|  |  |
| --- | --- |
|  | HS – Плоская толстая стенка |
| в палитре |  |
|  |  |
| на схеме |  |

**Таблица 1. Свойства блока «HS – Цилиндрическая толстая стенка с излучением»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Свойство** | **Имя** | **Тип**  **данных** | **Интервал возможных значений** |
| Рад. связь внутри стенки | isRad1 |  |  |
| Рад. связь снаружи стенки | isRad2 |  |  |
| Конв. связь внутри стенки | isConv1 |  |  |
| Конв. связь снаружи стенки | isConv2 |  |  |
| Число элементов по высоте | Nh |  |  |
| Число элементов (колец) по радиусу | NR |  |  |
| Наружный радиус, м | R2 |  |  |
| Толщина стенки, м | delta\_wall |  |  |
| Материал | Material |  |  |
| Степень черноты внутри стенки | eps\_in |  |  |
| Степень черноты снаружи стенки | eps\_out |  |  |
| Длины элементов разбиения, м | deltaH |  |  |
| Рад. связи внутри | RadLink1 |  |  |
| Рад. связи снаружи | RadLink2 |  |  |
| Конв. связи внутри | ConvLink1 |  |  |
| Конв. связи снаружи | ConvLink2 |  |  |
| Объемное энерговыделение, Вт/м3 | qv |  |  |
| Термическое сопротивление на внутр. пов-ти стенки, м2\*К/Вт | R\_term1 |  |  |
| Термическое сопротивление на наруж. пов-ти стенки, м2\*К/Вт | R\_term2 |  |  |