

Опросный лист для заказа расходомера-счетчика ГЕОСТРИМ

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ЗАКАЗЧИКА		
Компания:			
Адрес:			
Телефон / факс:			
E-mail:			
Контактное лицо и должнос	сть:		
Дата:			
МЕСТО УСТАНОВКИ РАСХОД	OMEDA		
MECTO JCIATIOBRITI ACXOL	– труба		
	- трапеция		
Тип сечения канала:	– лоток Вентури		
	– описываемое по		
	5(10) точкам	(таблица заказчика)	
	Железобетон		
Материал стенок канала:	Бетон		
	Нержавеющая сталь		
	Железо		
	Другое		
	Колодец		
Наличие доступа к месту	Камера		
установки:	Мост через канал		
	Другое		
Длина прямого участка в трубе, канале, м			
	Илистые отложения		
Наличие отложений на	Известковые отложения		
стенках и дне канала, трубы:	Растительные отложения		
	Другое		
Степень загрязнения воды:		крупные частицы	мелкие частицы
	Сильнозагрязненная (большое количество взвешенных частиц)		
	Среднезагрязненная (Взвешенные частицы присутствуют)		
	Условночистая (после очистки)		
Скорость потока, м/с:		min	max
Отсечка, м³/ч:		нижний порог	верхний порог
Характер потока:		турбулентный	ламинарный



Наличие подпоров:	Да		нет
Период записи данных в архив, с			
Какие средства измере-			
ния для безнапорных по- токов у вас применяются:			
ПАРАМЕТРЫ БЕЗНАПОРНОГО ТРУБОПРОВОДА (заполня да):	ется при	заказе расходо	мера для трубопрово-
Внутренний диаметр трубы (D от 150 до 3500 мм), м	м		
Уровень жидкости при максимальном заполнении (Н	I _{max}), MM		
Уровень жидкости при минимальном заполнении, мл	٨		
Максимальный расход жидкости в канале (Q_{max}), M^3 , уровне заполнения H , MM	⁄ч при		
Расположение трубопровода:			
по	д землей		D
на пове	рхности		
ПАРАМЕТРЫ ОТКРЫТОГО КАНАЛА (заполняется при за канале):	іказе расх	одомера для и	змерений в открытом
Тип измерительного лотка:			
Трапеция (размеры сечения в мм) : a=	+	a →
	b=	11	-
	C=	\ \	E
Уровень при максимальном заполнении (H_{max}), мм	d=	ь \	T ±
	A A		\
Уровень жидкости при минимальном заполнении, м. Максимальный расход жидкости в канале (Q_{max}), м ³ /			
Прямоугольный канал (размеры сечения в мм			
	h=	7	Γ1
Уровень при максимальном заполнении (\mathbf{H}_{\max}), мм			h
Уровень жидкости при минимальном заполнении, м.		Ļ	<u> </u>
Максимальный расход жидкости в канале (Q_{max}), M^3/M			V
U-образный канал (размеры сечения в мм	h=		d [t
Уровень при максимальном заполнении (H_{max}), мм		•	h
Уровень жидкости при минимальном заполнении, м.			
Максимальный расход жидкости в канале (Q_{max}) , M^3/Q_{max}			
Лоток Паршаля(размеры сечения в мм):		Ha Hb
	A=		Well Well Bauge Bauge
	D= C=	0	S
Уровень при максимальном заполнении (H_{max}), мм	<u> </u>		D OTOK
Уровень жидкости при минимальном заполнении, м.	M		A A A A A A A A A A A A A A A A A A A
Максимальный расход жидкости в канале (Q_{max}), M^3/M^3			План
Лоток Вентури (размеры сечения в мм			
	F=		
	H= K=		



Лоток Вентури (размеры сечения в мм):	E= F= B= b=	1		
Уровень при максимальном заполнении (H _{max}), мм		K E F		
Уровень жидкости при минимальном заполнении, мм		5 11.52		
Максимальный расход жидкости в канале (Q_{max}), м 3 /ч		11,52		

 ПАРАМЕТРЫ КАНАЛА ПО НЕСКОЛЬКИМ ТОЧКАМ (заполняется при заказе расходомера для измерений в открытом канале с профилем, описываемым по координатам до 10 точек n , – по согласованию с изготовителем (см. рисунок – стандартно n = 8):

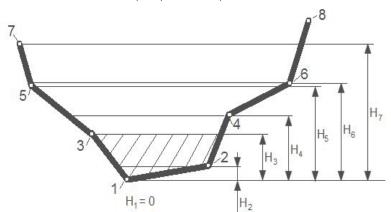
 n
 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

 Hn, м
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0
 0

Hn – высота точки перелома профиля канала, м;

Sn- площадь фигуры, ограниченной сверху горизонтальной линией на высоте точки перелома профиля канала, а снизу- профилем канала, м².

Например, площадь S3 на высоте H3 на рисунке заштрихована.



Количест	BO:									
Код зака	за расходомера в	соответ	ствии с Те	эхническ	ой спец	ификаці	ией:			
		1	2	3	4	5	6	7	8	
	ГЕОСТРИМ									
			Технич	еская сг	ецифик	ация				
Модифи	кация:									1
					ПС	ортативн	ая (автон	омное г	іитание)	П
								стаци	онарная	С
Комплек	тация датчиком ск	орости	и метод	контрол	я:					2
ультразву	уковой погружной ,	датчик с	корости і	и уровня	в одном		е: диапаз с (базова			У
pa	дарный бесконтак	тный нав	есной до	плеровс	кий датч	ик: диап	азон от -	15 м/с да	o 15 m/c	Р
нет датчика (метод измерений не требует контроля скорости)			0							



сполнение с дополнительным датчиком уровня в канале:	3
нет дополнительного датчика уровня в базовой комплектации (встроенный в датчик скорости уровнемер имеет диапазон 0,041,3 м)	00
гидростатический датчик уровня модели ALZ (диапазон 0,0220 м)	Г1
ультразвуковой бесконтактный датчик исп. 1 – диапазон 0,010,94 м	У1
ультразвуковой бесконтактный датчик исп. 2 – диапазон 0,011,85 м	У2
ультразвуковой бесконтактный датчик исп. 3 – диапазон 0,024,7 м	У3
ультразвуковой бесконтактный датчик исп. 4 – диапазон 0,047,7 м	У4
ультразвуковой бесконтактный датчик исп. 5 – диапазон 0,059,6 м	У5
ультразвуковой бесконтактный датчик исп. 6 – диапазон 0,119,5 м	У6
уровнемер микроволновый Micropilot FMR20 (диапазон 0,119,9 м)	P1
уровнемер радарный бесконтактный (диапазон 0,0119,5 м)	P2
Длина кабеля от датчика скорости до электронного блока(только для надводного исполнения):	4
2 метра (базовая комплектация)	02
5 метров	05
15 метров	15
30 метров	30
0 метров (для погружного исполнения)	00
другая длина	
Длина кабеля от датчика уровня до электронного блока(только для надводного исполне- ния):	5
нет дополнительного датчика уровня в базовой комплектации	00
2 метра (базовая комплектация)	02
5 метров	05
15 метров	15
30 метров	30
0 метров (для погружного исполнения)	00
другая длина Длина кабеля от датчика скорости до преобразователя сигналов (только для погружого	6
исполнения):	
15 метров (базовая комплектация)	15
другая длина (заказная позиция)	00
0 метров (для надводного исполнения)	00
Длина кабеля от преобразователя сигналов до электронного блока(только для погружого исполнения):	7
15 метров (базовая комплектация)	15
30 метров	30
0 метров (для надводного исполнения)	00
другая длина -	
Госповерка:	8
Госповерка не включена	00
Госповерка включена	Г