

Ref. : VPI 4448-UX4 pas

Rev. : B

Page : 1/1

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ
ЗАТВОР TECOFI
МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ Ру16
С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ AUMA

VPI 4448-UX4


Tecofi
VALVE DESIGNER - FRANCE

ПРИМЕНЕНИЕ

Системы холодного и горячего водоснабжения, водоотведения, вентиляция, кондиционирование.

Нельзя применять на пар

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разработан по норме NF EN 593.

Модель с гладкими проушинами.

Двухсторонняя герметичность по классу "A" по ГОСТ 9544-2015.

Шток из двух частей улучшает пропускную способность.

Диск отполирован, уменьшен по толщине и механически

обработан по краю, что обеспечивает постоянство

крутящего момента. Прочно посаженный шток.

Заменяемое седловое уплотнение.

Верхний фланец по норме ISO 5211.

КОД ЗАТВОРА

VPI 4448-UX4	Тип электропривода
VPI 4448-U04	AUMA 400V 3 PH
VPI 4448-U24	AUMA 230V 1 PH



ИСПОЛНЕНИЕ

14	1	Электропривод	
13	1	Заклепка	Алюминий
12	1	Шильда	Нерж. сталь 304
11	2	Стопорное кольцо	65Mn
10	1	Пробка	Пластмасса
9	1	Вкладыш	Нерж. сталь 201 + F4
8	2	Кольцевая прокладка	Нитрил
7	1	Пыльник	Нитрил
6	1	Стопорное кольцо	Нерж. сталь 201
5	1	Нижний шток	Нерж. сталь 420
4	1	Верхний шток	Нерж. сталь 420
3	1	Манжета	Жаростойкий EPDM
2	1	Диск	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
1	1	Корпус	Ковкий чугун EN-GJS-500-7
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

Ду		A	B	C	Вес затвора с электроприводом (кг)	
мм	дюйм				VPI 4448-U04	VPI 4448-U24
40	1 1/2"	135	52	32,5	5,50	5,50
50	2"	140	60	42,5	6,10	6,10
65	2 1/2"	150	70	45,5	6,50	6,50
80	3"	156	91,6	45,5	6,90	6,90
100	4"	169	90	51,5	11,30	11,30
125	5"	190	105	55,5	13,20	13,20
150	6"	200	120	55,5	14,70	14,70
200	8"	224	158	59,5	27,20	27,20
250	10"	265	197	67,5	33,50	33,50
300	12"	303	230	77,5	41,50	41,50

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление: 16 бар.

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

Кратковременная максимальная температура: -30°C / +150°C.

Уплотнение под заказ	Максимальная температура	Кратковременная температура
EPDM	+ 4°C / + 110°C	-20°C / +130°C
Белый EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
CSM (Hypalon®)	+ 4°C / +80°C	- 20°C / +110°C
FPM (Viton®)**	- 10°C / +150°C	-20°C / +150°C
Силикон**	- 20°C / +150°C	- 40°C / +150°C
Нитрил (NBR)	- 10°C / +80°C	- 20°C / +90°C

** Максимальные значения температур указаны в соответствии с максимальной температурой эпоксидного покрытия диска: +150°C.

РАЗМЕРЫ ЭЛЕКТРОПРИВОДА

Ду	Код затвора	Код электропривода	ØP	V1	V2	W1	W2	X	X1
Ду40-65	VPI4448-U04	400V 3PH 50Hz	ED25	-	68	98	43	55	190
	VPI4448-U24	230V 1PH 50Hz	ED25	-	68	98	43	55	190
Ду80	VPI4448-U04	400V 3PH 50Hz	ED50	-	68	98	43	55	190
	VPI4448-U24	230 V 1PH 50Hz	ED50	-	68	98	43	55	190
Ду100-125	VPI4448-U04	400V 3PH 50Hz	EQ100	100	64	98	65	155	246
	VPI4448-U24	230 V 1PH 50Hz	EQ100	100	64	98	65	155	246
Ду150	VPI4448-U04	400V 3PH 50Hz	EQ150	100	64	98	65	155	246
	VPI4448-U24	230 V 1PH 50Hz	EQ150	100	64	98	65	155	246
Ду200	VPI4448-U04	400V 3PH 50Hz	EQ300	100	89	98	98	155	246
	VPI4448-U24	230 V 1PH 50Hz	EQ300	100	89	98	98	155	246
Ду250-300	VPI4448-U04	400V 3PH 50Hz	EQ600	100	89	98	98	155	246
	VPI4448-U24	230 V 1PH 50Hz	EQ600	100	89	98	98	155	246

Максимальное дифференциальное давление: 16 бар

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 2014/68/UE "Оборудование для работы под давлением": модуль H. Строительная длина соответствует нормам NF EN 558-1 серия 20, ISO 5272 серия 20, DIN 3202. Межфланцевый монтаж Ру10/16 согласно нормам EN1092, BS450, AISI B16.1-5, ГОСТ 33259-2015.

Подходит для монтажа по нормам ASME B16.5 класс 150 и JIS 10K. Испытания проведены по нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755, ISO 5208 и ГОСТ 9544-2015:

Корпус: 24 бар.

Седло: 17,6 бар.

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 79

Adresses e-mail: sales@tecofi.fr; tecofi@tecofi.fr / site web: www.tecofi.fr