

Ref. : VP 3448-04.pas

Rev. : J

Page : 1

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ**Дисковые поворотные затворы****VP 3448-04**
Tecofi'Ф
 FAREX FLUID SOLUTION DESIGNER
ПРИМЕНЕНИЕ

Основное применение: вода, воздух, кислоты и т.д.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разработан по норме NF EN 593.

100% герметичность в двух направлениях.

Два типа седловых уплотнений :

-Форма уплотнения «кольцо», которая обеспечивает полную герметичность (седловое уплотнение может быть приклеено к корпусу для применения в вакууме).

• Конструкция с внутренним усилением синтетической смолой позволяет уменьшить крутящий момент.

Шток состоит из двух частей, что позволяет значительно уменьшить коэффициент потери давления, благодаря уменьшенной толщине диска и его форме, особенно в малых размерах от DN40 до DN100 диаметров.

Диск прошел специальную механическую обработку по краю, что обеспечивает уменьшение усилия и постоянство значения величины поворотного момента.

Прочно посаженный шток.

Прокладки на оси из нержавеющей стали покрыты PTFE.

Заменяемое седловое уплотнение.

В стандартном исполнении затворы комплектуются электроприводами фирмы «Bernard» (Франция).

Более подробную техническую информацию смотри в паспорте на электропривод.

ИСПОЛНЕНИЕ

12	4	Винт нержавеющей	Нержавеющая сталь A2
11	4	Шайба	Нержавеющая сталь A2
10	1	Крышка коробки привода	Алюминий
9	2	Шпонка	Нержавеющая сталь
8	1	Прокладка	Нитрил
7	2	Кольцевое уплотнение	Нитрил
6	2	Направляющая втулка	Сталь покрытая тефлоном
5	1	Верхний шток	Нержавеющая сталь 416
4	1	Нижний шток	Нержавеющая сталь 416
3	1	Седловое уплотнение	Жаростойкий ЭПДМ
2	1	Диск	Ковкий чугун (EN-GJS-400-15)
1	1	Корпус	Чугун (EN-GJL-250)
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

*Вес = затвор+электропривод

DN Мм - дюйм	Электрический привод		G	H1	L	X	V	V1	W1	ØP	Размер ISO	Вес* (kg)
40 – 1" 1/2	Однофазный (или) Трехфазный	OA6	66	134	33	224	376	260	190	90	F07	8,2
50 – 2"	Однофазный (или) Трехфазный	OA6	72	140	43	224	376	260	190	90	F07	8,9
65 – 2" 1/2	Однофазный (или) Трехфазный	OA6	78	153	46	224	376	260	190	90	F07	9,5
80 – 3"	Однофазный (или) Трехфазный	OA6	89	159	46	224	376	260	190	90	F07	10,1
100 – 4"	Однофазный (или) Трехфазный	OA6	102	178	52	224	376	260	190	90	F07	11,6
125 – 5"	Однофазный (или) Трехфазный	OA8	117	190	56	224	376	260	190	90	F07	14,4
150 – 6"	Однофазный (или) Трехфазный	OA15	130	203	56	224	376	260	190	90	F07	15,6
200 – 8"	Однофазный (или) Трехфазный	AS18	159	238	60	177	479	312	315	100	F10	31,6
250 – 10"	Однофазный (или) Трехфазный	AS50	190	268	68	177	509	340	315	250	F10	41,0
300 – 12"	Однофазный (или) Трехфазный	AS50	222	306	78	177	509	340	315	250	F10	51,4

Предусмотрено для эксплуатации с максимальным дифференциальным давлением в сети до 10 бар. Для эксплуатации с дифференциальным давлением до 16 бар, обратитесь за консультацией к производителю.

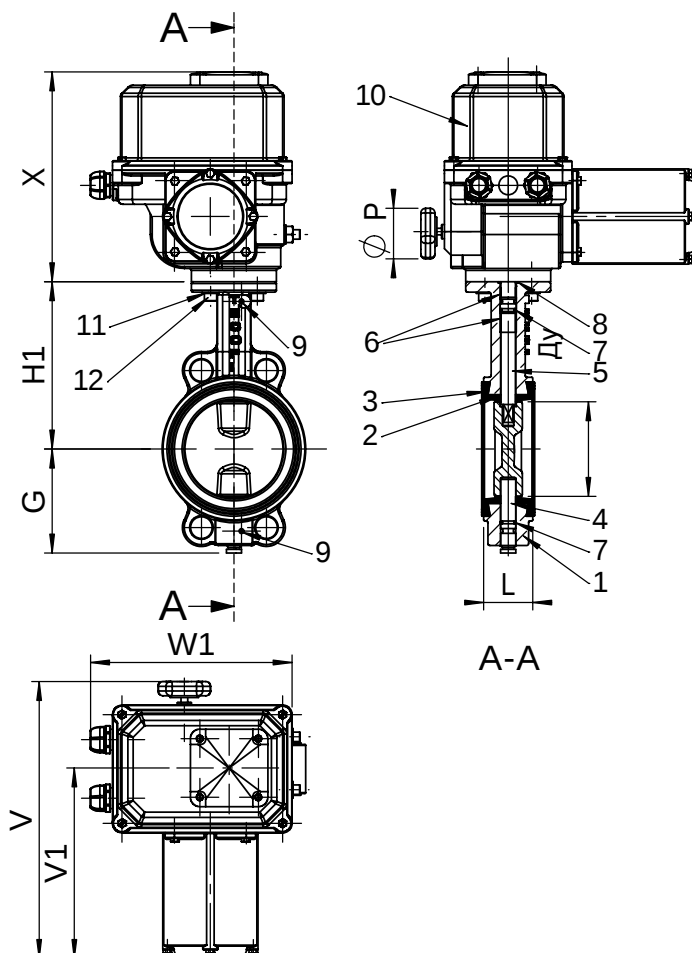
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 16 бар

Максимальная температура : -15°C / +130°C.

Максимальные значения температуры : -30°C / +150°C.

Уплотнение по заказу	Температура	Максимальные значения температур
ЭПДМ	+4°C / +110°C	-20°C / +130°C
CSM (Гипалон)	+4°C / +80°C	-20°C / +110°C
FPM (Витон)	-10°C / +170°C	-20°C / +200°C
Силикон	-20°C / +170°C	-40°C / +200°C
Нитрил (NBR)	-10°C / +80°C	-20°C / +90°C

**НОРМЫ И СТАНДАРТЫ**

Производство в соответствии с Европейской Директивой 97/23/CE "Оборудование для работы под давлением": категория среды III, модуль H.

Методы испытаний соответствуют нормам NF EN 12266-1, DIN 3230 и ISO 5208.

Строительная длина соответствует нормам EN 558-1 серия 20, ISO 5752 серия 20, DIN 3202.

Тип защиты привода согласно норме IP 67(другое - по запросу).

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