

Dátum	2019.10.04.
Protokoll sorszáma	2019_T3_40
Vizsgáló intézmény	Lambda-Messtechnik
Vizsgálati melléklet	Hővezetési tényező mérőgép (lambda-Meter EP500) EN 1946-2 szerint Lambda-Messtechnik GmbH Dresden Mérolap vízszintes behelyezése
Mérésfelépítés	500mm x 500mm-es mintalap
Szabványok	Vastagság meghatározása MSZ EN 823 szerint Hővezetési tényező mérése MSZ EN 12667 szerint
Vizsgáló	Fetzer Péter

Mintamegjelölés	2019_T3_40	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft.-Szekszárd	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Anyagfajta megjelölés	AT- H80	Vastagság	49,9 mm
Anyagfajta jellemzés	EPS lap	Névleges vastagság	50 mm

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

Tömegváltozás:

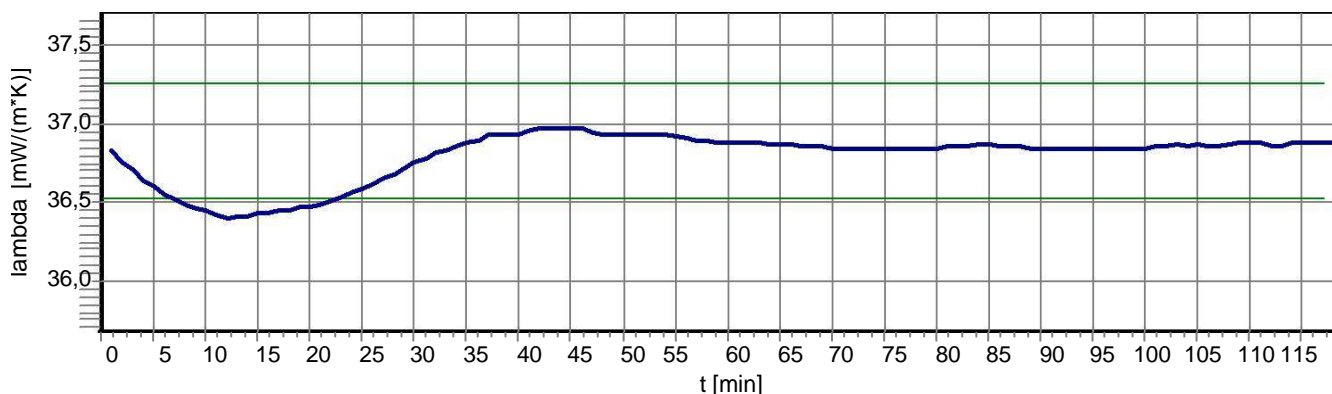
Szárítás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2019_T3_40 bei 10°C
C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T3_19_H80.DBF
2019.10.04. 9:16:33
Po = 17,500°C Pu = 2,502°C
lambda = 36,89 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám	2019_T3_40
Mérési homérs. [°C]	10
Hom.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	36,9
Hoellenállás [m,K/W]	1,3523

lambda-10	36,90 mW/(m*K)
R-10	1,3520 m ² *K/
TK	0,0000 mW/(m*K ²)