

## **Газорегуляторные пункты шкафные с регуляторами РДНК-50/400 (РДНК-50/1000)**

(тип ГРПШ-400, ГРПШ-400-01, ГРПШ-07-У1,  
ГРПШ-04-2У1, ГРПШ-05-2У1, ГРПШ-07-2У1)

### **ГРПШ-2а**

Газорегуляторные пункты шкафные ГРПШ-2а с регуляторами давления РДНК-50/400 (РДНК-50/1000) предназначены для сжижения высокого давления газа на низкое и поддержания его на заданном уровне в системах газоснабжения общественных, коммунально-бытовых зданий, промышленных и сельскохозяйственных предприятий. Условия эксплуатации газорегуляторных пунктов соответствуют климатическому исполнению У1 ГОСТ 15150-69.

Наименование параметра или размера	Величина по типам исполнения	
	ГРПШ-2а с РДНК-50/400	ГРПШ-2а-01 с РДНК-50/1000
Регулируемая среда	природный газ по ГОСТ 5542-87	
Максимальное давление на входе, МПа	0,6	
Диапазон настройки выходного давления, кПа	от 2 до 5	
Максимальная пропускная способность, м <sup>3</sup> /ч, при P <sub>вх</sub> =0,6 МПа а) для ГРПШ с одним регулятором: б) для ГРПШ с двумя регуляторами:	540 540+540	900 900+900
Система обогрева	газовая	
Номинальное давление для системы обогрева, Па, мм вод. ст.	300(3000)	
Расход газа для системы обогрева, м <sup>3</sup> /ч	0,05±15%	
Присоединительные размеры, мм: -условный проход входного патрубка: -условный проход выходного патрубка:	DN 50 DN 50	
Габаритные размеры, мм, не более с одним регулятором (с двумя регуляторами): длина ширина высота	1100 (1370) 450 (750) 1215 (1570)	
Масса, кг, не более: -с одним регулятором: -с двумя регуляторами:	200 400	
Средний срок службы, лет	10	