

7S00

ШАРОВЫЕ КРАНЫ - СТАНДАРТНЫЙ ПРОХОД - ISO 228/1
STANDARD BORE BALL VALVES - ISO 228/1

ART. 7S00.L1

С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ И СТАЛЬНЫМ РЫЧАГОМ
F/F WITH STEEL LEVER



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7S00L1N040400A	1/2"	60
7S00L1N050500A	3/4"	40
7S00L1N101000A	1"	24
7S00L1N121200A	1 1/4"	20
7S00L1N141400A	1 1/2"	15
7S00L1N202000A	2"	8

ART. 7S00.L2

С ВНУТРЕННЕЙ/НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ И СТАЛЬНЫМ
РЫЧАГОМ
M/F WITH STEEL LEVER



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7S00L2N040400A	1/2"	60
7S00L2N050500A	3/4"	32
7S00L2N101000A	1"	24
7S00L2N121200A	1 1/4"	
7S00L2N141400A	1 1/2"	
7S00L2N202000A	2"	

ART. 7S00.M1

С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ И БАБОЧКОЙ
F/F WITH BUTTERFLY



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7S00M1N040400A	1/2"	80
7S00M1N050500A	3/4"	48
7S00M1N101000A	1"	32

ART. 7S00.M2

С ВНУТРЕННЕЙ/НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ И БАБОЧКОЙ
M/F WITH BUTTERFLY



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7S00M2N040400A	1/2"	80
7S00M2N050500A	3/4"	48
7S00M2N101000A	1"	32

ART. 7S00.L5

ШАРОВОЙ КРАН С АМЕРИКАНКОЙ И СТАЛЬНЫМ
РЫЧАГОМ
FEMALE MANIFOLD WITH STEEL LEVER



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7S00L5N040402A	1/2"	40
7S00L5N050502A	3/4"	32
7S00L5N101002A	1"	16

ART. 7S00.M5

ШАРОВОЙ КРАН С АМЕРИКАНКОЙ И БАБОЧКОЙ
FEMALE MANIFOLD WITH BUTTERFLY



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7S00M5N040402A	1/2"	48
7S00M5N050502A	3/4"	32
7S00M5N101002A	1"	20

7100

ПОЛНОПРОХОДНЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ - ISO 228/1

FULL BORE BALL VALVES - ISO 228/1

ART. 7A00.L1

С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ И АЛЮМИНИЕВЫМ РЫЧАГОМ
F/F WITH ALUMINIUM LEVER



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7A00L1N040400A	1/2"	72
7A00L1N050500A	3/4"	48
7A00L1N101000A	1"	36
7A00L1N121200A	1"1/4	10
7A00L1N141400A	1"1/2	6
7100L1N202000A	2"	4
7A00L1N242400A	2"1/2	-
7A00L1N303000A	3"	-
7A00L1N404000A	4"	-

ART. 7100.M1

С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ И АЛЮМИНИЕВОЙ
БАБОЧКОЙ
F/F WITH ALUMINIUM BUTTERFLY



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7100M1N040400A	1/2"	72
7100M1N050500A	3/4"	48
7100M1N101000A	1"	36

ART. 7100.L1

С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ И СТАЛЬНЫМ РЫЧАГОМ
F/F WITH STEEL LEVER



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7100L1N040400A	1/2"	72
7100L1N050500A	3/4"	48
7100L1N101000A	1"	36
7100L1N121200A	1"1/4	12
7100L1N141400A	1"1/2	6
7100L1N202000A	2"	4
7100L1N242400A	2"1/2	-
7100L1N303000A	3"	-
7100L1N404000A	4"	-

7100

ПОЛНОПРОХОДНЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ - ISO 228/1

FULL BORE BALL VALVES - ISO 228/1

ART. 7A00.L2

С ВНУТРЕННЕЙ / НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ
И АЛЮМИНЕВЫМ РЫЧАГОМ

M/F WITH ALUMINIUM LEVER



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7A00L2N040400A	1/2"	72
7A00L2N050500A	3/4"	48
7A00L2N101000A	1"	36
7A00L2N121200A	1"1/4	10
7A00L2N141400A	1"1/2	6
7A00L2N202000A	2"	4

ART. 7A00.L3

С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ
И АЛЮМИНЕВЫМ РЫЧАГОМ

M/M WITH ALUMINIUM LEVER



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7A00L3N040400A	1/2"	72
7A00L3N050500A	3/4"	48
7A00L3N101000A	1"	36

ART. 7100.L2

ВНУТРЕННЕЙ / НАРУЖНОЙ
РЕЗЬБОЙ И СТАЛЬНЫМ РЫЧАГОМ

M/F WITH STEEL LEVER



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7100L2N040400A	1/2"	72
7100L2N050500A	3/4"	48
7100L2N101000A	1"	36
7100L2N121200A	1"1/4	6
7100L2N141400A	1"1/2	6
7100L2N202000A	2"	4

ART. 7100.L3

С ВНУТРЕННЕЙ / НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ
И СТАЛЬНЫМ РЫЧАГОМ

M/M WITH STEEL LEVER



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7100L3N040400A	1/2"	72
7100L3N050500A	3/4"	48
7100L3N101000A	1"	36

ART. 7100.M2

С ВНУТРЕННЕЙ / НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ И СТАЛЬНОЙ
БАБОЧКОЙ

M/F WITH STEEL BUTTERFLY



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7100M2N040400A	1/2"	72
7100M2N050500A	3/4"	48
7100M2N101000A	1"	36

ART. 7100.M3

С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ И СТАЛЬНОЙ БАБОЧКОЙ

M/M WITH STEEL BUTTERFLY



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7100M3N040400A	1/2"	72
7100M3N050500A	3/4"	48

ART. **7A00.L5**

ШАРОВОЙ КРАН С АМЕРИКАНКОЙ
И АЛЮМИНЕВЫМ РЫЧАГОМ
FEMALE MANIFOLD ALUMINIUM LEVER



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7A00L5N040401A	1/2"	60
7A00L5N050501A	3/4"	30
7A00L5N101001A	1"	18
7A00L5N121201A	1"1/4"	6
7A00L5N141401A	1"1/2"	4
7A00L5N202001A	2"	2

ART. **7100.L5**

ШАРОВОЙ КРАН С АМЕРИКАНКОЙ
И СТАЛЬНЫМ РЫЧАГОМ
FEMALE MANIFOLD WITH STEEL LEVER



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7100L5N040401A	1/2"	60
7100L5N050501A	3/4"	30
7100L5N101001A	1"	18
7100L5N121201A	1"1/4"	6
7100L5N141401A	1"1/2"	4
7100L5N202001A	2"	2

ART. **7100.M5**

ШАРОВОЙ КРАН С АМЕРИКАНКОЙ И БАБОЧКОЙ
FEMALE MANIFOLD WITH BUTTERFLY



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7100M5N040401A	1/2"	60
7100M5N050501A	3/4"	30
7100M5N101001A	1"	21

ART. **7100.74 Standard**

КРАН ДЛЯ САДА
GARDEN TAP



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
710074N04000LA	1/2"	36

ART. **7A00.74 Standard**

КРАН ДЛЯ САДА С АЛЮМИНИЕВЫМ РЫЧАГОМ
GARDEN TAP WITH ALUMINIUM LEVER



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7A0074N04000LA	1/2"	36

ART. **7800.L2**

МИНИ-КЛАПАНА С НАРУЖНОЙ / ВНУТРЕННЕЙ
РЕЗЬБОЙ
M/F MINI-VALVE



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
-------------	----------------	----------------

ЧЕРНАЯ РУКОЯТКА
BLACK HANDLE

7800L2N040400A	1/2"	150
----------------	------	-----

ГОЛУБАЯ РУКОЯТКА
BLUE HANDLE

7800L2N040400A	1/2"	150
----------------	------	-----

КРАСНАЯ РУКОЯТКА
RED HANDLE

7800L2N040400A	1/2"	150
----------------	------	-----

7700

ПОЛНОПРОХОДНЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ - UNI EN 10226-1

FULL BORE BALL VALVES - UNI EN 10226-1

ART. 7D00.L1

НИКЕЛИРОВАННЫЕ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ
С АЛЮМИНИЕВЫМ РЫЧАГОМ

NICKEL PLATED F/F WITH ALUMINIUM LEVER



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7D00L1N040400A	1/2"	60
7D00L1N050500A	3/4"	36
7D00L1N101000A	1"	24
7D00L1N121200A	1"1/4	8
7D00L1N141400A	1"1/2	6
7D00L1N202000A	2"	4

ART. 7700.M1

НИКЕЛИРОВАННЫЕ С ВНУТРЕННЕЙ
РЕЗЬБОЙ С БАБОЧКОЙ

NICKEL PLATED F/F WITH BUTTERFLY



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7700M1N040400A	1/2"	60
7700M1N050500A	3/4"	36
7700M1N101000A	1"	24
7700M1N121200A	1"1/4	8
7700M1N141400A	1"1/2	6
7700M1N202000A	2"	4

ART. 7700.L1

НИКЕЛИРОВАННЫЕ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ
СО СТАЛЬНОМ РЫЧАГОМ

NICKEL PLATED F/F WITH STEEL LEVER



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7700L1N040400A	1/2"	72
7700L1N050500A	3/4"	36
7700L1N101000A	1"	24
7700L1N121200A	1"1/4	8
7700L1N141400A	1"1/2	6
7700L1N202000A	2"	4

7600

ПОЛНОПРОХОДНЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ ТЯЖЕЛОГО ТИПА - ISO 228/1
FULL BORE BALL VALVES HEAVY TYPE - ISO 228/1

ART. **7600.L1**

НИКЕЛИРОВАННЫЕ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ
СО СТАЛЬНЫМ РЫЧАГОМ

NICKEL PLATED F/F WITH STEEL LEVER



КОД CODE	РАЗМЕР SIZE	КОРОБКА BOX
7600L1N040400A	1/2"	60
7600L1N050500A	3/4"	36
7600L1N101000A	1"	24
7600L1N121200A	1"1/4	8
7600L1N141400A	1"1/2	6
7600L1N202000A	2"	4
7600L1N242400A	2"1/2	4
7600L1N303000A	3"	4
7600L1N404000A	4"	4

7S00
7100
7600
7700

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

TECHNICAL SHEET

ПОЛНОПРОХОДНЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ

FULL BORE BALL VALVES

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Шаровые краны используются для реализации систем нагрева и кондиционирования воздуха, для санитарно-технического оборудования и компрессорных установок.

Клапаны компании General Fittings подходят для перекрытия подачи жидкостей, например, горячей питьевой воды (макс. температура 120°C) и холодной питьевой воды (-20°C) в водопроводно-канализационных и отопительных системах при максимальном рабочем давлении в диапазоне от PN25 и PN40 или ниже.

Все резьбы соответствуют EN 10226-1 – Резьбовые соединения труб с уплотнением резьбы.

Клапаны компании General Fittings изготовлены в соответствии с UNI EN 13828 – Шаровые клапаны из медных сплавов и нержавеющей стали, с ручным управлением, для подачи питьевой воды в здания.

FIELDS OF APPLICATION

The ball valves are used for the realization of heating and air conditioning systems, for sanitary and compressed air installations.

General Fittings Valves are suitable for interception of fluids such as hot drinking water (max 120 °C) and cold (-20 °C) of plumbing and heating systems with a maximum operating pressure ratings between PN25 and PN40 or lower.

All threads are in accordance with and comply with EN 10226-1 - Threaded pipe coupling seal on the thread.

General Fittings Valves are manufactured in accordance with the UNI EN 13828 Ball valves of copper alloys and stainless steel hand-operated, for the supply of drinking water in buildings

Таблица . 1
Tab. 1

ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ		MATERIALS USED	
Горячая штамповка Hot-stamped	UNI EN 12165-CW617N-CuZn40Pb2	Cu57-59 Pb1.6-2.2 Sn<0.3 Fe<0.3 Ni<0.2 Al<0.05 Zn Diff.	
Уплотнительное кольцо O-Ring	UNI EN 681	СКЭП PEROX 70	EPDM PEROX 70
Уплотнения шариков Ball seals (insulating)		Политетрафторэтилен (ТЕФЛОН)	PTFE (TEFLON)

Сырьевой материал изготовлен из горячештампованных заготовок и латунных прутков, как показано в таблице 1.

The raw material is made of hot-stamped and brass bars, as shown in Table 1.

Пригодность для питья

Применяемые сырьевые материалы – это высококачественные материалы, они соответствуют Постановлению министерства № 174 от 06/04/2004 касательно материалов и деталей, применяемых в стационарном оборудовании для сбора, обработки и подачи воды – Немецкому стандарту DIN 50930-6, латунь, используемая для питьевой воды. Директива 2002/95/ЕС PE.6, Приложение RoHS - правила ограничения содержания вредных веществ.

Drinkableness

the raw materials used are of high quality and comply with the Ministerial Decree N°174 dated 06/04/2004 concerning the materials and the items used in fixed installations for water collection, treatment and supply – German standard DIN 50930-6 Brass to be used for drinking water Directive 2002/95/EC PE.6 Attachment RoHS.

7S00
7100
7600
7700

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

TECHNICAL SHEET

ПОЛНОПРОХОДНЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ

FULL BORE BALL VALVES

ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ

- 1 Краны можно установить в любое положение, в котором они будут видны, и к ним будут обеспечен удобный доступ, а рабочий рычаг свободен и его можно повернуть без затруднений в положение открытия и закрытия.
- 2 Направление потока неважно. Он может быть направлен как с одной, так и с другой стороны.
- 3 Для резьбовых соединений шаровых кранов с трубами используйте мастику или подходящую изоляционную ленту.
- 4 Монтаж необходимо планировать и реализовывать во избежание возникновения изгиба, скручивания и прочих сил, которые могут повредить клапан, нарушить его герметичность и его функционирование.
- 5 Привинчивание к трубе должно выполняться с помощью подходящих инструментов, используя специально изготовленные шестигранные выступы на клапане. Зажимная муфта должна обеспечивать герметичность без деформации или повреждения какой-либо части крана.
- 6 При завершении установки необходимо проверить герметичность соединения в соответствии с техническими правилами и действующими нормативами.
- 7 Избегайте повреждения крана, в частности, компонентов, которые обеспечивают герметичность рабочих органов и механических устройств блокировки.
- 8 Не оставляйте на длительный период времени кран в положении полуоборота между позициями «открыто» и «закрыто». Это может привести к повреждению сферической шайбы и ухудшить герметичность.

ASSEMBLING INSTRUCTIONS

- 1 The valves can be installed in any position, as long as they are visible and easily reachable and the operating lever is free and it can be turned without difficulties into the open and close position.
- 2 Flow direction is not important. It can be from one side or from the other one.
- 3 For the ball valve threading couplings to the pipes, please use putties or suitable tapes.
- 4 The installation have to be planned and realized in order to avoid strain of flexion, torsion or other forces that could damage the valve, obstruct its tightness and its correct operating.
- 5 The screwing to the pipe have to be done by suitable tools, using valves hexagonal extremities specifically manufactured. The clamping couple have to guarantee the tightness without buckle or damage any part of the valves.
- 6 As last step of the installation, it is necessary to check joint tightness in compliance with technical rules and enforceable laws.
- 7 Avoid any valves damaging, especially for the components that guarantee the tightness, for operating organs and for mechanical locks and unlocks.
- 8 Do not leave for long periods the valve in halfway positions between complete open and close one. This could damage ball washer and compromise the tightness and its operating.