

Dátum 2024.09.18.
Protokoll sorszáma 2024_T3_38
Vizsgáló intézmén Lambda-Messtechnik
Vizsgálati mellék Hővezetési tényező mérőgép (lambda-Meter EP500) EN 1946-2 szerint
 Lambda-Messtechnik GmbH Dresden Mérőlap vízszintes behelyezése
Mérésfelépíté
 500X500mm mintalap
Szabványok Vastagság meghatározása EN 823 szerint
 Hővezetési tényező mérése MSZ EN 12667 szerint
Vizsgáló Fetzter Péter

Mintamegjelölés	2024_T3_38	Mintalap méretek	
Mintalap származás	Austrotherm Kft. - Szekszárd	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Anyagfajta megjelölés	AT - H80	Vastagság	50,0 mm
Anyagfajta jellemzés	EPS lap	Névleges vastagság	50 mm

Mintalap előkezelés min. 14 nap (23 ± 2 °C-on és (50 ± 5)% relatív pára tartalmú térben

Tömegváltozás:

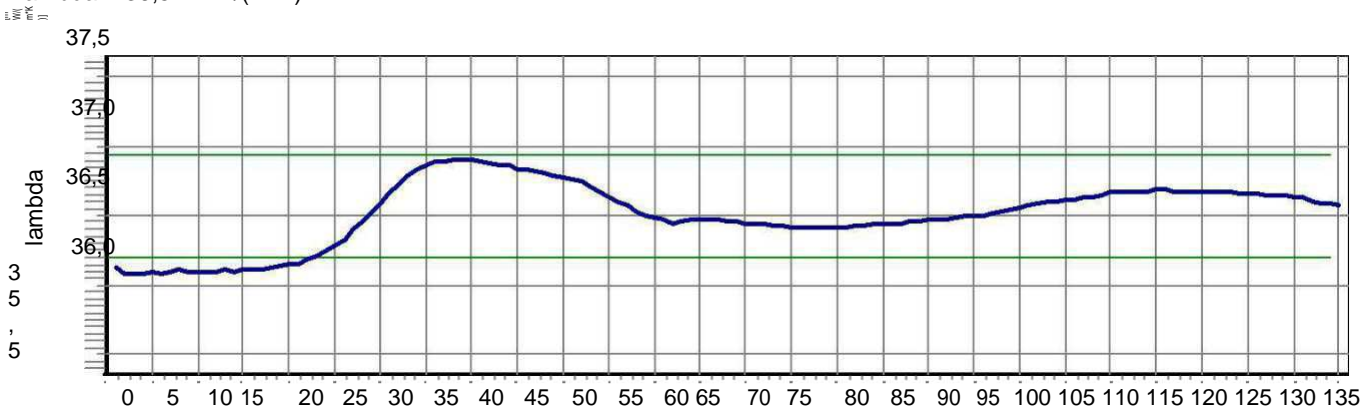
Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomá 1000 Pa

2024_T3_38 bei 10°C
 C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T3_24_H80.DBF
 2024.09.18. 12:14:08
 Po = 17,500°C Pu = 2,500°C
 lambda = 36,57 mW/(m*K)



t [min]

1. Mérés

Próbaszám	2024_T3_38
Mérési homérs. [°C]	10
Hom.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	36,57
Hoellenállás [m_K/W]	1,3563

lambda-10	36,57 mW/(m*K)
R-10	1,3560 m²*K/
TK	0,0000 mW/(m*K²)