

Опросный лист для расходомеров на основе ОНТ Annubar (3051SFA)

Расход воздуха на сопла третичного дутья

Общая информация						
Предприятие *: Филиал ОАО «ТГК-9» «Академический филиал по реализации приоритетных инвестиционных проектов»					Дата заполнения:	
Контактное лицо *: Бегалов Денис Владимирович					Тел. / факс *: (343) 359-1987	
Адрес *: пр. Ленина, 38, г. Екатеринбург, 620075					E-mail: akad.project@ies-holding.com	
Опросный лист №	Позиция по проекту: 22HLA51CF001 22HLA61CF001				Количество *: 2	
Информация об измеряемой среде						
Измеряемая среда *: воздух к горелке				Фазовое состояние *: <input checked="" type="checkbox"/> газ <input type="checkbox"/> жидкость <input type="checkbox"/> пар		
Полный состав в молярных долях (для природного, попутного газа или смеси), %				_____		
Для природного, попутного газа или смеси плотность при стандартных усл. (20° С и 101,325 кПа-абс)*: ____ - кг/м ³						
Информация о процессе						
Измеряемый расход *	Мин _____	Ном <u>35000</u>	Макс _____	<input checked="" type="checkbox"/> м ³ /ч	<input type="checkbox"/> Стм ³ /ч	<input type="checkbox"/> кг/ч
Давление избыточное *	Мин _____	Ном <u>3,5</u>	Макс _____	<input type="checkbox"/> кгс/см ²	<input type="checkbox"/> МПа	<input checked="" type="checkbox"/> кПа
Температура среды *	Мин _____	ном <u>12</u>	Макс _____	° С		
Плотность *	Мин _____	Ном <u>1,239</u>	Макс _____	кг/м ³		
Вязкость *	Мин _____	Ном <u>17x10⁻⁶</u>	Макс _____	<input checked="" type="checkbox"/> сП	<input type="checkbox"/> сСт	
Информация о трубопроводе в месте установки расходомера						
Внутренний диаметр трубопровода *: 624 мм;		Толщина стенки: 3 мм		Материал (марка стали): 09Г2С		
Ориентация трубопровода *: <input checked="" type="checkbox"/> горизонтальный ; <input type="checkbox"/> вертикальный (направление потока: <input type="checkbox"/> вверх <input type="checkbox"/> вниз)						
Длины прямых участков трубопровода в месте установки: до расходомера <u>6,3</u> м; после расходомера <u>1,5</u> м (труба) +0,5 м (квадратное сечение <u>600x600</u>)						
Местные сопротивления до расходомера (одиночное колено, группа колен в одной плоскости /разных плоскостях, задвижка полнопроходная/неполнопроходная, сужение/расширение трубопровода) <i>МС до расходомера - колено 90°</i> <i>МС после расходомера - любой вид МС</i>						
Требования к исполнению расходомера						
На выходе расходомера требуется получать расход в *:				<input checked="" type="checkbox"/> м ³ /ч <input type="checkbox"/> Стм ³ /ч <input type="checkbox"/> кг/ч		
Основная относительная погрешность измерения расхода не более				<u>0,5</u> , %		
Температура окружающей среды: от <u>10</u> до <u>30</u> ° С						
Исполнение по взрывозащите:	<input checked="" type="checkbox"/> без взрывозащиты <input type="checkbox"/> взрывонепр. оболочка <input type="checkbox"/> искробезопасная цепь					
Эксплуатация расходомера:	<input type="checkbox"/> отдельно <input type="checkbox"/> в составе узла учета (тип: <input type="checkbox"/> коммерческий <input checked="" type="checkbox"/> технологический)					
Желаемый монтаж преобразователя и первичного сенсора:	<input checked="" type="checkbox"/> интегральный <input type="checkbox"/> удаленный (импульсные линии)					
Дополнительное оборудование, аксессуары, услуги						
<input checked="" type="checkbox"/> ЖК-индикатор		<input checked="" type="checkbox"/> встроенный		<input type="checkbox"/> автономный цифровой индикатор		
<input checked="" type="checkbox"/> Вентильный блок		<input checked="" type="checkbox"/> трехвентильный		<input type="checkbox"/> пятивентильный		

