

Dátum 2015.07.30.  
 Protokoll sorszáma 2015\_T3\_071-2015  
 Vizsgáló intézmény Lambda-Messtechnik  
 Vizsgálati melléklet Hővezetési tényező mérőgép (lambda-Meter EP500) EN 1946-2 szerint  
 Lambda-Messtechnik GmbH Dresden  
 Mérésfelépítés Mérolap vízszintes behelyezése  
 500mm x 500mm-es mintalap  
 Szabványok Vastagság meghatározása MSZ EN 823 szerint  
 Hővezetési tényező mérése MSZ EN 12667 szerint  
 Vizsgáló Fetzer Péter

Mintamegjelölés	2015_T3_071	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft.-Szekszárd	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Gyártási dátum		Vastagság	49,4 mm
Anyagfajta megjelölés	AT- H80	Névleges vastagság	50 mm
Anyagfajta jellemzés	EPS lap		

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

## Tömegváltozás:

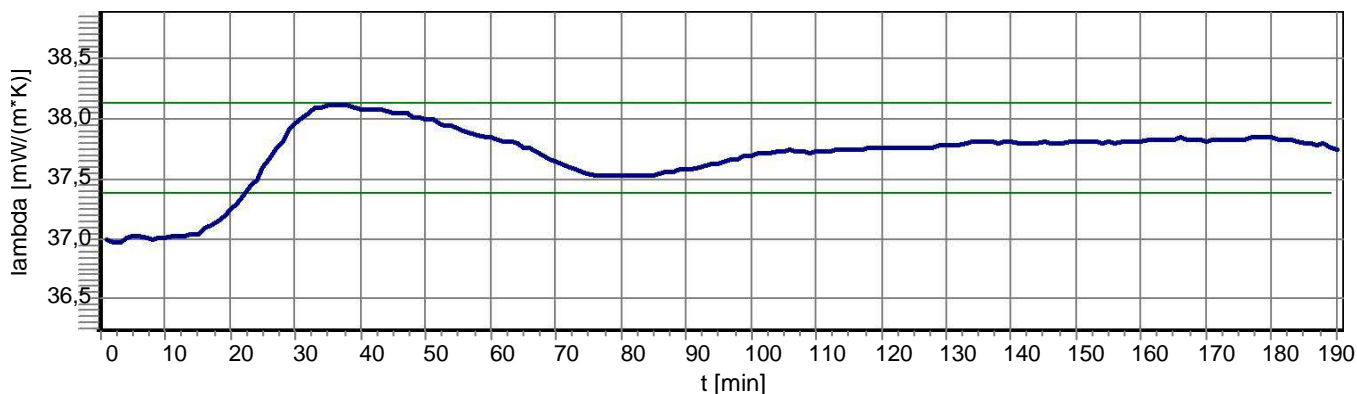
Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2015\_T3\_071 - 2015\_T3\_071 bei 10°C  
 C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\H80.DBF  
 2015.07.30. 11:49:19  
 Po = 15,002°C Pu = 5,002°C  
 lambda = 37,75 mW/(m\*K)



## 1. Mérés

Próbaszám 2015\_T3\_071\_  
 Mérési homérs. [°C] 10  
 Hom.-különbség [K] 10  
 lambda [mW/m\*K] 37,74  
 Hoellenállás [m\_K/W] 1,309

lambda-10 37,74 mW/(m\*K)  
 R-10 1,3090 m²\*K/  
 TK 0,0000 mW/(m²\*K²)