

Дата/Date: 02.02.2023

Исх./Our ref.:

На Ваш /Your ref.:

ridan.ru

Информационное письмо

Настоящим письмом информируем вас о доступности к заказу комбинированных клапанов AQF-R.


Клапаны AQF-R имеют класс давления PN16 и могут эксплуатироваться при температурах носителя от -5 до +110 °С. Клапаны AQF-R позволяют поддерживать и регулировать расход при располагаемом напоре на клапане от 30 до 400 кПа, характеристика клапан при этом остается неизменной.

Кодовые номера и технические характеристики клапанов AQF-R представлены в таблице ниже:

| Рисунок | Кодовый номер | Тип | Версия | Среда | DN, мм | Диапазон настройки, м3/ч |
|---|---------------|-------|----------------------------|-----------------------------------|--------|--------------------------|
|  | 003Z1973R | AQF-R | С измерительными ниппелями | Вода, водогликолевые смеси до 50% | 65 | 5,9 – 24 |
| | 003Z1974R | AQF-R | | | 80 | 9,2 – 34 |
| | 003Z1975R | AQF-R | | | 100 | 13 – 48 |
| | 003Z1905R | AQF-R | | | 125 | 20,3 – 75 |
| | 003Z1906R | AQF-R | | | 150 | 38,5 – 140 |
| | 003Z1907R | AQF-R | | | 200 | 48 – 175 |

После исчерпания складских запасов клапанов AQF вместо них будут предлагаться клапаны AQF-R. Таблица замен находится в Приложении 1.

С клапанами AQF-R совместимы электрические приводы серии АМЕ..QFR. Электрические приводы серии АМЕ...QFR, кроме основных функций, обладают возможностью ручного позиционирования, индикацией положения, концевыми моментными выключателями, которые защищают привод от перегрузок. Кодовые номера и технические характеристики приводов АМЕ...QFR представлены в таблице ниже:

| Рисунок | Кодовый номер | Наименование | Совместимость | Напряжение питания | Управление |
|---|---------------|-----------------|------------------|--------------------|---------------------------------|
|  | 082H0171R | АМЕ 65 QFR | AQF-R DN 65 | 24 В АС | Аналоговое, 0(2)-10В, 4(0)-20мА |
| | 082H3078R | АМЕ 80-100 QFR | AQF-R DN 80-100 | | |
| | 082H5010R | АМЕ 125-150 QFR | AQF-R DN 125-150 | | |
| | 082H5013R | АМЕ 200 QFR | AQF-R DN 200 | | |

Руководитель направления
 «Балансировочные клапаны»
 Калашников Дмитрий
 e-mail: kalashnikov@ridan.ru
 тел.: +7 916 104 77 88

Приложение 1

Таблица рекомендуемых замен клапанов AQF DN65-DN200 на клапаны AQF-R после исчерпания клапанов AQF DN65-DN200

Обратите внимание, что при замене AQF на AQF-R необходимо проверить рабочие параметры, в том числе, температуру, статическое давления, располагаемый напор, проектный расход.

| Клапаны AQF | | | | Клапаны AQF-R | | | | Примечание |
|---------------|-----|-----|--------------------------------------|---------------|-------|-----|--------------------------------------|---|
| Кодовый номер | Тип | DN | Q _{max} , м ³ /ч | Кодовый номер | Тип | DN | Q _{max} , м ³ /ч | |
| 003Z1973 | AQF | 65 | 20 | 003Z1973R | AQF-R | 65 | 24 | |
| 003Z1974 | AQF | 80 | 28 | 003Z1974R | AQF-R | 80 | 34 | |
| 003Z1975 | AQF | 100 | 38 | 003Z1975R | AQF-R | 100 | 48 | |
| 003Z1905 | AQF | 125 | 100 | 003Z1905 | AQF-R | 125 | 75 | Обратите внимание на максимальный расход. |
| 003Z1906 | AQF | 150 | 160 | 003Z1906 | AQF-R | 150 | 140 | |
| 003Z1907 | AQF | 200 | 220 | 003Z1907 | AQF-R | 200 | 175 | |