

Dátum 2017.01.16.
Protokoll sorszáma 2017_T1_3
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 Polgár Zsolt

Mintamegjelölés	2017_T1_3	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft. - Győr	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Anyagfajta megjelölés	AT- H80	Vastagság	49,8 mm
Anyagfajta jellemzés	EPS lap	Névleges vastagság	50 mm

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

Tömegváltozás:

Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

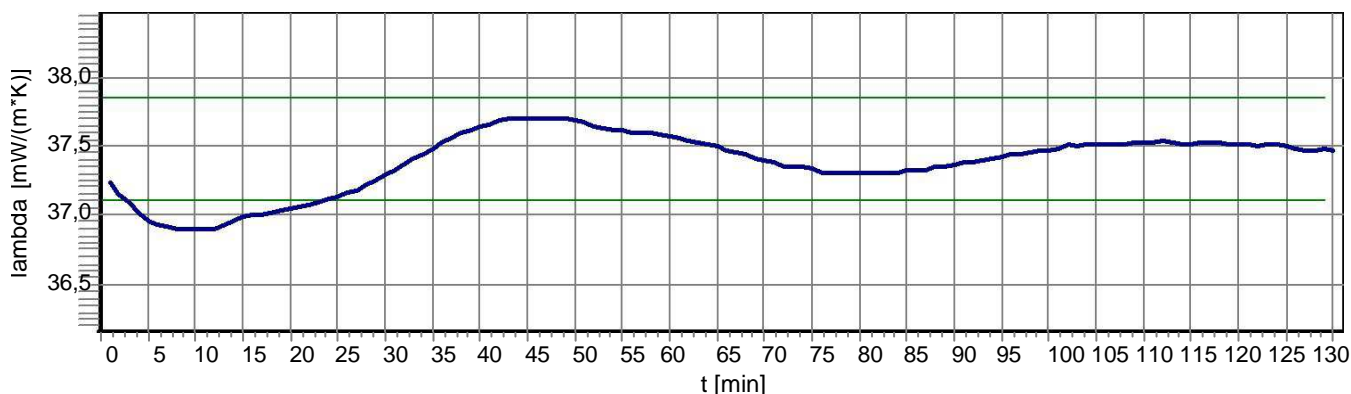
2017_T1_3_ bei 10°C

C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T1_17_H80.DBF

2017.01.16. 11:43:07

Po = 17,498°C Pu = 2,498°C

lambda = 37,48 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám	2017_T1_3
Mérési homérs. [°C]	10
Hom.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	37,48
Hoellenállás [m²K/W]	1,3287

lambda-10	37,48 mW/(m*K)
R-10	1,3290 m²K/
TK	0,0000 mW/(m*K²)