

Dátum 2015.03.24.  
 Protokoll sorszáma 2015\_T2\_020-2015  
 Vizsgáló intézmény Lambda-Messtechnik  
 Vizsgálati melléklet Hővezetési tényező mérőgép (lambda-Meter EP500) EN 1946-2 szerint  
 Lambda-Messtechnik GmbH Dresden  
 Mérésfelépítés Mérolap vízszintes behelyezése  
 500X500mm lap  
 Szabványok Vastagság meghatározása MSZ EN 823 szerint  
 Hővezetési tényező mérése MSZ EN 12667 szerint  
 Vizsgáló Válint Péter

Mintamegjelölés	2015_T2_020	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft. - Gyöngyös	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Gyártási dátum		Vastagság	49,3 mm
Anyagfajta megjelölés	AT- H80	Névleges vastagság	50 mm
Anyagfajta jellemzés	EPS lap		

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

## Tömegváltozás:

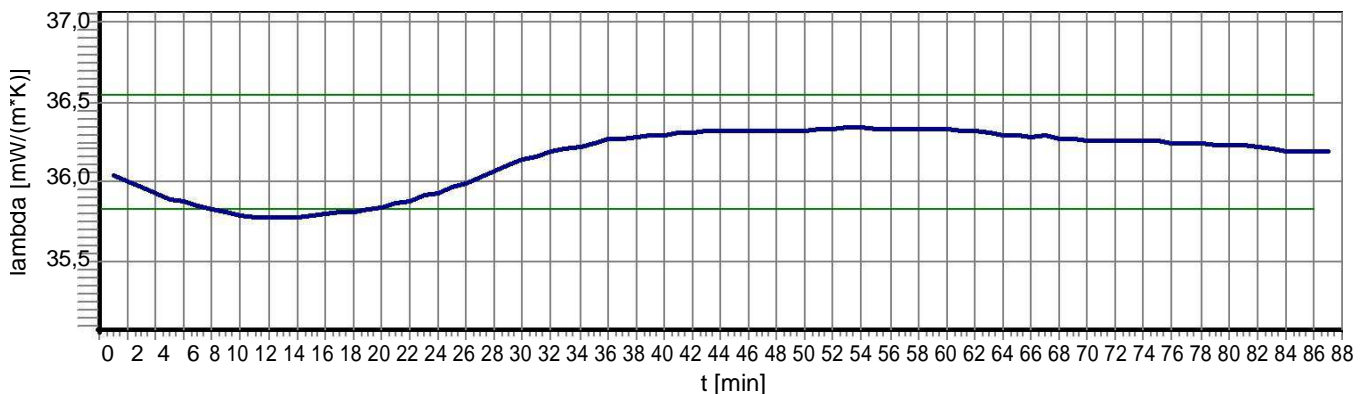
Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2015\_T2\_020 - 2015\_T2\_020 bei 10°C  
 C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\H80.DBF  
 2015.03.24. 12:27:55  
 Po = 17,498°C Pu = 2,500°C  
 lambda = 36,19 mW/(m\*K)



## 1. Mérés

Próbaszám 2015\_T2\_020\_  
 Mérési homérs. [°C] 10  
 Hom.-különbség [K] 15  
 lambda [mW/m\*K] 36,19  
 Hoellenállás [m\_K/W] 1,3623