RusAutomation

Таблица по выбору расходомера

Типы расходомеров			Газы		Жидкости										Общие																						
			по чистоте		по вязкости			по химическому составу			по чистоте						по температуре					по давлению					погрешность				выходной сигнал							
			Чистые	С примесями	Слабовязкие	Средневязкие	Сильновязкие	Агресссивные	Неагрессивные	Пищевые	Чистые	С примесями до 35 мкм	С примесями от 35 до 100 мкм	Измерение в двух направлениях	Пульсирующие потоки		от -273 до -40	от -40 до -15	от -15 до 0	от 0 до +100	от +100 до +200	от 0 до 25 бар	от 25 до 100 бар	от 100 до 200 бар	от 200 до 400 бар	от 400 бар	от 0,1 до 0,5 %	от 0,5 до 1 %	от 1 до 2 %	от 3 до 7 %	4...20 мА	RS-232	RS-485	Ethernet	HART	Внесён в реестр средств измерения	Взрывозащищённые исполнения
Механические	с овальными шестернями	IOG	X	X	O	O	O	Δ	O	O	O	X	X	X	O		X	X	O	O	X	O	O	O	X	X	X	O	X	X	O	O	O	O	O	O	O
		LM OG	X	X	O	O	O	Δ	O	X	O	X	X	X	O		X	X	O	X	X	O	O	O	X	X	X	O	X	X	O	X	X	X	X	O	X
	с качающимся диском	RC DL	X	X	O	O	X	Δ	O	O	O	O	X	X	O		X	X	X	O	X	O	X	X	X	X	X	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O
	турбинные	Vision	X	X	O	X	X	Δ	O	O	O	X	X	X	X		X	X	O	O	X	O	O	Δ	X	X	X	X	X	O	O	X	X	X	X	O	X
		Blancett 1100	X	X	O	X	X	Δ	O	Δ	O	X	X	O	X		O	O	O	O	Δ	O	O	O	O	X	X	O	X	X	O	O	O	O	O	O	O
		Blancett FloClean	X	X	O	X	X	Δ	O	O	O	Δ	X	X	X		O	O	O	O	O	O	O	X	X	X	X	O	X	X	O	O	O	O	O	O	O
		COX	O	O	O	O	X	X	O	X	O	Δ	X	O	X		O	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	X	X	X	O	O	O	X	X	O	O
	Крыльчатые	Impeller	X	X	O	Δ	X	O	O	Δ	O	O	O	X	O		X	X	X	O	O	O	O	X	X	X	X	X	O	O	O	X	X	X	X	X	X
Ротаметры	с токовым выходом	HedLand H-series	O	Δ	O	O	X	Δ	O	Δ	O	O	Δ	Δ	X		X	O	O	O	Δ	O	O	O	O	Δ	X	X	O	O	O	Δ	Δ	X	X	O	X
	автономные	HedLand EZ-view	X	X	O	O	X	Δ	O	X	O	O	X	X	X		X	X	X	O	Δ	O	X	X	X	X	X	X	X	O	X	X	X	X	X	O	X
Вихревые		Vortex RNG	O	Δ	X	X	X	X	O	X	O	X	X	X	X		X	O	O	O	O	O	X	X	X	X	X	X	O	X	O	X	X	X	O	X	O
		Vortex RWG/RWBG	O	Δ	X	X	X	X	O	X	O	O	X	X	X		X	O	O	O	O	O	X	X	X	X	X	X	O	X	O	X	X	X	X	X	O
		Vortex VN	O	Δ	O	Δ	X	X	O	X	O	O	X	X	X		X	O	O	X	X	O	X	X	X	X	X	X	O	X	O	X	O	X	X	X	O
		Vortex RVL	X	X	O	X	X	O	O	Δ	O	X	X	X	X		X	X	X	O	X	O	X	X	X	X	X	X	O	O	O	X	X	X	X	X	X
Электромагнитные		ModMag	X	X	O	X	X	Δ	O	O	O	O	O	O	X		X	O	O	O	O	O	O	X	X	X	O	X	X	X	O	O	O	O	O	O	O
Ультразвуковые	время-импульсные	Dynasonics TFXL	X	X	O	O	X	Δ	O	O	O	X	X	O	X		X	O	O	O	O	O	O	O	O	O	X	X	O	X	O	X	X	X	X	X	X
		Dynasonics TFX Ultra	X	X	O	O	X	Δ	O	O	O	X	X	O	X		X	O	O	O	O	O	O	O	O	O	X	X	O	X	O	X	O	O	X	X	X
	допплеровские	Dynasonics DFX	X	X	O	O	X	Δ	O	O	X	O	O	O	X		X	O	O	O	O	O	O	O	O	O	X	X	O	X	O	X	X	X	X	X	X
	портативные	Dynasonics UFX	X	X	O	O	X	Δ	O	O	X	O	O	X	X		X	O	O	O	X	O	O	O	O	O	X	X	O	X	X	X	X	X	X	X	X
		Dynasonics DXN	X	X	O	O	X	Δ	O	O	O	O	O	O	O		X	O	O	O	Δ	O	O	O	O	O	X	X	O	X	O	X	X	O	X	X	X
Массовые (корилисовые)		Coriolis	X	X	O	O	Δ	X	O	O	O	O	O	O	O		X	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	X	X	X	O	X	O	O	O	X	O

O подходит
X не подходит
Δ ограничено/спец.исполнение

ООО “РусАвтоматизация”

454010 г. Челябинск, ул. Гагарина 5, оф. 507
тел. 8-800-775-09-57 (звонок бесплатный), +7(351)799-54-26, тел./факс +7(351)211-64-57
info@rusautomation.ru; русавтоматизация.рф; www.rusautomation.ru