

Dátum 2026. 01. 05.
 Protokoll sorszáma 2026_T1_2
 Vizsgáló intézmény Austrotherm Kft., Győr
 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 Polgár Zsolt

Mintamegjelölés	2026_T1_2	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft. - Győr	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Gyártási dátum		Vastagság	49,25 mm
Anyagfajta megjelölés	AT-H80	Névleges vastagság	50 mm
Anyagfajta jellemzés	EPS lap	Mintalap tömege	186,50 g
		Mintalap surúsége	15,10 kg/m³

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

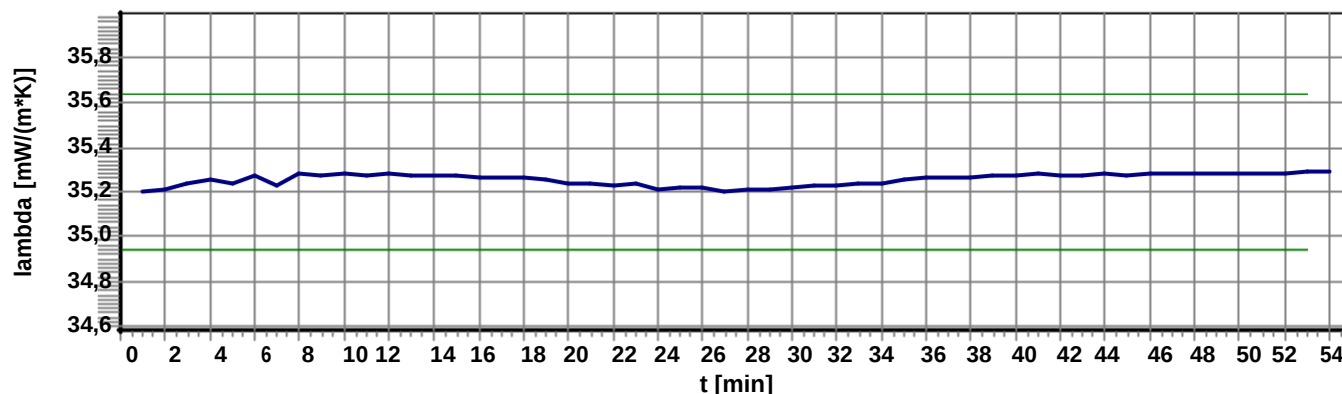
2026_T1_2 bei 10°C

C:\Users\Laboratory-G375\AppData\Roaming\Lambda Messtechnik\UserData\T1_26_H80.DBF

2026. 01. 05. 10:30:54

Po = 17,498°C Pu = 2,500°C

lambda = 35,29 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám 2026_T1_2
 Mérési homérs. [°C] 10
 Hom.-különbség [K] 10
 lambda [mW/m*K] 35,29
 Hoellenállás [m²K/W] 1,3956

lambda-10 35,29 mW/(m*K)
 R-10 1,3956 m²K/W
 TK 0,0000 mW/(m*K²)

2026. 01. 06.