

Nazwa wyrobu | Product type | Тип продукта

Zastawka kanałowa typ TZU | Channel penstock type TZU | Канал клапан тип тип TZU

Przeznaczenie | Application | Применение

Regulacja i odcinanie przepływu wody, ścieków komunalnych i przemysłowych na obiektach hydrotechnicznych.

Control and shutting off the flow of water, municipal and industrial sewage in hydraulic engineering facilities.

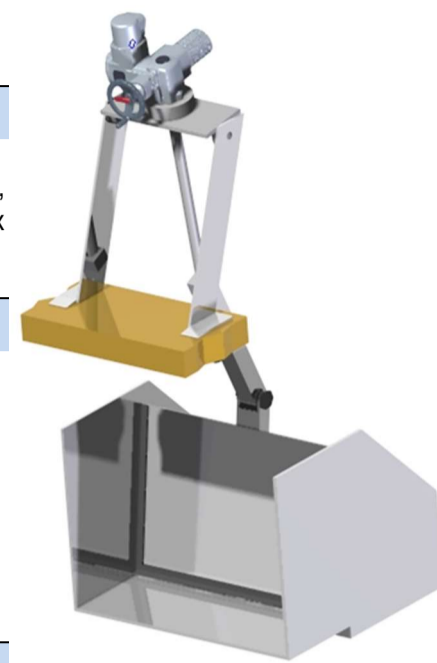
Регулировка сократить подачу воды, сточных вод и промышленных гидротехнических сооружений.

Cechy konstrukcyjne | Design features | Характеристика

Montaż w kanale, pełnoprzelotowa, brak stref martwych, prosta i bezpieczna obsługa, wymienne uszczelnienie, niskie momenty obrotowe, urządzenie wytrawiane i pasywowane, lekka konstrukcja, prosty montaż, wysoka trwałość i niezawodność

Installation in channel, full flow, no dead zones, easy and safe operation, replaceable seal, low operating torques, device etched and passivated, light construction, easy installation, high quality

Монтаж в канале, полнопроходной, отсутствие застойных зон, простое и безопасное обслуживание, заменяемое уплотнение, низкие вращающие моменты, пицеварение и пассивация, легкая конструкция, простой монтаж, высокое качество.



TZU NE

Dane techniczne | Technical data | Технические данные

Wymiar nominalny*
200x300 – 600x1600

Nominal size*
200x300 – 600x1600

Номинальный размер*
200x300 – 600x1600

* Inne wartości na zapytanie | Other execution on request | Другие данные по запросу

Warunki eksploatacji | Operating conditions | Условия эксплуатации

Zakres temperatur roboczych TS od -10°C do 80°C

Working temperature TS range from -10°C to 80°C

Рабочая температура Диапазон TS от -10°C до 80°C

| Uszczelka Seat Уплотнение | | | |
|-------------------------------|--|-----------|-----------|
| | Material Material Материал | Tmin [°C] | Tmax [°C] |
| VMQ | Kauczuk silikonowy Silicone rubber Силиконовая резина | -50 | 200 |
| EPDM | Kauczuk etylenowo-propylenowy Ethylene-propylene rubber Этилен-пропилен камадь | -50 | 120 |

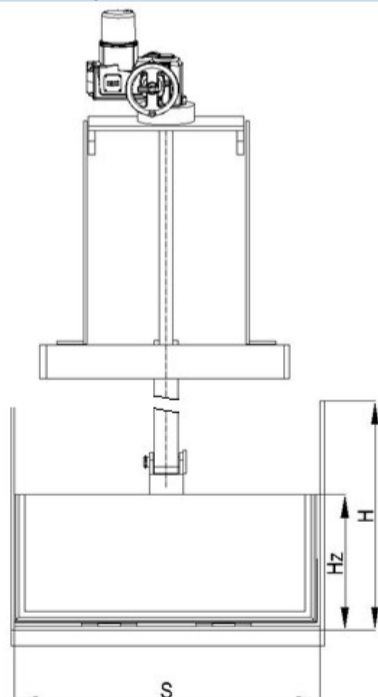
Tabela 1. Chwilowe temperatury minimalne i maksymalne dla uszczelnień | Sealing instantaneous minimum and maximum temperatures | Мгновенные максимальные и минимальные температуры для уплотнения

Układy napędowe | Actuators | Приводы

NE | Elektryczny | Electric | Электромеханический привод

Tabela 2. Oznaczenie układu napędowego | Actuator symbol | Символ привода

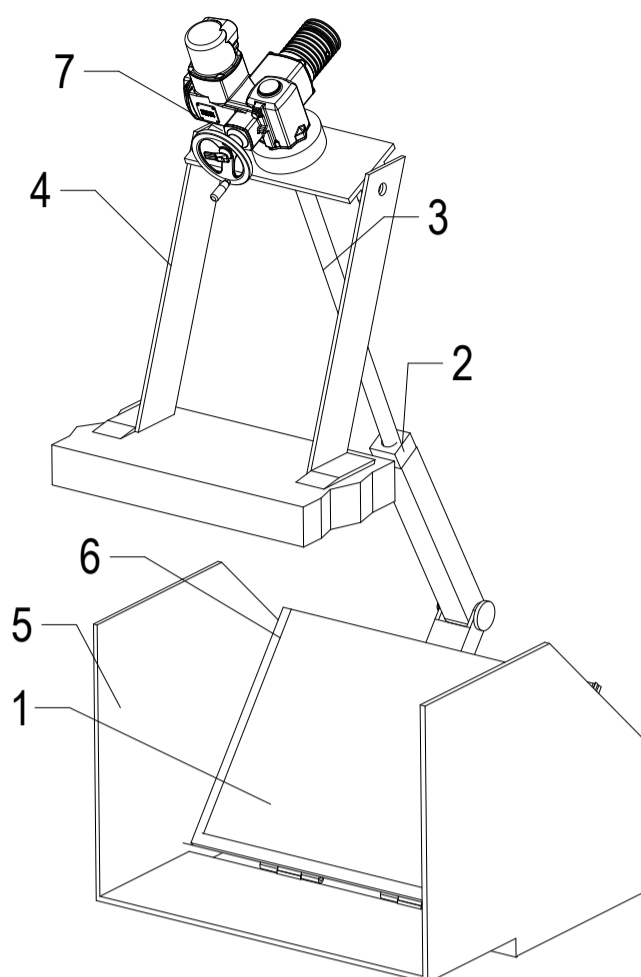
Główne wymiary urządzenia | Main dimensions of the device | Основные размеры



| | |
|---|----------------------------|
| Głębokość przelewu Flow depth Глубина потока | H=400-2000 mm |
| Zakres regulacji zawierała The adjustment range of the obturator Диапазон регулировки обтюратором | H _z =200-600 mm |
| Szerokość przelewu Flow width Ширина потока | S=300-1600 mm |

Tabela 2. Główne wymiary urządzenia | Main dimensions | Основные размеры

Rys. 1. Główne wymiary urządzenia | Main dimensions of the device | Основные размеры



Rys. 2. Rysunek złożeniowy | Exploded view | В разобранном виде

| No | Element Element Деталь | Material Material Материал |
|----|--|---|
| 1 | Zawieradło Gate Запорный орган | PEHD / 1.4301 / 1.4401 / 1.4404 / 1.4571 |
| 2 | Kostka trapezowa Stem nut Резьбовый брусок шпинделя | MO58 / B101 |
| 3 | Trzpień Stem Шпиндель | 1.4301 / 1.4401 / 1.4404 / 1.4571 |
| 4 | Kolumienka Yoke Кронштейн | 1.4301 / 1.4401 / 1.4404 / 1.4571 |
| 5 | Rama Frame Рама | 1.4301 / 1.4401 / 1.4404 / 1.4571 |
| 6 | Uszczelnienie zawieradła Gate seal Уплотнение запорного органа | VMQ / EPDM |
| 7 | Napęd elektryczny Electric actuator Привод электромеханический | Katalog producenta Manufacturer's spec. Каталог производителя |

Tabela 3. Wykaz części | List of parts | Список частей

Inne wykonania dostępne na zapytanie ofertowe, lista wyposażenia dodatkowego dostępna w karcie katalogowej TWD | Other embodiments available on request, a list of accessories available in the data sheet TWD | Другие варианты по запросу, перечень аксессуаров, доступных в паспорте TWD