

Dátum 2024.02.19.
Protokoll sorszáma 2024_T2_8
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 Válint Péter

Mintamegjelölés	2024_T2_8	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft. - Gyöngyös	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:

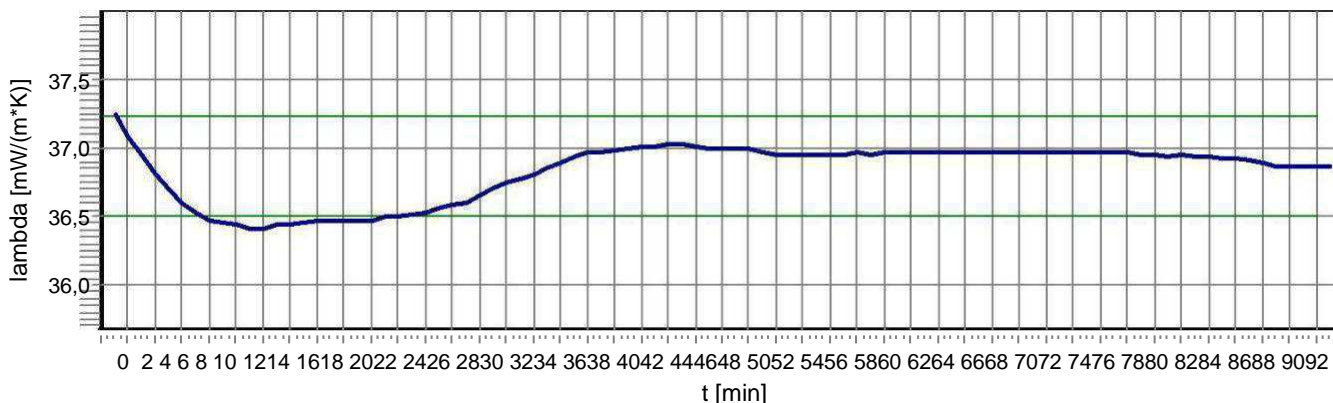
Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2024_T2_8 bei 10°C
C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T2_24_H80.DBF
2024.02.19. 8:53:50
Po = 17,500°C Pu = 2,502°C
lambda = 36,86 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám	2024_T2_8
Mérési homérs. [°C]	10
Hom.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	36,85
Hoellenállás [m ² K/W]	1,3569

lambda-10	36,85 mW/(m*K)
R-10	1,3570 m ² *K/
TK	0,0000 mW/(m*K ²)