**Заправочные колонки – это непосредственное взаимодействие заправочной станции сжатого природного газа и потребителя. По этой причине такие характеристики, как надежность, производительность и безопасность имеют очень большое значение для владельцев станций.**

**Стандартные параметры**:  
• Отличный дизайн (полностью сберегающий электронику)  
• Порошковое покрытие корпуса  
• Регистр электронно-вычислительной машины Kraus Micon 500CN , специально разработанный для заправочных устройств сжатого природного газа  
• Легко читаемый дисплей с задней подсветкой   
• Система регулирования и защиты источников электропитания   
• Массовый расходометр Кориолиса  
• Встроенное электронное программирование  
• Kraus PFE компенсирование изменений давления и соотношение температура-давление  
• Встроенное устройство аварийного отключения на главном и продувочном трубопроводах  
• Специальные табло с шелкографическим изображением на любом языке и в любых единицах измерения  
• Возможность взаимодействия с большинством кассовых автоматов и устройств считывания кредитных карт   
• Адаптивные шинные электронные устройства периферийного оборудования  
• Испытания на заводе

**Дополнительные функции**:  
• Соленоидные или приводные клапаны  
• Аварийное отключение  
• Место установки шланга- на передней или боковой стороне  
• Предохранительные клапаны  
• Внешние запорные клапаны  
• Дополнительный счетчик с цифровой индикацией  
• Двойной дисплей

**Параметры заправочной колонки:**

• Точность системы ±1.0%  
• Диапазон скорости потока: 1-70кг/мин  
• Давление заправки: 3000/3600 фунт/кВ. дюйм изб. При температуре 70F  
• Максимально-допустимое рабочее давление на входе: 5000 фунт/кВ. дюйм изб. (345 бар и.д.)  
• Диапазон температуры от -40ºС до 50 ºС   
• Электропитание: Переменный ток 120/220V Ac, 50/60Гц

**Дополнительные устройства заправочной колонки**   
***ШЛАНГИ***  
• Одинарный  
• Двойной

***ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ***  
• Трехлинейный  
• Однолинейный

***ПАРАМЕТРЫ ПОТОКА***  
• 1000 станд.куб.фут/мин. (20кг/мин)  
• 2000 станд.куб.фут/мин. (40кг/мин)  
• 3500 станд.куб.фут/мин. (70кг/мин)

***ДАВЛЕНИЕ ЗАПРАВКИ***  
• 3000 фунт/кв. дюйм изб.(200 бар и.д.)  
• 3600 фунт/кв. дюйм изб.(250 бар и.д.)  
• 3000/3600 фунт/кв. дюйм изб. (двухдиапазонная система регулирования давления)