

**Dátum** 2023.03.21.  
**Protokoll sorszáma** 2023\_T3\_12  
**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** Fetzer Péter

<b>Mintamegjelölés</b>	2023_T3_12	<b>Mintalap méretek</b>	
<b>Mintalap származása</b>	Austrotherm Kft. - Szekszárd	<b>Alapfelület</b>	500 mm x 500 mm
<b>Anyagfajta megjelölés</b>	AT - H80	<b>Vastagság</b>	49,4 mm
<b>Anyagfajta jellemzés</b>	EPS lap	<b>Névleges vastagság</b>	50 mm

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

**Tömegváltozás:**

**Szárítás**

**Mérés**

**Mérés előtti nedvességtartalom**

**Vizsgálati nyomás** 1000 Pa

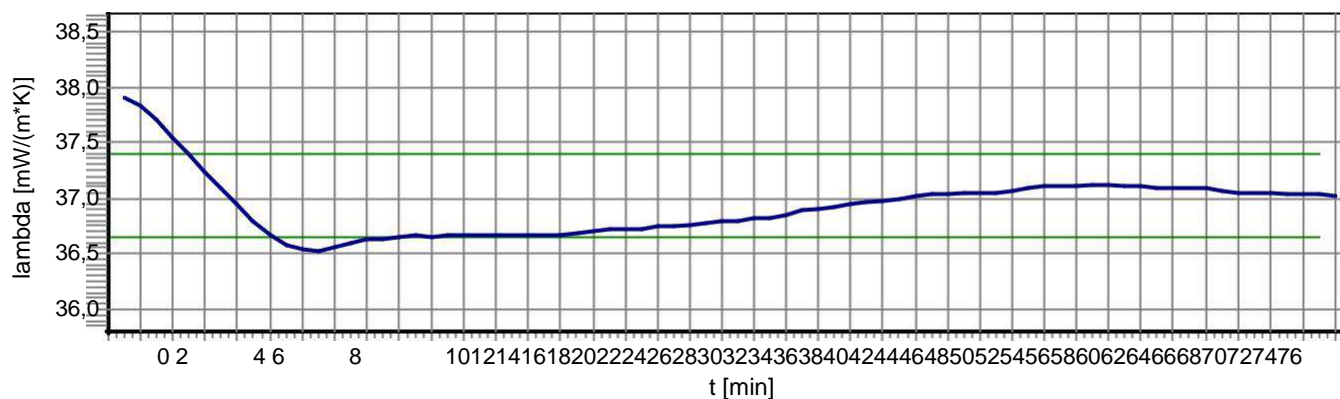
2023\_T3\_12 bei 10°C

C:\Users\ATU-FEPE\AppData\Local\Data\T3\_23\_H80.DBF

2023.03.21. 7:23:17

Po = 17,502°C Pu = 2,500°C

lambda = 37,02 mW/(m\*K)



1. Mérés

**Próbaszám** 2023\_T3\_12  
**Mérési homérs. [°C]** 10  
**Hom.-különbség [K]** 15  
**lambda [mW/m\*K]** 37,01  
**Hoellenállás [m\_K/W]** 1,3348

**lambda-10** 37,01 mW/(m\*K)  
**R-10** 1,3350 m²\*K/  
**TK** 0,0000 mW/(m\*K²)