

Dátum 2015.03.09.
 Protokoll sorszáma 2015_T1_017-2015
 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 mintalap
 Szabványok Vastagság meghatározása MSZ EN 823 szerint
 Hővezetési tényező mérése MSZ EN 12667 szerint
 Vizsgáló Polgár Zsolt

Mintamegjelölés	2015_T1_017	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft. - Győr	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Gyártási dátum		Vastagság	49,5 mm
Anyagfajta megjelölés	AT- H80	Névleges vastagság	50 mm
Anyagfajta jellemzés	EPS lap		

Mintalap előkezelés 14 nap (23 ± 2)°C-on és (50 ± 5)% relatív páratartalomú térben

Tömegváltozás:

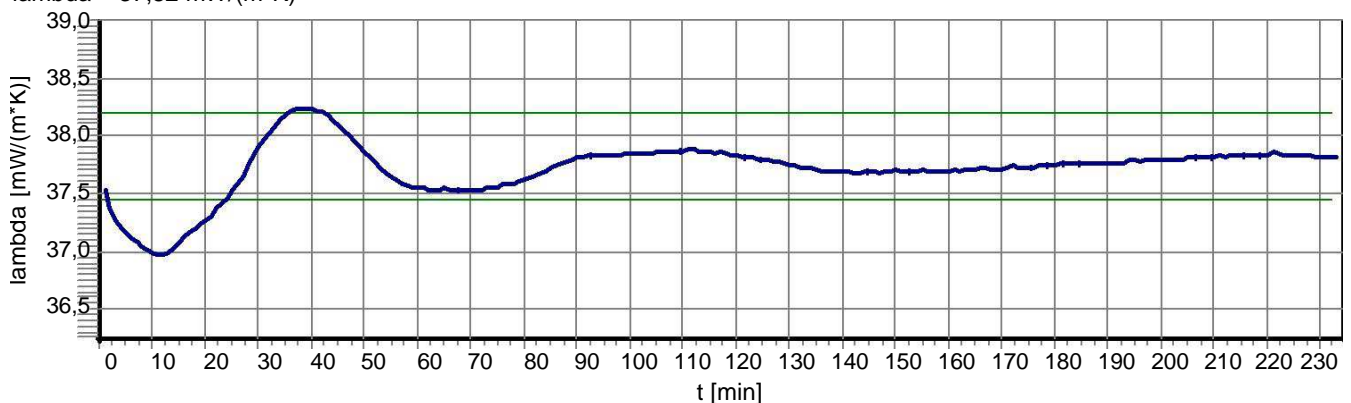
Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2015_T1_017 - 2015_T1_017 bei 10°C
 C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\H80.DBF
 2015.03.09. 10:19:33
 $P_o = 17,500^\circ\text{C}$ $P_u = 2,500^\circ\text{C}$
 $\lambda = 37,82 \text{ mW/(m}^\circ\text{K)}$



1. Mérés

Próbaszám 2015_T1_017_
 Mérési hőmérs. [°C] 10
 Hőm.-különbség [K] 15
 λ [mW/m*K] 37,82
 Hőellenállás [m_K/W] 1,3088