



Счётчики жидкого топлива с механическим роликовым счётным механизмом. Предназначены для установки на промышленные горелки и бойлеры, а также на локомотивы и речные суда, на всех двигателях расход топлива у которых находится в диапазоне от 10 до 30 000 л/ч.

- Температура измеряемого топлива до  $+180^{\circ}\text{C}$
- Номинальное давление 16 и 25 бар
- Для типоряда ARD имеются счетчики с номинальным давлением 40 бар
- Граница погрешностей измерения расхода топлива:  $\pm 0,5\%$  от фактического значения, точность при повторениях  $\pm 0,2\%$   
Степень защиты IP 65
- С вращающимся механическим роликовым счетным механизмом
- Для горизонтального, вертикального или диагонального монтажа
- Могут оснащаться импульсным датчиком Рида для подключения к системам дистанционной передачи данных (серия RV)
- Могут оснащаться импульсным выходом для дистанционной передачи данных в более сложные автоматизированные системы управления (серия IN)

- Большой диапазон измерения
- Контроль за настройкой горелки
- Высокая точность
- Возможность работы при высокой вязкости среды
- Не чувствительны к турбулентности в потоке жидкости
- Высокая скорость потока

