



IDROS

Технический паспорт

САДОВЫЕ КРАНЫ

Содержание

ОПИСАНИЕ	3
ПРЕИМУЩЕСТВА	3
СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
КОМПОНЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ	4
НОРМАТИВЫ	5
ИНСТРУКЦИЯ МОНТАЖА	5

САДОВЫЕ КРАНЫ

САДОВЫЕ КРАНЫ



IDROS



ОПИСАНИЕ

Садовые краны могут использоваться для ирригационных систем для воды и не агрессивных жидкостей, особенно для садоводства и орошения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Латунный корпус
- Устойчивость к температурам: от -20 °C до +80 °C

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сферы Применения		МАКС. РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	Минимальная рабочая температура	Максимальное рабочее давление
	орошение	+80°C	-20°C	10 бар
	-20°C: только с антифризной жидкостью (гликоль) макс. 50%			

КОМПОНЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ

ЭЛЕМЕНТ	МАТЕРИАЛ	СТАНДАРТ
Корпус	Латунь CW617N	UNI EN 12165
Муфта	Латунь CW617N	UNI EN 12165
Уплотнения шарового затвора (изоляционное)	PTFE	
Шаровой затвор	Латунь CW617N	UNI EN 12164
Шток	Латунь CW617N	UNI EN 12164
Уплотнительное кольцо штока	эластомер (для питьевой воды)	
Рычаг	Сталь с полимерным покрытием	
Гайка	FE ZNB	
Рассекатель струи	PE HD	
Шланговая муфта	Нержавеющая сталь	
Кольцо	ZAMA	

НОРМАТИВЫ

- UNI EN 13828

Краны соответствуют стандарту UNI EN 13828: «Шаровые клапаны из медных сплавов и нержавеющей стали, с ручным управлением, для подачи питьевой воды в здания».

- UNI EN ISO 228-1:2003

Резьбы соответствуют стандарту UNI EN ISO228-1:2003 «Резьбы трубные, не обеспечивающие герметичность соединения».

- Министерский декрет 174 (06/04/2004)

Используемые материалы соответствуют министерскому декрету № 174 от 06/04/2004 [Положение о материалах и компонентах, которые могут быть использованы в стационарных установках сбора, обработки, подачи и распределения воды, предназначенной для потребления человеком].

- Соответствует 4MS, UBA List (группа BC), DIN 50930/6 Дир.2011 / 65 / UE, 6С-приложение III (RhOSII)

ИНСТРУКЦИЯ МОНТАЖА

1. Краны должны быть установлены, убедившись, что рычаг управления свободен и может легко вращаться в положения открыто и закрыто.
2. Направление потока: вход - наружная резьба, выход - шланговая муфта.
3. Для герметичности резьбовых соединений крана на трубах используйте подходящие мастики или ленты.
4. Привинчивание к трубе должно осуществляться подходящим инструментом, используя специально спроектированные шестигранные торцы крана. Момент затяжки должен обеспечить герметичность, избегая при этом деформацию или повреждение какой-либо части крана.
5. После завершения установки необходимо провести проверку герметичности стыков, ссылаясь на технические нормы и действующее законодательство.
6. Избегайте любых повреждений кранов, придавая особое внимание компонентам, которые обеспечивают герметичность, органам управления и механическим запорным органам для открытия и закрытия.
7. Не оставляйте кран в промежуточных положениях между полностью открытым и полностью закрытым в течение длительного времени. Это может привести к повреждению уплотнений шара и повлиять на герметичность и работу самого крана.



GENERAL FITTINGS SPA

Via Golgi 73/75, 25064 Gussago (BS) - ITALY

te. +39 030 3739017

www.generalfittings.it