

Dátum 2019.09.11.
 Protokoll sorszáma 2019_T3_37
 Vizsgáló intézmény Lambda-Messtechnik
 Vizsgálati melléklet Hővezetési tényező mérőgép (lambda-Meter EP500) EN 1946-2 szerint
 Lambda-Messtechnik GmbH Dresden Mérőlap 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	2019_T3_37	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft.-Szekszárd	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Anyagfajta megjelölés	AT- H80	Vastagság	49,9 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:

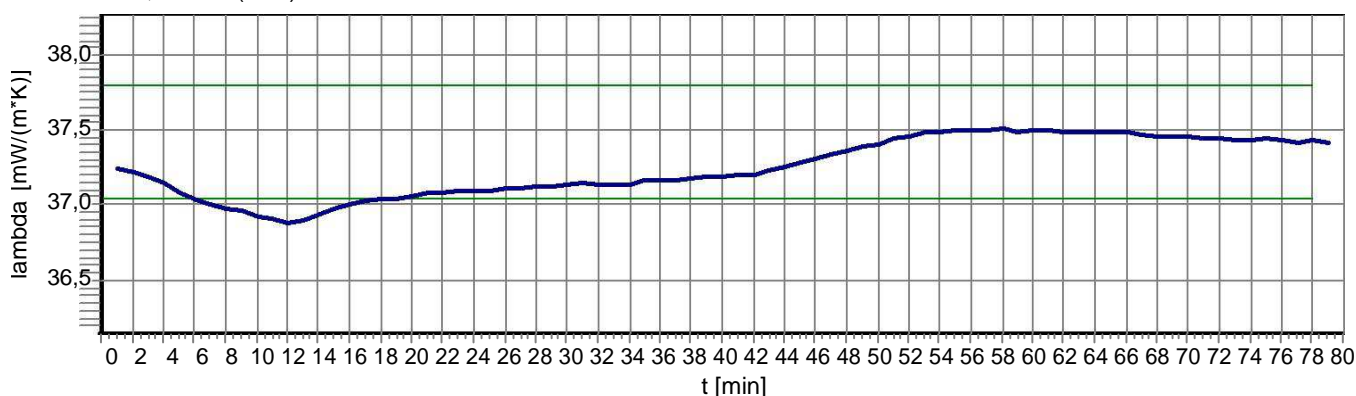
Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2019_T3_37 bei 10°C
 C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T3_19_H80.DBF
 2019.09.11. 8:53:06
 Po = 17,502°C Pu = 2,502°C
 lambda = 37,42 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám	2019_T3_37
Mérési hőmérs. [°C]	10
Hőm.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	37,42
Hoellenállás [m ² K/W]	1,3335

lambda-10	37,42 mW/(m*K)
R-10	1,3340 m ² K/W
TK	0,0000 mW/(m*K ²)