M-Zert
Zertifiziertes QM-System
DIN EN ISO 9001
Zertifikat-Nr. 01017

Расходомеры с переменным сечением

KOBOLD

измерение • мониторинг • анализ

URB

EAC

- Диапазоны измерения:
  Вода: 10 - 100 l/h ... 100 - 1000 l/h
  Воздух: 0,32 - 3,2 Nm^3/h ... 3,2 - 32 Nm^3/h
- Класс точности: категория 4
- p_{max}: 3 бар; t_{max}: 65 °C
- Присоединение: G ½, G ¾, G 1, G 1¼
- Материал: ПВХ

S2

Компании KOBOLD в мире:

АВСТРАЛИЯ, БЕЛЬГИЯ, БОЛГАРИЯ, КИТАЙ, ГЕРМАНИЯ, ФРАНЦИЯ, ВЕЛИКОБРИТАНИЯ, ИНДИЯ, ИНДОНЕЗИЯ, ИТАЛИЯ, КАНАДА, МАЛАЗИЯ, МЕКСИКА, НИДЕРЛАНДЫ, АВСТРИЯ, ПЕРУ, ПОЛЬША, РЕСПУБЛИКА КОРЕЯ, РОССИЯ, ШВЕЙЦАРИЯ, ИСПАНИЯ, ТАЙЛАНД, ЧЕХИЯ, ТУРЦИЯ, ТУНИС, ВЕНГРИЯ, США, ВЬЕТНАМ

KOBOLD Messring GmbH
Nordring 22-24
D-65719 Hofheim/Ts.
Центральный коммутатор:
+49(0)6192 299-0
+49(0)6192 23398
info.de@kobold.com
www.kobold.com

1/07-2016

Описание

Расходомеры модели URB работают по принципу подвесного поплавка, то есть монтажное положение является вертикальным, а направление потока - снизу вверх. Измерительная трубка не закрыта и не защищена от внешних воздействий. Это простые приборы и поэтому подходят для экономичных измерительных систем.

Техническая информация

Установка:	вертикально, поток снизу
Класс точности:	4 по VDI/VDE 3513
Макс. давление:	3 бар
Темп. процесса:	0 ... +65 °C
Класс защиты:	IP 65
Присоединение:	G ½, G ¾, G 1, G 1¼

Модель	L [mm]	G
URB-10x	350	G ½
URB-12x	350	G ½
URB-14x	360	G ¾
URB-16x	360	G ¾
URB-18x	370	G 1
URB-20x	390	G 1¼

Комбинации материалов URB

Модель	Присоединение	Поплавок	Прокладки	Измерительная трубка
URB-..	ПВХ	Нерж. сталь 1.4301	НБР	Боросиликатное стекло

Коды заказа для воды (Пример: **URB-R[1]-10H G4**)

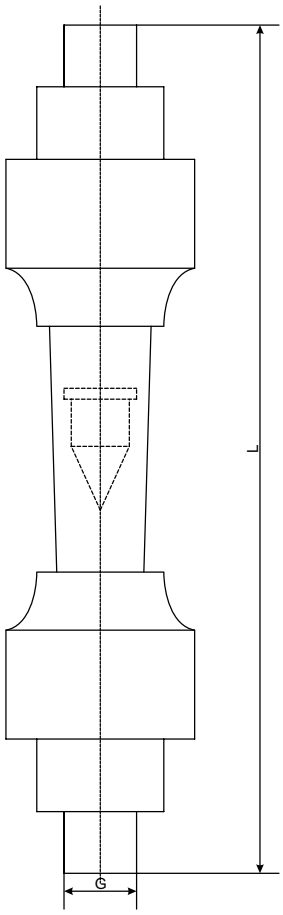
Модель	Диапазоны Вода [l/h]	Присоединение (внеш. резьба)	Присоединение (внутр. резьба)
URB-R[1]-..	**10H** = 10 … 100	**G4** = G ½	**I4** = G ½
	12H = 16 … 160		
	14H = 25 … 250	**G5** = G ¾	**I5** = G ¾
	16H = 40 … 400		
	18H = 63 … 1630	**G6** = G 1	**I6** = G 1
	20H = 100 … 1000	**G7** = G 1¼	**I7** = G 1¼

Коды заказа для воздуха (Пример: **URB-R[1]-10L G4**)

Модель	Диапазоны Воздух [Nm³/h]	Присоединение (внеш. резьба)	Присоединение (внутр. резьба)
URB-R[1]-..	**10L** = 0,32 … 3,2	**G4** = G ½	**I4** = G ½
	12L = 0,5 … 5		
	14L = 0,8 … 8	**G5** = G ¾	**I5** = G ¾
	16L = 1,3 … 13		
	18L = 2 … 20	**G6** = G 1	**I6** = G 1
	20L = 3,2 … 32	**G7** = G 1¼	**I7** = G 1¼

[1] Маркировка EAC соответствия технических регламентов Таможенного Союза (ЕврАзЭС)

Размеры



Ответственность за ошибки не несется; могут быть внесены изменения без предварительного уведомления.

1/07-2016