

На Ваше письмо исх. № 19-141 от 15.06.2018 г. сообщаем технические условия на установку приборов учета тепловой энергии в паре, устанавливаемого на паропроводе «ЦЭС-ВКР ЭСПЦ-2»:

1. Приборы учета устанавливаются в соответствии с «Правилами коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013г. №1034.
2. Параметры отпускаемого пара по паропроводу «ЦЭС - ВКР ЭСПЦ-2» (Дн = 159х9 мм):  
Минимальный расход пара  $G_{\min} = 0,5$  т/час  
Максимальный расход пара  $G_{\max} = 17$  т/час  
Температура пара  $T = 111 \div 380$  °C  
Давление пара  $P = 0,5 \div 23$  кгс/см<sup>2</sup>,  $P_{\max} = 23,0$  кгс/см<sup>2</sup>.
3. Датчики расхода пара, температуры и давления пара установить в максимальном приближении к границе эксплуатационной ответственности, до задвижки №30 Ду = 150 мм (схема 1).

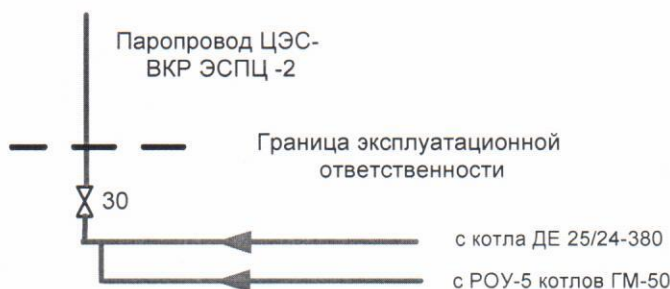


Схема 1. Подача пара по паропроводу «ЦЭС - ВКР ЭСПЦ-2».

4. Разработать проект на установку узла учета тепловой энергии специализированной организацией, в соответствии с требованиями СНиП. Проект согласовать с теплоснабжающей организацией.
5. По окончании установки узла учета составить акт о приемке прибора учета в эксплуатацию с участием исполнителя, заказчика и теплоснабжающей организации (ООО «ЗЭМЗ-Энерго»).
6. Ответственность за состояние, сохранность контрольно-измерительных приборов и своевременную их поверку несет заказчик.
7. Срок действия ТУ - 1 год с момента выдачи.

Главный инженер

Д.В. Панков

Исп. Ф.Ф. Набиуллин  
Тел.: 69-69-67