

Pytanie z dnia 03.02.2017 r. i odpowiedź na pytanie

Pytanie

W projekcie widnieje opis:

Projektuje się docieplenie dachu płytami wełny mineralnej o gr. 16 cm o współczynniku przewodzenia ciepła nie większym niż $\lambda \leq 0,035 \text{ W}/(\text{m}^*\text{K})$ natomiast na rysunkach widnieje opis: WEŁANA MINERALNA Z WELONEM SZKLANYM NA KLEJU BĄDŹ BITUMICZNEJ MASIE KLEJOWEJ, GR 61cm, $\lambda \leq 0,035 \text{ W}/\text{mK}$.

Proszę o informację jaka jest prawidłowa grubość izolacji dachu oraz czy parametr $\lambda \leq 0,035 \text{ W}/(\text{m}^*\text{K})$ nie jest omyłkowo wstawiony. Żaden z producentów wełny która przeznaczona jest na dach płaski nie daje takiego współczynnika najbliższy to $\lambda \leq 0,038 \text{ W}/(\text{m}^*\text{K})$ przy współczynniku $\lambda \leq 0,035 \text{ W}/(\text{m}^*\text{K})$ wełna jest zbyt miękka. Prawdopodobnie podane niezgodności są przyczyną omyłki pisarskiej. Prosimy o sprostowanie.

Odpowiedź

Docieplenie dachu należy wykonać z wełny mineralnej o łącznej grubości 16 cm dwuwarstwowo, z wełny twardej i miękkiej. Wełna miękka układana na dole, twarda na górze.