

Dátum 2019.06.05.
Protokoll sorszáma 2019_T1_23
Vizsgáló intézmény Lambda-Messtechnik
Vizsgálati melléklet Hővezetési tényező mérőgép (lambda-Meter EP500) EN 1946-2 szerint
 Lambda-Messtechnik GmbH Dresden Mérolap vízszintes behelyezése

Mérésfelépítés
 500X500mm mintalap

Szabványok
 Vastagság meghatározása EN 823 szerint
 Hővezetési tényező mérése MSZ EN 12667 szerint

Vizsgáló Polgár Zsolt

Mintamegjelölés	2019_T1_23	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft. - Győr	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Anyagfajta megjelölés	AT - H80	Vastagság	49,6 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:

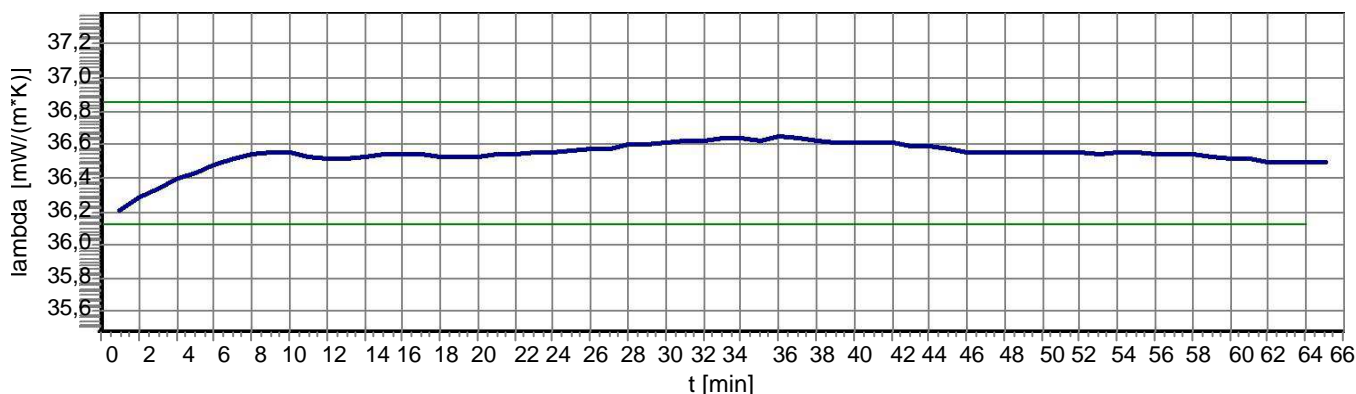
Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2019_T1_23 bei 10°C
 C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T1_19_H80.DBF
 2019.06.05. 9:56:33
 Po = 17,500°C Pu = 2,498°C
 lambda = 36,49 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám	2019_T1_23
Mérési homérs. [°C]	10
Hom.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	36,49
Hoellenállás [m,K/W]	1,3593

lambda-10	36,49 mW/(m*K)
R-10	1,3590 m ² *K/
TK	0,0000 mW/(m*K ²)