

Dátum	2015.02.25.
Protokoll sorszáma	2015_T1_011-2015
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_011	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft. - Győr	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Gyártási dátum		Vastagság	49,6 mm
Anyagfajta megjelölés	AT- H80	Névleges vastagság	50 mm
Anyagfajta jellemzés	EPS lap		

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

Tömegváltozás:

Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

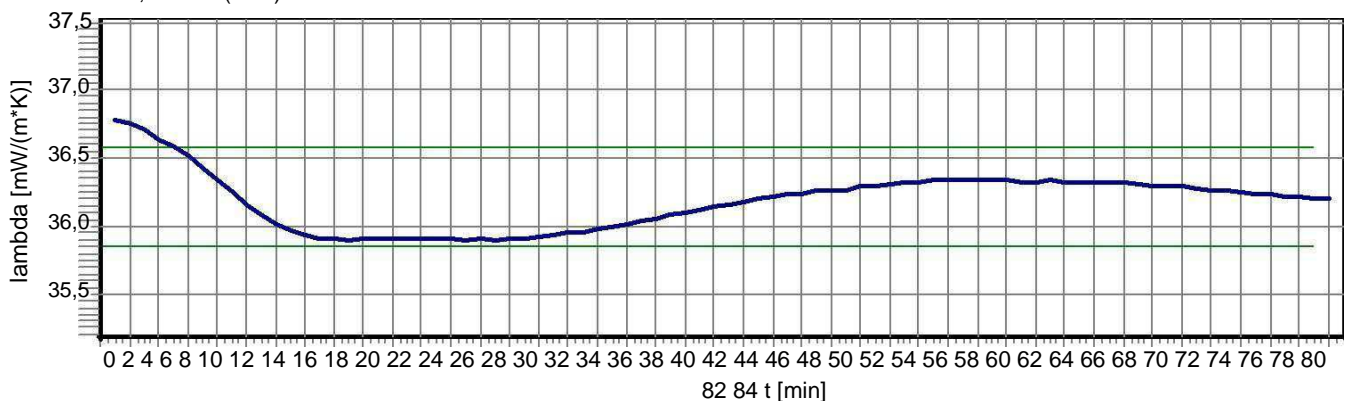
2015_T1_011 - 2015_T1_011 bei 10°C

C:\Program Files (x86)\Lambda

Messtechnik\Data\H80.DBF 2015.02.18. 12:52:47

Po = 17,502°C Pu = 2,500°C

lambda = 36,21 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám	2015_T1_011_
Mérési homérs. [°C]	10
Hom.-különbség [K]	15
lambda [mW/m*K]	36,2
Hoellenállás [m_K/W]	1,3702