

## Серия NMVZ

### Клапан с моторизированным приводом



- клапан NMVZ с моторизированным приводом. Эти клапаны используются, в основном, в системах вентиляции и кондиционирования для регулирования потока воды и пара по запросу контроллера.
- Полная номенклатура - от DN 15 до DN 25.
- 2-сторонний обычно закрыт, обычно открыт и 3-стороннее смешивание.
- Корпус из ковнанной латуни.
- Герметичное закрытие помогает сохранить энергию и точно контролирует температуру зоны.
- Привод герметизации высокого давления соответствует жестким требованиям к многоэтажным зданиям и системам нагнетания высокого давления.
- Рабочее давление системы PN 16 или 232 PSI.

### Технические характеристики

Номинальное давление корпуса клапана	PN16 или 1600 кПа, соответствует требованиям ANSI B16.15, класс 250		
Предельная температура жидкости/окружающего воздуха	2-105°C воды при окружающей температуре 40°C		
Предельная температура отгрузки/хранения	от -40С до 70 °С		
Размеры корпуса, KV, Максимальное давление герметизации	Размер корпуса	Коэффициент текучести	Давление герметизации (кПа)
	DN 15	KV 1,6	414
	DN 20	KV 3,5	276
	DN 25	KV 5,5	208
Сервисное обслуживание	Охлажденная и горячая вода, в растворе гликоля (до 50%)		
Двигатель	Синхронный		
Расход энергии	7 ВА		
Рабочий ход клапана	Рабочий ход: 9-11 сек Возврат пружины: 4-5 сек		
Течь гнезда	0,05%		
Штуцеры	BSP или NPT		
Материалы корпуса	Корпус Шток Гнездо Уплотнение	Кованная латунь Н/ж сталь синтетический каучук EPT EPT	
Сертификация	CE и ISO 9000 (требования EN...)		
Выбор модели	См Таблицу 1		
Отгрузочные веса	не больше 1187 г для завершения сборки		

## Серия NMVZ

### Клапан с моторизированным приводом

Клапан управления	Конфигурация	Размер клапана				Напряжение двигателя	Штуцеры	Обычно открыт или закрыт (только для двухсторонней конфигурации)
NMVZ	3	0	2	0	-	2	N	O

#### Тип корпуса клапана

NMVZ = NENUTEC клапан с моторизированным приводом

#### Конфигурация

2 = двухсторонняя

3 = трехсторонняя

#### Размер клапана

015 = DN 15

020 = DN 20

025 = DN 25

#### Напряжение двигателя

1 = 24 пер.т.

2 = 230 пер.ток.

#### Штуцеры

N = NPT

V = BSP

#### Обычно открыт или закрыт (только для двухсторонней конфигурации)

O = обычно открыт

C = обычно закрыт

Таблица 1—Обозначения кодовых номеров клапана

#### Рычаг ручного управления

Все клапаны с моторизированным приводом серии NMVZ оснащены рычагом ручного управления. Этот рычаг:

- Позволяет клапану оставаться открытым с целью промывки системы перед ее использованием.
- Предотвращает повреждение заслонки на трехсторонних клапанах, обеспечивает возможность промывки системы, удерживая при этом клапан в центральном положении.
- Возвращает в исходное положение после первого включения клапана.