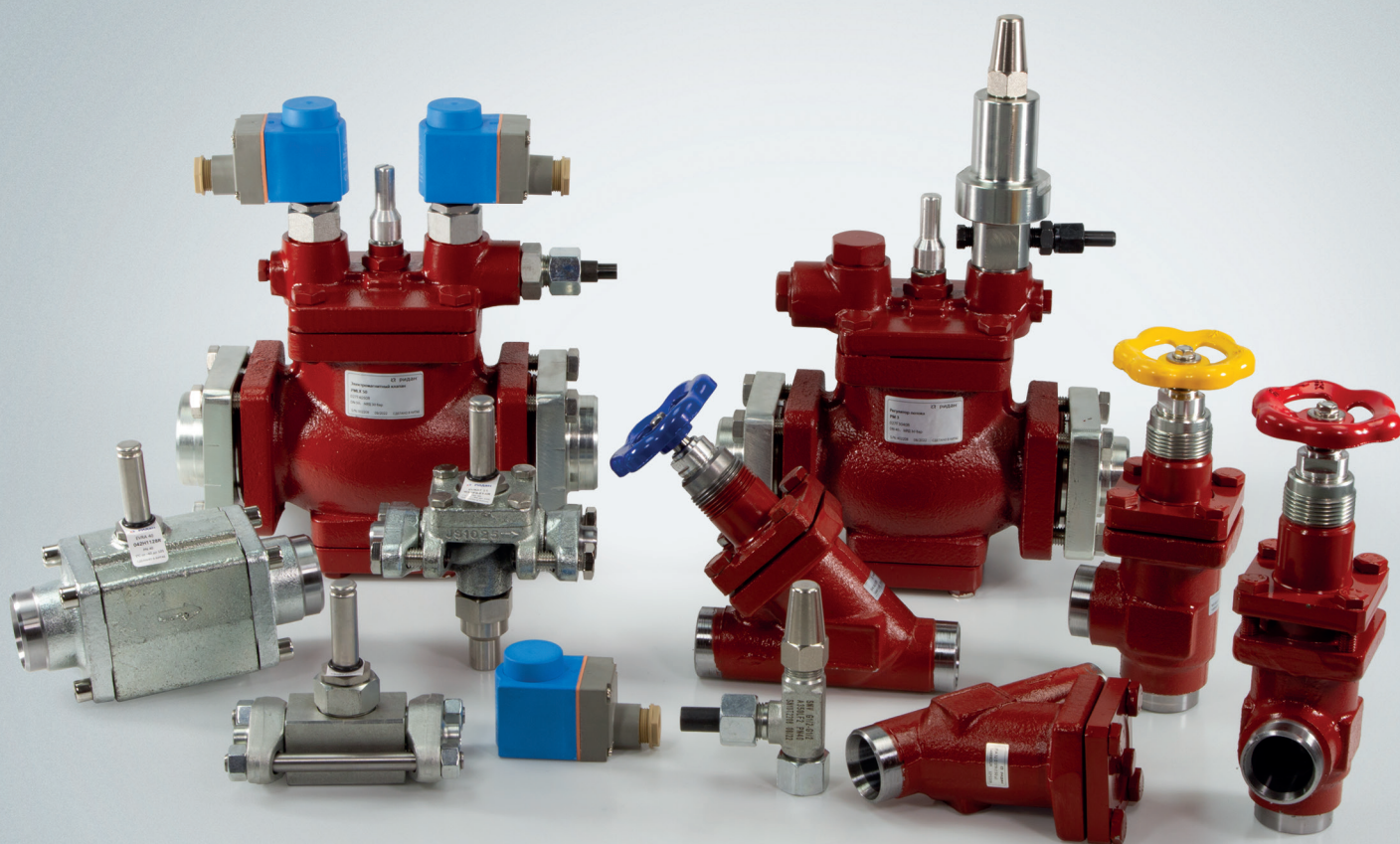


# Новая линейка клапанов

для промышленных систем  
холодоснабжения



**Новая линейка клапанов** предназначена для установки на узлах обвязки емкостного, компрессорного и теплообменного оборудования промышленных холодильных установок, а также на магистральных участках трубопроводов системы. Совместно с компонентами электронного управления клапаны и регуляторы обеспечивают автоматическое функционирование элементов холодильной установки с целью оптимизации их работы, повышения энергоэффективности и безопасности использования без постоянного вмешательства человека. Таким образом подбор компонентов холодильной арматуры является одним из ключевых этапов проектирования систем холодоснабжения.

## ПОЧЕМУ РИДАН?



### Универсальность применения

Высокое максимальное рабочее давление, широкий диапазон рабочих температур, а также совместимость со всеми общепринятыми хладагентами, включая R717 (аммиак) и R744\* (диоксид углерода), делают линейку универсальной для применения во всех областях использования холода.



### Надежная конструкция

Составные части клапанов выполнены из высококачественных материалов, адаптированных под требования отрасли, что обеспечивает высокую эксплуатационную надежность и безотказность работы оборудования в пределах регламентированных технических условий.



### Адаптирована под страны Таможенного союза

Присоединительные штуцеры под сварку встык DIN позволяют монтировать арматуру с распространенными в СНГ сортаментами труб без использования дополнительных переходных муфт и сварных швов.

Маркировка клапанов соответствует межгосударственному стандарту ГОСТ 4666-2015, предъявленному к арматуре трубопроводной.



### Доступность, сервисная и техническая поддержка

Компания «Ридан» осуществляет техническую консультацию по продукции и обеспечивает поддержку складских запасов оборудования и запасных частей.

Продажа новой линейки клапанов для промышленного холода открыта на российском рынке с июня 2022 года.

Заводы расположены в дружественных странах для обеспечения бесперебойных поставок оборудования.



### Комплект разрешительной документации

Клапаны и компоненты имеют полный комплект разрешительной и технической документации на русском языке для применения на территории стран Таможенного союза. Комплект включает в себя следующий перечень документов: Паспорт, Руководство по эксплуатации, Обоснование безопасности, Декларации и/или Сертификаты на соответствие согласно:

- ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».
- ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением».
- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».
- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

\* для более подробной информации обращайтесь в представительство компании «Ридан»



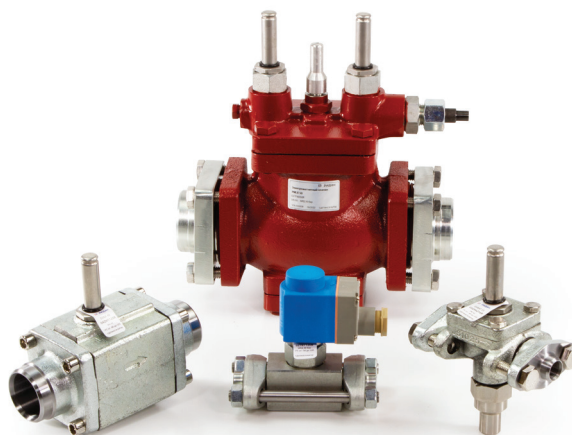
## ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩИЕ КЛАПАНЫ

- Унифицированный корпус запорных (SVA), регулирующих (REG), обратно-запорных (SCA), обратных (CHV) клапанов и сетчатых фильтров (FIA).
- Широкий ассортимент фильтрующих сеток: 100 мкм, 150 мкм, 250 мкм, 500 мкм
- Цветовая маркировка маховиков и колпачков:  
**Синий/Черный** — запорный клапан  
**Желтый** — регулирующий клапан  
**Красный** — обратно-запорный клапан



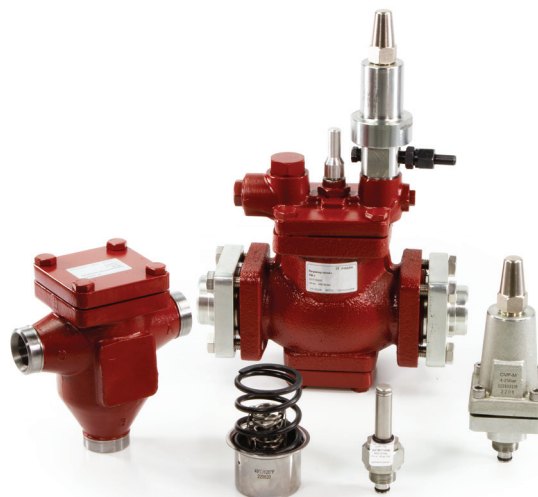
## ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ КЛАПАНЫ

- Двухступенчатые клапаны PMLX для повышения безопасности и энергоэффективности испарительной системы при оттаивании горячими парами.
- Клапаны EVRAT с «плавающей» диафрагмой, способные открываться и оставаться открытыми при минимальном перепаде давления.
- Клапаны EVRA с перепадом открытия 0,2 бар и типоразмерным рядом до DN 50.



## РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ И ТЕМПЕРАТУРЫ

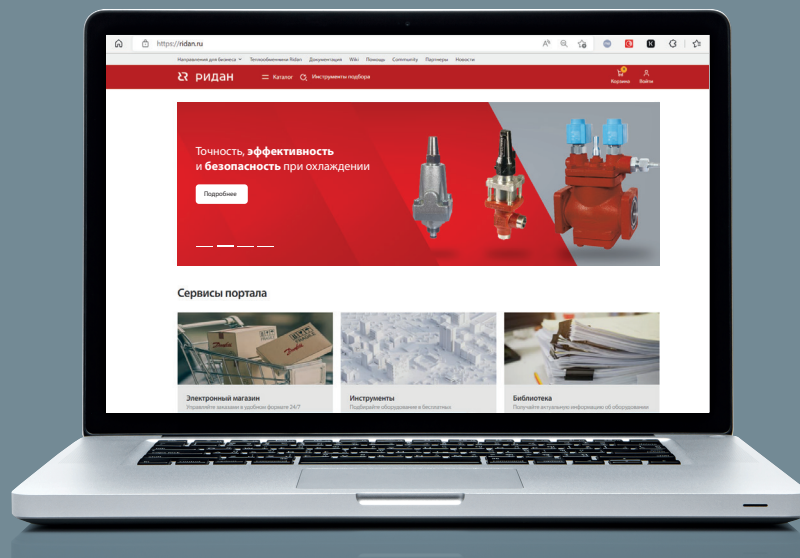
- Регуляторы давления с пилотным управлением PM, с возможностью установки трех пилотных регуляторов и манометра для измерения давления на входе клапана.
- Пилотные клапаны:  
**СVP** — для поддержания давления «до себя»  
**СVC** — для поддержания давления «после себя»  
**СVPP** — для поддержания перепада давления
- Регулятор перепада давления OFV с функциями обратного и запорного клапанов.
- Трехходовые регуляторы температуры масла ORV с двумя температурными уровнями регулирования: 49 °С или 60 °С.



Узнайте подробнее  
и разместите запрос на подбор  
на [ridan.ru](https://ridan.ru)



Скачать Каталог



Подбор аналога  
Danfoss → Ридан



Community  
Задай вопрос



Telegram  
канал



YouTube  
канал

## Контакт-центр «Ридан»

Обработка запросов и консультации  
по продукции «Ридан»

8 (495) 792-57-57

8 (800) 700-88-85



Компания «Ридан» не несет ответственности за опечатки в каталогах, брошюрах и других изданиях, а также оставляет за собой право на модернизацию своей продукции без предварительного оповещения. Это относится также к уже заказанным изделиям при условии, что такие изменения не повлекут за собой последующих корректировок уже согласованных спецификаций. Все торговые марки в этом материале являются собственностью соответствующих компаний. «Ридан», логотип «Ридан» являются торговыми марками компании «Ридан». Все права защищены.