

Dátum 2020.07.07.
Protokoll sorszáma 2020_T1_28
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 Polgár Zsolt

Mintamegjelölés	2020_T1_28	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft. - Győr	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Anyagfajta megjelölés	AT - H80	Vastagság	50 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:

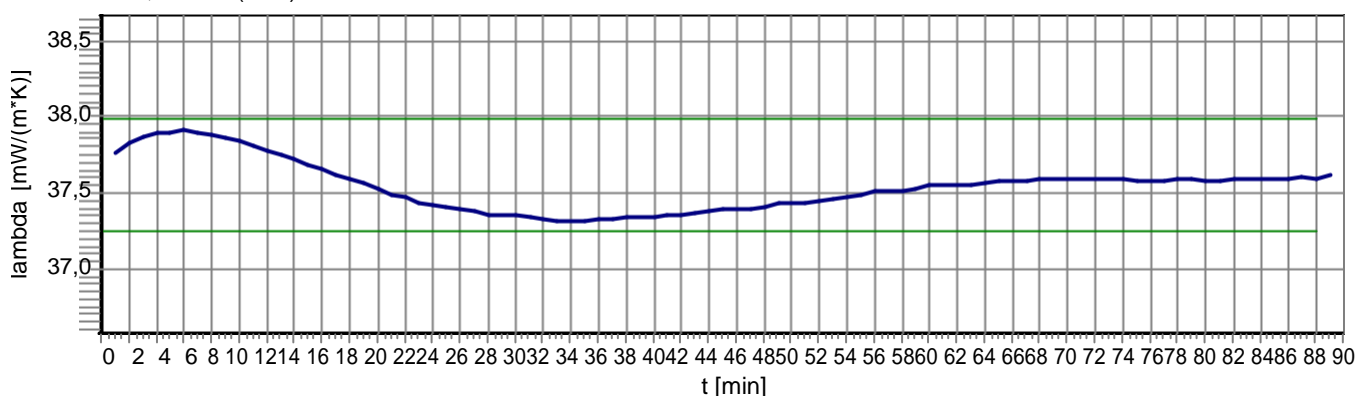
Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2020_T1_28 bei 10°C
 C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T1_20_H80.DBF
 2020.07.07. 8:13:44
 Po = 17,498°C Pu = 2,500°C
 lambda = 37,62 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám 2020_T1_28
Mérési homérs. [°C] 10
Hom.-különbség [K] 10
lambda [mW/m*K] 37,62
Hoellenállás [m_K/W] 1,3291

lambda-10 37,62 mW/(m*K)
R-10 1,3290 m²*K/
TK 0,0000 mW/(m²*K²)