

Ref. : VP 3448-U04.pas

Rev. : Initial

Page : 1/1

ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ "AUMA"

VP 3448-U04

Tecofi'
FAREX FLUID SOLUTION DESIGNER

ПРИМЕНЕНИЕ :

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ :

Разработан по норме NF EN 593.

Герметичность в обоих направлениях

Два типа седловых уплотнений :

- Форма «кольцо», которая обеспечивает отличное удержание седлового уплотнения на корпусе (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 особенно в средних размерах значительно уменьшить коэффициент потери давления, благодаря уменьшенной толщине диска и его форме.

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

Прочно посаженный шток.

Прокладки на оси из нержавеющей стали покрыты PTFE.

Заменяемое седловое уплотнение.

Управление электрическим приводом "AUMA" трехфазный 400 В

ИСПОЛНЕНИЕ :

№	Кол-во.	Описание	Материал
10	1	Электрический привод	
9	2	Шпонка	Нержавеющая сталь
8	1	Прокладка	Нитрил
7	2	Кольцевая прокладка	Нитрил
6	2	Направляющая втулка	Сталь, покрытая тefлоном
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

Ду Мм - дюйм	Электрический привод	G	H1	L	X	V1	V2	W	ØР	Размер ISO	Вес*
40 - 1" 1/2	Трехфазный SG05.1	66	134	33	275	291	185	248.5	160	F07	39
50 - 2"	Трехфазный SG05.1	72	140	43	275	291	185	248.5	160	F07	39.6
65 - 2" 1/2	Трехфазный SG05.1	78	153	46	275	291	185	248.5	160	F07	40.3
80 - 3"	Трехфазный SG05.1	89	159	46	275	291	185	248.5	160	F07	40.9
100 - 4"	Трехфазный SG05.1	102	178	52	275	291	185	248.5	160	F07	42.6
125 - 5"	Трехфазный SG05.1	117	190	56	275	291	185	248.5	160	F07	44.2
150 - 6"	Трехфазный SG05.1	130	203	56	275	291	185	248.5	160	F07	45.6
200 - 8"	Трехфазный SG07.1	159	238	60	275	291	185	248.5	160	F10	51.9
250 - 10"	Трехфазный SG10.1	190	268	68	291	301	205	273.5	160	F10	71.3
300 - 12"	Трехфазный SG10.1	222	306	78	291	301	205	273.5	160	F10	79.4

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.

Рабочая температура :

-15°C / + 130°C.

Кратковременная максимальная температура :

-30°C / + 150°C.

Пробное давление соответствует нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755 и ISO 5208 :

Корпус : 24 бар.

Седло : 17,6 бар.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ :

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

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

