

Газораздаточная колонка Шельф CNG 1 / CNG 2

Колонка предназначена для отпуска сжатого природного газа по ГОСТ 27577 (метан), с концентрацией паров воды не более 9,0 мг/м³ или (далее-газ) в топливные баллоны автотранспортных средств, измерения массы отпущенной дозы, вычисления объема, приведенного к нормальным условиям и стоимости отпущенной дозы, суммарного учета отпущенного газа в единицах массы и (или) объема за время работы колонки. Колонка создана на базе кориолисного массомера «Шельф» и могут выпускаться в одно- и двухрукавном исполнении.



ГРК Шельф CNG 2



ГРК Шельф CNG 1

Технические характеристики:

Наименование технических характеристик	Нормированные значения для модификаций	
	«Шельф 100-1 CNG»	«Шельф 100-2 CNG»
1. Номинальный объемный расход, м ³ /мин.	38	76
2. Минимальный объемный расход, м ³ /мин.	2	
3. Пределы допускаемой погрешности при отпуске единичных доз, %	± 1,0	
4. Емкость отсчетного устройства при индикации:		
массы выданной дозы газа, кг	9999,99 или 999999,99	
объема выданной дозы газа, м ³	9999,99 или 999999,99	
цены топлива, руб.	99,99 или 9999,99	

Наименование технических характеристик	Нормированные значения для модификаций	
	«Шельф 100-1 CNG»	«Шельф 100-2 CNG»
стоимости отпущенной дозы топлива, руб.	9999,99 или 999999,99	
суммарной массы отпущенного газа, кг	9 999 999	
суммарного объема отпущенного газа, м ³	9 999 999	
5. Дискретность отсчетного устройства при индикации:		
массы выданной дозы газа, кг	0,01	
объема выданной дозы газа, м ³	0,01	
цены топлива, руб.	0,01	
стоимости отпущенной дозы топлива, руб.	0,01	
суммарной массы отпущенного газа, кг	0,01	
суммарного объема отпущенного газа, м ³	0,01	
6. Количество раздаточных рукавов*, шт.	1	2
7. Длина раздаточного рукава, м, не менее	3	
8. Максимальное рабочее давление в гидросистеме колонки, МПа	20,1 - 25,1	
9. Рабочий диапазон температур, °С:	От минус 30 до плюс 50	
10. Относительная влажность окружающего воздуха, %	От 30 до 100% вкл.	
11. Номинальная тонкость фильтрования, мкм, не более	40	
12. Напряжение сети питания, В	От 187 до 242	
13. Полный средний срок службы, лет	Не менее 12	
14. Средняя наработка на отказ, часов	Не менее 7 тысяч	

Гарантия на всё оборудование – 1, 5 года.