

**Газорегуляторные пункты шкафные (ГРПШ), блочные (ПГБ) и установки (ГРУ), с регуляторами давления типа VENIO-B-N-3 (-6, -9, -10), РДНК-400 (-400М, -1000, -У), РДСК-50М1 (-50МЗ, -50БМ), VENIO-C, РДГ.**

**Назначение:** Предназначены для редуцирования высокого и среднего давления на низкое, автоматического поддержания выходного давления на заданном уровне при изменениях расхода и входного давления, автоматического отключения подачи газа при аварийном повышении или понижении выходного давления сверх допустимых заданных значений.



**Основные отличительные и качественные преимущества ГРПШ.**

- конструкция пункта полностью соответствует требованиям ГОСТ 54960-2012 «Пункты газорегуляторные блочные. Пункты редуцирования газа шкафные»;
- конструкция пункта полностью соответствует требованиям ОАО «Газпром газораспределения» (ТУ 4859-019-73339504-2015 и ТУ 4859-020-73339504-2015);
- изделия сертифицированы в системе «ГАЗСЕРТ»;
- стабильная работа при малых расходах;
- диапазон рабочих температур от минус 40 до +60 С;
- рабочая среда природный и сжиженный газ;
- применены только приварная запорная арматура;
- порошковая покраска облицовки и трубопроводов (улучшенная эстетика, увеличение срока службы лакокрасочного покрытия);
- расположение линий редуцирования – вертикальное (одна линия над другой для удобства доступа и обслуживания);
- увеличенный объем внутреннего пространства ГРПШ для удобства доступа к элементам конструкции и обслуживания (не менее 1,6 м<sup>3</sup> для ГРПШ с РДНК, РДСК, Venio-B; не менее 2,5 м<sup>3</sup> для ГРПШ с РДГ, Venio-C);
- возможность двустороннего обслуживания (двери с двух сторон, для удобства доступа и обслуживания, при монтаже можно установить слева-направо или справа-налево);
- покатая крыша с козырьком (сток дождевых и снежных масс);
- отбор импульса – внутри шкафа (для ГРПШ с РДНК, РДСК, Venio-B. Снижение рисков неправильной врезки при монтаже, снижение трудозатрат и временные потерь при монтаже и обслуживании);
- сборно-модульная конструкция на внутренних антивандальных болтовых соединениях (эстетика, полный прокрас всех элементов облицовки);
- отсутствие зауженных трубопроводов: диаметр выходного трубопровода не менее Ду65, входного - не менее Ду50 (гарантированное обеспечение максимальной пропускной способности);
- толщина листа облицовки не менее 1,5 мм (долговечность);
- фильтры с двух стрелочным индикатором перепада давления, степень фильтрации не более 80 мкм;
- фиксаторы дверей;

- эластичные демпферы для предохранения элементов шкафа от соударения повреждения покрытия;
- уплотнение контура дверей для дополнительной тепло- и пылезащиты;
- наличие средств визуализации внутри шкафа: принципиальная схема, стрелки направления потока газа, электрическая схема;
- лоток для хранения документации;
- транспортировочная упаковка;
- дополнительный комплект ЗИП (по требованию заказчика, необходимо указать при заказе);
- комплект продувочных и сбросных свечей (по требованию заказчика, необходимо указать при заказе);

#### Для модификаций с обогревом:

- применение обогревателя ОГШН с автоматикой безопасности (датчик предельной температуры);
- счетчик газа для учета расхода на обогрев;
- подача низкого давления на обогреватель через регулятор РДГБ-6 и медную трубку (вместо регулятора типа «лягушка» с резиновой трубкой);
- возможность дополнительного утепления стенок ГРПШ (двойная стенка, с минеральной ватой, по типу «сендвич»).



Алматы (7273)495-231  
 Ангарск (3955)60-70-56  
 Архангельск (8182)63-90-72  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Благовещенск (4162)22-76-07  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Владикавказ (8672)28-90-48  
 Владимир (4922) 49-43-18  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Иркутск (395)279-98-46  
 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  
 Коломна (4966)23-41-49  
 Кострома (4942)77-07-48  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Курган (3522)50-90-47  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

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  
 Ноябрьск (3496)41-32-12  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Ноябрьск (3496)41-32-12  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Петрозаводск (8142)55-98-37  
 Псков (8112)59-10-37  
 Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Саранск (8342)22-96-24  
 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  
 Сыктывкар (8212)25-95-17  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Тамбов (4752)50-40-97  
 Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35  
 Тольятти (8482)63-91-07  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Тула (4872)33-79-87  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Улан-Удэ (3012)59-97-51  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Чебоксары (8352)28-53-07  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Чита (3022)38-34-83  
 Якутск (4112)23-90-97  
 Ярославль (4852)69-52-93