

Dátum 2018.04.05.
 Protokoll sorszáma 2018_T3_14
 Vizsgáló intézmény Lambda-Messtechnik
 Vizsgálati melléklet Hővezetési tényező mérőgép (lambda-Meter EP500) EN 1946-2 szerint
 Lambda-Messtechnik GmbH Dresden Mérolap vízszintes behelyezése

Mérésfelépítés 500mm x 500mm-es mintalap

Szabványok Vastagság meghatározása MSZ EN 823 szerint
 Hővezetési tényező mérése MSZ EN 12667 szerint

Vizsgáló Fetzner Péter

Mintamegjelölés	2018_T3_14	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft.-Szekszárd	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Anyagfajta megjelölés	AT- H80	Vastagság	49,6 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:

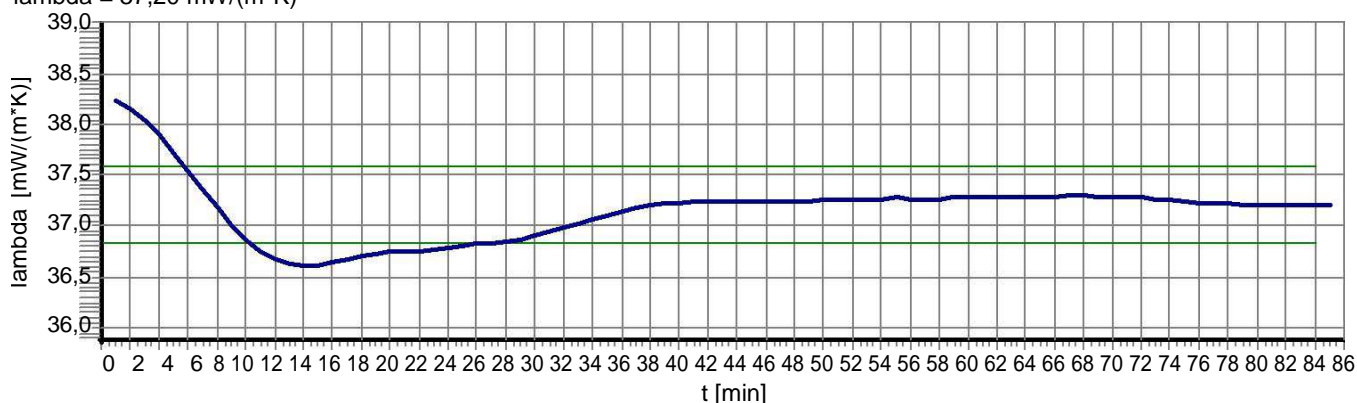
Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2018_T3_14 bei 10°C
 C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T3_18_H80.DBF
 2018.04.05. 6:58:45
 Po = 17,500°C Pu = 2,500°C
 lambda = 37,20 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám	2018_T3_14
Mérési hőmérs. [°C]	10
Hőm.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	37,2
Hoellenállás [m ² K/W]	1,328

lambda-10	37,20 mW/(m*K)
R-10	1,3280 m ² K/W
TK	0,0000 mW/(m*K ²)