

Aktuali akreditavimo sritis
(*lanksti sritis)

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandymų ir (arba) tinkamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas	Normatyvinio ar kito dokumento, nustatančio bandymų metodus, žymuo
1. Termoizoliacinės medžiagos ir gaminiai	Šilumos perdavimo koeficientas	LST EN ISO 8990:1999
	Šilumos laidumas	LST EN 12667:2002
	Šiluminė varža	LST EN 12939:2002 LST EN 12664:2002
	Šiluminė varža	LST EN 16012:2012+A1:2015 (tik atspindintiems izoliaciniams gaminiams)
	Ilgis ir plotis	LST EN 822:2013 LST EN 12085:2013
	Storis	LST EN 823:2013 LST EN 12085:2013
	Stačiakampiškumas	LST EN 824:2013
	Tankis	LST EN 1602: 2013
	Ilgalaikė vandens sugertis panardinus	LST EN 12087: 2013
	Trumpalaikė vandens sugertis iš dalies panardinus	LST EN 1609:2013
	Organinės dalies kiekis	LST EN 13820:2004 (tik mineralinės vatos gaminiams) LST EN 13820:2004/P:2006
	Lygiagretus paviršiams tempimo stipris	LST EN 1608:2013
	Statmenas paviršiams tempimo stipris	LST EN 1607: 2013
	Elgsena gniuždant	LST EN 826: 2013
	Elgsena lenkiant	LST EN 12089:2013
	Orinė varža	LST EN 29053:2002
2. Langai ir durys	Šilumos perdavimo koeficiento nustatymas karštosios dėžės metodu	LST EN ISO 12567-1:2010 LST EN ISO 12567-1:2010/AC:2011 LST EN ISO 8990:1999
	Šilumos perdavimo koeficiento skaičiavimas	<i>LST EN ISO 10077-1:2017*</i> <i>LST EN ISO 10077-2:2017*</i>
	Mechaninis stiprumas	LST EN 14608:2004 LST EN 14609:2004 LST EN 12046-1:2004 LST EN 947:2002 LST EN 948:2002 LST EN 949:2002 LST EN 950:2002 LST EN 13115:2002 LST EN 1192:2002
	Saugos įtaisų laikomoji geba	LST EN 14609:2004 LST EN 948:2002 LST EN 14351-1:2006+A2:2016 (4.8 punktas) LST L prEN 14351-2:2010 (4.18.2 punktas)
	Atsparumas kartotiniam atidarymui ir uždarymui	LST EN 1191:2013 (tik pagal A priedą atveriamiems langams ir H priedą vienverėms pasukamosioms durims) LST EN 12046-1:2004 LST EN 12046-2:2002 LST EN 12217:2015 LST EN 1634-1:2014 LST EN 12400:2003 LST EN 14600:2006

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandymų ir (arba) tinkamų parametrų (charakteristikų) pavadinimas	Normatyvinio ar kito dokumento, nustatančio bandymų metodus, žymuo
	Atsparumas įsilaužimui	LST EN 1627:2011 (3.3 punktas) LST EN 1628:2011+A1:2016 LST EN 1629:2011+A1:2016 LST EN 1630:2011+A1:2016
	Pralaidumas orui	LST EN 1026:2016 LST EN 12207:2017
	Nepralaidumas vandeniui	LST EN 1027:2016 LST EN 12208:2002
	Atsparumas vėjo apkrovai	LST EN 12211:2016 LST EN 12210:2016
	Akustinės eksploatacinės charakteristikos	LST EN ISO 10140-1:2016 LST EN ISO 10140-2:2010 LST EN ISO 10140-4:2010 LST EN ISO 10140-5:2010 LST EN ISO 10140-5:2010/A1:2014 LST EN ISO 717-1:2013 LST EN 12999-1:2014
3. Stiklo paketai	Drėgmės skverbimosi ilgalaikis bandymas	LST EN 1279-2:2003 (išskyrus C metodą) LST EN 1279-2:2003/P:2012
	Šilumos perdavimo koeficientas	LST EN 675:2011
4. Atitvaros	Matavimo vietos parinkimas natūriniais akustiniams bandymams	STR 2.01.07:2003 (9 punktas)
	Ore sklindančio garso izoliavimo matavimai	LST EN ISO 16283-1:2014 LST EN ISO 717-1:2013
	Smūgio garso izoliavimo matavimai	LST EN ISO 16283-2:2016 LST EN ISO 717-2:2013
	Fasado garso izoliavimo matavimai	LST EN ISO 16283-3:2016 LST EN ISO 717-1:2013
	Šiluminio nevienalytiškumo aptikimas. Infraraudonosios spinduliuotės metodas	LST EN 13187:2000
5. Patalpos	Matavimo vietos parinkimas natūriniais akustiniams bandymams	STR 2.01.07:2003 (9 punktas)
	Įprastinių patalpų aidėjimo trukmė	LST EN ISO 3382-2:2008 (išskyrus 5.3; 6.2; 6.3; 6.4) LST EN ISO 3382-2:2008/AC:2009
	Pastatų pralaidumo orui nustatymas. Ventiliatorinis slėgių skirtumo metodas	LST EN ISO 9972:2015

* -*lanksti sritis* – nustatyti ir taikomi visai akreditavimo sričiai du lankstumo atvejai:

1. Bandymų metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų arba juos pakeičiančių tapačių dokumentų taikymas.

2. Bandymų metodų pritaikymas užsakovo poreikiams: akreditavimo srityje nurodyto metodo taikymas kitų, nenurodytų akreditavimo srityje, objektų tapatiems parametrams.

Aktuali akreditavimo sritis skelbiama interneto svetainėje adresu <http://ktu.edu/lt/architekturos-ir-statybos-institutas>.

Laboratorijos vadovas

Karolis Banionis