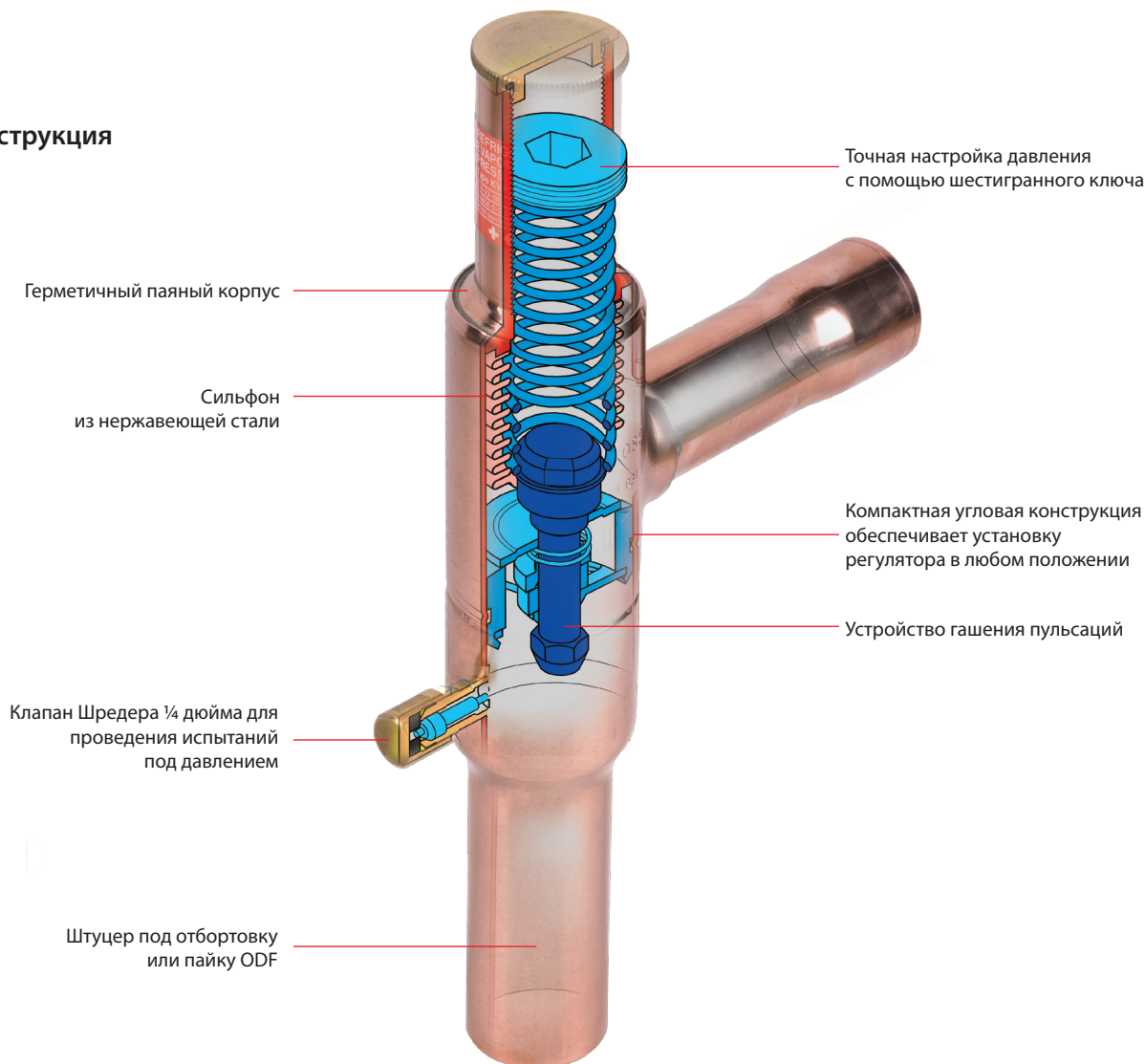




## Регулятор давления кипения типа KVP

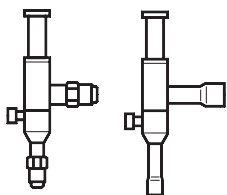
Регуляторы давления типа KVP предназначены для поддержания постоянного давления кипения и, как следствие, постоянной температуры поверхности испарителя. Регулятор устанавливается в линию всасывания за испарителем и плавно регулирует давления кипения, дросселируя хладагент во всасывающий трубопровод и приводя в соответствие его расход и нагрузку на испаритель.

### Конструкция



Применение	Преимущества	Особенности
<ul style="list-style-type: none"> <li>Традиционные холодильные установки</li> <li>Кондиционеры</li> <li>Транспортные рефрижераторы</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Поддержание разных давлений кипения в двух или более испарителях в системах с одним компрессором.</li> <li>Защита от слишком низкого давления кипения (например, защита от замерзания воды в чиллере). Регулятор закрывается, если давление в испарителе падает ниже заданного значения.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Широкий диапазон производительности.</li> <li>Диапазон регулирования: от 0 до 5,5 бар.</li> <li>Возможность работы с ХФУ, ГХФУ и ГФУ хладагентами.</li> </ul>

# Технические характеристики и оформление заказа



## Регулятор давления кипения

Тип	Номинальная холодопроизводительность кВт <sup>1)</sup>				Штуцер под отбортовку <sup>2)3)</sup>		Кодовый номер <sup>4)</sup>	Штуцер под пайку <sup>3)</sup>		Кодовый номер <sup>4)</sup>
	R22	R134a	R404A/R507	R407C	дюйм	мм		дюйм	мм	
KVP 12	4.0	2.8	3.6	3.7	1/2	12	034L0021	1/2	12	034L0023
KVP 15	4.0	2.8	3.6	3.7	3/8	16	034L0022	3/8	16	034L0029
KVP 22	4.0	2.8	3.6	3.7				7/8	22	034L0025
KVP 28	8.6	6.1	7.7	7.9				1 1/8		034L0026
									28	034L0031
KVP 35	8.6	6.1	7.7	7.9				1 3/8	35	034L0032

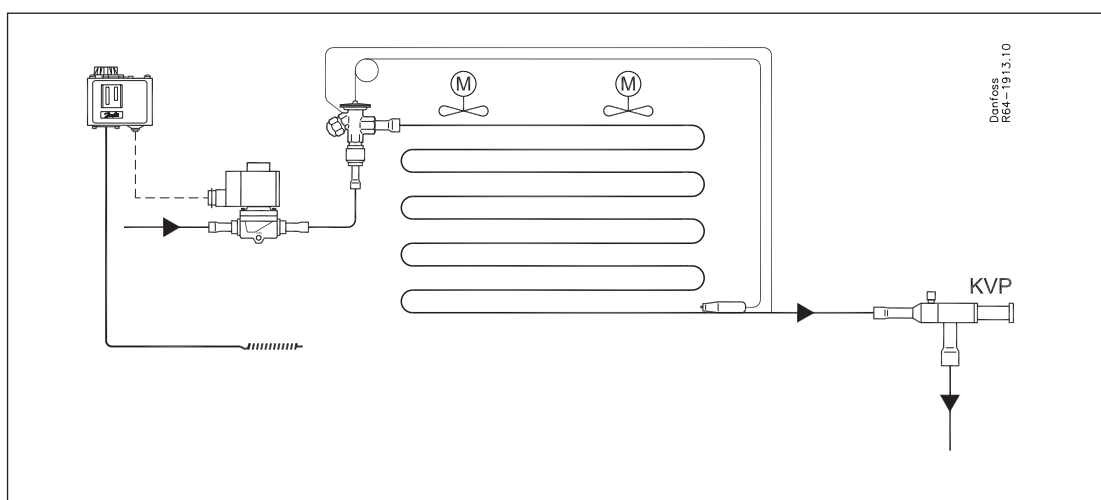
<sup>1)</sup> Номинальная холодопроизводительность – это производительность, полученная при следующих условиях:

- Температура кипения  $t_e = -10^\circ\text{C}$
- Температура конденсации  $t_c = +25^\circ\text{C}$
- Перепад давления на регуляторе  $\Delta p = 0,2$  бар, смещение = 0,6 бар

<sup>2)</sup> Поставляется без накидных гаек. Накидные гайки могут быть поставлены отдельно: 1/2" / 12 мм – кодированный номер 011L1103; 5/8" / 16 мм – кодированный номер 011L1167

<sup>3)</sup> Размер штуцеров выбранного регулятора не должен быть слишком малым, т.к. при скорости газа, превышающей 40 м/с, на входе регулятора будет слышен шум.

<sup>4)</sup> Реле с кодированными номерами, отмеченными жирным шрифтом, находятся на складе и могут быть поставлены в короткое время.



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://dnfklapan.nt-rt.ru/> || [dsf@nt-rt.ru](mailto:dsf@nt-rt.ru)