

## Приборы измерения уровня

Общая информация	Название компании:		ЗАО "Химсорбент"					
	Контактное лицо:		А.Б.Титов					
	Тел./факс/E-mail::		<a href="mailto:ab.titov@sintez-oka.ru">ab.titov@sintez-oka.ru</a> 8(8313)27-25-10					
	Позиционное обозначение и количество приборов:		E56/2, E62, E6					
Применение	Среда	Жидкость	+	Сыпучий продукт		Пульпа		
	Задача	Сигнализация		Непрерывное измерение	+			
	Тип емкости	Сборник, указать диаметр или размеры <b>D=4м</b>						
		Рабочая емкость, указать диаметр или размеры						
		Выносная камера (байпас), указать Ду						
		Емкость с измерительным колодцем, указать Ду колодца						
		Заглубленная емкость						
			Открытый канал/бассейн					
	Минимальный измеряемый уровень / уровень сигнализации от сухого хода		<b>0</b>	мм от дна емкости / байпаса				
	Максимальный измеряемый уровень / уровень сигнализации от переполнения		<b>4000</b>	мм от дна емкости / байпаса				
Требуемая точность измерения		<b>1</b>	мм или	% от диапазона измерений				
Дополнительное оборудование в емкости:								
Позиция монтажа прибора		В крышу	+	В стенку		В дно		
Полная высота емкости		<b>4000</b>	мм	Высота/Ду монтаж. патрубка	<b>170/57</b>	мм		
Рабочие параметры	Название, состав раб. среды		Сточные воды					
	Рабочее давление газовой подушки в емкости, бар		мин. <b>0,07</b>	норм <b>0,07</b>		макс. <b>0,3</b>		
	Рабочая температура в месте крепления прибора, °C		мин. <b>10</b>	норм <b>70</b>		макс. <b>100</b>		
	Рабочая плотность среды, кг/м3		<b>1040</b>					
	Диапазон размеров частиц сыпучего продукта			мм				
	Материал емкости или байпаса		металл					
	Характеристика рабочей среды		Коррозивная		Имеет тенденцию к налипанию			
			Имеет тенденцию к пыле- или туманообразованию					
Имеется легкая пена			Имеется плотная пена					
Требования к прибору	Конструктивное исполнение (измерительный блок - преобразователь)		Компактное	+	Раздельное, на расстоянии, м			
	Тип рабочего соединения (укажите размер и тип соединения)		Резьбовое <b>G¾A</b>			Фланцевое		
			Гигиеническое			Другое		
	Взрывобезопасное исполнение (укажите категорию)		Нет		Eex ia	+	Eex d	
	Средства коммуникации с прибором		Нет		HART	+	Profibus PA	
			Foundation Fieldbus					
	Электропитание		по сигнальной цепи			+	постоянный ток 24В	
			переменный ток 220В					
	Тип дискретного выхода при сигнализации уровня		тиристор		транзистор		"сухой контакт"	
		NAMUR			переход 8-16 mA			
Комплект поставки		Источник питания			Местная индикация и управление			+
		Модем HART-RS232			Защитный козырек			
Схема установки		Дополнительные замечания и требования по монтажу, комплектации, особенностям процесса:						
		1. Резьбовая втулка присоединения к процессу						