x8	10bar/145psi	9350010008034	1/5
1"x3/4"x9	10bar/145psi	9350010009034	1/5
1"x3/4"x10	10bar/145psi	9350010010034	1/5
1"x3/4"x11	10bar/145psi	9350010011034	1/5
1"x3/4"x12	10bar/145psi	9350010012034	1/5
1"x3/4"x13	10bar/145psi	9350010013034	1/4



5

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 103) без дополнительной оплаты.
по требованию Доступный также размеры: 1/2"

100% ПРОВЕРЕННЫЙ



940

Коллектор с отсечными клапанами под электротермо приводы с колпачками



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1" x3/4" x3	10bar/145psi	9400010003034	1/21
1" x3/4" x4	10bar/145psi	9400010004034	1/21
1" x3/4" x5	10bar/145psi	9400010005034	1/10
1" x3/4" x6	10bar/145psi	9400010006034	1/10
1" x3/4" x7	10bar/145psi	9400010007034	1/10
1" x3/4" x8	10bar/145psi	9400010008034	1/5
1" x3/4" x9	10bar/145psi	9400010009034	1/5
1" x3/4" x10	10bar/145psi	9400010010034	1/5
1" x3/4" x11	10bar/145psi	9400010011034	1/5
1" x3/4" x12	10bar/145psi	9400010012034	1/5
1" x3/4" x13	10bar/145psi	9400010013034	1/4

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 103) без дополнительной оплаты.
по требованию Доступный также размеры: 1/2"

945

Отдельный коллектор с выходами 3/4" Eurokonus



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1" x3/4" x3	10bar/145psi	9450010003034	2/30
1" x3/4" x4	10bar/145psi	9450010004034	2/16
1" x3/4" x5	10bar/145psi	9450010005034	2/16
1" x3/4" x6	10bar/145psi	9450010006034	2/10
1" x3/4" x7	10bar/145psi	9450010007034	2/10
1" x3/4" x8	10bar/145psi	9450010008034	2/10
1" x3/4" x9	10bar/145psi	9450010009034	2/10
1" x3/4" x10	10bar/145psi	9450010010034	2/10
1" x3/4" x11	10bar/145psi	9450010011034	2/8
1" x3/4" x12	10bar/145psi	9450010012034	2/8
1" x3/4" x13	10bar/145psi	9450010013034	2/8

Доступные размеры: 1"

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Выходы от 3 до 13 с соединением 3/4" Eurokonus.

Межосевое расстояние: 50мм.

Доступен с установочными кронштейнами арт. 498ST (ст. 103) без дополнительной оплаты.

498

CASSETTA
METALLICA
PER
COLLETTORI



Размер	Код Itap	Упаковка
500x600x(80-130)	498500600	1/1
600x600x(80-130)	498600600	1/1
700x600x(80-130)	498700600	1/1
800x600x(80-130)	498800600	1/1
1000x600x(80-130)	4981000600	1/1
1100x600x(80-130)	4981100600	1/1

Состоит из основания и опоры для установки на полу.
Оборудован защитной крышкой, которая используется при проведении штукатурных работ.

Рама и дверца из оцинкованной стали.

Дверца и рамка крашенные.

Регулируемая глубина от 80 мм до 130 мм.

Минимальная глубина для установки коллекторов Itap: 90 мм.

Регулируемая высота от 700 мм до 800 мм.

498ST

Установочные
кронштейны для
металлических
шкафов



колесная база mm. 200.
 эксцентричность mm. 12.



колесная база mm. 200.
 эксцентричность mm. 30.



колесная база mm. 211.
 эксцентричность mm. 30.

Размер	Код Itap	Упаковка
3/4"	498ST034K	1/40
1"	498ST100K	1/40
1 1/4"	498ST114K	1/40

Размер	Код Itap	Упаковка
1"	498ST100KM	1/40

Размер	Код Itap	Упаковка
1"	498ST100KMB	1/40

Комплект из пары кронштейнов, включает винты и фиксаторы.
за монтаж в шкафу арт. 498

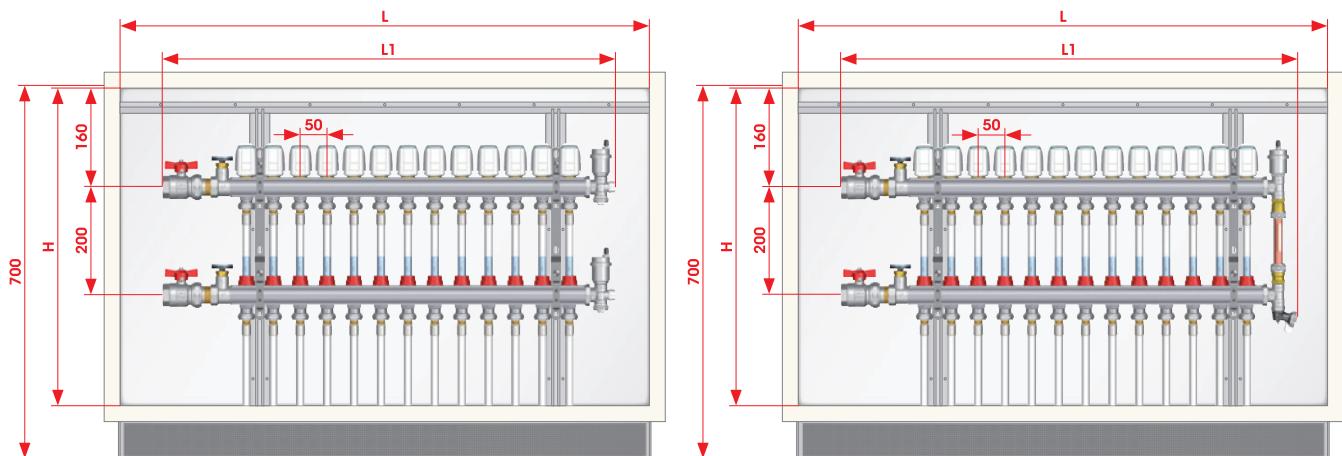
- 498ST: Стандартная версия: эксцентричность: 12мм - Совместимые с трубами до 20 мм.

- 498STKM: Повышенная версия: эксцентричность: 30мм - Совместимые с трубами до 25мм

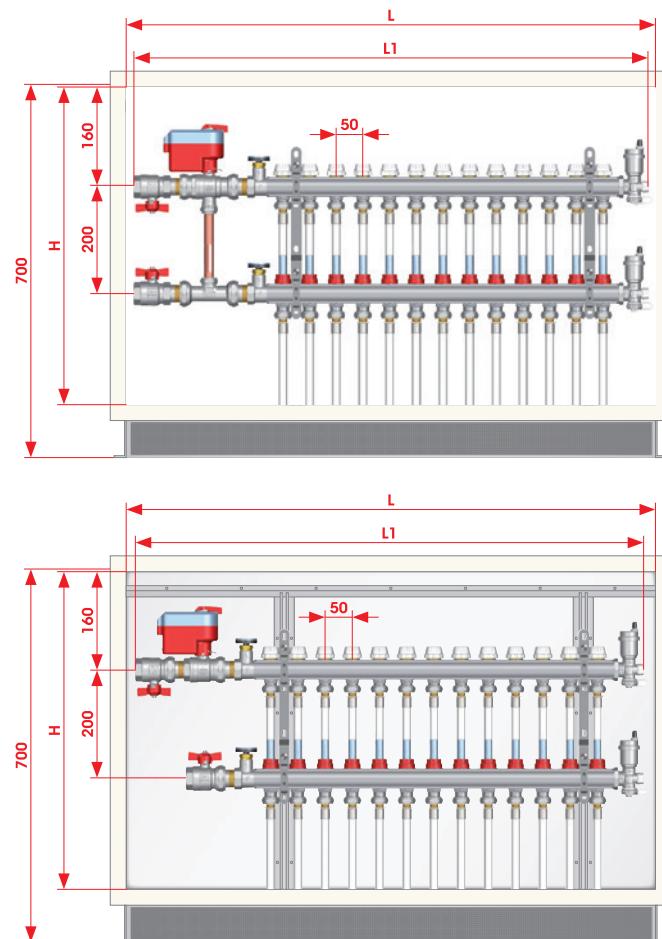
- 498STKMB: Повышенная версия: эксцентричность: 30мм - Совместимые с трубами до 25мм



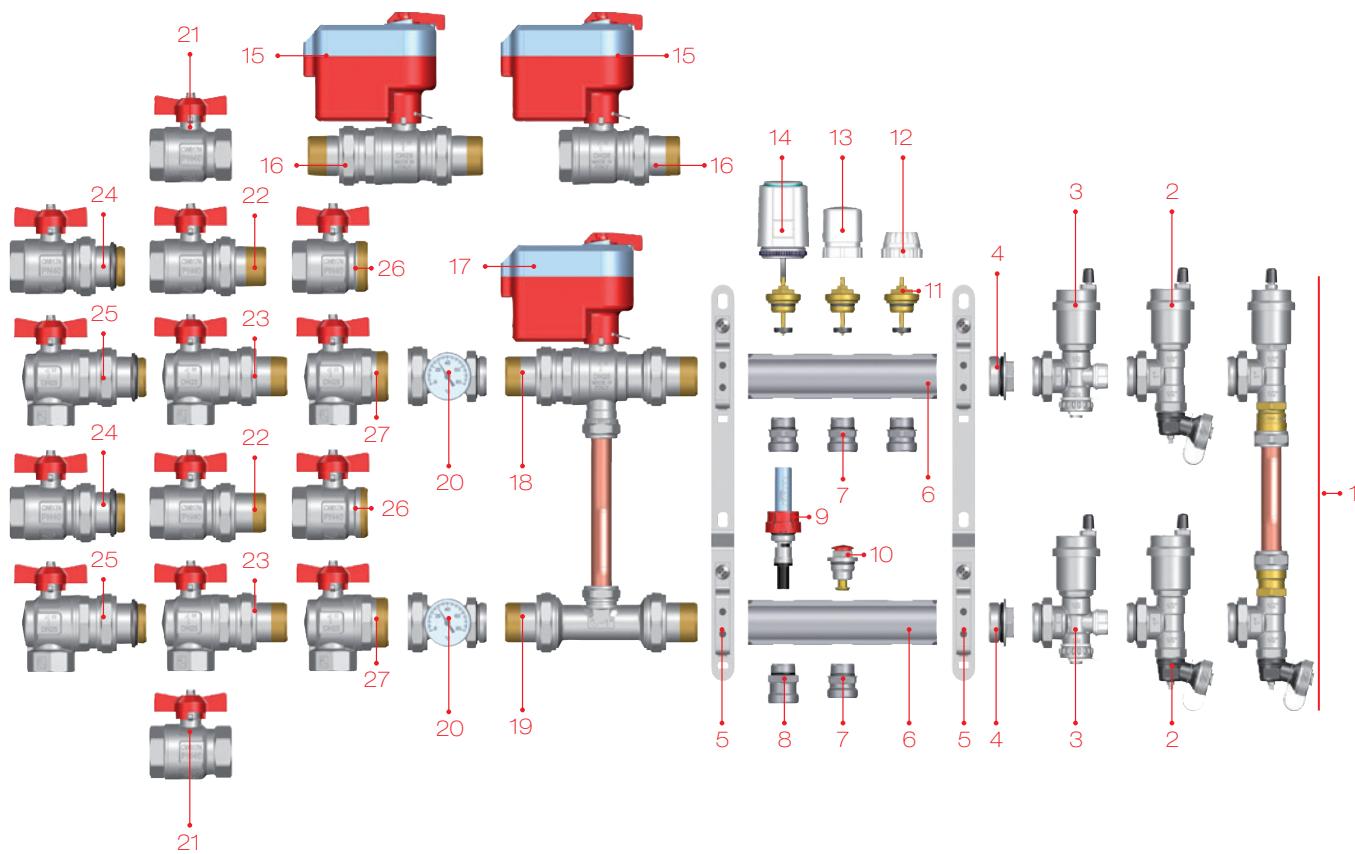
5

РАЗМЕЩЕНИЕ КОЛЛЕКТОРОВ АРТ. 860 В МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ШКАФАХ


Код	498.500.600	498.600.600	498.700.600	498.800.600	498.1000.600
LxH (mm)	500x600	600x600	700x600	800x600	1000x600
Выходы	3-4	5-6	7-8	9-10	11-12-13
коллектор			1" - 1"1/4		
L1	415	515	615	715	815

**РАЗМЕЩЕНИЕ КОЛЛЕКТОРОВ АРТ. 860 С ЗОННЫМИ КРАНАМИ
В МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ШКАФАХ**


Код	498.600.600	498.700.600	498.800.600	498.1000.600	498.1100.600
LxH (mm)	600x600	700x600	800x600	1000x600	1100x600
Выходы	3-4	5-6	7-8	9-10	11-12-13
коллектор			1" - 1"1/4		
L1	530	630	730	830	980

**ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ С УКОМПЛЕКТОВАННЫМИ
КОЛЛЕКТОРАМИ И ЭЛЕКТРОТЕРМОПРИВОДАМИ**


поз.	арт.	Описание	глав.	Стр.
1	860BY	Эксцентрический байпасный комплект	5	112
2	489A	Регулируемый концевой фитинг с дренажным вентилем	5	115
3	489AR	Регулируемый концевой фитинг с дренажным вентилем и автоматическим	5	114
4	494	Пробка с уплотнительным кольцом, НР	5	120
5	498ST	Стальные установочные кронштейны для металлических шкафов	5	105
6	860	Распределительный брусчатый коллектор	5	95
7	518	Переходной ниппель - коллекторы 1"	5	113
8	471	Адаптер для расходомеров - коллекторы 1"	5	113
9	471FL	Расходомер	5	113
10	Vitonde	Запорный клапан	-	-
11	Vitonvat	Термостатический стержень	-	-
12	894CP	Защитный колпачек	-	-
13	894VM	обрабатывать	-	-
14	891M	Электротермопривод	5	113
15	990 - 991 989	Электропривод для зонных шаровых кранов	5	71
16	980-981	2-х проходной зонный шаровый кран 2-х проходной зонный шаровый кран НР/НР	5	71
17	990 - 991	Электропривод для зонных шаровых кранов	5	72
18	984	3-х проходной зонный шаровый кран	5	72
19	988	Байпасный комплект для зонных кранов	5	73
20	492BC	Муфта для термометра в комплекте с термометром	5	119
21	092	Кран шаровой, ручка-бабочка	2	19
22	098	Кран шаровой для коллекторов	2	20
23	298	Угловой шаровой кран для коллекторов	2	21
24	098S	кран шаровой, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом	2	20
25	298S	кран шаровой, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом	2	21
26	098SDC	кран шаровой, полнопроходной, для коллекторов, без сгона	2	20
27	298SDC	кран шаровой угловой, полнопроходной, для коллекторов, без сгона	2	21



НАСТРОЙКА

INFO

Регулировочный блок фиксированный

Регулировочный блок Арт. 949 используется для отопительных систем с радиаторными панелями и устанавливается непосредственно в корпусе на распределительном коллекторе, благодаря своим небольшим габаритным размерам.

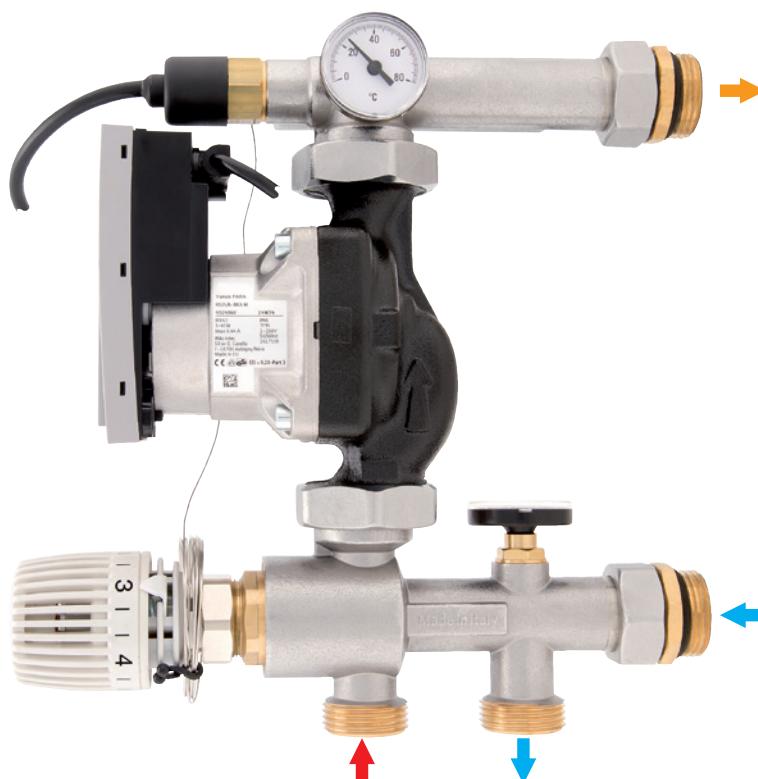
Минимальная глубина металлического корпуса Арт. 498, требуемая для установки регулировочного блока, составляет 90 мм.

Регулировка представляет собой понижение и поддержание постоянной температуры жидкости-теплоносителя при помощи 3-ходового смесительного клапана с терmostатической головкой, регулируемого контактным датчиком. Циркуляционный насос (поставляется на заказ) обеспечивает циркуляцию жидкости по трубам, в то время как предохранительный термостат ограничивает максимальную температуру подачи до 55°.

Регулировочный блок собирается на коллекторе с использованием поворотных штуцеров и легко снимается для выполнения работ по обслуживанию и прочих нужд.

949

Регулировочный
блок
фиксированный



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	6bar/87psi	9490100200CPF	1/1
1"	6bar/87psi	9490100200SPF	1/1

Для правильной установки группы регулировки, рекомендуется применение следующих кронштейнов крепления:

- Арт. 498STK с межосевым расстоянием 200 мм и эксцентриком 12 мм
- Арт. 949ST

Поставляется на заказ с низкопотребляемым насосом.

Состоит из:

3-ходового смесительного клапана

Терmostатической головки с контактным датчиком

Предохранительного термостата, калиброванного на 55°C

Термометра (шкала 0°-80°C), установленного на подаче и возврате

Насос низкого энергетического потребления (на заказ)

Технические характеристики:

Используемая жидкость: вода, гликоловые растворы макс. 30%

Регулируемая температура: 20°C – 55°C

Максимальное рабочее давление: 6 бар

Корпус штуцерного клапана: никелированная латунь

Доступные размеры: 1"

Разъемы с резьбой ISO 228 (равнозначный DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

949CEF

Электрическая
плата для
подключения
насоса



Код Itap	Упаковка
949CEF	1/13

Используется для всех типов подключений, необходимых для правильной работы регулировочного блока Арт. 949:
возможность подключения котла (NO)
термостат среды (TA)
предохранительный термостат (TS)
питание циркуляционного насоса (НАСОС).

На электрическую плату подается питание 230 В

949BY

Байпас для
первичного
контура



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	6bar/87psi	949BY100	1/18

Устанавливается перед установкой регулировочного блока Арт. 949.
Обеспечивает подачу циркуляционного потока перед регулировочным блоком.
Настраивается для дифференциального давления от 10 до 30 кПа.
Максимальная рабочая температура: 100°C (при отсутствии пара)
Максимальное рабочее давление: 6 бар.
Доступные размеры: 1".
Разъемы с резьбой ISO 228 (равнозначный DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
Поставляется с парой плоских прокладок из волокна.

894K

Пара патрубков
с плоским
гнездом



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	10bar/145psi	894DC100MPK	1/100

Необходимы для подключения комплекта шаровых клапанов Арт. 092K к регулировочному блоку Арт. 949.
Корпус из никелированной латуни.
О-кольцо из EPDM.
Максимальная рабочая температура: 100°C (при отсутствии пара)
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Доступные размеры: 1"М x 1"Ф.
Поставляются с парой плоских прокладок из волокна.

**092K**

Комплект
шаровых
клапанов



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	40bar/580psi	0920100K	1/30

Разъемы с резьбой гнездо/гнездо.
Т-образная ручка из алюминия.
Корпус из никелированной латуни.
Минимальная и максимальная рабочая температура: -20°C, 150°C при отсутствии пара.
Разъемы с резьбой ISO 228 (равнозначный DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

CERT

498

Металлический коллекторный шкаф



Размер	Код Itap	Упаковка
600x600x(80-130)	498600600	1/1
700x600x(80-130)	498700600	1/1
800x600x(80-130)	498800600	1/1
1000x600x(80-130)	4981000600	1/1
1100x600x(80-130)	4981100600	1/1

Шкаф	Код Itap	Выходы коллектор
600x600x(80-130)	498600600	2-3
700x600x(80-130)	498700600	4-5
800x600x(80-130)	498800600	6-7
1000x600x(80-130)	4981000600	8-9-10
1100x600x(80-130)	4981100600	11-12-13

Состоит из основания и опоры для установки на полу.
Оборудован защитной крышкой, которая используется при проведении штукатурных работ.

Рама и дверца из оцинкованной стали.
Дверца и рамка крашенные.
Регулируемая глубина от 80 мм до 130 мм.
Минимальная глубина для установки коллекторов Itap: 90 мм.
Регулируемая высота от 700 мм до 800 мм.

498ST

Установочные кронштейны для металлических шкафов



498ST

Размер	Код Itap	Упаковка
1"	498ST100K	1/40

колесная база mm. 200.
экскентричность mm. 12.

Комплект из пары кронштейнов, включает винты и фиксаторы.
за монтаж в шкафу арт. 498
- 498ST: Стандартная версия: эксцентричность: 12мм
- Совместимые с трубами до 20 мм.

949ST

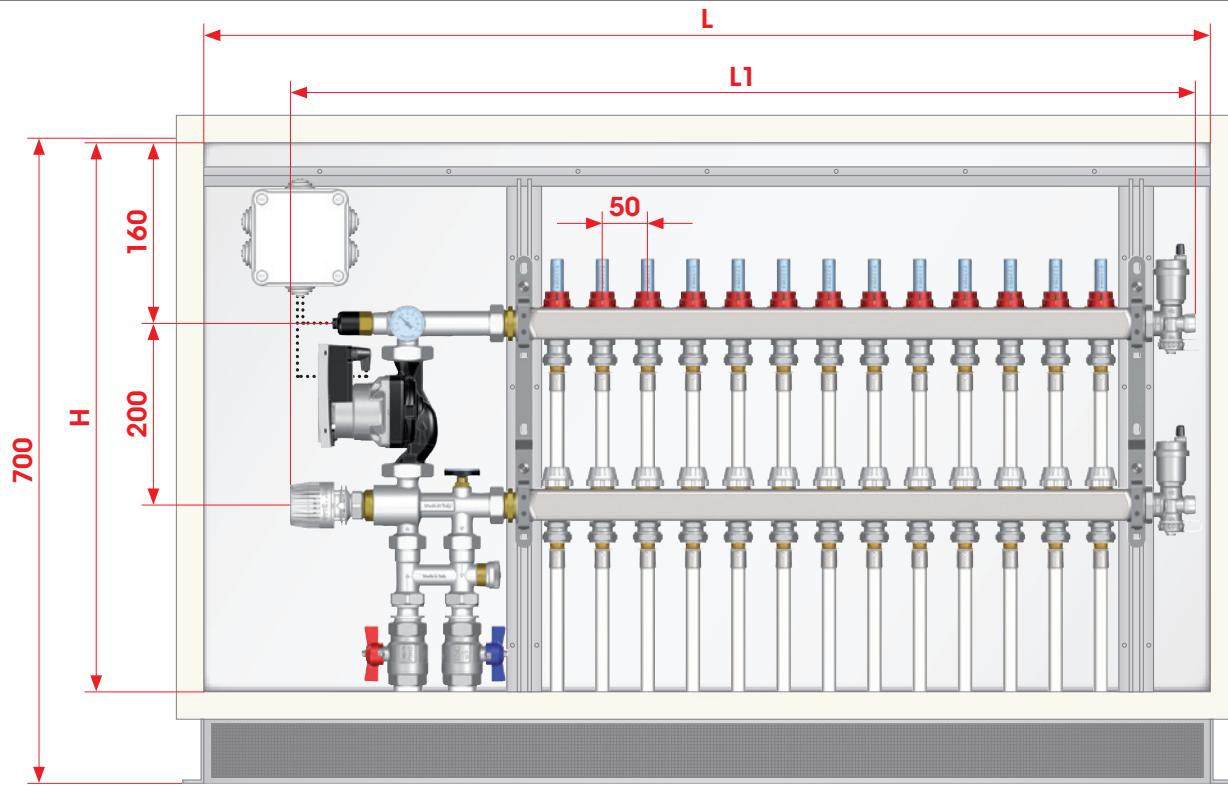
Установочные кронштейны для металлических шкафов



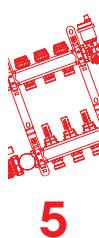
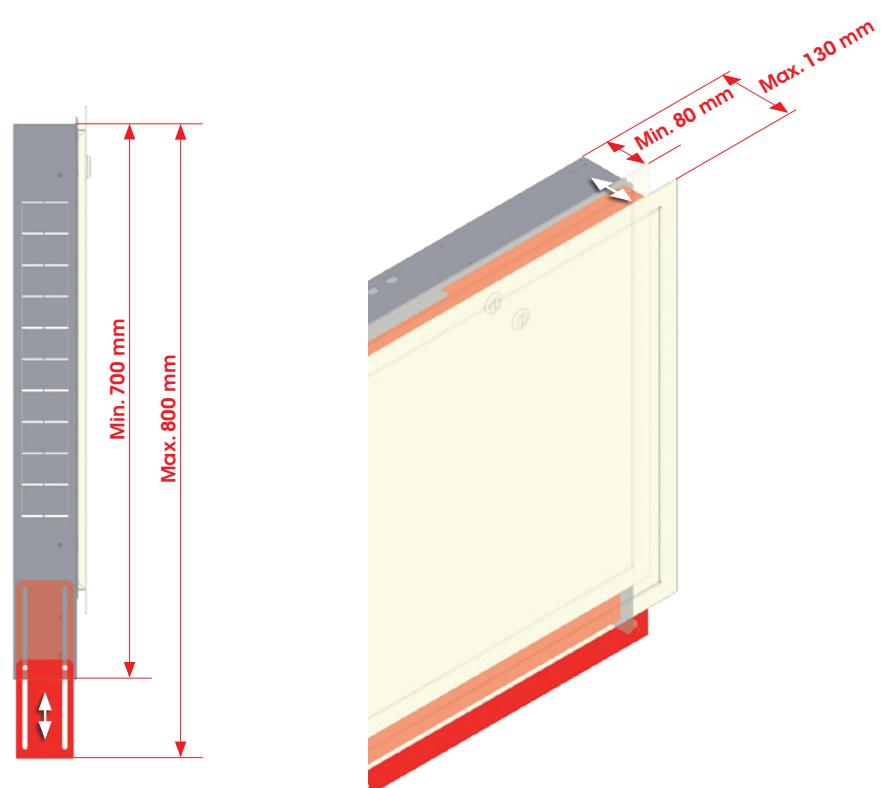
Размер	Код Itap	Упаковка
1"	949ST211K	1/40

колесная база mm. 211.
экскентричность mm. 6,5.

Межосевое расстояние: 211 мм.
Эксцентричность: 6,5 мм.
Набор включает в себя пару опор вместе с винтами и плитками.
Включены также и 4 прокладочных кольца.

Размещение регулировочного блока в металлической кассете


Код	498.600.600	498.700.600	498.800.600	498.1000.600	498.1100.600
LxH (mm)	600x600	700x600	800x600	1000x600	1100x600
Выходы	2-3	4-5	6-7	8-9-10	11-12-13
коллектор			1"		
L1	495	595	695	845	995

Регулировка высоты и глубины в металлической кассете

5

915CK

Набор удлинитель для коллекторов



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"X3/4"X1"	6bar/87psi	9150010001034CK	1/10

Состоит из:

- Коллектор подачи из никелированной латуни с расходомером
- обратный коллектор из никелированной латуни с запорным клапаном предназначенным для электротермического управления
- соединение с наружн.рез./наружн. рез. регулируемое уплотнительным кольцом.

Максимальная рабочая температура: 70°C.

Резьбовое подсоединение ISO 228

(эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

860BY

Комплект эксцентричного перепуска



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	10bar/145psi	860BY	1/34

Состоит из:

- 2 поворотных торцевых патрубка
- труба эксцентричного перепуска
- поворотный кран выгрузки
- клапан для выпуска воздуха

Фиксированная калибровка: 0,25 bar.

Максимальная рабочая температура: 100°C.

Разъем с резьбой ISO228 (равнозначный DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Устанавливается в металлических кассетах арт. 498 с коллекторами, изготовленными из латунных реек и реек из нержавеющей стали.

891M

Электротермо привод



Размер	Код Itap	Упаковка
230-2fili	891M2302NC	1/64
230-4fili	891M2304NC	1/34

Предназначен для термоклапанов и укомплектованных коллекторов.

Нормальнозакрытый, принцип:
открыто-закрыто.

Напряжение питания: 230V.

Потребляемая мощность: 1Вт.

Допустимый рабочий диапазон температур окружающей среды: 0°C, 60°C.

Максимальный перепад давления 1,5 bar

Длина питающего кабеля: 1м

Класс защиты: IP54.

Доступны с 2 и 4 кабелями со вспомогательными микровыключателями

Iн.max: 300mA.

CE.

CERT



860BY

891M



860BY

471FL

Расходомер



Расходомер служит для измерения потока воды в системе, включает в себя устройство для регулирования потока.
Латунный корпус
Шкала: 0-5 л/мин.
Погрешность измерения: +/- 10%
Максимальная рабочая температура: 70°C
Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"	471FL	1/200

471N

Адаптер для расходомеров - коллекторы 1"



Адаптер для расходомеров, предназначен для 1" коллекторов
Доступные размеры: 1/2"x3/4" евроконус
Латунный корпус
Максимальная рабочая температура: 100°C
Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"x3/4" EUROKONUS	20bar/290psi	4710012034N	1/300

518N

Переходный ниппель – коллекторы 1"



Переходный ниппель, предназначен для 1" коллекторов.
Доступные размеры: 1/2"x1/2", 1/2"x3/4" евроконус
Латунный корпус
Максимальная рабочая температура: 100°C
Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)
Резьба С: доступно для размера 1/2" с конической посадкой и внутренним диаметром 16мм или для размера 3/4" евроконус.
1/2 "x1 / 2" размер также подходит в качестве адаптера для расходомеров на 1" многообразия.

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"-1/2"	20bar/290psi	5180012012N	30/540
1/2"-3/4" EUROKONUS	20bar/290psi	5180012034N	20/480



5

519N

Переходный ниппель – коллекторы 1"1/4



Переходный ниппель, предназначен для 1.1/4" коллекторов
Доступный размер: 1/2"x3/4" евроконус
Латунный корпус
Максимальная рабочая температура: 100°C
Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)
Он также подходит в качестве адаптера для расходомеров на 1 "1/4 многообразия.

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"-3/4" EUROKONUS	20bar/290psi	5190012034N	1/300

CERT



489AR

Регулируемый концевой фитинг с дренажным вентилем и автоматическим воздухоотводчиком



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	10bar/145psi	4890100AR	2/48

Доступные размеры: 1"

Состоит из:

- Регулируемый концевой фитинг для коллекторов HP
- Автоматический воздухоотводчик
- Регулируемый дренажный вентиль

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

489MR

Регулируемый концевой фитинг с дренажным вентилем и ручным воздухоотводчиком



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	10bar/145psi	4890100MR	2/60

Доступные размеры: 1"

Состоит из:

- Регулируемый концевой фитинг для коллекторов HP
- Ручной воздухоотводчик
- Регулируемый дренажный вентиль

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

489A

Регулируемый концевой фитинг с дренажным вентилем и автоматическим воздухоотводчиком



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	10bar/145psi	4890100A	1/50
1 1/4"	10bar/145psi	4890114A	1/50

Доступные размеры: 1" - 1 1/4"

Состоит из:

- Регулируемый концевой фитинг для коллекторов HP - Автоматический воздухоотводчик
- Регулируемый дренажный вентиль

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

489M

Регулируемый концевой фитинг с дренажным вентилем и ручным воздухоотводчиком



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	10bar/145psi	4890100M	1/77
1 1/4"	10bar/145psi	4890114M	1/77

Доступные размеры: 1", 1 1/4"

Состоит из:

- Регулируемый концевой фитинг для коллекторов HP - Ручной воздухоотводчик
- Регулируемый дренажный вентиль

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

489SO

Регулируемый дренажный вентиль



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"	10bar/145psi	4890012SO	35/280

Латунный корпус.

Максимальная рабочая температура: 80°C

Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

CERT



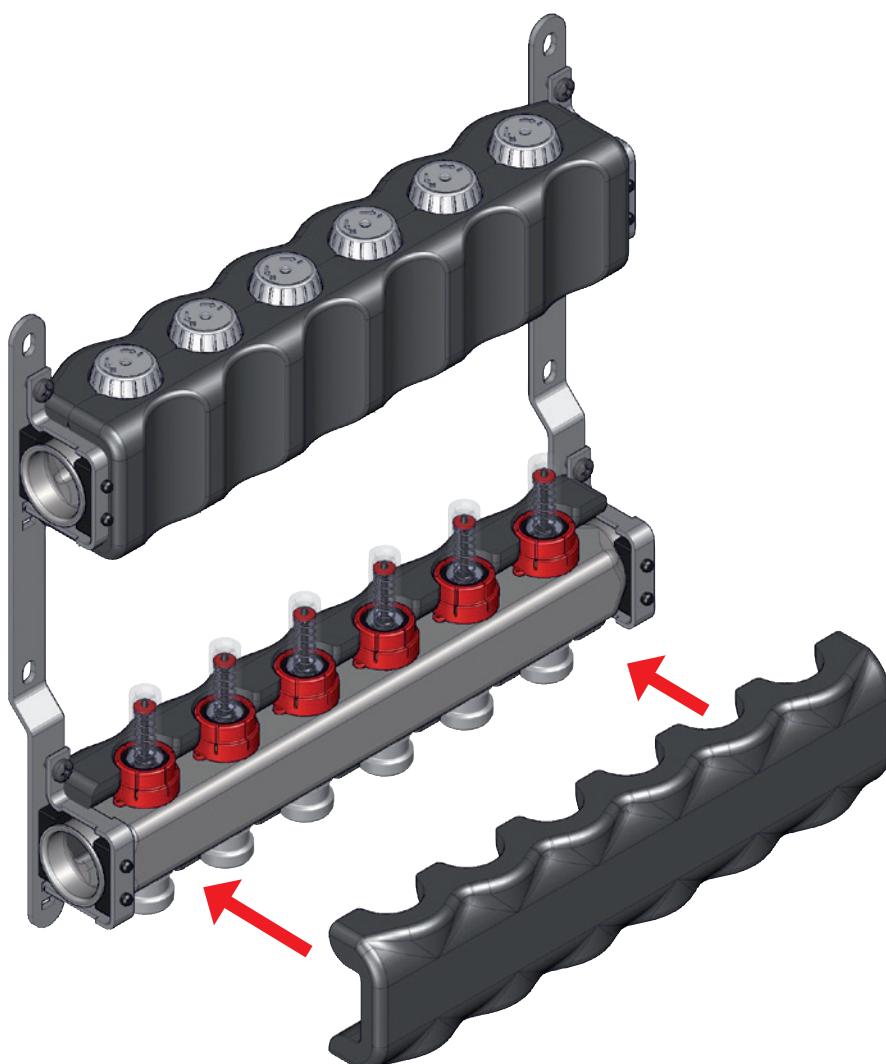
COP100

Изоляционная оболочка для коллекторов из нержавеющей стали Арт. 852 и 862.



Код Itap	Упаковка
COP100	1/10

Изоляционная оболочка для коллекторов из нержавеющей стали Арт. 852 и 862.
Оболочка позволяет изолировать только одну бару.
Представлено только в одном размере: резать по длине оболочки, в зависимости от проходов коллектора.



Комплект шаровых клапанов

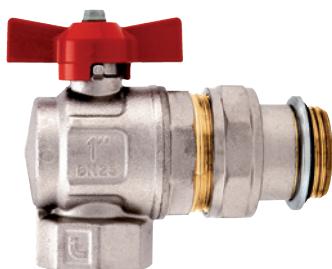
098SKКомплект
прямых
шаровых
клапанов

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4"X1"	40bar/580psi	0980034100SK	1/23
1"	40bar/580psi	0980100SK	1/18

Комплект из двух шаровых клапанов арт. 098S, ручка красного и синего цвета.
Доступные размеры: 1".

Разъемы с резьбой штырь/гнездо.
Т-образная ручка из алюминия.
Корпус из никелированной латуни.
Минимальная и максимальная рабочая температура: -20°C, 150°C при отсутствии пара.

Разъемы с резьбой ISO 228 (равнозначный DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

298SKКомплект
угловых
шаровых
клапанов

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	40bar/580psi	2980100SK	1/11

Комплект из двух шаровых клапанов арт. 298S, ручка красного и синего цвета.
Доступные размеры: 1".

Разъемы с резьбой штырь/гнездо.
Т-образная ручка из алюминия.
Корпус из никелированной латуни.
Минимальная и максимальная рабочая температура: -20°C, 150°C при отсутствии пара.

Разъемы с резьбой ISO 228 (равнозначный DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Комплект прямых шаровых клапанов и патрубков для термометров

487K01

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	10bar/145psi	4870100K01	1/18

Комплект из двух шаровых клапанов арт. 098SDC, ручка красного и синего цвета и 2 поворотных патрубков для термометров с термометром арт. 492BC.
Доступные размеры: 1".

Характеристики клапанов:

Разъемы с резьбой штырь/гнездо.

Т-образная ручка из алюминия.

Корпус из никелированной латуни.

Минимальная и максимальная рабочая температура: -20°C - 150°C при отсутствии пара.

Разъем с резьбой ISO228 (равнозначный DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Штыревой разъем с резьбой с коническим гнездом.

Патрубок для термометра:

Корпус из никелированной латуни.

О-кольцо из NBR.

Шкала термометра: 0°C, 80°C.

Диаметр термометра: 40 мм.

Максимальная рабочая температура: 80°C.

Разъемы с резьбой ISO 228 (равнозначный DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

487K02

Комплект
угловых
шаровых
клапанов и
патрубков для
термометров



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	10bar/145psi	4870100K02	1/13

Комплект из двух шаровых клапанов арт. 298SDC, ручка красного и синего цвета и 2 поворотных патрубков для термометров с термометром.
Доступные размеры: 1".

Характеристики клапанов:

Разъемы с резьбой штырь/гнездо.

Т-образная ручка из алюминия.

Корпус из никелированной латуни.

Минимальная и максимальная рабочая температура: -20°C - 150°C при отсутствии пара.

Разъем с резьбой ISO228 (равнозначный DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Штыревой разъем с резьбой с коническим гнездом.

Патрубок для термометра:

Корпус из никелированной латуни.

О-кольцо из NBR.

Шкала термометра: 0°C, 80°C.

Диаметр термометра: 40 мм.

Максимальная рабочая температура: 80°C.

Разъемы с резьбой ISO 228 (равнозначный DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).



5

492N

Контактный термометр



Код Itap	Упаковка
492N	12/408

Пригоден для коллекторов из нержавеющей стали и латуни
В наличии диаметр: 40мм
Диапазон: 0°C - 80°C

490

Концевой коллекторный фитинг HP



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4"	10bar/145psi	4900034	14/224
1"	10bar/145psi	4900100	12/156
1"1/4	10bar/145psi	4900114	8/128

Доступные размеры: 3/4", 1", 1.1/4" (основное присоединение)
Размер первого выхода: 1/2", размер второго выхода: 3/8".
Корпус никелированная латунь
Максимальная рабочая температура: 100°C
Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

490S

Регулируемый концевой фитинг для коллекторов HP



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	10bar/145psi	4900100S	12/156
1"1/4	10bar/145psi	4900114S	8/152

Доступные размеры: 1", 1.1/4" (основное присоединение)
Размер первого выхода: 1/2"
Корпус никелированная латунь
Кольцо из NBR
Максимальная рабочая температура: 100°C
Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

5

491

Концевой коллекторный фитинг BP



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4"	10bar/145psi	4910034	14/294
1"	10bar/145psi	4910100	12/252

Размер первого выхода: 1/2", размер второго выхода: 3/8".
Корпус никелированная латунь
Максимальная рабочая температура: 100°C
Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
Доступные размеры: 3/4", 1" (основное присоединение).

CERT



492

Фитинг для термометра0



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	10bar/145psi	4920100	6/126
1 1/4"	10bar/145psi	4920114	4/120

Размер резьбы термометра: 1/2"
 Корпус никелированная латунь
 Максимальная рабочая температура: 100°C
 Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
 Доступные размеры: 1", 1.1/4"

492B

Муфта для термометра



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	10bar/145psi	4920100B	8/128
1 1/4"	10bar/145psi	4920114B	4/64

Размер резьбы термометра: 3/8"
 Корпус никелированная латунь
 Кольцо из NBR
 Максимальная рабочая температура: 110°C
 Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
 Доступные размеры: 1", 1.1/4"

492C

Фитинг для термометра в комплекте с термометром



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	10bar/145psi	4920100C	4/120
1 1/4"	10bar/145psi	4920114C	4/96

Корпус никелированная латунь
 Диапазон измерений: 0°-120°C, диаметр 40мм
 Согласно инструкциям INAIL (ex ISPESL).
 Максимальная рабочая температура: 110°C
 Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
 Доступные размеры: 1", 1.1/4"



5

492BC

Муфта для термометра в комплекте с термометром



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1" (DN 25)	10bar/145psi	4920100BC	4/84
1 1/4" (DN 32)	10bar/145psi	4920114BC	4/64

Корпус никелированная латунь
 Кольцо из NBR.
 Диапазон: 0°C-80°C.
 Диаметр: 40mm.
 Максимальная рабочая температура: 80°C
 Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
 Доступные размеры: 1", 1.1/4"

CERT



494
Пробка с уплотнительным кольцом


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8"	10bar/145psi	4940038	50/1100
1/2"	10bar/145psi	4940012	40/720
3/4"	10bar/145psi	4940034	26/598
1"	10bar/145psi	4940100	16/384
1"1/4	10bar/145psi	4940114	12/264

Корпус никелированная латунь
Кольцо из EPDM
Максимальная рабочая температура: 100°C
Резьба: ISO228
(эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

495
Проходная пробка с уплотнительным кольцом


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4"X3/8"	10bar/145psi	4950034038	26/598
3/4"X1/2"	10bar/145psi	4950034012	26/780
1"X3/8"	10bar/145psi	4950100038	16/384
1"X1/2"	10bar/145psi	4950100012	16/384
1"1/4X1/2"	10bar/145psi	4950114012	12/264

Доступные размеры:
3/4"x3/8", 3/4"x1/2", 1" x3/8", 1"x1/2", 1"1/4x1/2"
Корпус никелированная латунь
Кольцо из EPDM
Максимальная рабочая температура: 100°C
Резьба: ISO228
(эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

496
Заглушка с прокладкой


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"	10bar/145psi	4960012	40/1200
3/4"	10bar/145psi	4960034	26/598
1"	10bar/145psi	4960100	20/420

Корпус никелированная латунь
Прокладка из NBR
(1/2 "с волоконной шайбой).
Максимальная рабочая температура: 100°C
Резьба: ISO228
(эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

5
482
Манометр, боковое подключение 0-10 bar


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4"	10bar/145psi	482B014	4/136

Согласно инструкциям INAIL (ex ISPESL).
Диаметр: 63mm
Присоединительный размер: 1/4"
Диапазон: 0-10 bar
Наружная резьба: ISO 7/1 R
(эквивалентно DIN EN ISO 10226-1 и BS EN 10226-1)

CERT


482R

Манометр,
боковое
подключение
0-6 bar



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4"	6bar/87psi	482B014R	4/136

Согласно инструкциям INAIL (ex ISPESL).
Диаметр: 50mm
Присоединительный размер: 1/4"
Диапазон: 0-6 bar
Наружная резьба: ISO 7/1 R
(эквивалентно DIN EN ISO 10226-1 и BS EN 10226-1)

483

Манометр,
осевое
подключение,
0-10 bar



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4"	10bar/145psi	483B014	4/136

Согласно инструкциям INAIL (ex ISPESL).
Диаметр: 63mm
Присоединительный размер: 1/4"
Диапазон: 0-10 bar
Наружная резьба: ISO 7/1 R
(эквивалентно DIN EN ISO 10226-1 и BS EN 10226-1)

**483R**

Манометр,
осевое
подключение,
0-6 bar



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4"	6bar/87psi	483B014R	4/136

Согласно инструкциям INAIL (ex ISPESL).
Диаметр: 50mm
Присоединительный размер: 1/4"
Диапазон: 0-6 bar
Наружная резьба: ISO 7/1 R
(эквивалентно DIN EN ISO 10226-1 и BS EN 10226-1)

CERT



484
**Термоманометр,
боковое
подключение**

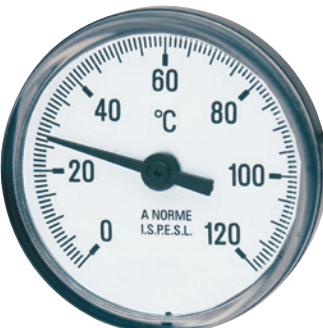

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"	6bar/87psi	484B012	2/68

Диаметр: 80mm.
Присоединительный размер: 1/2".
Диапазон: 0°C-120°C, 0-6 bar.
Наружная резьба: ISO 7/1 R (эквивалентно DIN EN ISO 10226-1 и BS EN 10226-1)

485
**Термоманометр,
осевое
подключение**


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"	4bar/58psi	485B012	2/68

Диаметр: 63mm.
Присоединительный размер: 1/2".
Диапазон: 0°C, 120°C, 0-4 bar.
Наружная резьба: ISO 7/1 R (эквивалентно DIN EN ISO 10226-1 и BS EN 10226-1)

5
493
**Термометр,
осевое
подключение**


Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8"X40	10bar/145psi	493B03840P	10/340
1/2"X40	10bar/145psi	493B01240P	8/272
1/2"X63	10bar/145psi	493B01263P	4/136
1/2"X80	10bar/145psi	493B01280P	2/38

Согласно инструкциям INAIL (ex ISPESL).
Доступные диаметры: 40мм, 63мм
Присоединительный размер: 1/2"
Диапазон: 0°-120°C
Стержень: 50mm
Наружная резьба: ISO 7/1 R (эквивалентно DIN EN ISO 10226-1 и BS EN 10226-1)

CERT


484

485



484

485



484

493

INFO

Корпус никелированная латунь
Поплавок из полипропиленовой смолы
Максимальная рабочая температура: 110°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

362

Автоматический воздухоотводчик



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8"	10bar/145psi	3620038	10/120
1/2"	10bar/145psi	3620012	10/120
3/4"	10bar/145psi	3620034	10/100
1"	10bar/145psi	3620100	10/100

362R

Автоматический воздухоотводчик - компактный



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8"	10bar/145psi	3620038R	10/120
1/2"	10bar/145psi	3620012R	10/120

363

Автоматический воздухоотводчик с боковым выводом клапана



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8"	10bar/145psi	3630038	10/120
1/2"	10bar/145psi	3630012	10/120

364

Угловой автоматический воздухоотводчик



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8"	10bar/145psi	3640038	10/120
1/2"	10bar/145psi	3640012	10/120



5

364R

Автоматический угловой воздухоотводчик - компактный



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8"	10bar/145psi	3640038R	10/120
1/2"	10bar/145psi	3640012R	10/120

CERT

365

Отсекающий клапан



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8"	10bar/145psi	3650038	50/1150
1/2"	10bar/145psi	3650012	50/550

Подходит для использования с автоматическими воздухоотводчиками арт. 362, 362R, 363, 364, 364R.
 Корпус никелированная латунь
 Максимальная рабочая температура: 110°C
 Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

366

Предохранительный клапан для бойлеров



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"	10bar/145psi	3660012	25/400

Корпус никелированная латунь
 Пружины из нержавеющей стали
 Седло из нейлона
 Уплотнения из NBR
 Максимальная рабочая температура: 120°C
 Уставка: 8,5 bar
 Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

367

Предохранительный клапан для бойлеров с ручкой спуска



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"	10bar/145psi	3670012	25/325

Корпус никелированная латунь
 Пружины из нержавеющей стали
 Седло из нейлона
 Уплотнения из NBR
 Максимальная рабочая температура: 120°C
 Уставка: 8,5 bar
 Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

5

194

Ручной воздухоотводчик



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/8"	10bar/145psi	1940018	50/1150
1/4"	10bar/145psi	1940014	50/1150
3/8"	10bar/145psi	1940038	40/720
1/2"	10bar/145psi	1940012	40/560

Корпус никелированная латунь
 Вращающийся слив из акриловой смолы
 Максимальная рабочая температура: 90°C
 Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

CERT



1940

**Поворотный
клапан для
выпуска воздуха
никелированный**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"	10bar/145psi	1940012O	40/560

Корпус никелированная латунь
Рукоятка из нейлон
Максимальная рабочая температура: 110°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

195

**Вращающийся
сливной кран**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4"	6bar/87psi	1950014	50/550
3/8"	6bar/87psi	1950038	50/550

Латунный корпус
Вращающийся слив из ацетатной смолы
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

196

Сливной кран



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/4"	20bar/290psi	1960014	50/550

Корпус хромированная латунь
Максимальная рабочая температура: 80°C
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).



5

299

**Радиаторная
пробка с
воздухоотво-
дчиком**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1" DX	10bar/145psi	2990100D	10/120
1" SX	10bar/145psi	2990100S	10/120

Корпус хромированная латунь
Давление 10 bar.
Максимальная рабочая температура: 110°C
Доступные размеры: 1".
Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

INFO

Корпус: никелированная латунь.
 Диафрагма: EPDM.
 Пружины: нержавеющая сталь.
 Нормальное давление: 10 бар.
 Максимальная рабочая температура: 110°C.
 Избыточное давление открытия: 20%
 Перепад закрытия: 20%.
 Доступные уставки: 1,5 - 1,8 - 2,5 - 3 - 4 - 6 bar
 Резьбы: ISO 228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

368

Мембранный предохранительный клапан, ВР/ВР резьбы



3/4" x 3/4"

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	1,5	368003415	10/150
3/4" (DN 20)	1,8	368003418	10/150
3/4" (DN 20)	2,5	368003425	10/150
3/4" (DN 20)	3	368003430	10/150
3/4" (DN 20)	4	368003440	10/150
3/4" (DN 20)	6	368003460	10/150

1/2" x 1/2"

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	1,5	368001215	10/150
1/2" (DN 15)	1,8	368001218	10/150
1/2" (DN 15)	2,5	368001225	10/150
1/2" (DN 15)	3	368001230	10/150
1/2" (DN 15)	4	368001240	10/150
1/2" (DN 15)	6	368001260	10/150

1" x 1"

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1" (DN 25)	1,5	368010015	10/80
1" (DN 25)	1,8	368010018	10/80
1" (DN 25)	2,5	368010025	10/80
1" (DN 25)	3	368010030	10/80
1" (DN 25)	4	368010040	10/80
1" (DN 25)	6	368010060	10/80

369

Мембранный предохранительный клапан, HP/ВР резьбы



368M

Мембранный предохранительный клапан с выходом для манометра, ВР/ВР резьбы



1/2" x 1/2"

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	1,5	369001215	10/150
1/2" (DN 15)	1,8	369001218	10/150
1/2" (DN 15)	2,5	369001225	10/150
1/2" (DN 15)	3	369001230	10/150
1/2" (DN 15)	4	369001240	10/150
1/2" (DN 15)	6	369001260	10/150

369M

Мембранный предохранительный клапан с выходом для манометра, HP/ВР резьбы



1/2" x 1/2"

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	1,5	369001215M	10/150
1/2" (DN 15)	1,8	369001218M	10/150
1/2" (DN 15)	2,5	369001225M	10/150
1/2" (DN 15)	3	369001230M	10/150
1/2" (DN 15)	4	369001240M	10/150
1/2" (DN 15)	6	369001260M	10/150

CERT



820

**Механический
комнатный
термостат
с простым
переключением**



Код Itap	Упаковка
820	1/75

Максимальная нагрузка (2 клеммы): 16 (2,5) А / ~ 250В.
 Установка: настенное крепление.
 Диапазон установки температуры: 5°C, 30°C.
 Разность температур: ± 0,8°C.
 Класс защиты: IP20.
 Габариты: 71x71x38 мм.
 Согласно директивам В.Т. 73/23/CEE и EMC 89/336/CEE.

820C

**Механический
комнатный
термостат с
изменяемым
переключением**



Код Itap	Упаковка
820C	1/75

Максимальная нагрузка (3 клеммы): 16 (2,5) А / ~ 250В.
 Установка: настенное крепление.
 Диапазон установки температуры: 5°C, 30°C.
 Разность температур: ± 0,8°C.
 Класс защиты: IP20.
 Габариты: 71x71x38 мм.
 Согласно директивам В.Т. 73/23/CEE и EMC 89/336/CEE.

**820CS**

**Механический
комнатный
термостат с
изменяемым
переключением,
включением/
выключением и
индикатором**



Код Itap	Упаковка
820CS	1/75

функционирования
 Напряжение: ~230В.
 Максимальная нагрузка (3 клеммы): 16 (2,5) А / ~ 250В.
 Установка: настенное крепление.
 Диапазон установки температуры: 5°C, 30°C.
 Разность температур: ± 0,8°C.
 Класс защиты: IP20.
 Габариты: 71x71x38 мм.
 Согласно директивам В.Т. 73/23/CEE и EMC 89/336/CEE.

950C

**Цифровой
электронный
комнатный
хронотермостат**



Код Itap	Упаковка
950C	1/32

Электропитание: 2 щелочных батарейки 1,5В тип АА.
 Максимальная нагрузка релейных контактов: 5 А ~230 В активной нагрузки.
 Установка: настенное крепление или в 3-х модульном боксе.
 2 уровня установки температуры: T1 (ЭКОНОМИЧНЫЙ) 5-25°C,
 T2 (КОМФОРТ) 15-35°C
 Разность температур: ± 0,25°C.
 Автоматический контроль заряда батареек с 2 уровнями предупреждения.
 Замена батареек происходит без потери данных (макс. 10 мин.).
 Дневные и недельные установки с шагом 0,5°C.
 Мин. период установки: 30 мин.
 Функции: вкл\выкл.
 Отображение программы и времени или температуры.
 Размер настенного крепления: 119x82x26,6 мм.
 Размер крепления в 3-х модульном боксе: 119x82x18,7 мм.
 Согласно директивам В.Т. 73/23/CEE и EMC 89/336/CEE.

950S

**Цифровой
электронный
комнатный
хронотермостат**

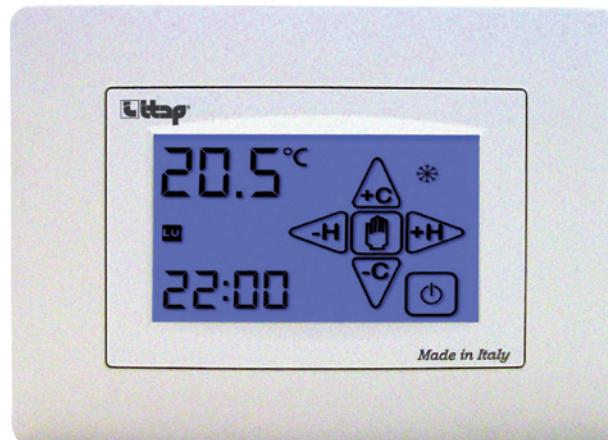


Код Itap	Упаковка
950S	1/32

Электропитание: 2 щелочных батарейки 1,5В тип АА.
 Максимальная нагрузка релейных контактов: 5 А ~230 В активной нагрузки.
 Установка: настенное крепление или в 3-х модульном боксе.
 Диапазон установки температуры для систем отопления (режим ЗИМА): 5-30°C.
 Диапазон установки температуры для систем кондиционирования (режим ЛЕТО): 15-35°C.
 Разность температур: ± 0,2°C.
 Автоматический контроль заряда батареек с 2 уровнями предупреждения.
 Замена батареек происходит без потери данных (макс. 10 мин.).
 Дневные и недельные установки с шагом 0,1°C.
 Мин. период установки: 1 час.
 Функции: вкл\выкл, летний/зимний, ручной/программа.
 Отображение программы и времени или температуры.
 Размер настенного крепления: 119x83x24 мм.
 Размер крепления в 3-х модульном боксе: 119x83x16 мм.
 Согласно директиве EMC 89/336/CEE.

950T

Цифровой
электронный
комнатный
хронотермостат
(touch screen)



Код Itap	Упаковка
950T	1/32

Электропитание: 2 щелочные аккумуляторные батареи AAA (минипальчиковые) на 1,5В.
Автономность (режим ожидания): свыше 18 месяцев
Автоматический контроль: за разрядкой аккумуляторов
с двумя порогами срабатывания.
Замена аккумуляторов: без потери данных в течение 2 минут.
Диапазон регулировки:
от 5°C до 30°C в программе ЗИМА; от 15°C до 35°C в программе ЛЕТО
Шаг регулировки:
0,1°C в программе ЗИМА; 0,2°C в программе ЛЕТО.
Регулируемый тепловой дифференциал: от 0,2°C до 2°C
(диапазон срабатывания от ±0,1°C до ±1°C).
Возможность программирует любую температуру в рамках диапазона регулирования в любой час суток для всех
дней недели.
Пропускная способность контактов: 230В переменного тока - 5А (резистивная нагрузка).
Установка в стену или непосредственно в коробку.
Размеры: 114x83x23,5 мм.
Размер 1/2"x10: в наличии гамма GAS (арт.598 и последующие), подходящие также для воды.



ФИТИНГИ

ФИТИНГИ ДЛЯ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ, РЕХ И ПОЛИБУТИЛЕНОВЫХ ТРУБ

510



multi-fit

ФИТИНГИ MULTI-FIT®

**509 - 515 - 530 - 535 - 540 -
545 - 548 - 578 - 518 - 519 - 494** **135-136**



134

134



595M - 595P

137



**OREP - 510EP - 510NB
680 - 575 - 575L - 570**

505 - 505R



138

ФИТИНГИ

МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ ТРУБА (РЕХ/АЛ/РЕД)

ФИТИНГИ МЕДНЫХ, РЕХ ИЛИ ПОЛИБУТИЛЕНОВЫХ

610 - 615 - 620 - 625 - 630 - 635 **140-143**
640 - 645 - 648 - 650 - 618 - 655
656 - 657 - 658 - 685 - 671 - 575
680



itap-fit

ФИТИНГИ ITAP-FIT®

509 - 515 - 530 - 535 **145**
540 - 545 - 548



ФИТИНГИ

144



595 - 598

КОМПРЕССИОННЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНЫХ ТРУБ

145



573

НАКИДНОЙ ГАЕЧНЫЙ КЛЮЧ

ФИТИНГИ ДЛЯ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ

010 - 010FL - 015 - 015FL
 020 - 020FL - 025 - 030 - 030FL
 035 - 035FL - 040 - 040FL - 050
 050FL - 048 - 055 - 056 - 057
 058



147-149

VX

VХ ФИТИНГИ

150-151

710 - 715 - 720 - 730
 735 - 740 - 745 - 750
 055 - 056 - 057 - 058



VX-N

VХ-N ФИТИНГИ

МЕХАНИЧЕСКИЕ ФИТИНГИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

152-153

151 - 152 - 161 - 161G - 162
 154 - 110 - 275 - 276 - 142
 ROL075 - TUB100



МЕХАНИЧЕСКИЕ ФИТИНГИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



mult-fit®

ПРОСТАЯ, БЫСТРАЯ И ЭКОНОМНАЯ СИСТЕМА СОЕДИНЕНИЙ ДЛЯ
МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ, РЕХ И ПОЛИБУТИЛЕНОВЫХ ТРУБ



УСТАНОВКА

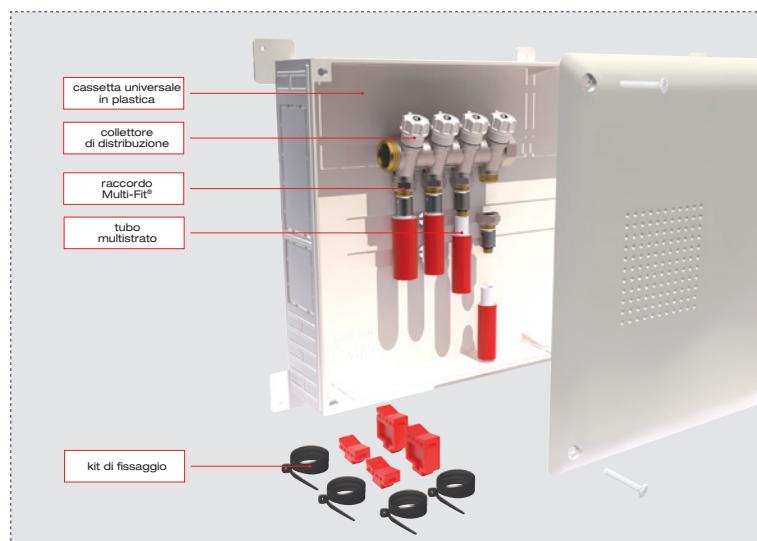


Отрезать трубу при помощи трубореза (артикул 675). Не используйте ножовку. Небольшая деформация конца трубы не помешает процессу установки, но при значительной рекомендуется повторно отрезать трубу так, чтобы конец трубы был без существенных дефектов. ВТОРОЙ ШАГ: Теперь необходимо снять грат с внутренней стороны трубы, при помощи гратоснимателя (артикул 680). Грат, находящийся на внутренней поверхности трубы, может помешать установке фитинга либо повредить уплотнительное кольцо. ТРЕТИЙ И ЧЕТВЕРТЫЙ ШАГ: Теперь можно установить фитинг в трубу. Не нужно калибровать трубу, так как сам фитинг служит расширителем и устранит все размерные несоответствия, а также овальность трубы. Не рекомендуется использовать смазку, так как уплотнительное кольцо уже обработано. Когда резьбовая часть фитинга вместе с гильзой будет вставлена в трубу, можно начинать ввёртывать хвостовик фитинга при помощи гаечного ключа (артикул 570), до уровня, при котором резьбовая часть полностью окажется в трубе. После этого Вы можете быть уверены, что Вы смонтировали надежную систему, легко подвергающуюся демонтажу в случае необходимости.

- НЕ НУЖНО РАСШИРЯТЬ ТРУБУ
- ПРИГОДНО ДЛЯ КАЖДОГО ВИДА МНОГОСЛОЙНОЙ ТРУБЫ
- СОЕДИНЕНИЕ РАЗБОРНО
- ПОДХОДИТ ДЛЯ САНИТАРНЫХ И ОТОПИТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК
- НЕ НУЖНО ПРЕССОВАТЬ. НЕ НУЖНО ЗАТЯГИВАТЬ. НИКАКОЕ СПЕЦИАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ НЕ ТРЕБУЕТСЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ

mult-fit®

КОЛЛЕКТОРНАЯ ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА ITAP



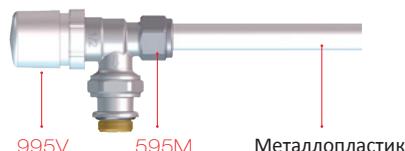
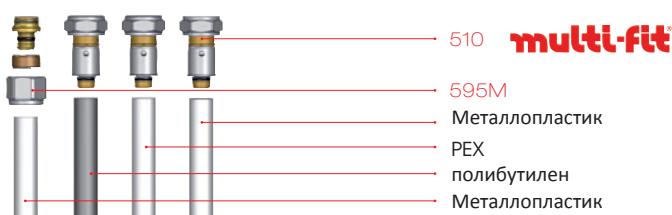
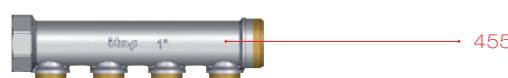
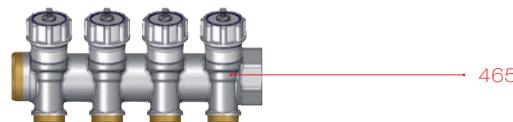
Больше не нужно встроенных тройников и отводов, больше нет утечек;
Реально делает монтаж многослойных трубопроводов гибким и быстрым;
Улучшает сток воды и делает ремонт легким и быстрым, соединяя каждую конечную точку с единственным выходом коллектора

595M

ГАЙКА И АДАПТЕРЫ



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФИТИНГОВ С КОЛЛЕКТОРАМИ И ВЕНТИЛЕЙ



510

MULTI-FIT®
соединение
прямое ВР



Патентованное



Поставляется с уплотнительными кольцами для конических посадочных мест и прокладками для плоских посадочных мест

Доступные размеры с гайкой 1/2"

Размер	Код Itap	Упаковка
14x2	510001214200	20/360
16x2	510001216200	20/360
16x2,25	510001216225	20/360
18x2	510001218200	15/270
20x2	510001220200	15/270
20x2,25	510001220225	15/270
20x2,5	510001220250	15/270

Доступные размеры с гайкой 3/4" ЕВРОКОНУС

Размер	Код Itap	Упаковка
16x2	510003416200	20/160
18x2	510003418200	15/195
20x2	510003420200	15/195
20x2,25	510003420225	15/195
25x2,5	510003425250	10/130
26x3	510003426300	10/190

Доступные размеры с гайкой

Размер	Код Itap	Упаковка
25x2,5	510010025250	10/190
26x3	510010026300	10/190
32x3	510010032300	10/130

Гайка из никелированной латуни

Латунный хвостовик

Максимальное рабочее давление: 20 bar

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 110°C.

595M

Прижимный
разъем для
многослойной
трубы



Доступные размеры с гайкой 1/2"

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"-14X2	595001214200M	20/400
1/2"-16X2	595001216200MI	20/400
1/2"-16X2,25	595001216225M	20/300

Доступные размеры с гайкой 3/4" ЕВРОКОНУС

Размер	Код Itap	Упаковка
3/4"-16X2	595003416200MI	20/300
3/4"-20X2	595003420200MI	20/300

Компрессионный фитинг для многослойных труб.

Минимальная и максимальная рабочая температура: -20°C, 110°C

Максимальное рабочее давление: 10 bar

резьба 1/2" предназначена для конических посадочных мест с внутренним диаметром 16мм.

595P

Прижимный
разъем для
трубы РЕХ



Доступные размеры с гайкой 3/4" ЕВРОКОНУС

Размер	Код Itap	Упаковка
3/4" - 16X1,5	595003416150P	25/200
3/4" - 16X1,8	595003416180P	25/200
3/4" - 16X2	595003416200P	20/300
3/4" - 17X2	595003417200P	20/300
3/4" - 20X1,9	595003420190P	25/200

Минимальная и максимальная рабочая температура: -20°C, 110°C

Максимальное рабочее давление: 10 bar

CERT



INFO

HP 1/2" снабжена конической посадкой, внутренний диаметр 16мм
 HP 3/4" евроконус
 HP 1" снабжена конической посадкой, внутренний диаметр 22мм
 Максимальное рабочее давление: 20 bar

509

Соединение
прямое ВР



Доступные размеры: 1/2"x1/2", 1/2"HPx3/4"BP, 3/4"x3/4" евроконус.

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x1/2"	5090012012	20/600
1/2"x3/4"	5090012034	15/345
3/4"x3/4"	5090034034	12/276

515

Ниппель



Доступные размеры: 1/2"x1/2", 1/2"x3/4"евроконус, 3/4"x3/4" евроконус, 1"x1".

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x1/2"	5150012012	30/720
1/2"x3/4"	5150012034	20/480
3/4"x3/4"	5150034034	20/220
1" x 1"	5150100100	8/240

530

Тройник



Доступные размеры: 1/2"x1/2"x1/2", 3/4"x3/4"x3/4" евроконус, 1"x1"x1".

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"	5300012012	16/336
3/4"	5300034034	8/168
1"	5300100100	6/126

535

Тройник с
отводом ВР



Доступные размеры: 1/2"x1/2"x1/2", 3/4"x3/4"x3/4" евроконус.

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"	5350012012	14/294
3/4"	5350034034	8/168

540

Угольник с
отводом ВР



Доступные размеры: 1/2"x1/2", 1/2"x3/4"евроконус, 3/4"x3/4" евроконус, 1"x1".

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x1/2"	5400012012	18/432
1/2"x3/4"	5400012034	13/312
3/4"x3/4"	5400034034	10/240
1"x1"	5400100100	8/168

545

Угольник с
отводом ВР



Доступные размеры: 1/2"x1/2", 1/2"HPx3/4"BP, 3/4"x3/4" евроконус.

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x1/2"	5450012012	14/336
1/2"x3/4"	5450012034	8/272
3/4"x3/4"	5450034034	8/272

548

Водорозетка с
фланцем



Доступные размеры: 1/2"x1/2", 3/4"x3/4" евроконус.

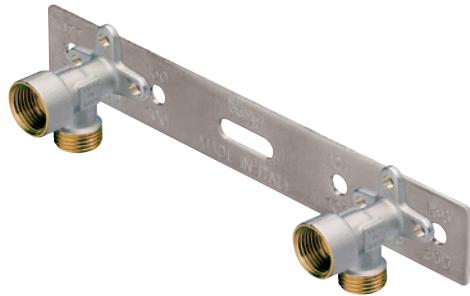
Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"	5480012012	12/252
3/4"	5480034034	8/128

CERT



578

Металлическая монтажная пластина с двумя водорозетками



Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"	578012012	4/56
3/4"	578034034	4/56

Позволяет точно установить фитинги Multi-Fit® со следующими межосевыми расстояниями:
100мм, 127мм, 150мм, 177мм, 200мм.

Доступные размеры: 1/2"x1/2", 3/4"x3/4" евроконус
HP 1/2" снабжена конической посадкой, внутренний диаметр 16мм
HP 3/4" евроконус

Максимальное рабочее давление: 20 bar

518N

Переходный ниппель – коллекторы 1"



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"-1/2"	20bar/290psi	5180012012N	30/540
1/2"-3/4"	20bar/290psi	5180012034N	20/480

Переходный ниппель, предназначен для 1" коллекторов.

Доступные размеры: 1/2"x1/2", 1/2"x3/4" евроконус

Латунный корпус

Максимальная рабочая температура: 100°C

Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Резьба С: доступно для размера 1/2" с конической посадкой и внутренним диаметром 16мм или для размера 3/4" евроконус.
1/2 "x1/2" размер также подходит в качестве адаптера для расходомеров на 1" многообразия.

519N

Переходный ниппель – коллекторы 1"1/4



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"-3/4"	20bar/290psi	5190012034N	1/300

Переходный ниппель, предназначен для 1.1/4" коллекторов

Доступный размер: 1/2"x3/4" евроконус

Латунный корпус

Максимальная рабочая температура: 100°C

Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Он также подходит в качестве адаптера для расходомеров на 1 1/4" многообразия.

494

Пробка с уплотнительным кольцом



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8"	10bar/145psi	4940038	50/1100
1/2"	10bar/145psi	4940012	40/720
3/4"	10bar/145psi	4940034	26/598
1"	10bar/145psi	4940100	16/384
1"1/4	10bar/145psi	4940114	12/264

Корпус никелированная латунь

Уплотнительное кольцо из EPDM

Максимальная рабочая температура: 110°C

Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

CERT



OREP

Уплотнительное
кольцо



Доступны для хвостовиков 1/2" и 3/4"

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"	510EP020200	1/0
3/4"	OREP015617	1/0
1"	OREP022226	1/0

510NB

Прокладка



Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"	510NB012	1/0
3/4"	510NB034	1/0
1"	510NB100	1/0

510EP

O-ring



Материал: EPDM.
Every tail has 2 o-rings.

Размер	Код Itap	Упаковка
14x2	510EP014200	1/0
16x2	510EP016200	1/0
16x2,25	510EP016225	1/0
17x2 - 18x2,5	510EP017200	1/0
18x2	510EP018200	1/0
20x2 - 20x2,25	510EP020200	1/0
20x2,5	510EP020250	1/0
26x3 - 25x2,5	510EP026300	1/0
32x3	510EP032300	1/0

680

Гратосниматель



Код Itap	Упаковка
680012028	1/100

575

Резак для
металлоплас-
тиковых и РeX
труб



Код Itap	Упаковка
575014026	1/60

Подходит для труб, от 3 до 35мм.

575L

Запасное лезвие
для арт.575



Код Itap	Упаковка
575L	1/0

Подходит для труб, от 12 до 25мм

570

Монтажный
ключ



Код Itap	Упаковка
570014026	1/60



505 505R

Металлопластиковая труба (PEX/AL/PEHD) простая и изолированная



Размер	Давление	Код Itap
14x2	10bar/145psi	505004014200
16x2	10bar/145psi	505002016200
18x2	10bar/145psi	505002518200
20x2	10bar/145psi	505002520200
26x3	10bar/145psi	505003026300
32x3	10bar/145psi	505008032300

Размер	Давление	Код Itap
14x2	10bar/145psi	505004014200R
16x2	10bar/145psi	505002016200R
20x2	10bar/145psi	505002520200R
26x3	10bar/145psi	505003026300R
32x3	10bar/145psi	505008032300R

Предназначена для отопления, систем кондиционирования воздуха, внутреннего водоснабжения.
Состав: поперечно сшитый полиэтилен типа "b"/алюминий/ полиэтилен высокой плотности.

Сваренный внахлест алюминий.

Максимальная рабочая температура: 95°C

Максимальное рабочее давление (при 95°C): 10bar.

В соответствии со стандартом UNI 10954-1.

Диаметр и толщина трубы	14x2mm	16x2mm	18x2mm	20x2mm	26x3mm	32x3mm
Внутренний диаметр	10mm	12mm	14mm	16mm	20mm	26mm
Длина бухты	100m	100m	100m	100m	50m	50m
Шероховатость внутренней поверхности	7µm	7µm	7µm	7µm	7µm	7µm
Теплопроводность	0,43 W/mK					
Относительное расширение	0,026 m/mK					
Минимальный радиус изгиба	5xD ext					

505R

Выпускается с самогасящимся изолирующим покрытием для систем отопления и водоснабжения. Размеры 20x2 мм, 26x3 мм, 32x3 мм снабжены изолирующим покрытием толщина которого является также подходящей для установок кондиционирования воздуха.

Покрытие согласно итальянского закона 10/91 и DPR 412 от 26-го августа 1993, изолированные трубы в отапливаемых помещениях и/или в строениях, которые не проходят через внешние или не отапливаемые помещения.

Технические особенности изоляционного покрытия:

Цвет: красный.

Материал: PE-LD (Полиэтилен Низкой Плотности), расширенный с закрытыми ячейками, без включения CFC или HCFC.

Плотность: 30 кг/м3 (DN 14, 16) ; 45 кг/м3 (DN20, 32).

Теплопроводность: 0,0397 W /mK.

Паропроницаемость: μ 5500.

Горючесть: класс 1

Диаметр и толщина трубы	14x2mm	16x2mm	20x2mm	26x3mm	32x3mm
Толщина изоляционного покрытия	6mm	6mm	10mm	10mm	10mm
Длина бухты	50m	50m	50m	25m	25m

Один фитинг для 3 разных труб: медных, PEX или полибутиленовых



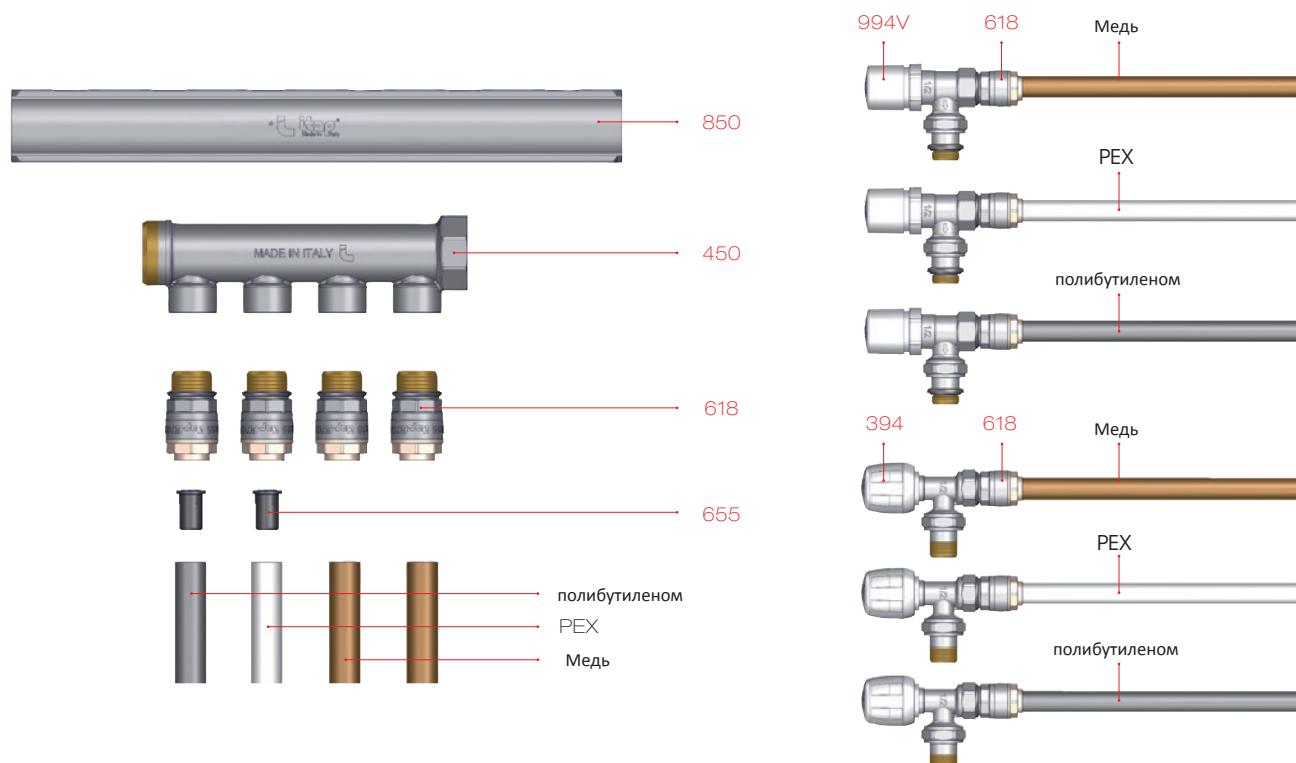
4 МАЛЕНЬКИЕ ШАГА ДЛЯ НАДЕЖНОЙ УСТАНОВКИ

1. Отрежте трубу роторным резаком.
 2. Зачистите внешнюю поверхность трубы.
 3. Вставьте трубу в кондуктор и нанесите отметку.
 4. Толкайте трубу пока не заблокируется, что соответствует нанесенной отметке.
- Если Вы используете поперечно-сшитые полиэтиленовые (PEX) или полибутиленовые трубы, то сначала вставьте вкладыш.
5. Для разъединения фитинга вы должны только освободить гильзу рычагом или клипсой и в тоже самое время потянуть трубу.

ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ НА МОНТАЖ ДО 90%.

ПОДХОДИТ ДЛЯ ОТОПИТЕЛЬНЫХ И САНИТАРНЫХ СИСТЕМ
ДЛЯ МОНТАЖА НЕ НУЖНО СПЕЦИАЛЬНОГО ИЛИ ДОРОГОГО ИНСТРУМЕНТА
СОЕДИНЕНИЯ РАЗБОРНЫ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФИТИНГОВ С КОЛЛЕКТОРАМИ И ВЕНТИЛЕЙ



INFO

Корпус цинкоустойчивая латунь (DZR)
Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 120°C (кратковременно допустимая 150°C)
Номинальное допустимое давление:
Медная труба: 20 bar при 25°C, 10 bar при 90°C
PEX и полибутиленовые трубы: 12 bar при 25°C, 5 при 90°C. Резьба: ISO 7/1
(эквивалентно DIN EN 10226-1 и BS21).

610

**Соединение
прямое ВР**



Размер	Код Itap	Упаковка
12x3/8"	610B038012	18/378
12x1/2"	610B012012	14/294
14x1/2"	610B012014	14/294
15x1/2"	610B012015	14/294
16x1/2"	610B012016	14/294
18x1/2"	610B012018	7/210
18x3/4"	610B034018	7/210
20x1/2"	610B012020	10/210
22x3/4"	610B034022	5/150
25x3/4"	610B034025	8/168
28x1"	610B100028	5/95

615

**Соединение
прямое НР**



Размер	Код Itap	Упаковка
12x3/8"	615B038012	24/720
12x1/2"	615B012012	18/378
14x3/8"	615B038014	18/378
14x1/2"	615B012014	18/378
15x1/2"	615B012015	18/378
16x1/2"	615B012016	15/450
18x1/2"	615B012018	15/240
18x3/4"	615B034018	15/240
20x1/2"	615B012020	14/224
22x3/4"	615B034022	12/192
25x3/4"	615B034025	11/176
28x1"	615B100028	8/152

620

Муфта



Размер	Код Itap	Упаковка
12	620C000012	12/360
14	620C000014	12/252
15	620C000015	12/252
16	620C000016	12/252
18	620C000018	12/192
20	620C000020	10/130
22	620C000022	8/128
25	620C000025	7/112
28	620C000028	6/114

625

Заглушка



Применяется как заглушка, чтобы испытать установку с медью, PEX, PB, многослойными трубами

Размер	Код Itap	Упаковка
12	625C000012	30/630
14	625C000014	25/525
15	625C000015	25/525
16	625C000016	25/525
18	625C000018	16/336
20	625C000020	14/294
22	625C000022	8/240

CERT



INFO

Корпус цинкоустойчивая латунь (DZR)
Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 120°C (кратковременно допустимая 150°C)
Номинальное допустимое давление:
Медная труба: 20 bar при 25°C, 10 bar при 90°C
PEX и полибутиленовые трубы: 12 bar при 25°C, 5 при 90°C. Резьба: ISO 7/1 (эквивалентно DIN EN 10226-1 и BS21).

630**Тройник**

Размер	Код Itap	Упаковка
12x12x12	630C000012	8/240
14x14x14	630C000014	6/180
15x15x15	630C000015	6/180
16x16x16	630C000016	6/144
18x18x18	630C000018	6/96
20x20x20	630C000020	5/95
22x22x22	630C000022	5/95
25x25x25	630C000025	5/65
28x28x28	630C000028	4/72

635**Тройник с отводом ВР**

Размер	Код Itap	Упаковка
14x1/2"	635B012014	6/180
15x1/2"	635B012015	6/180
16x1/2"	635B012016	6/180
18x1/2"	635B012018	6/144
18x3/4"	635B034018	6/144
20x1/2"	635B012020	8/104
22x3/4"	635B034022	6/108
25x3/4"	635B034025	6/60
28x1"	635B100028	4/72

640**Угольник НР**

Размер	Код Itap	Упаковка
12x3/8"	640B038012	12/360
12x1/2"	640B012012	12/360
14x1/2"	640B012014	12/360
15x1/2"	640B012015	12/360
16x1/2"	640B012016	10/300
18x1/2"	640B012018	10/240
18x3/4"	640B034018	10/240
20x1/2"	640B012020	10/240
22x3/4"	640B034022	8/192
25x3/4"	640B034025	8/128
28x1"	640B100028	6/114

645**Угольник ВР**

Размер	Код Itap	Упаковка
12x3/8"	645B038012	12/360
12x1/2"	645B012012	12/360
14x1/2"	645B012014	12/252
15x1/2"	645B012015	12/252
16x1/2"	645B012016	10/300
18x1/2"	645B012018	10/160
18x3/4"	645B034018	10/160
20x1/2"	645B012020	10/160
22x3/4"	645B034022	8/128
25x3/4"	645B034025	8/128
28x1"	645B100028	6/114

CERT

INFO
648
**Угольник
фланцевый**


Размер	Код Itap	Упаковка
14x1/2"	648B012014	6/144
15x1/2"	648B012015	6/144
16x1/2"	648B012016	6/144

650
Угольник


Размер	Код Itap	Упаковка
12	650C000012	12/360
14	650C000014	10/300
15	650C000015	10/210
16	650C000016	10/240
18	650C000018	10/160
20	650C000020	8/152
22	650C000022	8/152
25	650C000025	6/114
28	650C000028	5/95

618
**Соединение
прямое HP
никелированное
с уплотните-
льным кольцом**


Размер	Код Itap	Упаковка
12x1/2"	6180012012	18/378
14x1/2"	6180012014	18/378
16x1/2"	6180012016	15/450

Разработано для использования с радиаторными ручными или терmostатическими вентилями Itap и одинарными или двойными коллекторами с выходами ВР. Безусловно, его можно использовать с любыми радиаторными вентилями и коллекторами, имеющими выходы 1/2" ВР.

Корпус никелированная латунь

Уплотнительное кольцо из EPDM

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 120°C (кратковременно допустимая 150°C)

Номинальное допустимое давление:

Медная труба: 20 bar при 25°C, 10 bar при 90°C

PEX и полибутиленовые трубы: 12 bar при 25°C, 5 при 90°C.

Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

656
**Уплотнительное
кольцо**


Размер	Код Itap	Упаковка
12	656EP012	1/0
14	656EP014	1/0
15	656EP015	1/0
16	656EP016	1/0
18	656EP018	1/0
20	656EP020	1/0
22	656EP022	1/0
25	656EP025	1/0
28	656EP028	1/0

657
Прокладка


Размер	Код Itap	Упаковка
12	657DI012	1/0
14	657DI014	1/0
15	657DI015	1/0
16	657DI016	1/0
18	657DI018	1/0
20	657DI020	1/0
22	657DI022	1/0
25	657DI025	1/0
28	657DI028	1/0

CERT


655

Вкладыш



ДИАГРАММА СОВМЕСТИМОСТИ ВКЛАДЫША АРТ. 655 С ПОПЕРЕЧНО СВЯЗАННЫМИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫМИ (PEХ) ИЛИ ПОЛИБУТИЛЕНОВЫМИ ТРУБАМИ.

Вкладыш вставляется в перекрестно-шитые полиэтиленовые или полибутиленовые трубы перед введением в фитинги Itap-Fit®.

CODE	OUTSIDE DIAMETER X THICKNESS OF THE PIPE (mm)
655BU012110	12X1.1, 14X2
655BU012180	12X1.8
655BU015180	15X1.8, 16X2.2, 16X2.3
655BU015250	15X2.5
655BU016150	16X1.5, 17X2, 18X2.5
655BU016180	16X1.8, 17X2.3
655BU016200	16X2
655BU020190	20X1.9, 20X2, 22X3
655BU020280	20X2.8
655BU022200	22X2, 22X2.1, 25X3.5
655BU025230	25X2.3
655BU028280	28X2.8
655BU028300	28X3

Размер	Код Itap	Упаковка
12 x 1,1 14 x 2	655BU012110	50/0
12 x 1,8	655BU012180	50/0
15 x 1,8 16 x 2,2 16 x 2,3	655BU015180	50/0
15 x 2,5	655BU015250	50/0
16 x 1,5 17 x 2 18 x 2,5	655BU016150	50/0
16 x 1,8 17 x 2,3	655BU016180	50/0
16 x 2	655BU016200	50/0
20 x 1,9 20 x 2 22 x 3	655BU020190	40/0
20 x 2,8	655BU020280	40/0
22 x 2 22 x 2,1 25 x 3,5	655BU022200	40/0
25 x 2,3	655BU025230	40/0
28 x 2,8	655BU028280	20/0
28 x 3	655BU028300	20/0

658

Фиксирующее кольцо



Размер	Код Itap	Упаковка
12	658AG012	1/0
14	658AG014	1/0
15	658AG015	1/0
16	658AG016	1/0
18	658AG018	1/0
20	658AG020	1/0
22	658AG022	1/0
25	658AG025	1/0
28	658AG028	1/0

671

Разъединительная клипса



Размер	Код Itap	Упаковка
12	671012	10/0
14	671014	10/0
15	671015	10/0
16	671016	10/0
18	671018	10/0
20	671020	10/0
22	671022	10/0
25	671025	10/0
28	671028	10/0

685

Кондуктор



Код Itap	Упаковка
685012028	1/60

680

Гратосниматель



Код Itap	Упаковка
680012028	1/100

575

Резак для металлопластиковых и РeХ труб



КОМПРЕССИОННЫЕ ФИТИНГИ ДЛЯ МЕДНЫХ ТРУБ И МНОГОСЛОЙНЫЕ

ПОЛНЫЙ ДИАПАЗОН КОМПРЕССИОННЫХ ФИТИНГОВ СОГЛАСНО СТАНДАРТА UNI EN 1254-2

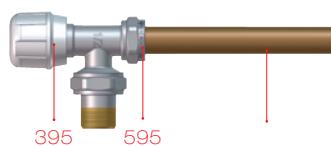
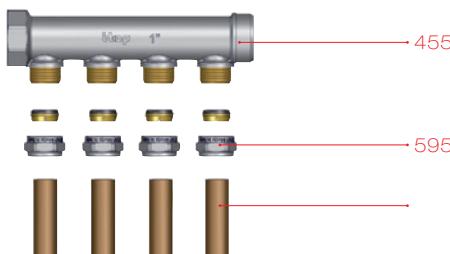
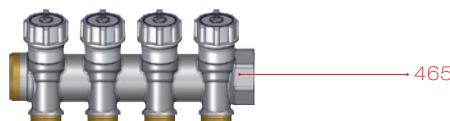
- С ЧЕРНЫМ КОЛЬЦОМ
ДЛЯ СИСТЕМ
ВОДОСНАБЖЕНИЯ
И ПИЩЕВОЙ
ИНДУСТРИИ



- С ЖЕЛТЫМ
КОЛЬЦОМ ДЛЯ ГАЗА И
УГЛЕВОДОРОДОВ



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФИТИНГОВ С КОЛЛЕКТОРАМИ И ВЕНТИЛЕЙ


595

 Гайка и
уплотнитель


С ЧЕРНЫМ КОЛЬЦОМ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ПИЩЕВОЙ
ИНДУСТРИИ

Для водоснабжения и пищевой индустрии.

Уплотнитель стандарта EN 681-1

Минимальная и максимальная рабочая температура: -25°C, 120°C

Максимальное рабочее давление: 16 bar

резьба 1/2" предназначена для конических посадочных мест с
внутренним диаметром 16мм. резьба 3/4" стандарта Евроконус

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x12	595001212	50/600
1/2"x14	595001214	50/600
1/2"x15	595001215	50/600
1/2"x16	595001216	50/600

Размер	Код Itap	Упаковка
3/4"x15	595003415	25/300
3/4"x18	595003418	25/300

598

 Гайка и
уплотнитель


С ЖЕЛТЫМ КОЛЬЦОМ ДЛЯ ГАЗА И УГЛЕВОДОРОДОВ

Для газа и жидких углеводородов.

Уплотнитель стандарта EN 681-1

Минимальная и максимальная рабочая температура: -15°C, 50°C

Максимальное рабочее давление для газа: 5 bar. Максимальное рабочее
давление для жидких углеводородов: 16 bar.

резьба 1/2" предназначена для конических посадочных мест с
внутренним диаметром 16мм. резьба 3/4" стандарта Евроконус.

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x12	598001212	50/600
1/2"x14	598001214	50/600
1/2"x15	598001215	50/600
1/2"x16	598001216	50/600
3/4"x18	598003418	25/450

INFO
509
**Соединение
прямое ВР**

HP 1/2" снабжена конической посадкой, внутренний диаметр 16мм
 HP 3/4" евроконус
 Максимальное рабочее давление: 20 bar



Доступные размеры: 1/2"x1/2", 1/2"HPx3/4"ВР, 3/4"x3/4" евроконус.

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x1/2"	5090012012	20/600
1/2"x3/4"	5090012034	15/345
3/4"x3/4"	5090034034	12/276

515
Ниппель


Доступные размеры: 1/2"x1/2", 1/2"x3/4" евроконус, 3/4"x3/4" евроконус.

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x1/2"	5150012012	30/720
1/2"x3/4"	5150012034	20/480
3/4"x3/4"	5150034034	20/220

530
Тройник


Доступные размеры: 1/2"x1/2"x1/2", 3/4"x3/4"x3/4" евроконус.

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"	5300012012	16/336
3/4"	5300034034	8/168

535
**Тройник с
отводом ВР**


Доступные размеры: 1/2"x1/2"x1/2", 3/4"x3/4"x3/4" евроконус.

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"	5350012012	14/294
3/4"	5350034034	8/168

540
**Угольник с
отводом НР**


Доступные размеры: 1/2"x1/2", 1/2"x3/4" евроконус, 3/4"x3/4" евроконус.

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x1/2"	5400012012	18/432
1/2"x3/4"	5400012034	13/312
3/4"x3/4"	5400034034	10/240

545
**Угольник с
отводом ВР**


Доступные размеры: 1/2"x1/2", 1/2"HPx3/4"ВР, 3/4"x3/4" евроконус.

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x1/2"	5450012012	14/336
1/2"x3/4"	5450012034	8/272
3/4"x3/4"	5450034034	8/272

548
**Водорозетка с
фланцем**


Доступные размеры: 1/2"x1/2", 3/4"x3/4" евроконус.

Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"	5480012012	12/252
3/4"	5480034034	8/128

573
**Накидной
гаечный ключ**


Код Itap	Упаковка
573025030	1/60

 Предназначен для монтажа фитингов арт. 595 в коллекторы:
 недостаток места мешает использованию обычного ключа.

CERT

 515 - 530
 532
 540
 545
 548


6

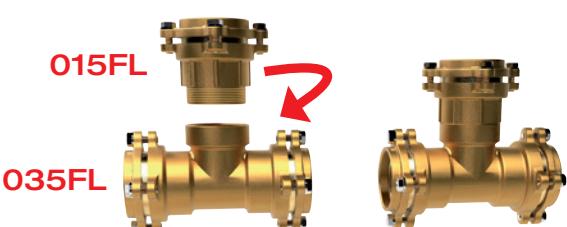
VX

ТРУБАМИ ВЫСОКОЙ И НИЗКОЙ ПЛОТНОСТИ С МАКСИМАЛЬНЫМ


МАТЕРИАЛ


Поз.	Описание	Кол.	Материал
1	Корпус	1	Латунь CW 617N
2	Зажимная латунная гайка	1	Латунь CW 617N
2A	Зажимной фланец	1	Латунь CW 617N
3	Уплотнительное кольцо	1	Резиновый уплотнитель
4	Распорная шайба уплотнительного кольца	1	Нержавеющая сталь AISI 304
5	Обжимное кольцо	1	никелированная латунь CW 617N
5A	Обжимное кольцо	1	Латунь CW 617N
6	Вкладыш для газовых труб	1	Нержавеющая сталь AISI 304
7	Зубчатая шайба для винта	4	Нержавеющая сталь AISI 304
8	Фиксирующий винт	4	Нержавеющая сталь AISI 304

МОНТАЖ

КОМБИНИРОВАННЫЕ СОЕДИНЕНИЯ 4" X 110ММ


INFO

010 010FL

Соединение
прямое ВР



Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x20	0100012020	20/220
3/4"x25	0100034025	15/165
1"x32	0100100032	12/120
1"1/4x40	0100114040	6/60
1"1/2x50	0100112050	4/32
2"x63	0100200063	2/26

010FL фланцевое

Размер	Код Itap	Упаковка
2"1/2x75	0100212075	4/16
3"x90	0100300090	2/10
4"x110	0100400110	2/4

015 015FL

Соединение
прямое HP



Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x20	0150012020	20/220
3/4"x25	0150034025	15/165
1"x32	0150100032	12/120
1"1/4x40	0150114040	6/60
1"1/2x50	0150112050	4/32
2"x63	0150200063	2/26

015FL фланцевое

Размер	Код Itap	Упаковка
2"1/2x75	0150212075	4/16
3"x90	0150300090	2/10
4"x110	0150400110	2/4

020 020FL

Муфта



Размер	Код Itap	Упаковка
20	0200012020	12/192
25	0200034025	10/110
32	0200100032	8/64
40	0200114040	4/40
50	0200112050	2/32
63	0200200063	2/16

020FL фланцевое

Размер	Код Itap	Упаковка
75	0200212075	4/8
90	0200300090	2/4
110	0200400110	1/2

025

Муфта
удлиненная
ремонтная



Размер	Код Itap	Упаковка
32	0250100032	6/48
40	0250114040	4/36
50	0250112050	2/20
63	0250200063	1/12

030 030FL

Тройник



Размер	Код Itap	Упаковка
20	0300012020	6/96
25	0300034025	6/60
32	0300100032	4/32
40	0300114040	4/24
50	0300112050	2/18
63	0300200063	1/8

030FL фланцевое

Размер	Код Itap	Упаковка
75	0300212075	1/4
90	0300300090	1/2

CERT



INFO

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 110° (в отсутствии пара)
Максимальное рабочее давление: 25 bar
 ВР Резьба 1/2" - 4" и НР Резьба 2"1/2, 3" и 4": ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).
 НР Резьба 1/2" - 2": ISO 7/1 (эквивалентно DIN EN 10226-1 и BS EN 10226-1).

**035
035FL**

Тройник с отводом ВР



Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x20	0350012020	8/128
3/4"x25	0350034025	6/96
1"x32	0350100032	4/40
1"1/4x40	0350114040	4/36
1"1/2x50	0350112050	2/26
2"x63	0350200063	1/12

035FL фланцевое

Размер	Код Itap	Упаковка
2"1/2x75	0350212075	1/8
3"x90	0350300090	1/4
4"x110	0350400110	1/2

**040
040FL**

Угольник НР



Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x20	0400012020	15/165
3/4"x25	0400034025	12/120
1"x32	0400100032	8/64
1"1/4x40	0400114040	6/48
1"1/2x50	0400112050	4/32
2"x63	0400200063	2/24

040FL фланцевое

Размер	Код Itap	Упаковка
2"1/2x75	0400212075	1/8
3"x90	0400300090	1/4

**045
045FL**

Угольник ВР



Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x20	0450012020	15/165
3/4"x25	0450034025	12/132
1"x32	0450100032	8/64
1"1/4x40	0450114040	6/48
1"1/2x50	0450112050	4/32
2"x63	0450200063	2/16

045FL фланцевое

Размер	Код Itap	Упаковка
62,179	0450212075	1/8
96,157	0450300090	1/8
169,664	0450400110	1/4

**050
050FL**

Угольник



Размер	Код Itap	Упаковка
4,278	20	0500012020
5,906	25	0500034025
9,494	32	0500100032
16,268	40	0500114040
23,169	50	0500112050
41,077	63	0500200063

050FL фланцевое

Размер	Код Itap	Упаковка
88,783	0500212075	1/8
128,426	0500300090	1/4

048

Установочный угольник



Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x20	0480012020	15/120
3/4"x25	0480034025	12/96
1"x32	0480100032	8/64

CERT


055

Вкладыш из нержавеющей стали



Вкладыш из нержавеющей стали AISI 304 предназначен для армирования полиэтиленовых труб для эксплуатации с газом.

Размер	Код Itap	Упаковка
20	0550012020	100/2400
25	0550034025	75/975
32	0550100032	50/650
40	0550114040	30/420
50	0550112050	20/280
63	0550200063	10/140
75	0550212075	8/104
90	0550300090	6/78
110	0550400110	2/36

056

Уплотнительное кольцо



Размер	Код Itap	Упаковка
20	0560012020	1/0
25	0560034025	1/0
32	0560100032	1/0
40	0560114040	1/0
50	0560112050	1/0
63	0560200063	1/0
75	0560212075	1/0
90	0560300090	1/0
110	0560400110	1/0

057

Распорная шайба уплотнительного кольца



Размер	Код Itap	Упаковка
20	0570012020	1/0
25	0570034025	1/0
32	0570100032	1/0
40	0570114040	1/0
50	0570112050	1/0
63	0570200063	1/0
75	0570212075	1/0
90	0570300090	1/0
110	0570400110	1/0

058

Патентованное обжимное кольцо



Размер	Код Itap	Упаковка
20	0580012020	1/0
25	0580034025	1/0
32	0580100032	1/0
40	0580114040	1/0
50	0580112050	1/0
63	0580200063	1/0
75	0580212075	1/0
90	0580300090	1/0
110	0580400110	1/0

CERT

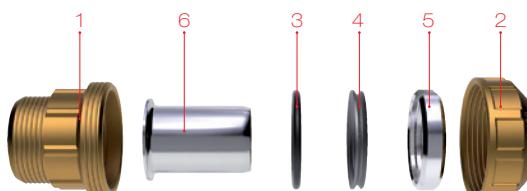


VX-N

ТРУБАМИ ВЫСОКОЙ И НИЗКОЙ ПЛОТНОСТИ С
МАКСИМАЛЬНЫМ РАБОЧИМ



МАТЕРИАЛ



Поз.	Описание	Кол.	Материал
1	Корпус	1	Латунь CW 617N
2	Вкладыш для газовых труб	1	Латунь CW 617N
3	Уплотнительное кольцо	1	Резиновый уплотнитель
4	Распорная шайба уплотнительного кольца	1	Нержавеющая сталь AISI 304
5	Обжимное кольцо	1	Никелированная латунь CW617N
6	Вкладыш для газовых труб	1	Нержавеющая сталь AISI 304

МОНТАЖ



INFO

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 110° (в отсутствии пара)
Максимальное рабочее давление: 25 bar
Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

710

Соединение
прямое ВР



Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x20	7100012020	20/320
3/4"x25	7100034025	15/240
1"x32	7100100032	12/120
1"1/4x40	7100114040	6/108

715

Соединение
прямое НР



Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x20	7150012020	20/320
3/4"x25	7150034025	15/240
1"x32	7150100032	12/120
1"1/4x40	7150114040	6/60

720

Муфта



Размер	Код Itap	Упаковка
20	7200012020	12/288
25	7200034025	10/160
32	7200100032	8/104
40	7200114040	4/72

730

Тройник



Размер	Код Itap	Упаковка
20	7300012020	6/144
25	7300034025	6/108
32	7300100032	4/52
40	7300114040	4/36

CERT



INFO

Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 110° (в отсутствии пара)
Максимальное рабочее давление: 25 bar
Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

735
Тройник с отводом ВР


Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x20	7350012020	8/192
3/4"x25	7350034025	6/144
1"x32	7350100032	4/72
1"1/4x40	7350114040	4/48

740
Угольник НР


Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x20	7400012020	15/240
3/4"x25	7400034025	12/120
1"x32	7400100032	8/80
1"1/4x40	7400114040	6/72

745
Угольник ВР


Размер	Код Itap	Упаковка
1/2"x20	7450012020	15/240
3/4"x25	7450034025	12/192
1"x32	7450100032	8/104
1"1/4x40	7450114040	6/72

750
Угольник


Размер	Код Itap	Упаковка
20	7500012020	12/216
25	7500034025	10/100
32	7500100032	6/78
40	7500114040	4/48

055
Вкладыш из нержавеющей стали


Вкладыш из нержавеющей стали AISI 304 предназначен для армирования полиэтиленовых труб для эксплуатации с газом.

Размер	Код Itap	Упаковка
20	0550012020	100/2400
25	0550034025	75/975
32	0550100032	50/650
40	0550114040	30/420

056
Уплотнительное кольцо


Размер	Код Itap	Упаковка
20	0560012020	1/0
25	0560034025	1/0
32	0560100032	1/0
40	0560114040	1/0

057
Распорная шайба уплотнительного кольца


Размер	Код Itap	Упаковка
20	0570012020	1/0
25	0570034025	1/0
32	0570100032	1/0
40	0570114040	1/0

058
Патентованное обжимное кольцо


Размер	Код Itap	Упаковка
20	0580012020	1/0
25	0580034025	1/0
32	0580100032	1/0
40	0580114040	1/0

CERT


Механические фитинги и принадлежности



Латунный корпус или Корпус никелированная латунь.

Минимальная и максимальная рабочая температуры: -20°C, 120°C.

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

151

Сгон прямой с плоской прокладкой



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"	50bar/725psi	1510012	20/220
3/4"	40bar/580psi	1510034	15/150
1"	40bar/580psi	1510100	12/96
1"1/4	30bar/435psi	1510114	8/64
1"1/2	30bar/435psi	1510112	6/30
2"	25bar/362,5psi	1510200	2/26

152

Сгон угловой с плоской прокладкой



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"	50bar/725psi	1520012	15/240
3/4"	40bar/580psi	1520034	12/96
1"	40bar/580psi	1520100	8/64
1"1/4	30bar/435psi	1520114	6/48

161

Сгон прямой никелированный с уплотнительным кольцом



Размера 1 "1/2 и 2" имеют плоское седло.

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"	50bar/725psi	1610012	20/220
3/4"	40bar/580psi	1610034	15/150
1"	40bar/580psi	1610100	12/96
1"1/4	30bar/435psi	1610114	8/64
1"1/2	30bar/435psi	1610112	6/30
2"	25bar/362,5psi	1610200	2/26

161G

Сгон прямой никелированный с уплотнительным кольцом



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"	50bar/725psi	1610012G	20/220
3/4"	40bar/580psi	1610034G	15/150
1"	40bar/580psi	1610100G	12/96
1"1/4	30bar/435psi	1610114G	8/64

162

Сгон угловой никелированный с уплотнительным кольцом



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"	50bar/725psi	1620012	15/240
3/4"	40bar/580psi	1620034	12/96
1"	40bar/580psi	1620100	8/64
1"1/4	30bar/435psi	1620114	6/48

154

Фитинг для водосчетчиков



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4"x1/2"	20bar/290psi	1540034	2/400
1"x3/4"	20bar/290psi	1540100	2/200
1"1/4x1"	20bar/290psi	1540114	2/100
1"1/2x1"1/4	20bar/290psi	1540112	2/80
2"x1"1/2	20bar/290psi	1540200	2/40
2"1/2x2"	20bar/290psi	1540212I	1/28

Доступные размеры: BP3/4"xHP1/2", BP1"XHP3/4", BP1"1/4XHP1", BP1"1/2XHP1"1/4, BP2"XHP1"1/2, BP2"1/2XHP2". Гайка и хвостовик из латуни

Минимальная и максимальная рабочая температуры: -20°C, 120°C

Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

CERT



110

 Пятиходовой
распределитель
для насосов и
емкостей


Латунный корпус
Максимальное рабочее давление: 25 bar
BP: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)
HP: ISO 7/1 (эквивалентно DIN EN 10226-1 и BS EN 10226-1)

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1"	25bar/362.5psi	1100100	1/125

275

 Переходник
3/8"x1/2"


Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Размер	Код Itap	Упаковка
3/8"x1/2"	2750012	250/3250

276

 Переходник
1/2"x3/4",
никелированный,
под шестигранник


Резьбы: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)

Размер	Код Itap	Упаковка
3/4"x1/2"	2760034	125/875

142

 Уплотнительная
тэфлоновая
лента


Код Itap

Упаковка

1420012

250/500

Размер: 12 x 0,076мм Длина: 12м

INFO

Герметик для металлической резьбы
Состав: метакриловая анаэробная смола
Цвет: жёлтый
Вязкость (+25° - mPa s): 20.000 - 80.000 тиксотропный
Удельный вес (гр/мл): 1,1
Обнаружение: флуоресцентность на синий цвет
Точка воспламеняемости: > +100°C
Макс.диаметр резьбы/макс.допуск муфты: M56 / 2" / 0,30мм
Время обработки: 15-30 минут

Функциональное время затвердевания: 1-2 часа
Окончательное время затвердевания: 3-6 часов
Начальный крутящий момент (ISO 10964): 18-24 N m
Оставшийся крутящий момент (ISO 10964): 7-14 N m
Сопротивление на перемещение/резку (ISO 10123: 6-3 N/mm2)
Сопротивление на температуру: -55°C - +150°C

Анаэробная смола для герметизации металлических резьбовых соединений.
Утверждено, как герметик для газонепроницаемых соединений (DVGW, DIN-EN 751-1), и GPL (утверждено AGA н. 5048) до 20 бар и диаметром 2".

Утверждено WRAS для контакта с питьевой водой, н. 1310513

Сертификат NSF кат. P1 для герметизации соединений в пищевой промышленности, регистрация N.141234.

Утверждено BAM для применения с газообразным кислородом до 10 бар и +60°C (Ссылка № II-717/2007 E).
Предназначен для герметизации газа, GPL, сжатого воздуха, масла и топлива, промышленных жидкостей, CFC, питьевой воды и других химических веществ. Низкий коэффициент трения гарантирует простой монтаж, тиксотропный эффект предотвращаеттечку герметика во время затвердевания. Заменяет ленты из P.T.F.E. и коноплю. Затвердевший продукт создает жёсткую плёнку средней прочности демонтажа.
Стойкость к ударам и другим вибрациям, к термическим перепадам и сохраняет свои герметизирующие свойства при температуре от -55°C и до + 150°C.

ROLO75

герметики



MI. 75

Код Itap Упаковка

ROL075 7/84

TUB100

герметики



MI. 100

Код Itap Упаковка

TUB100 7/84

CERT


ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ СИСТЕМ СОЛНЕЧНОГО ОТОПЛЕНИЯ



7



362S  Автоматический воздухоотводчик для систем солнечного отопления	156	156  Термостатический клапан подмеса для систем солнечного отопления	475
477  Клапан безопасности температуры и давления для систем солнечного	156		
139S  Дренажный шаровый кран с латунным штуцером	157	156  Мембранный предохранительный клапан-ВВ резьбовой для солнечных систем отопления	478
990  Электропривод для зонных шаровых кранов	157	157  3-х ходовой сбросной зонный шаровый кран	982
		157  Электропривод для зонных шаровых кранов с ручным отпирающим устройством	991



362S

Автоматический
воздухоотводчик
для систем
солнечного
отопления



Корпус из никелированной латуни.
Минимальные и максимальные рабочие температуры: -20°C, 180°C.
Номинальное давление: 10 бар.
Резьба ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/8" (DN 10)	10bar/145psi	3620038S	10/120
1/2" (DN 15)	10bar/145psi	3620012S	10/120

475

Термостати
ческий клапан
подмеса для
систем солнечного
отопления



Корпус из никелированной латуни
Внутренняя резьба.
Номинальное давление: 10 бар.
Максимальная рабочая температура: 110°C.
Диапазон уставки: с 35°C до 55°C.
Kv= 1,7 м³/ч (3/4"); 3,0 м³/ч (1").
Резьба ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	4750034	1/24
1" (DN 25)	10bar/145psi	4750100	1/24

477

Клапан
безопасности
температуры и
давления для
систем
солнечного
отопления



Обеспечивает автоматическую защиту по температуре и давлению в резервуарах для горячей воды.
Корпус цинкоустойчивая латунь (DZR)
Оснащен рычагом для ручного управления.
Рычаг клапана должен быть использован вручную по крайней мере один раз в год, чтобы гарантировать, что водные пути чисты.
105 мм удлиненный термостат.
Уставка температуры: 90°C.
Оценка мощности: 25 кВт.
Уставка давления: 7 бар.
Резьба ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	10bar/145psi	4770034	1/60

478

Мембранный
предохрани-
тельный клапан-
ВВ резьба- для
солнечных
систем
отопления



Обеспечивает автоматическую защиту по давлению в резервуарах для горячей воды.
Оснащен рычагом для ручного управления.
Рычаг клапана должен быть использован вручную по крайней мере один раз в год, чтобы гарантировать, что водные пути чисты.
Корпус из никелированной латуни
Максимальное рабочее давление: 10бар.
Имеющаяся уставка: 6 бар.
Минимальная и максимальная рабочие температуры: -20°C, 160°C.
Открывающее превышение давления: 20%.
Закрывающий дифференциал: 20%.
Резьба: ISO228 (эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2"x3/4"	10bar/145psi	4780012	10/100

139S

**Дренажный
шаровой кран
с латунным
штуцером**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
1/2" (DN 15)	16bar/232psi	1390012S	20/160

Латунный корпус
Латунный штуцер
Минимальные и максимальные рабочие температуры:
-10°C, 140°C.
Резьба ISO228
(эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228).

982

**3-х ходовой
сбросной
зонный
шаровый кран**



Размер	Давление	Код Itap	Упаковка
3/4" (DN 20)	16bar/232psi	9820034	1/30
1" (DN 25)	16bar/232psi	9820100	1/18

Корпус никелированная латунь.
Полнопроходной шар.
Максимальное рабочее давление: 16 bar.
Максимальный перепад давления: 10 bar
Минимальная и максимальная рабочие температуры:
-10°C (с антифризом), 100°C
Резьбы: ISO228
(эквивалентно DIN EN ISO 228 и BS EN ISO 228)
Подходит для электроприводов арт. 990 и арт. 991

INFO

Снабжены вспомогательным микровыключателем
Корпус из самозатухающего нейлона
Напряжение питания: 230В или 24В
Потребляемая мощность: 4Вт
Допустимый рабочий диапазон температуры окружающей среды : -5°C, 70°C.
Класс защиты: IP54
Iн.max: 3A.
Время непрерывного включения: 25 или 50 сек.
Угол вращения: 90°.
Пусковой момент: 50" модель: 10Нм, 25" модель: 5Нм.

990

**Электропривод
для зонных
шаровых кранов**



Размер	Код Itap	Упаковка
230V x 25sec	99023025	1/18
230V x 50sec	99023050	1/18

991

**Электропривод
для зонных
шаровых кранов
с ручным
отпирающим
устройством**



Размер	Код Itap	Упаковка
230V x 25sec	99123025	1/18
230V x 50sec	99123050	1/18
24V x 50sec	99102450	1/18

CERT



010	Соединение прямое ВР	147
010FL	Соединение прямое фланцевое ВР	147
015	Соединение прямое НР	147
015FL	Соединение прямое фланцевое НР	147
020	Муфта	147
020FL	Муфта фланцевая	147
025	Муфта удлиненная ремонтная	147
030	Тройник	147
030FL	Тройник фланцевый	147
035	Тройник с отводом ВР	148
035FL	Тройник фланцевый с отводом ВР	148
040	Угольник НР	148
040FL	Угольник фланцевый НР	148
045	Угольник ВР	148
045FL	Угольник фланцевый ВР	148
048	Установочный угольник	148
050	Угольник	148
050FL	Угольник фланцевый	148
055	Вкладыш из нержавеющей стали	149
055	Вкладыш из нержавеющей стали	151
056	Уплотнительное кольцо	149
056	Уплотнительное кольцо	151
057	Распорная шайба уплотнительного кольца	149
057	Распорная шайба уплотнительного кольца	151
058	Патентованное обжимное кольцо	149
058	Патентованное обжимное кольцо	151
060	Газовый угловой шаровый кран	41
062	Газовый угловой шаровый кран с накидной гайкой	41
066	LONDON® кран шаровый, полнопроходной	38
067	LONDON® кран шаровый, полнопроходной	38
068	LONDON® кран шаровый, полнопроходной, ручка-бабочка	38
069	LONDON® кран шаровый, полнопроходной, НР-ВР, ручка-бабочка	39
070	BERLIN® кран шаровый, полнопроходной	40
071	BERLIN® кран шаровый, полнопроходной	40
072	BERLIN® кран шаровый, полнопроходной	40
073	BERLIN® кран шаровый, полнопроходной	40
076	MADRID® кран шаровый, полнопроходной	17
077	MADRID® кран шаровый, полнопроходной, НР-ВР	17
078	MADRID® кран шаровый, полнопроходной, ручка-бабочка	17
079	MADRID® кран шаровый, полнопроходной, НР-ВР, ручка-бабочка	17
080	PARIS® кран шаровый, полнопроходной	18
081	PARIS® кран шаровый, полнопроходной, НР-ВР	18
082	PARIS® кран шаровый, полнопроходной, ручка-бабочка	18
083	PARIS® кран шаровый, полнопроходной, НР-ВР, ручка-бабочка	18
084	Плоская рукоятка-рычаг	26
084G	Плоская рукоятка-рычаг	42
084LK	Блок для плоского запираемого рычага	27
084PP	Стержень для пломбируемого блока	27
086	Рукоятка-рычаг	26
086G	Рукоятка-рычаг	42
087	Рукоятка-бабочка	28
087G	Рукоятка-бабочка	42
088	Удлиненная рукоятка для трубопроводов в изоляции	28
090	IDEAL® кран шаровый, полнопроходной	19
091	IDEAL® кран шаровый, полнопроходной, НР-ВР	19
092	IDEAL® кран шаровый, полнопроходной, ручка-бабочка	19
092K	IDEAL® кран шаровый, полнопроходной, ручка-бабочка	109
093	IDEAL® кран шаровый, полнопроходной, НР-ВР, ручка-бабочка	19
098	IDEAL® кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов	20
098S	IDEAL® кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом	20
098SDC	IDEAL® кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, без сгона	20
098SK	IDEAL® кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом	116
099	Полнопроходной шаровый кран, НР-НР	29
100	EUROPA® обратный клапан	3
101	BLOCK® обратный клапан	7
102	Фильтр для клапанов EUROPA® YORK® ROMA® BLOCK®	9
103	YORK® обратный клапан	5
104	ROMA® обратный клапан	9
105	EUROPA® погружной клапан	3
106	BLOCK® погружной клапан	7
107	Фильтр для клапанов EUROPA® YORK® ROMA® BLOCK®	9
108	YORK® погружной клапан	5
110	Пятиходовой распределитель для насосов и емкостей	153
111	ORIENT® кран шаровый, редуцированный	24
112	ORIENT® кран шаровый, редуцированный	24
113	ORIENT® кран шаровый, редуцированный	24
114	ORIENT® кран шаровый, редуцированный	24
115	Кран шаровый полнопроходной со спускным клапаном	29
116	VIENNA® кран шаровый, стандартный проход	22
117	VIENNA® кран шаровый, стандартный проход	22
118	VIENNA® кран шаровый, стандартный проход	22
119	VIENNA® кран шаровый, стандартный проход	23
125	MINI шаровый кран	28
126	MINI шаровый кран	28
128	3-х проходной шаровый кран	29
130	Горизонтальный обратный клапан	11
131	Шаровой вентиль SPIN с поворотным штуцером	31
132	Шаровый сливной кран с латунным штуцером	31
133	Шаровый сливной кран с латунным штуцером	31
134	Шаровый сливной кран с латунным штуцером	31
136	Встраиваемый шаровый кран с колпачком	46
138	Встраиваемый шаровый кран с рукояткой-флажком	46
139	Дренажный шаровый кран с латунным штуцером	34
139R	Дренажный шаровый кран с латунным штуцером	34
139S	Дренажный шаровый кран с латунным штуцером	157
140	Погружной клапан	11
142	Уплотнительная тефлоновая лента	153
143	EUOPRESS редуктор давления	54
143MM	EUOPRESS редуктор давления, со сгонами	54
144	Шаровый сливной кран с кольцом под пломбу	34
145	STREAM® кран шаровый, полнопроходной	25
151	Сгон прямой с плоской прокладкой	152
152	Сгон угловой с плоской прокладкой	152
154	Фитинг для водосчетчиков	152
156	Клиновая задвижка латунная, PN16	30
161	Сгон прямой никелированный с уплотнительным кольцом	152
161G	Сгон прямой никелированный с уплотнительным кольцом	152
162	Сгон угловой никелированный с уплотнительным кольцом	152
166	GAR шаровый сливной кран с латунным штуцером	32
167	GAR шаровый сливной кран с латунным штуцером	32
168	GAR шаровый сливной кран с латунным штуцером	32
170	GAR шаровый сливной кран	33
172	GAR шаровый сливной кран, ручка-бабочка	33
174	GAR шаровый сливной кран с нейлоновым штуцером	32
176	GAR ball hose bibcock with nylon connection, T handle	32
178	GAR шаровый сливной кран без штуцера	33
180	GAR шаровый сливной кран без штуцера, ручка-бабочка	33
189	Самопромывной фильтр	59

189CA	Картридж для самоочищающегося фильтра арт.189	59
191	Садовый кран с латунным штуцером	34
192	Косой фильтр	57
192CA	Картридж для косого фильтра арт.192	57
192CA	Картридж для косого фильтра арт.192	58
193	Никелированный косой фильтр	58
194	Ручной воздухоотводчик	124
194O	Поворотный клапан для выпуска воздуха никелированный	125
195	Вращающийся сливной кран	125
196	Сливной кран	125
211	ORIENT® кран шаровый, редуцированный	24
216	VIENNA® кран шаровый, стандартный проход	23
217	VIENNA® кран шаровый, стандартный проход	23
220	Вентиль перекрывающий и стиральной машины	49
225	Горизонтальный вентиль для стиральной машины, усиленная модель	49
226	Горизонтальный вентиль для стиральной машины	49
228	Наклонный вентиль для стиральной машины	49
230	Однопроходной удлинитель с вентилем для стиральной машины	50
240	Вентиль для стиральной и посудомоечной машины	50
243	EUROPRESS редуктор давления NPT	55
250	Вентиль для стиральной машины	50
255	3-х проходной вентиль для стиральной машины	50
266	LONDON® кран шаровый, полнопроходной, плоская ручка-рычаг	39
267	LONDON® кран шаровый, полнопроходной, НР-ВР, плоская ручка-рычаг.	39
275	Переходник 3/8"x1/2"	153
276	Переходник 1/2"x3/4", никелированный, под шестигранник	153
280	Латунный штуцер	35
282	Нейлоновый штуцер	35
282O	Нейлоновый штуцер	35
285	Розетка из нержавеющей стали	48
286	Цена за один фитинг	70
294	Прямой ручной вентиль, ВР	68
294S	Прямой ручной вентиль, соединение оборудовано уплотнительным кольцом ВР	69
295	Прямой ручной вентиль, НР	68
295S	Прямой ручной вентиль, соединение оборудовано уплотнительным кольцом НР	69
296	Прямой запорный клапан, ВР	68
296S	Прямой запорный клапан, соединение оборудовано уплотнительным кольцом ВР	62
296S	Прямой запорный клапан, соединение оборудовано уплотнительным кольцом ВР	69
297	Прямой запорный клапан, НР	68
297S	Прямой запорный клапан, соединение оборудовано уплотнительным кольцом НР	62
297S	Прямой запорный клапан, соединение оборудовано уплотнительным кольцом НР	69
298	IDEAL® кран шаровый угловой, полнопроходной, со сгоном	21
298S	IDEAL® кран шаровый, полнопроходной, для коллекторов, соединение оборудовано уплотнительным кольцом	21
298SDC	IDEAL® кран шаровый угловой, полнопроходной, для коллекторов, без сгона	21
298SK	Комплект угловых шаровых клапанов	116
299	Радиаторная пробка с воздухоотводчиком	125
305	Прямой двухтрубный клапан	70
306	Фитинг для двухтрубных клапанов	70
306K	Адаптер для конвективной пластины, 3/4" НР	70
315	Угловой двухтрубный клапан	70
340	Встраиваемый вентиль с колпачком	46
345	Встраиваемый кран с рукояткой	46
346	Перекрывающий вентиль	47
348	Перекрывающий вентиль с цанговым зажимом	47
350L	Водоразборный кран, полированная латунь	35
355L	Водоразборный кран со штуцером, полированная латунь	35
355S	Водоразборный кран со штуцером, латунь, обработка: пескоструйка и хромирование	35
360	MINIPRESS редуктор давления	56
361	MINIPRESS редуктор давления с выходом для манометра	56

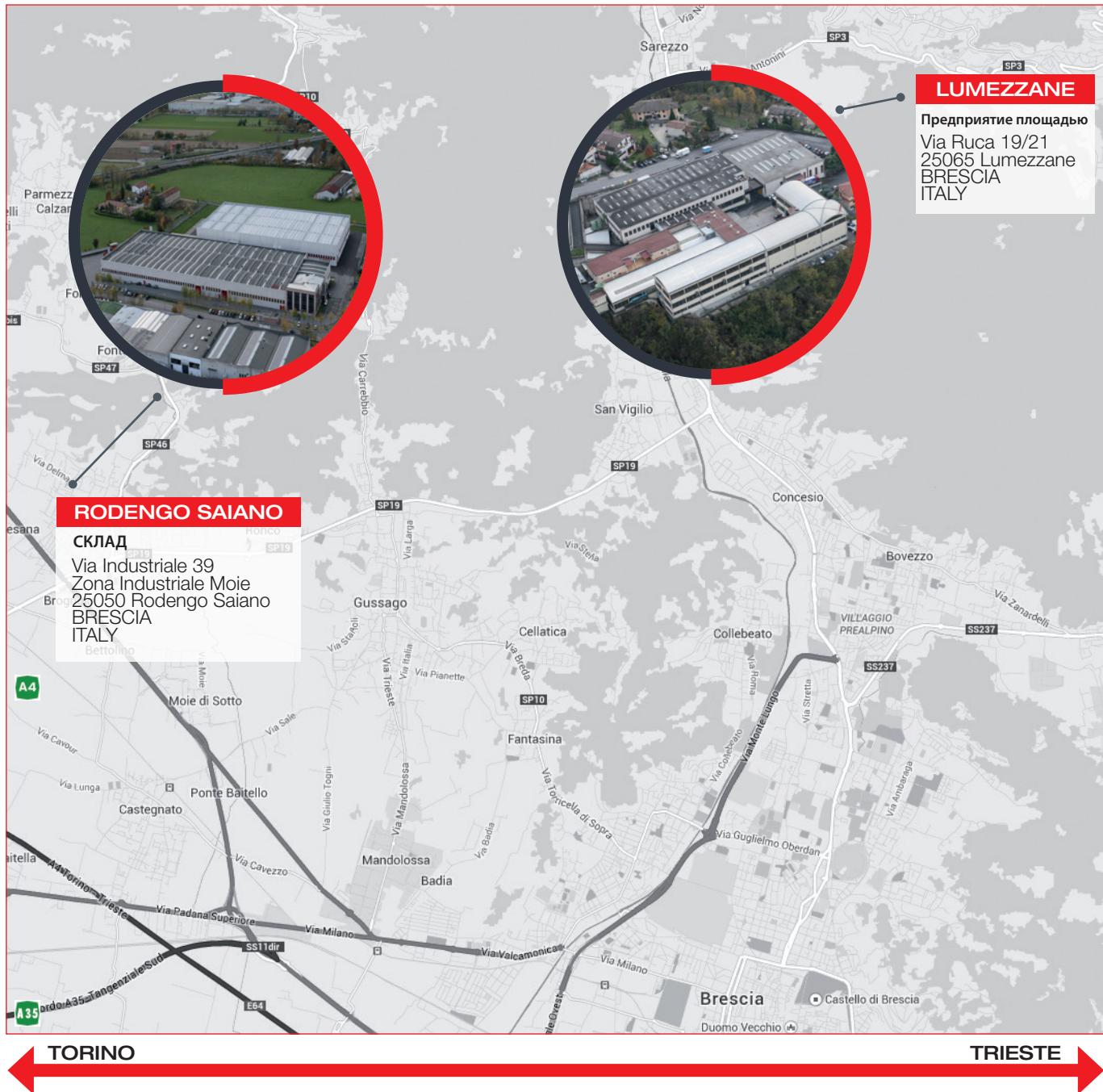
362	Автоматический воздухоотводчик	123
362R	Автоматический воздухоотводчик - компактный	123
362S	Автоматический воздухоотводчик для систем солнечного отопления	156
363	Автоматический воздухоотводчик с боковым выводом клапана	123
364	Угловой автоматический воздухоотводчик	123
364R	Автоматический угловой воздухоотводчик - компактный	123
365	Отсекающий клапан	124
366	Предохранительный клапан для бойлеров	124
367	Предохранительный клапан для бойлеров с ручкой спуска	124
368	Мембранный предохранительный клапан, ВР/ВР резьбы	126
368M	Мембранный предохранительный клапан с выходом для манометра, ВР/ВР резьбы	126
369	Мембранный предохранительный клапан, НР/ВР резьбы	126
369M	Мембранный предохранительный клапан с выходом для манометра, НР/ВР резьбы	126
375	Вентиль туалетного бачка	48
376	GREEN® кран шаровый, полнопроходной	16
377	GREEN® кран шаровый, полнопроходной	16
378	GREEN® кран шаровый, полнопроходной	16
379	GREEN® кран шаровый, полнопроходной	16
385	Перекрывающий шаровый кран с фильтром	47
386	Перекрывающий шаровый кран с шарнирным соединением	47
387	Вентиль перекрывающей и стиральной машины	48
390	Сифон для стиральных машин	51
391	Кран шаровый для стиральной машины	51
392	Кран шаровый для стиральной машины	51
394	Угловой ручной вентиль, ВР	68
394S	Угловой ручной вентиль, соединение оборудовано уплотнительным кольцом ВР	69
395	Угловой ручной вентиль, НР	68
395S	Угловой ручной вентиль, соединение оборудовано уплотнительным кольцом НР	69
396	Угловой запорный клапан, ВР	68
396S	Угловой запорный клапан, соединение оборудовано уплотнительным кольцом ВР	63
396S	Угловой запорный клапан, соединение оборудовано уплотнительным кольцом ВР	69
397	Угловой запорный клапан, НР	68
397S	Угловой запорный клапан, соединение оборудовано уплотнительным кольцом НР	63
397S	Угловой запорный клапан, соединение оборудовано уплотнительным кольцом НР	69
450	Модульный распределительный коллектор 1/2", выходы ВР	74
455	Модульный распределительный коллектор 1/2", выходы НР, коническое седло	74
456	Модульный распределительный коллектор 1/2", выходы НР, плоское седло 1/2"	74
465	Модульный распределительный коллектор с перекрывающими вентилями 1/2", выходы НР	74
471	Адаптер для расходомеров - коллекторы 1"	113
471FL	Расходомер	113
475	Термостатический клапан подмеса для систем солнечного отопления	156
477	Клапан безопасности температуры и давления для систем солнечного отопления	156
478	Мембранный предохранительный клапан-ВВ резьба- для солнечных систем отопления	156
482	Манометр, боковое подключение 0-10 bar	120
482R	Манометр, боковое подключение 0-6 bar	121
483	Манометр, осевое подключение, 0-10 bar	121
483R	Манометр, осевое подключение, 0-6 bar	121
484	Термоманометр, боковое подключение	122
485	Термоманометр, осевое подключение	122
487K01	Комплект прямых шаровых клапанов и патрубков для термометров	117
487K02	Комплект угловых шаровых клапанов и патрубков для термометров	117
488	Угловой вентиль	51

489A	Регулируемый концевой фитинг с дренажным вентилем и автоматическим воздухоотводчиком	114
489AR	Регулируемый концевой фитинг с дренажным вентилем и автоматическим воздухоотводчиком	114
489M	Регулируемый концевой фитинг с дренажным вентилем и ручным воздухоотводчиком	114
489MR	Регулируемый концевой фитинг с дренажным вентилем и ручным воздухоотводчиком	114
489SO	Регулируемый дренажный вентиль	114
490	Концевой коллекторный фитинг НР	118
490S	Регулируемый концевой фитинг для коллекторов НР	118
491	Концевой коллекторный фитинг ВР	118
492	Фитинг для термометра	119
492B	Муфта для термометра	119
492BC	Муфта для термометра в комплекте с термометром	21
492BC	Муфта для термометра в комплекте с термометром	119
492C	Фитинг для термометра в комплекте с термометром	119
492N	Контактный термометр	118
493	Термометр, осевое подключение	122
494	Пробка с уплотнительным кольцом	120
494	Пробка с уплотнительным кольцом	136
495	Проходная пробка с уплотнительным кольцом	120
496	Заглушка с прокладкой	120
498	Металлический коллекторный шкаф	84
498	Металлический коллекторный шкаф	92
498	Металлический коллекторный шкаф	98
498	Металлический коллекторный шкаф	105
498	Металлический коллекторный шкаф	110
498ST	Установочные кронштейны для металлических шкафов	84
498ST	Установочные кронштейны для металлических шкафов	92
498ST	Установочные кронштейны для металлических шкафов	98
498ST	Установочные кронштейны для металлических шкафов	105
498ST	Установочные кронштейны для металлических шкафов	110
499	Универсальный пластиковый коллекторный шкаф	77
499	Универсальный пластиковый коллекторный шкаф	82
499	Универсальный пластиковый коллекторный шкаф	96
499CC	Набор для крепления двойных коллекторов в шкафу	77
499CC	Набор для крепления двойных коллекторов в шкафу	82
499CC	Набор для крепления двойных коллекторов в шкафу	96
499CS	Набор для крепления коллекторов в шкафу	77
499CS	Набор для крепления коллекторов в шкафу	82
499CS	Набор для крепления коллекторов в шкафу	96
505	Металлопластиковая труба (PEX/AL/PEHD) простая и изолированная	138
505R	Металлопластиковая труба (PEX/AL/PEHD) простая и изолированная	138
509	Соединение прямое ВР	135
509	Соединение прямое ВР	145
510	MULTI-FIT® соединение прямое ВР	134
510EP	O-ring	137
510NB	Прокладка	137
515	Ниппель	145
515	Ниппель	135
518	Переходный ниппель – коллекторы 1"	113
518	Переходный ниппель с уплотнительным кольцом	136
519	Переходный ниппель – коллекторы 1"1/4	113
519	Переходный ниппель с уплотнительным кольцом для арт.860 1"1/4	136
530	Тройник	135
530	Тройник	145
535	Тройник с отводом ВР	135
535	Тройник с отводом ВР	145
540	Угольник с отводом НР	135
540	Угольник с отводом НР	145
545	Угольник с отводом ВР	135
545	Угольник с отводом ВР	145
548	Водорозетка с фланцем	135

548	Водорозетка с фланцем	145
570	Монтажный ключ	137
573	Накидной гаечный ключ	145
575	Резак для металлопластиковых и Рех труб	137
575	Резак для металлопластиковых и Рех труб	143
575L	Запасное лезвие для арт.575	137
578	Металлическая монтажная пластина с двумя водорозетками	136
595	Гайка и уплотнитель	144
595M	Гайка и адаптеры	134
595P	Прижимный разъем для трубы РЕХ	134
598	Гайка и уплотнитель	144
610	Соединение прямое ВР	140
615	Соединение прямое НР	140
618	Соединение прямое НР никелированное с уплотнительным кольцом	142
620	Муфта	140
625	Заглушка	140
630	Тройник	141
635	Тройник с отводом ВР	141
640	Угольник НР	141
645	Угольник ВР	141
648	Угольник фланцевый	142
650	Угольник	142
655	Вкладыш	143
656	Уплотнительное кольцо	142
657	Прокладка	142
658	Фиксирующее кольцо	143
671	Разъединительная клипса	143
680	Гратосниматель	137
680	Гратосниматель	143
685	Кондуктор	143
706	Кран шаровый для стиральной машины	51
710	Соединение прямое ВР	150
715	Соединение прямое НР	150
720	Муфта	150
730	Тройник	150
735	Тройник с отводом ВР	151
740	Угольник НР	151
745	Угольник ВР	151
750	Угольник	151
820	Механический комнатный термостат с простым переключением	127
820C	Механический комнатный термостат с изменяемым переключением	127
820CS	Механический комнатный термостат с изменяемым переключением, включением/выключением и индикатором	127
850/38	Распределительный брускатый коллектор, межсекционное расстояние 38mm	94
850/50	Распределительный брускатый коллектор, межсекционное расстояние 50mm	94
852	Распределительный коллектор, н/ж сталь, межсекционное расстояние 50mm	81
860	Распределительный брускатый коллектор	95
860BY	Эксцентрический байпасный комплект	112
862	Распределительный коллектор, н/ж сталь, двусторонние выходы, межсекционное расстояние 50mm	81
885	Двойной распределительный коллектор 1/2", выходы НР	76
891	Термоголовка с маслонаполненным элементом	66
891GA	Колпачок для защиты от неумелого обращения с термоголовками	66
891M	Электротермопривод	112
891SD	Термоголовка с выносным датчиком	66
894C	Прямой термоклапан с колпачком, ВР	62
894CPS	Терморегулирующий прямой клапан с предварительной настройкой, гнездовой разъем	64
894K	Пара патрубков с плоским гнездом	109
894V	Прямой термоклапан с рукояткой, ВР	62
895C	Прямой термоклапан с колпачком, НР	62

895CPS	Терморегулирующий прямой клапан с предварительной настройкой, штыревой разъем	64
895V	Прямой термоклапан с рукояткой, НР	62
905C	Полностью укомплектованный коллектор с расходомерами	100
906	Шаровый перекрывающий кран	48
907C	Полностью укомплектованный коллектор с расходомерами	86
910C	Полностью укомплектованный коллектор с запорными клапанами	100
912C	Укомплектованный коллектор, н/ж сталь с запорными клапанами	86
915C	Укомплектованный коллектор с расходомерами	101
915CK	Набор удлинитель для коллекторов	112
916C	Укомплектованный коллектор, н/ж с расходомерами	101
917C	Укомплектованный коллектор, н/ж сталь с расходомерами	87
917CDE	Укомплектованный коллектор, н/ж сталь с расходомерами	87
918C	Укомплектованный коллектор, н/ж сталь с расходомерами	88
920C	Укомплектованный коллектор с запорными клапанами	102
922C	Укомплектованный коллектор, н/ж сталь с запорными клапанами	88
922MO	Укомплектованный коллектор, н/ж сталь с воздухоотводчик	89
925	Коллектор с запорными клапанами	102
927	Отдельный коллектор, н/ж сталь с запорными клапанами	89
930	Коллектор с расходомерами	103
932	Отдельный коллектор, н/ж сталь с расходомерами	90
935	Коллектор с отсечными клапанами под электротермоприводы с ручками	103
937	Отдельный коллектор, н/ж сталь с отсечными клапанами под электротермоприводы с ручками	90
940	Коллектор с отсечными клапанами под электротермоприводы с колпачками	104
942	Отдельный коллектор, н/ж сталь с отсечными клапанами под электротермоприводы с колпачками	91
945	Отдельный коллектор с выходами 3/4" Eurokonus	104
947	Отдельный коллектор, н/ж сталь с выходами 3/4" Eurokonus	91
949	Регулировочный блок фиксированный	108
949BY	Байпас для первичного контура	109
949CEF	Электрическая плата для подключения насоса	108
919ST	Установочные кронштейны для металлических шкафов	110
950C	Цифровой электронный комнатный хронотермостат	128
950S	Цифровой электронный комнатный хронотермостат	128
950T	Беспроводной цифровой электронный touch screen	129
980	2-х ходовой зонный шаровый кран	72
981	Двухходовой зонный шаровый кран с двойными сгонами	72
982	3-х ходовой сбросной зонный шаровый кран	72
982	3-х ходовой сбросной зонный шаровый кран	157
984	3-х ходовой зонный шаровый кран	72
986	4-х ходовой зонный шаровый кран	73
988	Байпасный комплект для зонных кранов	73
989	Электрическое сервоуправления для зонных 2-ходовых шаровых клапанов	71
990	Электропривод для зонных шаровых кранов	71
990	Электропривод для зонных шаровых кранов	157
991	Электропривод для зонных шаровых кранов с ручным отпирающим устройством	71
991	Электропривод для зонных шаровых кранов с ручным отпирающим устройством	157
992	Детектор утечки газа со свето-звуковой сигнализацией и релейным управлением	43
993	Соленоидальный предохранительный клапан для газа, нормально открытый	43
994C	Угловой термоклапан с колпачком, ВР	63
994CPS	Терморегулирующий угловой клапан с предварительной настройкой, гнездовой разъем	64
994V	Угловой термоклапан с рукояткой, ВР	63
995C	Угловой термоклапан с колпачком, НР	63
995CPS	Терморегулирующий угловой клапан с предварительной настройкой, штыревой разъем	64
995V	Угловой термоклапан с рукояткой, НР	63
998	Набор газовой безопасности	43
COP100	Изоляционная оболочка для коллекторов из нержавеющей стали Арт. 852 и 862.	115
KIT1	НАБОР ДЛЯ ТРАНСФОРМИРУЕМЫХ ВЕНТИЛЕЙ	67
KIT2	НАБОР ДЛЯ ТРАНСФОРМИРУЕМЫХ ВЕНТИЛЕЙ	67
KIT3	НАБОР ДЛЯ ТРАНСФОРМИРУЕМЫХ ВЕНТИЛЕЙ	67

KIT4	НАБОР ДЛЯ ТРАНСФОРМИРУЕМЫХ ВЕНТИЛЕЙ	67
OREP	Уплотнительное кольцо	137
PROL136		46
PROL340		46
ROL075	ГЕРМЕТИКИ	153
TUB100	ГЕРМЕТИКИ	153
VOLA	Ручка флаер	30

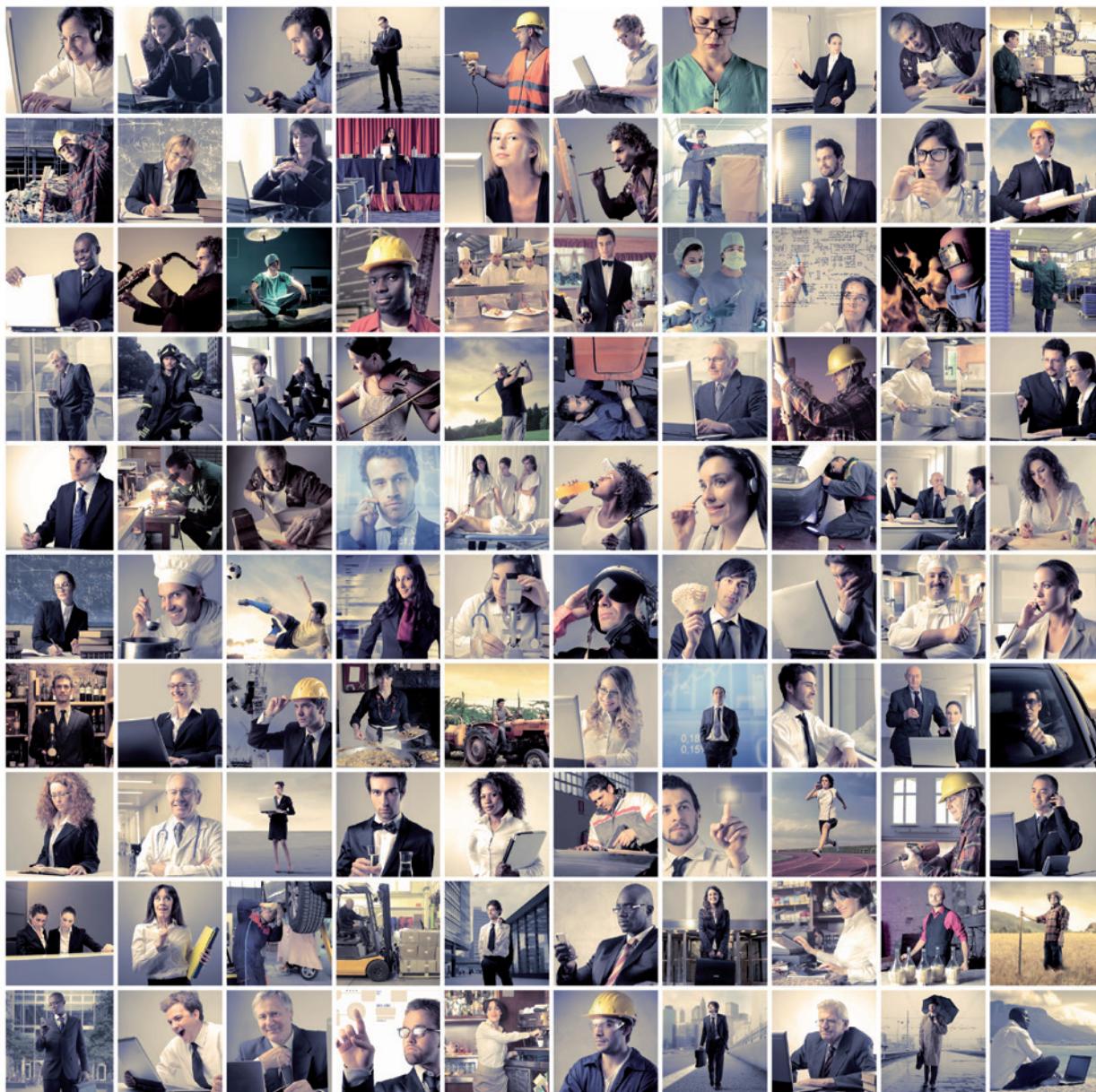


A4 **Torino - Trieste**
Склад ITAP Rodengo Saiano- A4: 8,6 км

A35 **BreBeMi**
Склад ITAP Rodengo Saiano- Съезд A35: 7,2 км

ПОСТАВКА
Склад для погрузки товаров :

ITAP S.P.A.
Via Industriale 39
Zona Industriale Moie
25050 Rodengo Saiano - BRESCIA



Осознавая, что люди являются основным залогом успеха, наши клиенты и наш персонал - это то, чем мы дорожим больше всего.

Для того, чтобы предложить нашим клиентам сервис и поддержку, которую они заслуживают, штат по продажам состоит из:

**Tel. : +39 030 8927011
Fax: +39 030 8921990
E-mail: info@itap.it
Web: www.itap.it**
