

Dátum 2018.02.28.  
 Protokoll sorszáma 2018\_T3\_9  
 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 Fetzter Péter

Mintamegjelölés	2018_T3_9	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft.-Szekszárd	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Anyagfajta megjelölés	AT- H80	Vastagság	49,5 mm
Anyagfajta jellemzés	EPS lap	Névleges vastagság	50 mm

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

Tömegváltozás:

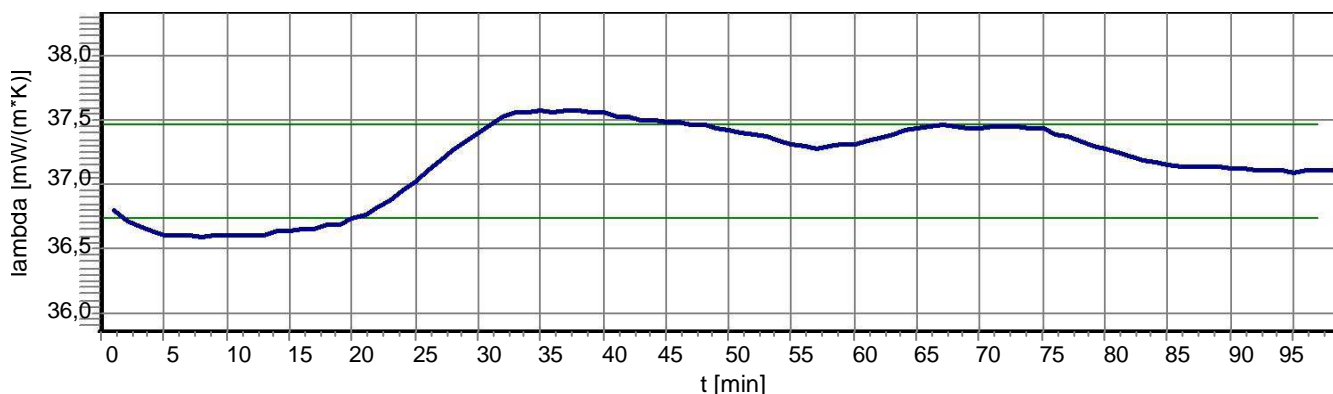
Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2018\_T3\_9 bei 10°C  
 C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T3\_18\_H80.DBF  
 2018.02.28. 9:06:48  
 Po = 17,498°C Pu = 2,500°C  
 lambda = 37,10 mW/(m\*K)



## 1. Mérés

Próbaszám	2018_T3_9
Mérési hőmérs. [°C]	10
Hőm.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	37,11
Hoellenállás [m <sup>2</sup> K/W]	1,6033

lambda-10	37,11 mW/(m*K)
R-10	1,6030 m <sup>2</sup> K/W
TK	0,0000 mW/(m*K <sup>2</sup> )