

Nazwa wyrobu | Product type | Тип продукта

Zasuwa nożowa typ SVM | Knife gate valve type SVM | Задвижка ножевая тип SVM

Przeznaczenie | Application | Применение

Odcinanie przepływu m. in. ścieków komunalnych i przemysłowych, wody, zawiesin, płynów klasyfikowanych jako bezpieczne wg PED 2014/68/UE.

Cutting off the flow of municipal and industrial sewage, wastewater, clean water, slurries, liquids classified as safe according to PED 2014/68/UE.

Отключение потока муниципальных сточных вод, чистой воды, растворов, жидкостей, классифицированных как безопасные в соответствии с PED 2014/68/UE.

Cechy konstrukcyjne | Design features | Характеристика

Armatura pełnoprzelotowa, szczelność w jednym kierunku przepływu, brak stref martwych, wymienne uszczelnienie, zredukowane momenty obrotowe, kieszeń samoczyszcząca zapewniająca całkowicie szczelne zamknięcie zasuwy, standardowo wykonane z króćcem bosym

Full flow, bidirectional leak-tightness, no dead zones, replaceable seal, reduced motor torques, mounting between flanges, can be customized with connection stub, for arc-welded joints, socket joints, flange or diameter adapter joints

полнопроходная арматура, непроницаемость в обоих направлениях, отсутствие застойных зон, заменяемое уплотнение, уменьшенные вращающие моменты, застройка между фланцами, уверяющий полностью непроницаемое заключение защёлки, стандартный выполненный с босым



SVM NR

Dane techniczne | Technical data | Технические данные

Wymiar nominalny wg PN-EN ISO 6708 DN100-DN1200 Badanie wyrobu wg PN-EN 12266-1 Próba P11, P12: klasa szczelności A	Nominal diameter PN-EN ISO 6708 DN100-DN1200 Pressure tests acc. to PN-EN 12266-1 Test P11, P12: leakage class A	Номинальный размер PN-EN ISO 6708 DN100-DN1200 Испытано PN-EN 12266-1 Попытка P11, P12: Класс A
Dopuszczalne ciśnienia robocze PS DN100-300 0.6 MPa DN350-600 0.2 MPa DN700-900 0.1 MPa DN1000-1200 0.05 MPa Inne wartości na zapytanie	Maximum working pressure PS DN100-300 0.6 MPa DN350-600 0.2 MPa DN700-900 0.1 MPa DN1000-1200 0.05 MPa Other execution on request	Максимальные рабочие давления PS DN100-300 0.6 MPa DN350-600 0.2 MPa DN700-900 0.1 MPa DN1000-1200 0.05 MPa Другие данные по запросу
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.

Korpus Body Корпус			Uszczelka Seat Уплотнение		
Materiał Material Материал	Tmin [°C]	Tmax [°C]	Materiał Material Материал	Tmin [°C]	Tmax [°C]
PEHD	-50	80	EPDM	-50	120
			FPM (VITON®)	-20	180

Tabela 1. Temperatuty minimalne i maksymalne dla uszczelnień | Sealing minimum and maximum temperatures | Уплотнение минимальные и максимальные температуры

Układy napędowe | Actuators | Приводы

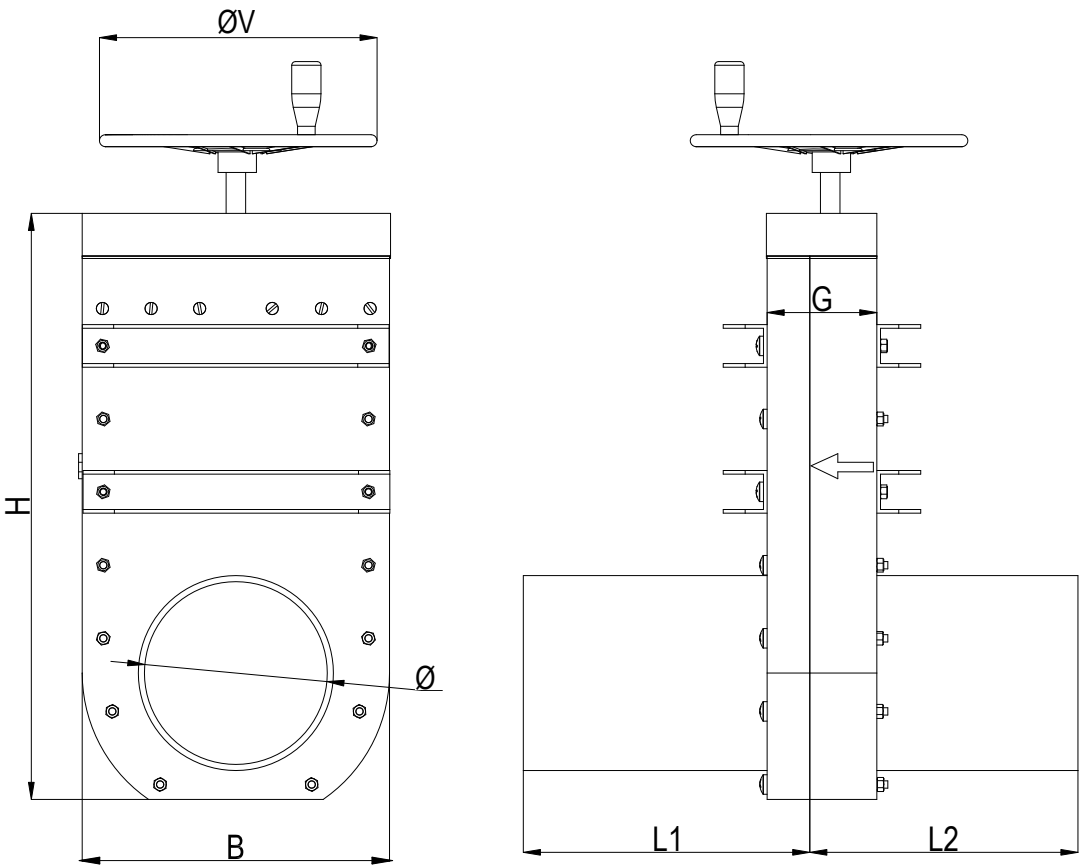
NR	Napęd ręczny Hand Wheel Ручное колесо*
----	--

Tabela 2. Oznaczenia układów napędowych | Actuator symbols | Маркировка приводов

* W wykonaniu standardowym z wrzecionem niewznoszącym, z zamykaniem przepływu zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara | standard execution with non rising stem, clockwise closing | стандартное исполнение с невыдвижным штоком, по часовой стрелке закрытия

Ze względu na ciągły rozwój produktów zaleca się prawo do modyfikacji zmian konstrukcyjnych wyrobu. Niniejszy dokument jest w całości własnością firmy TEHACO®. Uprzeźdzenie wszelkich praw do czasu publikacji kolejnej. Zakaz kopiowania oraz udostępniania we fragmentach lub w całości bez zgody TEHACO®. Due to continuous development the manufacturer reserves the right to product design changes. This document is a wholly owned TEHACO®, invalidates previous editions and is valid until the publication of another. Copying and stamping in part or whole without TEHACO® permission is prohibited. Из-за непрерывного развития изготовитель оставляет за собой право на изменения дизайна продукции. Этот документ является собственностью TEHACO®, недействительными предыдущие издания и действуют до публикации другого. Копирование и обмен частично или полностью без разрешения запрещено TEHACO®.

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



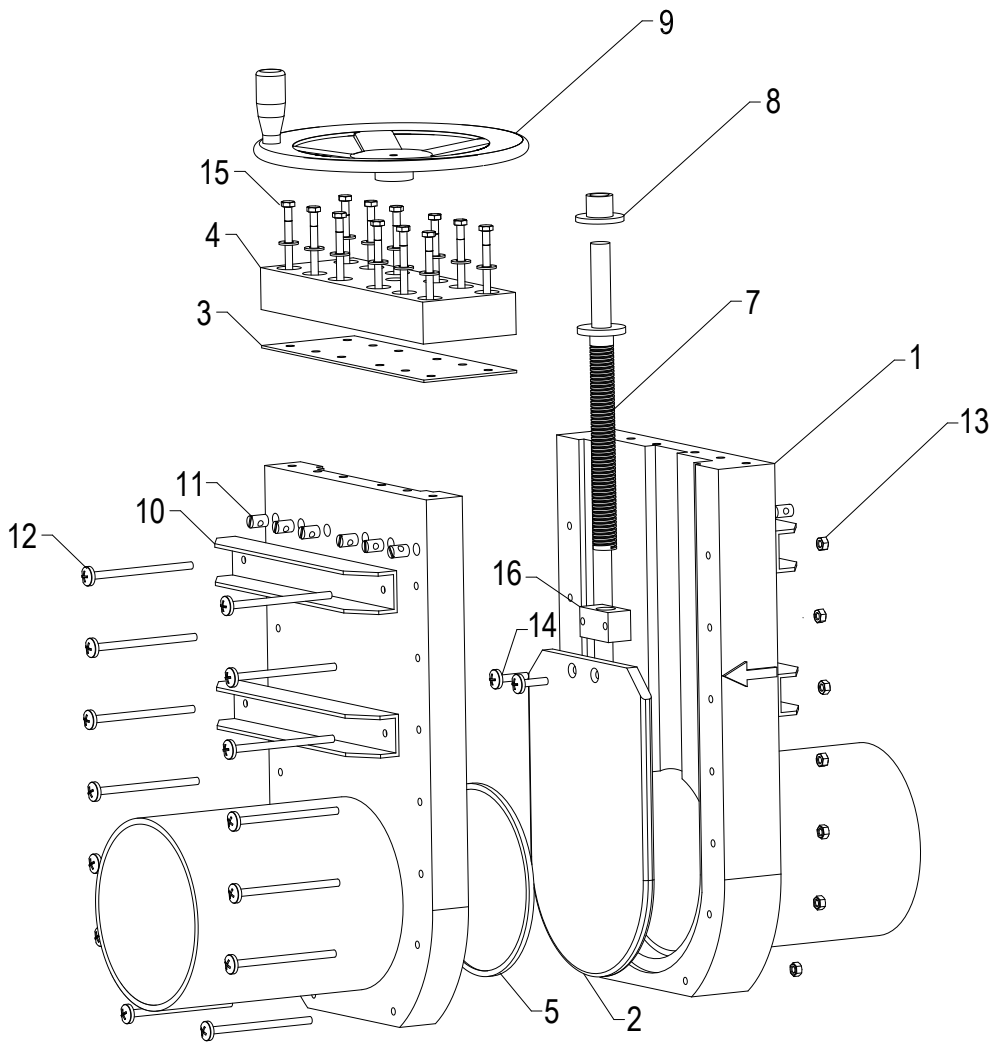
Rys. 1. Główne wymiary urządzenia | Main device dimensions | Основные размеры устройства

DN	Ø	G	H	B	L1	L2	ØV	M*
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
100	110	96	379	207	178	198	150	10,1
125	125	96	411	222	178	198	150	10,3
150	160	96	477	251	198	218	150	13,4
200	200	96	536	286	213	233	200	18,5
250	250	96	633	330	288	308	250	25,9
300	315	96	731	386	313	333	250	36,9
400	400	96	916	476	413	433	310	55,9
500	500	106	1078	585	447	458	310	88,8
600	630	106	1353	715	498	508	400	147,5
700	710	138	1573	800	548	606	500	203
800	800	138	1473	900	610	668	500	264
900	900	138	1923	1000	670	728	500	341
1000	1000	130	2195	1100	740	790	500	570
1200	1200	163	2553	1300	838	900	500	689

*Podane masy są wielkościami orientacyjnymi | Quoted weights are approximate values | Котировочные веса приблизительными значениями

Tabela 3. Główne wymiary urządzenia | Main dimensions | Основные размеры

Budowa zasuwy | Construction of valve | Строительство



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

No	Element Part Деталь	Material Material Материал
1	Korpus Body Корпус	PEHD 500
2	Nóż Knife Нож	1.4301 / 1.4401 / 1.4404 / 1.4439 / 1.4541 / 1.4571 / 1.4462
3	Uszczelka Seal Уплотнение	EPDM
4	Docisk Clamp Зажим	PEHD 500
5	Uszczelka Seal Уплотнение	EPDM / FPM (VITON®)
6	Kamień Stem nut Камень	MO58 / B101
7	Wrzeciono Stem Шпиндель	1.4021 / 1.4301 / 1.4404 / 1.4621 / 1.4571
8	Uszczelka wrzeciona Seal stem Уплотнение камень	NYLON
9	Kółko ręczne Hand wheel Маховик	EN-GJL-250 / 1.0038
10	Ceownik Channel section швеллер	1.4404
11-15	Normalia Standardized elements Нормализованные детали	A2 / A4

Tabela 4. Wykaz części oznaczonych na rysunku złożeniowym | List of parts marked on exploded view | Список отмеченных частей взорвалась

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.