

Ограничитель расхода KM-...A

- Наружная резьба

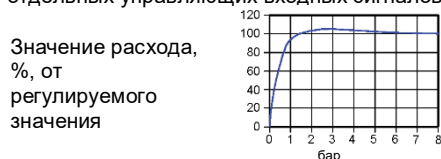


- Металлическая конструкция
- Монтажное положение – любое
- Нет необходимости во вспомогательном источнике питания

Характеристики

Постоянный расход обеспечивается двумя поперечными пружинными дисками из нержавеющей стали, которые закрывают или открывают расположенный за ними кольцевой зазор в большей или меньшей степени, в зависимости от интенсивности потока.

Регулируемое значение получается в результате сложения отдельных управляющих входных сигналов.

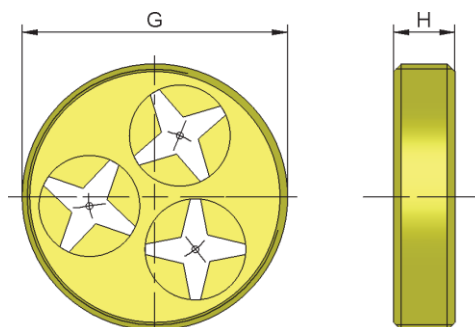


Технические данные

Номинальная ширина	DN 32...80		
Технологическое соединение	Наружная резьба G 3/4 A...G 3 A		
Регулируемые значения	Соединение	Регулируемое значение	Управляющие входы
	G 3/4 A	1.. 30 л/мин	1
	G 1 1/2 A	2.. 90 л/мин	2...3
	G 2 A	3...120 л/мин	3...4
	G 2 1/2 A	5...150 л/мин	5
	G 3 A	6...210 л/мин	6...7
Пример: Регулируемое значение 55 л/мин достигается с помощью ограничителя с двумя управляющими входами 30 л/мин + 25 л/мин.			
Управляющие входы	индивидуальные регулируемые значения для управляющих входов		
	1 л/мин	6 л/мин	16 л/мин
	2 л/мин	8 л/мин.	20 л/мин
	3 л/мин	10 л/мин	25 л/мин
	4 л/мин	12 л/мин	30 л/мин
Допуск	до 2 л/мин: ±15% номинального значения от 3 л/мин: ±10 % номинального значения		
Перепад давления	2...10 бар		
Температура рабочей среды	0...200 °C		
Температура окружающей среды	0...200 °C		

Размеры и вес

Среда	вода	
Материалы, контактирующие с рабочей средой	Латунная конструкция: CW614N никелированная, 1.4310, 1.4301; 1.4121	Конструкция из нержавеющей стали: 1.4571, 1.4310, 1.4301; 1.4121
Вес	см. таблицу «Размеры и вес»	
Монтажное положение	любое	



G	Номинальная ширина	Тип	H	Управляющие входы	Вес кг
G 3/4 A	DN 20	KM-020A.	12	1	0,04
G 1 1/2 A	DN 40	KM-040A.	12	2...3	0,11
G 2 A	DN 50	KM-050A.	15	3...4	0,20
G 2 1/2 A	DN 65	KM-065A.	15	5	0,30
G 3 A	DN 80	KM-080A.	15	6...7	0,38

Код для заказа

1. 2. 3. 4.
KM - A

1. Номинальная ширина					
020	DN 20 - G 3/4 A				
040	DN 40 - G 1 1/2 A				
050	DN 50 - G 2 A				
065	DN 65 - G 2 1/2 A				
080	DN 80 - G 3 A				
2. Технологическое соединение					
A	Наружная резьба				
3. Материал соединения					
M	Латунь				
K	Нерж. сталь				
4. Регулируемое значение по H ₂ O					
001	001...030 л/мин				☐
...	002...090 л/мин				☐
210	003...120 л/мин			☐	
	005...150 л/мин		☐		
	006...210 л/мин	☐			

Опции

- Специальные значения

Информация для оформления заказа

- Укажите направление потока, рабочую среду и регулируемое значение.
- Для вязких сред укажите вязкость, температуру и рабочую среду (например, ISO VG 10) (запросите регулируемое значение).