

## ГАЗОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ COPRIM НАДЕЖНОСТЬ ПО ДОСТУПНОЙ ЦЕНЕ

Предприятие COPRIM s.r.l. основано в 1980 году. Основные направления деятельности предприятия: разработка решений и производство компонентов для СУГ (LPG) и газораспределения (NG).

Оборудование торговой марки «COPRIM» известно в РФ на рынке СУГ и зарекомендовало себя как надежное оборудование, которое не требует к себе повышенного внимания со стороны эксплуатирующего персонала и способно подтверждать на практике свои заявленные технические характеристики.

На сегодняшний момент предприятие COPRIM s.r.l. выпускает широкую гамму газового оборудования:

- Регуляторы и стабилизаторы давления газа для LPG и NG;
- Предохранительные запорные и сбросные клапаны для LPG и NG;
- LPG испарители (электрические, водяные);
- LPG и NG установки редуцирования;
- LPG емкости хранения;
- LPG оборудование (компрессорные установки, дополнительное оборудование);
- Запорная арматура (дископоворотные затворы с приливами под болты);
- Взрывозащищенное оборудование.

Наиболее интересное оборудование для газораспределительных организаций ООО «Газпром межрегионгаз» представляют комбинированные пружинные регуляторы давления серии «ALFA» со сбалансированной конструкцией клапана. Данные регуляторы давления представлены широкой линейкой по выходному давлению (1,6 кПа – 0,41 МПа) и по типоразмерам DN25–DN150.

Для удобства различия по выходному давлению регуляторы имеют разный цвет верхней части регулятора



▲ Рисунок 1. Завод COPRIM s.r.l. в городе Альтавила (Виченца)

Регуляторы давления газа торговой марки «COPRIM» разработаны как малозумные устройства для автоматического поддержания выходного давления вне зависимости от изменения входного давления и расхода газа. Все технические характеристики регуляторов газа «COPRIM» полностью соответствуют современным высоким стандартам, которые предъявляются к продукции для потребления ГРО ООО «Газпром межрегионгаз».

Абсолютно вся выпускаемая заводом продукция проходит строгий производственный контроль. Оборудование сертифицировано в соответствии с последними международными стандартами качества. Продукция предприятия COPRIM s.r.l. прошла все необходимые сертификационные испытания на соответствие ТР ТС на территории ЕАЭС и имеет действующий сертификат «ГАЗСЕРТ».

Каждая единица продукции преднастроивается на заводе-изготовителе в соответствии с условиями и требованиями заказчика.

Широкий модельный ряд регуляторов давления газа и дополнительных опций позволяет обеспечить оптимальный выбор для любого заказчика и завода-изготовителя ПРГ по разумной цене.

Газовое оборудование, производимое предприятием COPRIM s.r.l., удивит вас своим качеством, сроками поставок и, конечно же, стоимостью владения.

Предприятие COPRIM s.r.l. открыто для сотрудничества со всеми заинтересованными лицами посредством своей дистрибьюторской сети по всему миру. В России предприятие COPRIM s.r.l. предлагает поставки со склада дистрибьютора и дилеров. Готово обеспечить бесплатным обучением всех заинтересованных специалистов предприятия-заказчика, гарантийным и послегарантийным ремонтом и сервисом, поставкой запасных частей и ремонтных комплектов.

www.coprim.su

Модели и версии регуляторов	Пружинные регуляторы давления газа COPRIM серии «ALFA***»													
	D   Домовая версия			10	20	30	40	50	60	80	100	150		
	6	10	25											
Параметры				BP   Низкое давление										
				MP   Среднее давление										
				AP   Высокое давление										
				AP TR	-									
P <sub>1 max</sub> , bar входное давление	6			6										
				6			12							
				12-18										
P <sub>2</sub> , bar полный диапазон выходного давления**	0,018÷0,044			0,016÷0,110			0,016÷0,120			0,016÷0,350				
				0,095÷0,450			0,110÷0,320			0,180÷1,1				
				0,290÷2,1			0,3÷4,0			0,65÷4,1				
				1,5÷4,0			-							
Q <sub>max</sub> , производительность, м <sup>3</sup> /ч* NG (CH <sub>4</sub> )	10	12	27	209	329	360	760	1187	1984	3528	7351	16 540		
				291	610	654	882	1378	3053	5428	11 309	24 948		
				559	614	1243	2861	3498	7634	13 357	22 478	44 928		
				559	614	1467	-							
Q <sub>max</sub> , производительность, кг/ч* LPG (СУГ)	14	18,5	37	297	467	511	1079	1685	2817	5086	10 438	23 468		
				413	866	928	1252	1956	4335	7707	16 058	35 426		
				793	871	1765	4062	4967	10 840	18 966	31 918	63 797		
				793	871	1765	-							
Размер и тип присоединения	1" x 1"			1" x 1"	1" x 1 1/2"	DN25 x DN40	DN40 x DN40	DN50 x DN50	DN50 x DN50	DN80 x DN80	DN100 x DN100	DN150 x DN150		
* Указана производительность при P <sub>1 max</sub>				** Полный диапазон достигается набором сменных пружин										
• Возможности установки в любом положении: <b>Да</b>				• Наличие низкотемпературной версии: <b>Да</b>										
• Наличие встроенного ПЗК в регулятор: <b>Да</b>				• Поставка ЗИП поэлементно и комплектно: <b>Да</b>										
• Наличие возможности установки встроенного опционального шумоглушителя: <b>Да</b> (только для ALFA 60-80-100-150)				• Срок службы оборудования: <b>40 лет</b>										
• Интеграция с системами телеметрии: <b>Да</b>				• Ресурс до первого капитального ремонта: <b>7 лет</b>										

▲ Таблица характеристик регуляторов давления COPRIM



▲ Рисунок 2. На заводе COPRIM s.r.l.

▲ Рисунок 3. Оборудование «COPRIM» в составе ГРПШ для заказчика из Санкт-Петербурга

▲ Рисунок 4. Во время основной выставки «Рос-Газ-Экспо 2018» (Санкт-Петербург)

Ресурс производимого оборудования до первого капитального ремонта составляет 7 лет.  
Срок службы оборудования до списания — 40 лет

или корпуса (в зависимости от типоразмера). Пружинные регуляторы давления серии «ALFA» способны обеспечивать производительность от 0 до 45 000 м<sup>3</sup>/ч.

Оборудование изготавливается только из высококачественных материалов и компонентов, что позволяет обеспечить более высокий уровень надежности и безопасности на опасных производственных объектах и для нужд любого заказчика.