

Dátum	2016.07.28.
Protokoll sorszáma	2016_T3_30
Vizsgáló intézmény	Lambda-Messtechnik
Vizsgálati melléklet	Hővezetési tényező mérőgép (lambda-Meter EP500) EN 1946-2 szerint Lambda-Messtechnik GmbH Dresden
Mérésfelépítés	Mérolap vízszintes behelyezése 500mm x 500mm-es mintalap
Szabványok	Vastagság meghatározása MSZ EN 823 szerint Hővezetési tényező mérése MSZ EN 12667 szerint
Vizsgáló	Fetzer Péter

Mintamegjelölés	2016_T3_30	Mintalap méretek	
Mintalap származása	Austrotherm Kft.-Szekszárd	Alapfelület	500 mm x 500 mm
Anyagfajta megjelölés	AT- H80	Vastagság	49,2 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:

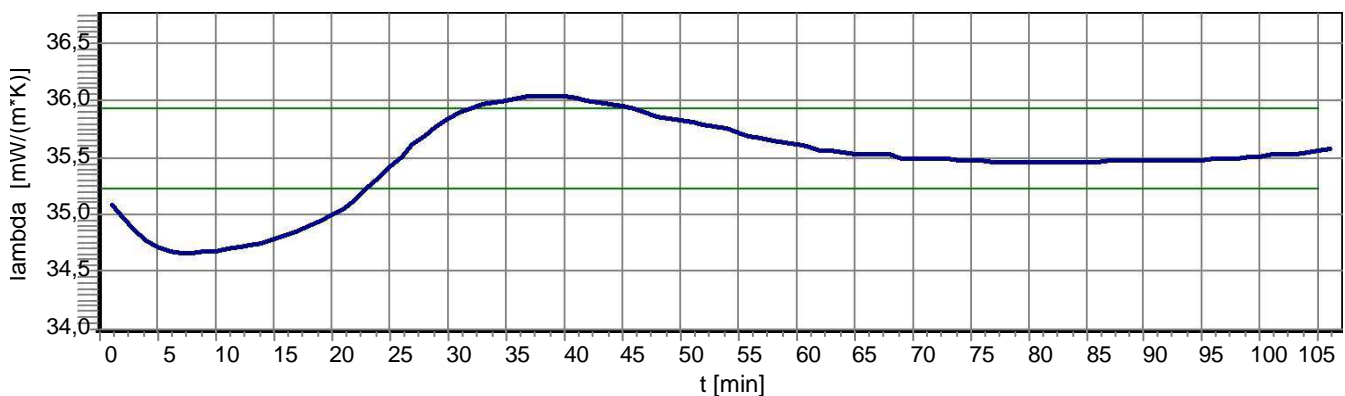
Szárítás

Mérés

Mérés előtti nedvességtartalom

Vizsgálati nyomás 1000 Pa

2016_T3_30 bei 10°C
 C:\Program Files (x86)\Lambda Messtechnik\Data\T3_16_H80.DBF
 2016.07.28. 10:37:34
 Po = 14,996°C Pu = 5,000°C
 lambda = 35,58 mW/(m*K)



1. Mérés

Próbaszám	2016_T3_30
Mérési homérs. [°C]	10
Hom.-különbség [K]	10
lambda [mW/m*K]	35,58
Hoellenállás [m²K/W]	1,3884

lambda-10 35,58 mW/(m*K)
R-10 1,3880 m²K/
TK 0,0000 mW/(m*K²)