

RESILIENT SEAT GATE VALVES

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери	от DN50 до DN600	Sizes	From DN50 up to DN600
Работно налягане	PN10 atm - PN16 atm. PN25 atm. or DN50 до DN250	Working Pressure	PN10atm - PN16atm PN25atm from DN50 up to DN250
Работна температура	от - 10 до +80 градуса C	Working Temperature	-10°C до +80°C

TECHNICAL CHARACTERISTICS

ОСНОВНА ИНФОРМАЦИЯ

Шибърният спирателен вентил осигурява най-важното действие в мрежите. Те гарантират перфектно преминаване на водата, без течове и минимум загуби. Създадени са по такъв начин, че да предотвратят риска от корозия. При външен оглед не се виждат нито болтове, нито гайки. Материалите, от които е конструиран, са с най-високо качество и издръжливост, което му осигурява дълъг живот. Вентилът може да бъде разглобен, без да се демонтира от мрежата.

Продуктът е външно и вътрешно епоксидно боядисан чрез електростатичен способ и дебелина на слой от 200 микрона (при поръчка и по-големи дебелини). Функционирането на вентила се осигурява от ръчно колело и подходящ шпиндел удължител, в случай на подземен монтаж или дълбоки шахти. Може да бъде изпълнен с редуктор или електрическа задвижка, които се монтират на специална фиксираща глава.

Шибърните вентили са произведени съгласно международните стандарти ISO, DIN, EN, BS, NF, UNI. Производственият процес се контролира на всеки етап. Изпитанията се провеждат съгласно DIN50049 3.1B в лабораторията на GEMAK.

ПРИЛОЖЕНИЯ

- Водопроводи, иригационни, канализационни мрежи
- Противопожарни системи

ПРЕДИМСТВА

- Силна конструкция
- Дълъг експлоатационен живот
- Лесно разглобяване на клина и уплътнителната система без демонтаж на вентила от тръбите
- Ниски разходи за поддръжка
- Пълна водопроводимост с гладък преход
- Отварянето на клина осигурява пълна проводимост
- Няма части, които да пречат на лекото преминаване на водата

GENERAL

The resilient seat gate valves provide the most reliable solution for networks. They guarantee perfect watertightness, without leakages and smooth flow with minimum losses. They are designed so as to avoid corrosion risks. No bolts and nuts are found externally. The construction materials are of high quality and endurance that assure long life valve operation. The valve can be dismantled without being removed from the pipeline.

The valves are internally and externally coated by epoxy powder, electrostatically applied, thickness 200µm (extra thickness upon request). The operation of the valve is achieved by a handwheel and with suitable spindle extensions in case of underground installation or deep manholes. The valve can be accompanied by a gearbox which is mounted on a special adjustment head.

The gate valves are manufactured according to the international standards ISO, DIN, BS, NF, UNI. They are checked thoroughly at each stage of production. The tests are executed according to DIN 50049 3.1B in the GEMAK test laboratories of latest technology.

APPLICATIONS

- Water supply, irrigation, sewage networks
- Fire fighting systems

ADVANTAGES

- Solid construction
- Long life
- Easy dismantling of the wedge and of the sealing system without removing the valve from the pipeline
- Low maintenance
- Absolute watertightness
- The wedge opening assures full bore
- No impurities are held, which ensures smooth water flow

GEMAK

РЕГИОПЛАН ЕООД / REGIOPLAN Ltd.
Изключителен представител/Exclusive partner
Mob: +359 878 482 461
Tel/Fax: +359 2 961 72 63
e-mail: regioplan@mail.bg
web: www.regioplan.info

GEMAK
ANGELOS SOTIRAS



ШИБЪРЕН СПИРАТЕЛЕН КРАН С ГУМИРАН КЛИН

RESILIENT SEAT GATE VALVES



AS
PRODUCTS



GEMAK
ANGELOS SOTIRAS

РЕГИОПЛАН ЕООД REGIOPLAN Exclusive partner
Mob: +359 878 482 461 Tel/Fax: +359 2 961 72 63 www.regioplan.info

