

Dátum 2023.10.24.
Protokoll sorszáma 2023_T1_43
Vizsgáló intézmény 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 Polgár Zsolt

Mintamegjelölés	2023_T1_43	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft. - Győr	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Anyagfajta megjelölés	AT - H80	Vastagság	49,6 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:

Szárítás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

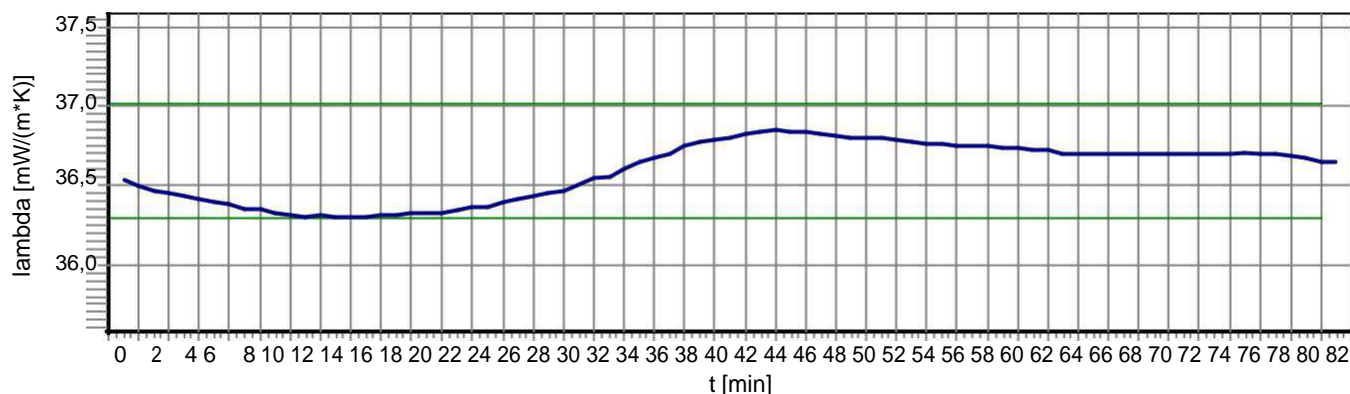
2023_T1_43 bei 10°C

C:\Users\ATU-FEPE\AppData\Local\VirtualStore\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T1_23_H80.DBF

2023.10.24. 12:52:09

Po = 17,500°C Pu = 2,500°C

lambda = 36,65 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám	2023_T1_43
Mérési homérs. [°C]	10
Hom.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	36,65
Hoellenállás [m₂K/W]	1,3533

lambda-10	36,65 mW/(m*K)
R-10	1,3530 m ² *K/
TK	0,0000 mW/(m*K ²)