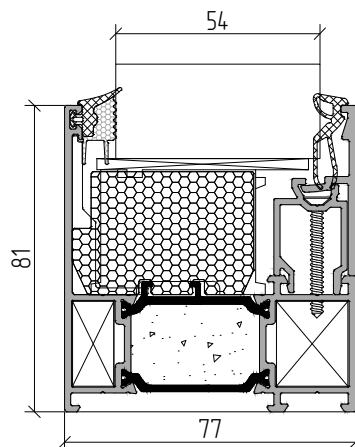


Результаты расчета коэффициента теплопроводности узла профилей АУРС.W77HS в комплексе Flixo pro 7 (7.0.628.1) с заполнением пространства в зоне фальца заполнения и внутри профиля.

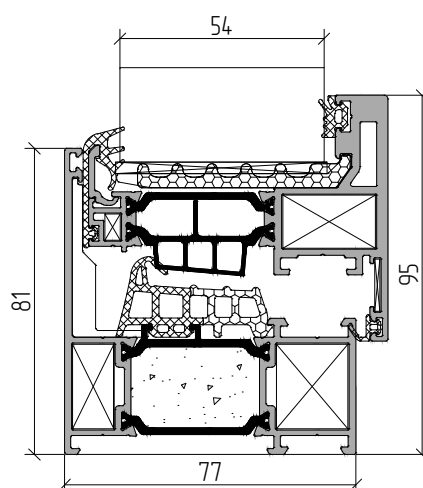
Исполнение 1. Узловое решение: профиль рамы АУРС.W77.3.0114.



$$U_{fA,B} = \frac{\frac{\Phi}{\Delta T} - U_p \cdot b_p}{b_f} = \frac{\frac{4,624}{20} - 0,584 \cdot 0,236}{0,081} = 1,15 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$$

Результаты расчета коэффициента теплопроводности узла профилей АУРС.W77HS в комплексе Flixo pro 7 (7.0.628.1) с заполнением пространства в зоне фальца заполнения и внутри профиля, центральный уплотнитель FRK234.

Исполнение 2. Узловое решение: профиль рамы АУРС.W77.3.0114 / профиль створки АУРС.W77.3.0208



$$U_{fA,B} = \frac{\frac{\Phi}{\Delta T} - U_p \cdot b_p}{b_f} = \frac{\frac{5,583}{20} - 0,584 \cdot 0,232}{0,095} = 1,51 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$$