

Talajpeltő neve  
 Talajhővezetési tényező  
 Talajhőterhelés megnevezése

Kérlek a szerkezet mezejét kitölteni, az adott mezejébe feltölteni megadott ábrák alapján!

A vázlatok elkészítését csak akkor fejezd be, ha van pontosabb adat.

Z		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	
Hővezetési technológiai megnevezés		1. Külsőfalazás hőszigetelés - szarvhalmatörök														
Tervezési méretezési technológia		Földsziget														
Felhasznált referenciaérték adata		-														
Q <sub>1</sub> (W/m <sup>2</sup> )	4,064	-														
Q <sub>2</sub> (W/m <sup>2</sup> )	1,129	-														
α <sub>1</sub>	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
α <sub>2</sub>	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
h	0,00	-														
α <sub>int</sub>	2,5	-														
α <sub>ext</sub>	2,5	-														
SPF (csak hőszigetelési technológiák esetén)	0,0	-														

**Primer energia statisztikai képlet**

$$E_{\text{stat}} = \frac{1}{1 - \alpha_{\text{int}}} \left( \alpha_{\text{int}} \cdot E_{\text{stat}} + \sum_{i=1}^{24} Q_i \cdot \alpha_i \right)$$

A hőhídvezetés primer energiáinak statisztikai képletje (W/m<sup>2</sup>W/m<sup>2</sup>)

**1,1475**

---

**A megadott energiaátvitel kiértékelésének képletje**

$$E_{\text{stat, kiértékelés}} = \frac{\sum Q_i \cdot \alpha_i + \alpha_{\text{int}} \cdot E_{\text{stat}}}{1 - \alpha_{\text{int}}}$$

A hőhídvezetés megadott energiaátvitelének kiértékelése (W/m<sup>2</sup>W/m<sup>2</sup>)

**0,0000**