

Dátum 2026. 01. 05.
 Protokoll sorszáma 2026_T2_2
 Vizsgáló intézmény Austrotherm Kft., Gyöngyös
 Vizsgálati melléklet Hővezetési tényező mérőgép (lambda-Meter EP500e) EN 1946-2 szerint
 Lambda-Messtechnik GmbH Dresden
 Mérésfelépítés Mérolap vízszintes behelyezése
 500 x 500 mm-es mintalap
 Szabványok Vastagság meghatározása MSZ EN ISO 29446:2023
 szerint
 Hővezetési tényező mérése MSZ EN ISO 12667 szerint
 Vizsgáló Válint Péter

Mintamegjelölés	2026_T2_2	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft. - Gyöngyös	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Gyártási dátum		Vastagság	49,04 mm
Anyagfajta megjelölés	AT-H80	Névleges vastagság	50 mm
Anyagfajta jellemzés	EPS lap	Mintalap tömege	185,50 g
		Mintalap surúsége	15,10 kg/m ³

Mintalap előkezelés min. 14 nap (23 ± 2)°C-on és (50 ± 5)% relatív páratartalmú térben

Tömegváltozás:

Száritás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

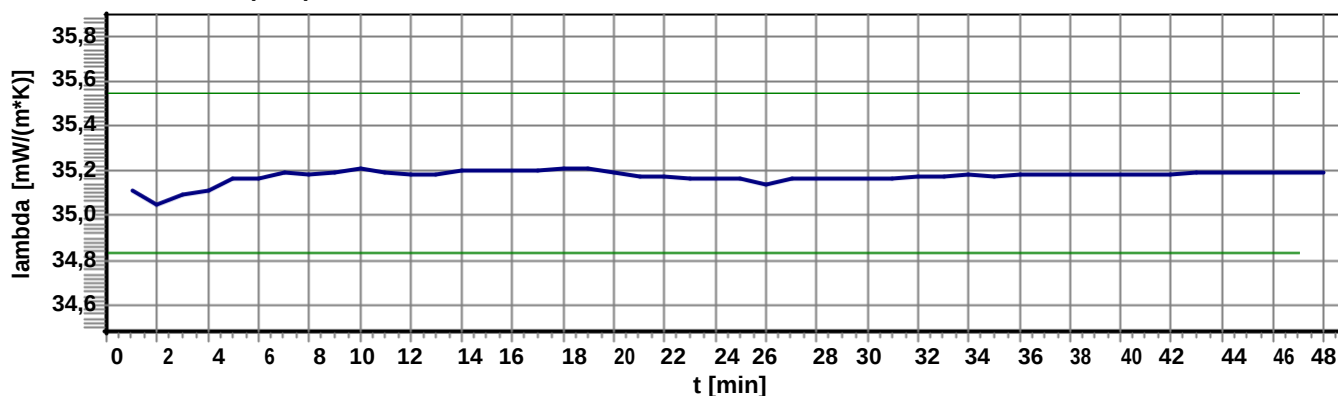
2026_T2_2 bei 10°C

C:\Users\Laboratory-G375\AppData\Roaming\Lambda Messtechnik\UserData\T2_26_H80.DBF

2026. 01. 05. 10:53:16

Po = 17,500°C Pu = 2,500°C

lambda = 35,19 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám	2026_T2_2
Mérési homérs. [°C]	10
Hom.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	35,19
Hoellenállás [m²K/W]	1,3936

lambda-10	35,19 mW/(m*K)
R-10	1,3936 m²K/W
TK	0,0000 mW/(m*K²)

2026. 01. 06.