

Декларация соответствия

Согласно Директиве по машинному оборудованию 2006/42/EG



Производитель	PFEIFFER Chemie-Armaturenbau GmbH, D47906 Kempen
заявляет, что приведенные рядом изделия:	Запорно-регулирующий клапан серии 11e (BR11e) <ul style="list-style-type: none">• автоматизированный поворотным приводом серии 30a (BR30a)• автоматизированный поворотным приводом серии 31a (BR31a)• автоматизированный поворотным приводом иного производителя НЕОБХОДИМОЕ УСЛОВИЕ: Конструктивная единица была спроектирована и собрана компанией PFEIFFER Chemie-Armaturenbau GmbH. Серийный номер на арматуре распространяется на всю конструктивную единицу.
1. соответствуют всем применимым требованиям Директивы 2006/42/EG (Директива по машинному оборудованию)	
2. в поставляемом состоянии, т.е. арматура с приводом рассматриваются в качестве «укомплектованных» машин в смысле вышеупомянутой директивы.	
Ввод этой конструктивной единицы в эксплуатацию разрешен только в том случае, если арматура подсоединена к трубопроводу с обеих сторон, и, тем самым, исключена опасность травмирования.	

Применяемые стандарты:

- Руководство к Директиве по машинному оборудованию (2006/42/EG), назначение для клапанов (VDMA, VCI и VGB) от мая 2018 г.
- Приложение к руководству к Директиве по машинному оборудованию (2006/42/EG), назначение для арматур (VDMA, VCI и VGB) от мая 2018 г. согласно DIN EN ISO 12100: 2011-03

Описание типа и технические характеристики:

Герметичный сервоклапан для агрессивных рабочих сред, в частности, при высоких требованиях на химических установках, автоматизированный поршневым приводом одинарного или двойного действия для сервоклапанов, шаровых кранов и других силовых приводов с вращающимися дроссельными заслонками.

Дополнительное описание продукта смотри:

PFEIFFER-технический паспорт изделия для серии BR11e ▶ TB11e

PFEIFFER-технический паспорт изделия для серии BR30a ▶ TB30a

PFEIFFER-технический паспорт изделия для серии BR31a ▶ TB31a

Руководство по монтажу и эксплуатации для серии BR11e ▶ EB11e

Руководство по монтажу и эксплуатации для серии BR30a ▶ EB30a

Руководство по монтажу и эксплуатации для серии BR31a ▶ EB31a

Руководство по функциональной безопасности изделия для серии BR31a ▶ SH31a

Встроенное оборудование, такое, как позиционные регуляторы, датчики предельных значений сигнала, электромагнитные клапаны, реле блокировки, регуляторы давления приточного воздуха, усилители объемного расхода и быстроразгрузочные клапаны классифицируются как компоненты машины и, согласно §35 и §46 Приложения, не подпадают под действие сферы применения Директивы по машинному оборудованию.

Изменения в сервоклапанах и/или элементах конструкции, которые оказывают влияние на технические характеристики сервоклапана, на применение по назначению (см. ▶ EB11e, Часть 1), и существенно изменяют поставляемую арматуру или элемент конструкции, делают эти декларации недействительными.

Уполномоченным на составление технической документации является:

Кемпен, 15 сентября 2021

Штефан Чайка

Руководитель системы контроля и обеспечения качества /
Уполномоченное лицо интегрированной системы менеджмента

Настоящий сертификат соответствия созданы с помощью информационной техники и действительны даже без нашей подписи