

Dátum 2024.11.06.
 Protokoll sorszáma 2024_T1_45
 Vizsgáló intézmény Lambda-Messtechnik
 Vizsgálati melléklet Hővezetési tényező mérőgép (lambda-Meter EP500) EN 1946-2 szerint
 Lambda-Messtechnik GmbH Dresden Mérőlap vízszintes behelyezése

Mérésfelépítés 500mm x 500mm-es mintalap

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

Vizsgáló Polgár Zsolt

Mintamegjelölés	2024_T1_45	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft. - Győr	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Anyagfajta megjelölés	AT- H80	Vastagság	49,7 mm
Anyagfajta jellemzés	EPS lap	Névleges vastagság	50 mm

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

Tömegváltozás:

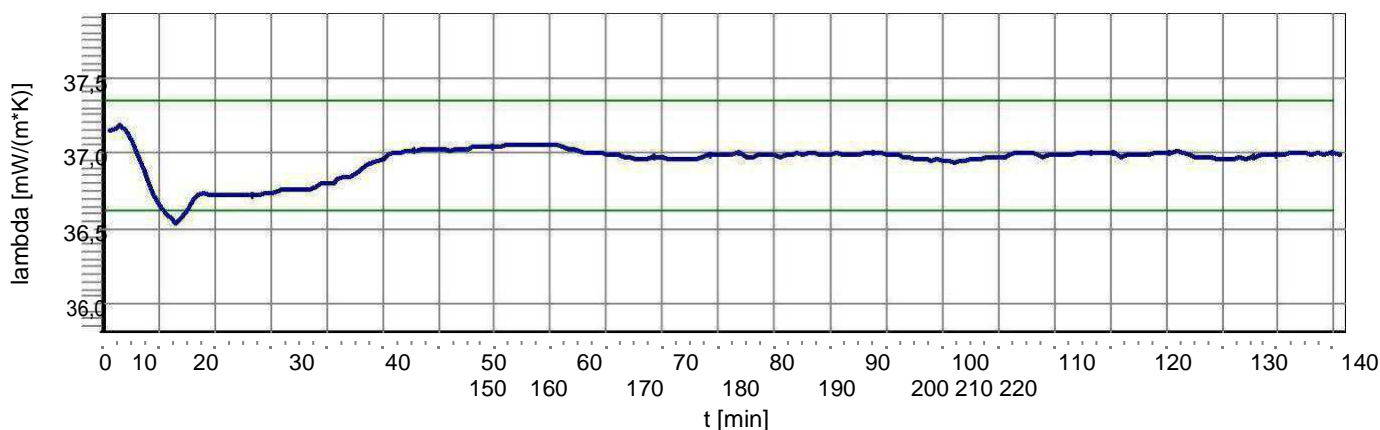
Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2024_T1_45 bei 10°C
 C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T1_24_H80.DBF
 2024.11.06. 14:53:50
 Po = 17,496°C Pu = 2,496°C
 lambda = 36,99 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám	2024_T1_45
Mérési hőmérs. [°C]	10
Hom.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	37
Hoellenállás [m_K/W]	1,3432

lambda-10	37,00 mW/(m*K)
R-10	1,3430 m²*K/
TK	0,0000 mW/(m*K²)