

Dátum 2019.11.08.
 Protokoll sorszáma 2019_T3_45
 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_45	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft.-Szekszárd	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:

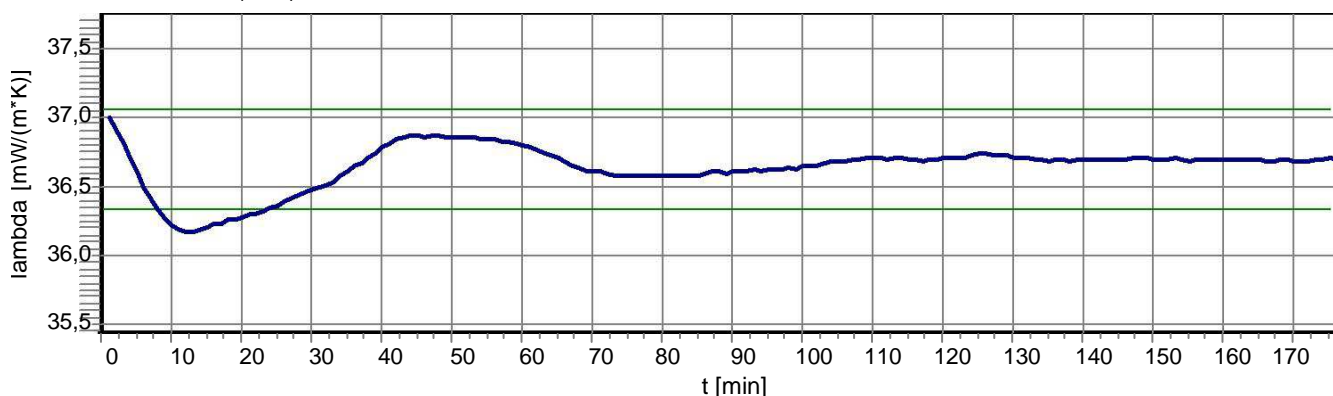
Szárítás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2019_T3_45 bei 10°C
 C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T3_19_H80.DBF
 2019.11.08. 11:33:41
 $P_o = 17,500^\circ\text{C}$ $P_u = 2,496^\circ\text{C}$
 $\lambda = 36,70 \text{ mW}/(\text{m}^*\text{K})$



1. Mérés

Próbaszám	2019_T3_45
Mérési hőmérs. [°C]	10
Hőm.-különbség [K]	10
λ [mW/m*K]	36,7
Hőellenállás [$\text{m}^2\text{K}/\text{W}$]	1,3488

λ_{10}	36,70 mW/(m*K)
R-10	1,3490 m ² *K/
TK	0,0000 mW/(m*K ²)