

Расходомер переменной области Kytola®. Модель V это надежный промышленный измеритель, предназначенный для измерения и мониторинга потоков воды и газов.

Предлагает выбор наконечников из алюминия, нержавеющей стали AISI 316 или полиамида.



- Прочная конструкция
- Ударопрочная измерительная трубка
- Модель VE это мульти-трубчатая версия
- Шкалы для альтернативных жидкостей и газов

ISO 9001 ISO 14001

РАСХОДОМЕР VD, VE, VL

ОСОБЕННОСТИ

Большой выбор материалов

Готовность к сигнализации

Модель VD и VE со встроенным клапаном регулировки и быстрой замены измерительной трубки

ПРИМЕНЕНИЕ

Измерение смазочного масла

Измерение уплотнения и охлаждающей воды

Приспособление для промывочной воды

Измерения потока газа

ОПЦИИ

Сигнализация высокого и низкого уровней потока

Регулятор постоянного потока

Уплотнения Viton или EPDM

Трубка потока PES

Модель	VDA	VDH	VDK
Наконечники	Алюминий	AISI 316	Нейлон
Боковые поверхности	AISI 316	AISI 316	AISI 316
Макс. давление	30 бар	30 бар	20 бар
Макс. температура	80°C (*120°C)	80°C (*120°C)	80°C
Вес	0,75 кг	2,00 кг	0,95 кг
Корпус клапана	Алюминий	AISI 316	AISI 316
Шпиндель клапана	AISI 316	AISI 316	AISI 316
Трубка расходомера	Гриламид (PA-12) (*PES)		
Соединения	BSP 1/2" или NPT 1/2"		
Поплавок	AISI 329 или AISI 329/PTFE (в зависимости от диапазона)		
Уплотнения	Нитрил (*Viton®, EPDM)		
Точность	±5% от полной шкалы (H ₂ O, +20°C)		

*)специальная комплектация по заказу

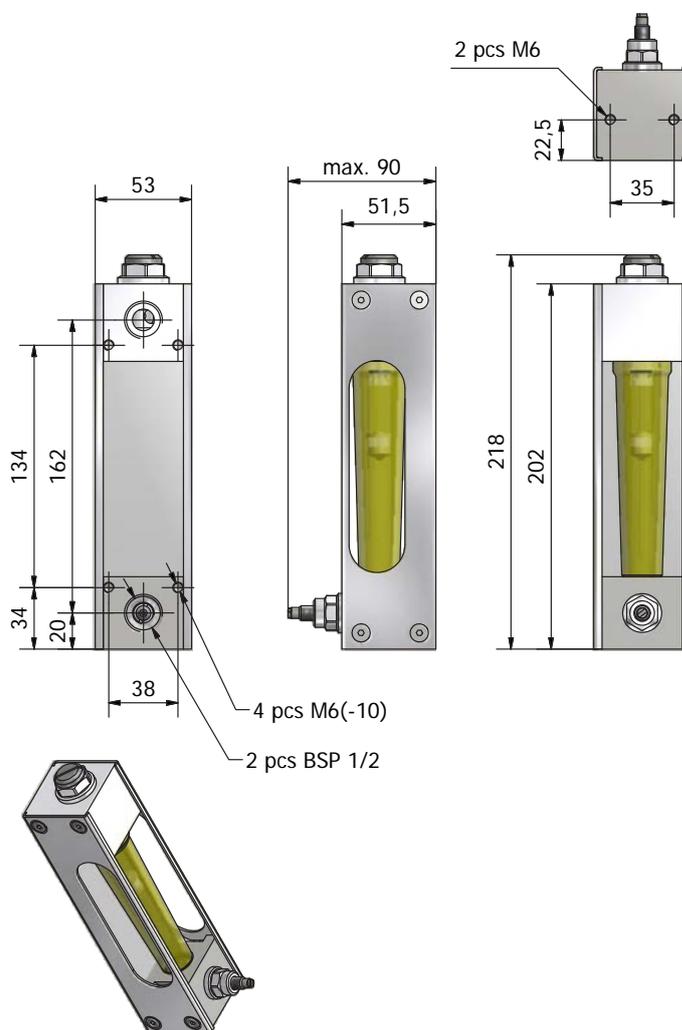
VD

Материал концевого блока		
Алюминий (не для H ₂ O)	A	
AISI 316	H	
Нейлон	K	

Диапазон расхода		
H ₂ O л/мин	Воздух Нл/мин	
0,4 – 2	15 – 75	6H
0,75 – 3	30 – 130	3H
1,5 – 5	40 – 180	3K
2 – 9	80 – 280	3L
2,5 – 10	75 – 325	3M
3 – 16	100 – 600	4N
4 – 17	100 – 650	4D
4 – 22	100 – 1100	4E
7,5 – 32,5	–	4F

Шкала		
H ₂ O (л/мин), +20°C	A	
Воздух (Нл/мин), +20°C/1,013 бар абс.	R	

Особые свойства		
Сигнализация готовности	D	
Ручная кнопка вентиля	H	
BSP соединение (стандарт)		
NPT соединение	N	
Трубка расходомера Гриламид, нитриловые уплотнения (стандарт)		
Трубка расходомера PES, нитриловые уплотнения	V	
Трубка расходомера PES, Viton® уплотнители	W	
Трубка расходомера Гриламид, Viton® уплотнители	X	



Модель	VEA	VEN	VEK
Наконечники	Алюминий	AISI 316	Нейлон
Боковые поверхности	AISI 316	AISI 316	AISI 316
Макс. давление	30 бар	30 бар	20 бар
Макс. температура	80°C (*120°C)	80°C (*120°C)	80°C
Вес	0,75 кг	2,00 кг	0,95 кг
Корпус клапана	Алюминий	AISI 316	AISI 316
Шпиндель клапана	AISI 316	AISI 316	AISI 316
Трубка расходомера	Гриламид (PA-12) (*PES)		
Соединения	BSP 1/2" или NPT 1/2"		
Поплавок	AISI 329 или AISI 329/PTFE (в зависимости от диапазона)		
Уплотнения	Нитрил (*Viton®, EPDM)		
Точность	±5% от полной шкалы (H ₂ O, +20°C)		

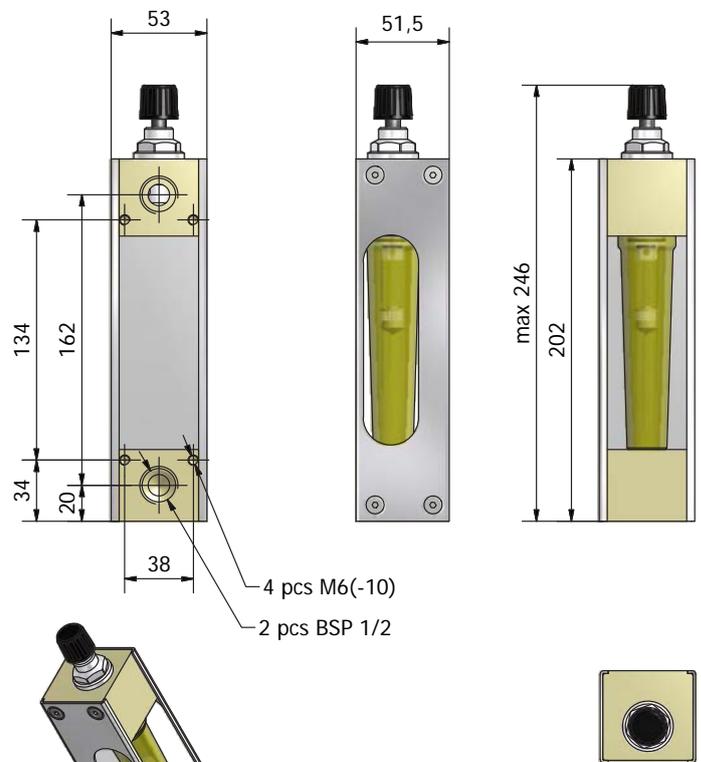
*)специальная комплектация по заказу

Материал концевого блока		VE
Алюминий (не для H ₂ O)	A	
AISI 316	H	
Нейлон	K	

Диапазон расхода		VE
H ₂ O л/мин	Воздух Нл/мин	
0,4 – 2	15 – 70	6H*
0,75 – 3	30 – 130	3H*
1,5 – 5	40 – 170	3K*
2 – 9	60 – 260	3L*
2,5 – 10	75 – 300	3M*
2 – 15	75 – 400	4N*
4 – 17	100 – 450	4D*
4 – 22	100 – 650	4E*
5 – 30	150 – 700	4F*

Шкала		VE
H ₂ O (л/мин), +20°C	A	
Воздух (Нл/мин), +20°C/1,013 бар абс.	R	

Особые свойства		VE
Сигнализация готовности	D	
BSP соединение (стандарт)		
NPT соединение	N	
Трубка расходомера Гриламид, нитриловые уплотнения (стандарт)		
Трубка расходомера PES, нитриловые уплотнения	V	
Трубка расходомера PES, Viton® уплотнители	W	
Трубка расходомера Гриламид, Viton® уплотнители	X	



* Диапазон расхода воздуха (20°C/1.013 бар абс), исключительно для калибровки

Модель	VLA	VLH	VLK
Наконечники	Алюминий	AISI 316	Нейлон
Боковые поверхности	AISI 316	AISI 316	AISI 316
Макс. давление	30 бар	30 бар	20 бар
Макс. температура	80°C (*120°C)	80°C (*120°C)	80°C
Вес	0,75 кг	2,00 кг	0,95 кг
Трубка расходомера	Гриламид (PA-12) (*PES)		
Соединения	BSP 1/2" или NPT 1/2"		
Поплавок	AISI 329 или AISI 329/PTFE (в зависимости от диапазона) Примечание! Другие пропитанные металлические части выполнены из AISI 316		
Уплотнения	Нитрил (*Viton®, EPDM)		
Точность	±5% от полной шкалы (H ₂ O, +20°C)		
*)специальная комплектация по заказу			

VL - -

Материал концевого блока		
Алюминий (не для H ₂ O)	A	
AISI 316	H	
Нейлон	K	

Диапазон расхода		
H ₂ O л/мин	Воздух Нл/мин	
0,4 – 2	15 – 75	6H
0,75 – 3,25	30 – 130	3H
1,5 – 5,5	40 – 180	3K
2 – 9	80 – 300	3L
3 – 10	75 – 325	3M
2 – 16	75 – 450	4N
3 – 17	100 – 500	4D
4 – 22	100 – 700	4E
5 – 30	150 – 900	4F

Шкала		
H ₂ O (л/мин), +20°C	A	
Воздух (Нл/мин) +20°C/1,013 бар абс.	R	

Особые свойства		
Сигнализация готовности	D	
BSP соединение (стандарт)	N	
NPT соединение	N	
Трубка расходомера Гриламид, нитриловые уплотнения (стандарт)		
Трубка расходомера PES, нитриловые уплотнения	V	
Трубка расходомера PES, Viton® уплотнители	W	
Трубка расходомера Гриламид, Viton® уплотнители	X	

