

Dátum 2025.08.18.
 Protokoll sorszáma 2025_T2_34
 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 Válint Péter

Mintamegjelölés	2025_T2_34	Mintalap méretek	
Mintalap származás	Austrotherm Kft. - Gyöngyös	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Anyagfajta megjelölés	AT - H80	Vastagság	49,5 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 nyomá 1000 Pa

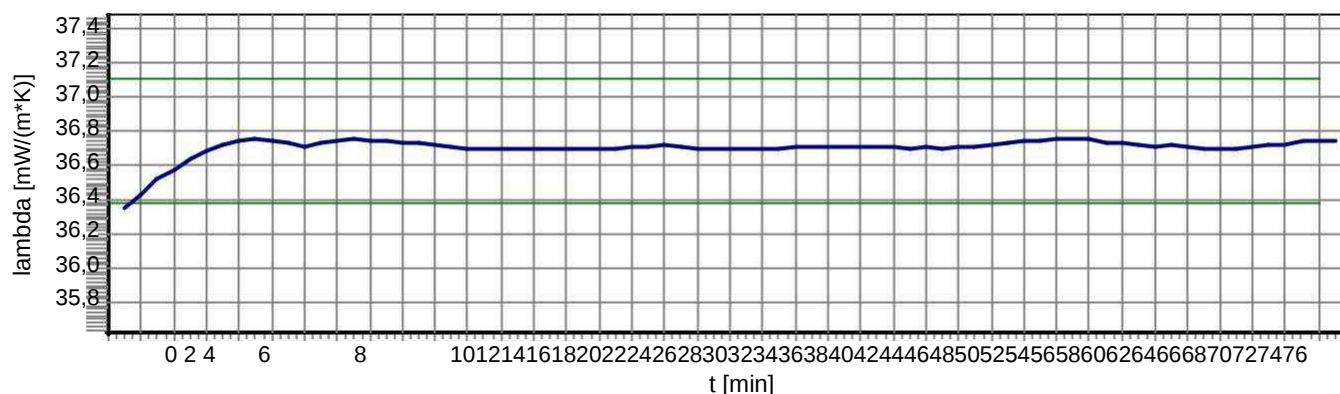
2025_T2_34 bei 10°C

C:\Users\ATU-FEPE\AppData\Local\VirtualStore\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T2_25_H80.DBF

2025.08.18. 11:43:45

Po = 17,496°C Pu = 2,500°C

lambda = 36,74 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám	2025_T2_34
Mérési homérs. [°C]	10
Hom.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	36,74
Hoellenállás [m _s K/W]	1,3473

lambda-10	36,74 mW/(m*K)
R-10	1,3470 m ² *K/
TK	0,0000 mW/(m*K ²)