

Ref. : VG 4400-00.pas

Rev. : A

Page : 1/1

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ

ШИБЕРНА НОЖОВА ЗАСУВКА МІЖФЛАНЦЕВА Ру10 ЗІ ШТУРВАЛОМ

VG 4400-00



ЗАСТОСУВАННЯ

Водопідготовка, водоочистка, водовідведення, каналізаційні системи; хімічна, целюлозно-паперова, харчова промисловості, гірничовидобувна та гірничо-збагачувальна промисловості.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типорозмір: від Ду 50 до Ду 600.

Засувка призначена для відкриття/закриття або для регулювання. Міжфланцевий монтаж по ISO Ру 10.

Герметичність в одному напрямку, стрілка на корпусі вказує напрямок руху потоку.

Застійні зони в засувці практично відсутні: ніж рухається без вібрацій по точно підігнанім пазам для ковзання.

Набивка сальнику забезпечує герметичність ущільнення між корпусом та ножом.

Розміщується в легкодоступному місці та може замінюватись без зняття засувки з трубопроводу. Малі втрати тиску. Клас герметичності А при 100% заповненні труби.

Можливість використання для регулювання в'язких середовищ при встановленні кільця діафрагми або дефлектора.

ВИКОНАННЯ

17	1	Кільцева прокладка	Нітрил
16**	1	Опорне кільце	Нержавіюча сталь 316
15**	1	Сідлове ущільнення	Нітрил
14	1	Сальник	Ковкий чавун
13	1	Штурвал	Чавун EN-GJL-250
12	1	Захисний футляр	Сталь
11	1	Заглушка	Пластик
10	1	Масленка	Нержавіюча сталь
9	1	Стопорний гвинт	Нержавіюча сталь
8	1	Гайка	Бронза
7	1	Опорна шайба	Бронза
6	1	Опорна пластина	Оцинкована сталь
5*	2	Бугель	Сталь з епоксидним покриттям
4	1	Шток	Нержавіюча сталь 13%Cr
3	1	Ніж	Нержавіюча сталь X5CrNi 18-10
2	2	Набивка сальнику	PTFE
1	1	Корпус	Ковкий чавун EN-GJS-500-7
Поз.	Кіл-ть	Опис	Матеріал

* Пластина з заделегідь просвердленими отворами до Ду 300.
** Деталі, що відсутні у засувці з ущільненням метал / метал.

ГАБАРИТИ

Ду		A	B	C	D	ØV	H	ØK	n	ØM	Вага (кг)
мм	дюйм										
50	2"	40	283	124	83	200	348	125	4	4 x M16	7,5
65	2 1/2"	40	308	139	83	200	388	145	4	4 x M16	9,0
80	3"	50	333	154	83	200	413	160	8	4 x M16	10,0
100	4"	50	378	174	83	200	488	180	8	4 x M16	11,5
125	5"	50	423	189	93	250	564	210	8	4 x M16	15,5
150	6"	60	474	220	93	250	635	240	8	4 x M20	18,5
200	8"	60	593	275	108	310	809	295	8	4 x M20	35,0
250	10"	70	685	326	108	310	946	350	12	8 x M20	47,0
300	12"	70	792	380	108	310	1118	400	12	8 x M20	61,0
350	14"	96	900	438	290	500	1282	460	16	10 x M20	117
400	16"	100	978	494	290	500	1441	515	16	10 x M24	151
450	18"	106	1105	547	290	500	1587	565	20	14 x M24	187
500	20"	110	1215	613	290	500	1809	620	20	14 x M24	205
600	24"	110	1418	716	290	500	2060	725	20	14 x M27	292

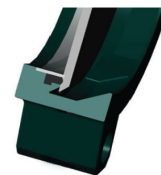
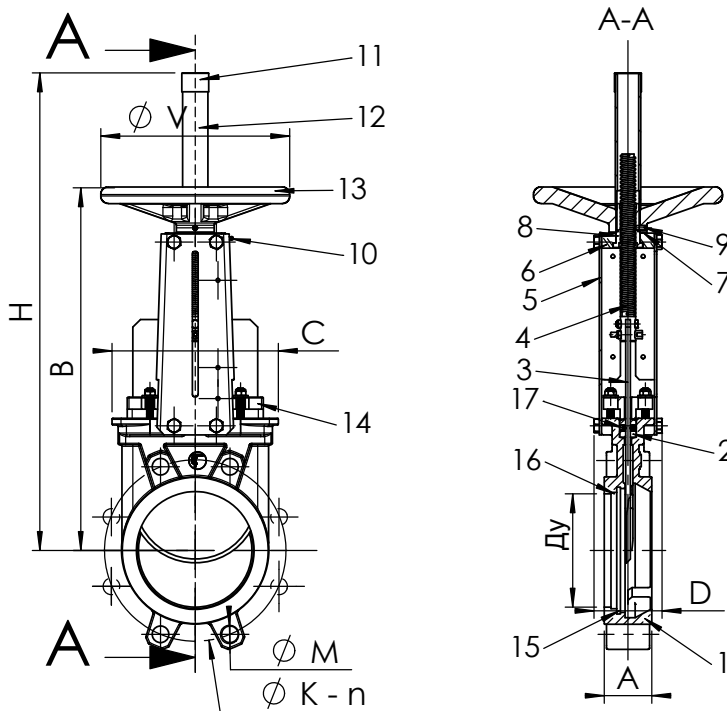
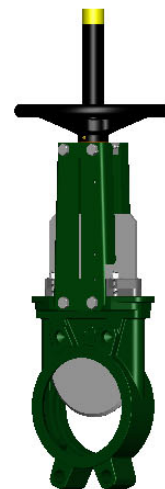
РОБОЧІ УМОВИ

Максимальний робочий тиск : Ду 50-250 : 10 бар.
Ду 300-450 : 7 бар.
Ду 500-600 : 4 бар.

Максимальна робоча температура : -10°C / +80°C

За запитом (в потрібному віконці праворуч поставити хрестик)	Максимальна температура	
Метал / метал	Т макс. : -10°C / +80°C.	<input type="checkbox"/>
Білий нітрил	Т макс. : -10°C / +80°C.	<input type="checkbox"/>
EPDM	Т макс. : -10°C / +130°C.	<input type="checkbox"/>
Силікон	Т макс. : -10°C / +170°C.	<input type="checkbox"/>
FPM (Viton®)	Т макс. : -10°C / +170°C.	<input type="checkbox"/>
PTFE***	Т макс. : +4°C / +170°C.	<input type="checkbox"/>
CSM (Hypalon®)	Т макс. : +4°C / +80°C.	<input type="checkbox"/>

*** Мінімальний робочий тиск: 1 бар



Ущільнення з еластоміром



Ущільнення Метал / метал

НОРМИ ТА СТАНДАРТИ

Виробництво у відповідності з Європейською Директивою 2014/68/UE «Обладнання під тиском» : модуль Н.

За запитом, обладнання, що відповідає Європейській Директиві ATEX "Потенційно вибухові середовища" N° 94/9/CE : ATEX II 2 GD c та ATEX II 3 GD c.

Процедури випробування проведені згідно норм EN 12266-1, DIN 3230, BS 5154 та ISO 5208.

Міжфланцеве з'єднання у відповідності з нормами EN 1092-2 та DIN 2501 : ISO Ру10.

TECOFI France - 83, Rue Marcel Mérieux 69960 Corbas - FRANCE
Tél. +33 (0) 4 72 79 05 79 - Fax +33 (0) 4 78 90 19 19 / +33 (0) 4 72 79 05 70
Adresses e-mail : sales@tecofi.fr ; tecofi@tecofi.fr / Site web : www.tecofi.fr