

Dátum 2025.04.23.
 Protokoll sorszáma 2025_T3_17
 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 Fétzer Péter

Mintamegjelölés	2025_T3_17	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft. - Szekszárd	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Anyagfajta megjelölés	AT - H80	Vastagság	49,7 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:

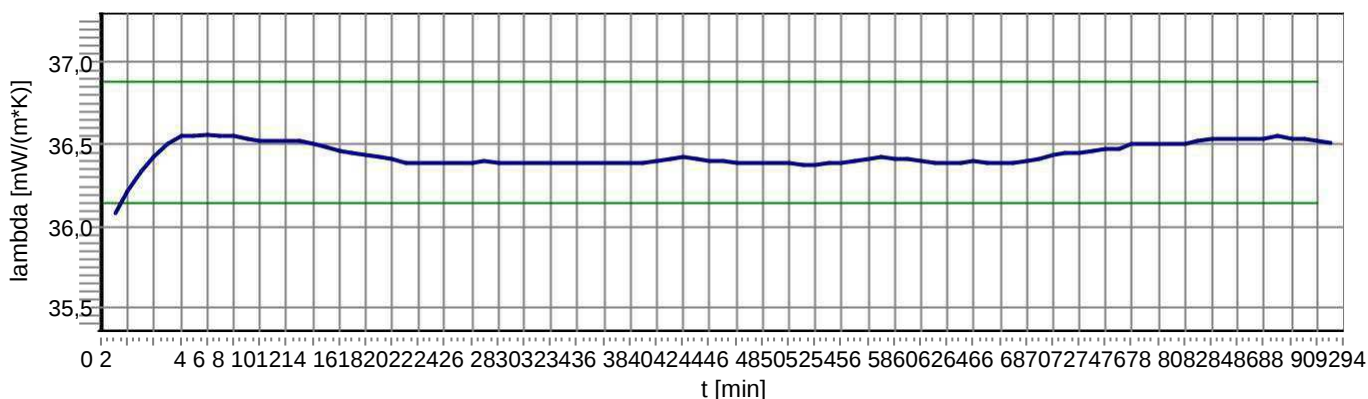
Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2025_T3_17 bei 10°C
 C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T3_25_H80.DBF
 2025.04.23. 13:44:15
 Po = 17,500°C Pu = 2,504°C
 lambda = 36,51 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám	2025_T3_17
Mérési homérs. [°C]	10
Hom.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	36,51
Hoellenállás [m ² K/W]	1,3613

lambda-10 36,51 mW/(m*K)
 R-10 1,3610 m²*K/
 TK 0,0000 mW/(m*K²)