

Dátum 2020.09.18.  
 Protokoll sorszáma 2020\_T3\_38  
 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 MSZ EN 823 szerint  
 Hővezetési tényező mérése MSZ EN 12667 szerint

Vizsgáló Fetzter Péter

Mintamegjelölés	2020_T3_38	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft. - Szekszárd	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Anyagfajta megjelölés	AT - H80	Vastagság	49,4 mm
Anyagfajta jellemzés	EPS lap	Névleges vastagság	50 mm

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

Tömegváltozás:

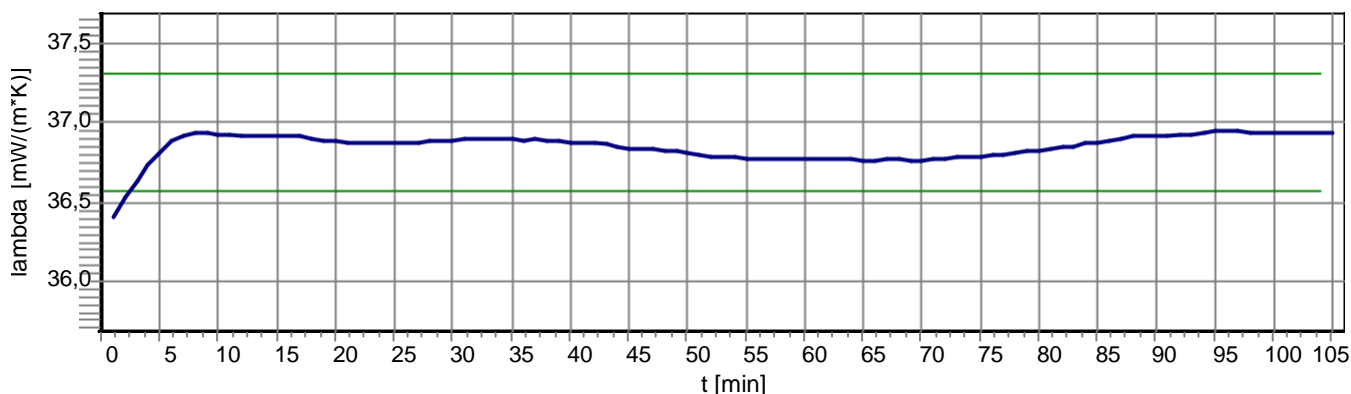
Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2020\_T3\_38 bei 10°C  
 C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T3\_20\_H80.DBF  
 2020.09.18. 11:20:33  
 Po = 17,498°C Pu = 2,500°C  
 lambda = 36,94 mW/(m\*K)



## 1. Mérés

Próbaszám	2020_T3_38
Mérési homérs. [°C]	10
Hom.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	36,94
Hoellenállás [m <sup>2</sup> K/W]	1,3373

lambda-10	36,94 mW/(m*K)
R-10	1,3370 m <sup>2</sup> K/
TK	0,0000 mW/(m*K <sup>2</sup> )