

Dátum 2024.12.18.
Protokoll sorszáma 2024_T3_51
Vizsgáló intézmén Lambda-Messtechnik
Vizsgálati melléklet Hővezetési tényező mérőgép (lambda-Meter EP500) EN 1946-2 szerint
 Lambda-Messtechnik GmbH Dresden
Mérésfelépítés Mérolap vízszintes behelyezése
 500X500mm mintalap
Szabványok Vastagság meghatározása MSZ EN 823 szerint
 Hővezetési tényező mérése MSZ EN 12667 szerint
Vizsgáló Fetzer Péter

Mintamegjelölés	2024_T3_51	Mintalap méretek	
Mintalap származás	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 előkezelés min. 14 nap (23 ± 2)°C-on és (50 ± 5)% relatív pára tartalmú térben

Tömegváltozás

Száritás

Mérés

Mérés előtt nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

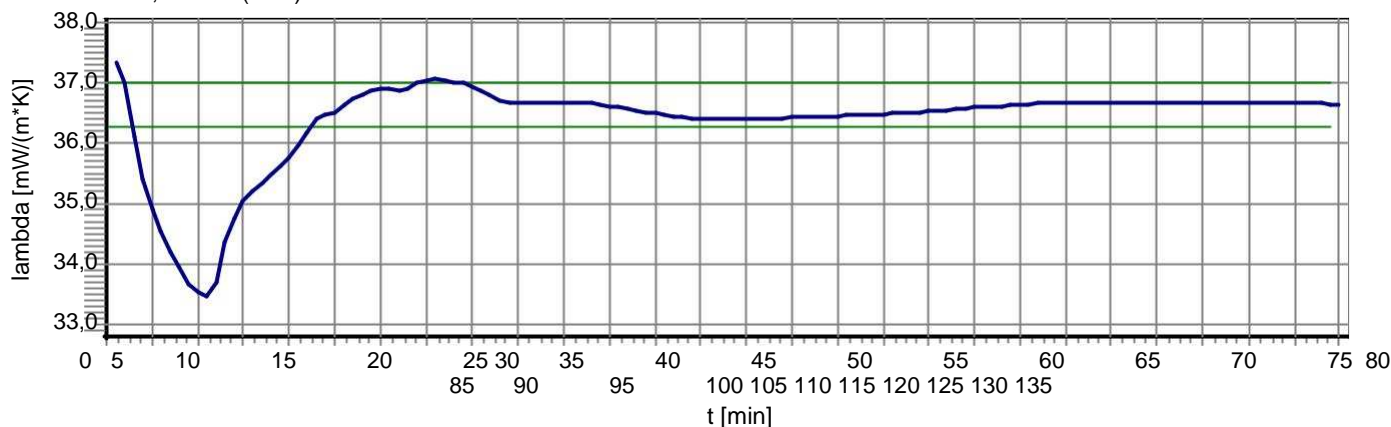
2024_T3_51 bei 10°C

C:\Users\ATU-FEPE\AppData\Local\VirtualStore\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T3_24_H80.DBF

2024.12.18. 10:29:28

Po = 17,500°C Pu = 2,498°C

lambda = 36,63 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám	2024_T3_51
Mérési hőmérs. [°C]	10
Hom.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	36,63
Hoellenállás [m²K/W]	1,3486

lambda-10	36,63 mW/(m*K)
R-10	1,3490 m ² K/
TK	0,0000 mW/(m*K ²)