|  |  |
| --- | --- |
| **СПЕЦИФИКАЦИОНИ ЛИСТ****ЗА ДОБОШАСТИ РАЗМЕЊИВАЧ ТОПЛОТЕ** | Страна1/2 |
| **ОЗНАКА АПАРАТА**  |

|  |
| --- |
| Намена апарата:  |
| Тип апарата по TEMA:  | Класа апарата по TEMA:  |
| Површина за размену топлоте:  | Комада:  |
| Број пролаза кроз цеви:  | Број пролаза кроз међуцевни простор:  |

|  |
| --- |
| ПЕРФОРМАНСЕ АПАРАТА |
|  |   | Међуцевни простор | Цевни простор |
| Ток са технолошке шеме (улаз/излаз) |   |  |  |
| Укупни проток | kg/h |  |  |
|  Гас (улаз/излаз) | kg/h |  |  |  |  |
|  Течност (улаз/излаз) | kg/h |  |  |  |  |
| Температура (улаз/излаз) | °C  |  |  |  |  |
| Густина | kg/m3  |  |  |  |  |
| Динамичка вискозност | mPa⋅s |  |  |  |  |
| Моларна маса | kg/kmol |  |  |
| Специфични топлотни капацитет | kJ/(kg⋅K) |  |  |  |  |
| Топлотна проводност | W/(m∙K) |  |  |  |  |
| Латентна топлота | kJ/kg |  |  |  |  |
| Радни притисак | barA |  |  |
| Брзина струјања | m/s |  |  |
| Пад притиска | bar  |  |  |
| Отпори услед запрљања | m2∙K/kW |  |  |
| Топлотна снага: kW | Средња температурска разлика: °C |
| Коефицијент пролаза топлоте: W/(m2∙K) |

|  |
| --- |
| КОНСТРУКЦИЈА АПАРАТА |
|  |  | Међуцевни простор | Цевни простор |
| Прорачунски притисак | bar |  |  |
| Испитни притисак | bar |  |  |
| Прорачунска температура | °C  |  |  |
| Материјал изолације |  |  |  |
| Дебљина изолације | mm |  |  |
| Материјал цеви: | Број цеви: | Корак: mm  |
| Пречник: mm | Дебљина зида: mm | Дужина: mm |
| Материјал омотача:  | Пречник омотача: mm | Дебљина зида: mm |
| Материјал поклопца:  | Пречник поклопца: mm | Дебљина зида: mm |
| Материјал цевне плоче:  | Пречник цевне плоче: mm | Дебљина цевне плоче: mm |
| Материјал преграда:  | Дебљина: mm | Тип:  |
| Број попречних преграда:  | Растојање између преграда: mm | Висина окна:  |
| Заптивач:  | Вијци:  | Навртка:  |
| Додатак услед корозије: | Међуцевни простор: mm | Цевни простор: mm |
| Маса размењивача - празног: kg | Маса размењивача - пуног: kg |
| Стандард за механичке прорачуне:  |

|  |  |
| --- | --- |
| **СПЕЦИФИКАЦИОНИ ЛИСТ****ЗА ДОБОШАСТИ РАЗМЕЊИВАЧ ТОПЛОТЕ** | Страна2/2 |
| **ОЗНАКА АПАРАТА** |

|  |
| --- |
| **СКИЦА АПАРАТА** |
| ПРИКЉУЧЦИ |
| **ОЗНАКА** | **КОМ.** | **DN** | **ТОК** | **НАМЕНА** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| НАПОМЕНЕ |
|  |