

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Поз. 1, 5, 14

Главный электрик ВР  
В.В. Солодовников



«01» апреля 2020 г.

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ** на изделие 1081300  
к заявке №29148

Трубчатый электронагреватель ТЭНР 13/1,3/О/220В

№ пп	Наименование технических характеристик, данные	Ед. изм.	Требуемые технические характеристики, данные	Предлагаемые технические характеристики, данные (заполняется конкурсантом)
1	Наименование и адрес предприятия-заказчика	-		
Описание				
Общие характеристики				
2	Напряжение	В	220	
3	Номинальная мощность	кВт	1,3	
4	Частота	Гц	50	
5	Место установки и назначение		В вент.установках ASP для подогрева нагнетающего воздуха в здании и помещениях Операторной.	
6	Материал		Углеродистая сталь	
7	Нагреваемая среда		Воздух	
8	Нагрев в движущейся со скоростью воздушной среде до температуры на оболочке		О (подвижный воздух)	
9	Диаметр оребрения	Do/mm	30	
10	Шаг оребрения	H/mm	9	
11	Диаметр оболочки тэна	D/mm	13	
12	Развернутая длина тэна	L/mm	540	
13	Активная длина	La/mm	420	
14	Длина изоляторов	mm	10	
15	Форма тэна		прямой	
	ТИП, Марка, модель (заполняется конкурсантом)			

Примечание:

1. Вся документация должна быть выполнена на русском (и английском) языке.

Инженер-электрик НПС «Курмангазы»  
Должность



Подпись

Каратуманов Л.Л.  
Ф.И.О.

01.04.2020г

## Габаритные размеры тэна

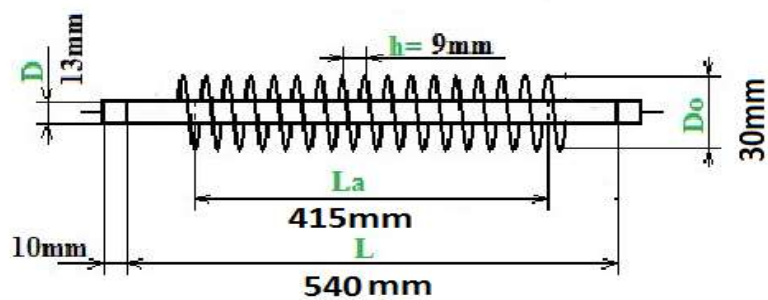


Фото тэна ТЭНР 13/1,3/О/220В

