**ВЪПРОСНИК**

**за проектиране на утилизатор на изходящи димни газове**

**/данни за всеки котел или енергийна установка поотделно/**

1. *Тип и мощност на котела*
2. *Тип и мощност на горелката*
3. *Вид горелка – инверторна/не*
4. *Средни и максимални стойности за котела*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *месец* | *I* | *II* | *III* | *IV* | *V* | *VI* | *VII* | *VIII* | *IX* | *X* | *XI* | *XII* |
| *Раб.часове* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Qмах*  *МВт(Гкал/ч)* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Qср.*  *МВт(Гкал/ч)* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Gмах /газ/*  *х.н.м3/ч* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Gср /газ/*  *х.н.м3/ч* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. *Изходящи газове от котела или енергийната установка*

* *Температура - лято °С*
* *Температура - зима °С*

1. *Охлаждаща вода* ***/вода, която се подгрява в У/***

*(възможно е проектиране и за два водни контури – данни се дават за всеки контур)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *месец* | *I* | *II* | *III* | *IV* | *V* | *VI* | *VII* | *VIII* | *IX* | *X* | *XI* | *XII* |
| *Tср.вход°С* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Gмах./вода/*  *м3/ч* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Gср./вода/*  *м3/ч* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Gмин./вода/*  *м3/ч* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

* *има ли хим. обработка и каква – да/не*

1. *Наименование и адрес на обекта.*
2. *Лице за контакти, т/ф/е-mail*

дата: Изготвил: