



EESTI AKREDITEERIMISKESKUS
ESTONIAN ACCREDITATION CENTRE

LISA Töökeskonna Uuringud OÜ akrediteerimistunnistusele nr **L047**
ANNEX to the accreditation certificate No **L047** of Töökeskonna Uuringud OÜ.

1. Akrediteerimisulatus on:

Accreditation scope is:

Akrediteerimisulatus töökeskonna mõõtmiste valdkonnas

Accreditation scope in the occupational environment measurements

Jrk nr NO	Mõõtmine Measurement	Mõõteobjekt Measurement object	Määratav näitaja Parameter	Mõõteprotseduur Measurement procedure
Müra Noise				
1.	Müra Noise	Väliskeskond, töökeskond, elu- ja puhkealad, tehnomüra. <i>External, occupational, habitational, resting and industrial environment.</i>	Helirõhu tase <i>Sound pressure level</i>	EVS-ISO 1996-2:2017 EVS-EN ISO 16032:2004
		Keskond <i>Environment</i>	Õhumüra isolatsiooni indeks <i>Rating of airborne sound insulation</i>	EVS-EN ISO 717-1:2013 EVS-EN ISO 16283-1:2014 EVS-EN ISO 16283-3:2016
Valgustus Illumination				
2.	Valgustus <i>Light intensity</i>	Sisetöökohad <i>Interior working spaces</i>	Valgustustihedus <i>Light intensity</i>	EVS 891:2008
Sisekliima parameetrid <i>Indoor climate parameters</i>				
3.	Sisekliima parameetrid <i>Indoor climate parameters</i>	Töökohad <i>Working places</i>	Õhu liikumiskiirus <i>Air velocity</i>	EVS-EN ISO 7726:2003
			Õhu temperatuur <i>Air temperature</i>	
			Õhu suhteline õhuniiskus <i>Relative humidity</i>	
Ventilatsioonisüsteemid <i>Ventilation systems</i>				
4.	Ventilatsioonisüsteemide katsetamine ja mõõtmine <i>Measurements and testing of ventilation systems</i>	Sise- ja väliskeskond <i>Indoor and outdoor environment</i>	Rõhkude vahe <i>Pressure levels</i>	EVS-EN 12599:2012
			Õhu liikumiskiirus <i>Air velocity</i>	

Akrediteerimisualtus elektripaigaldiste katsetamisel

Accreditation scope in testing of electrical installations

Jrk nr NO	Mõõtmine Measurement	Mõõteobjekt Measurement object	Määratav näitaja Parameter	Mõõteprotseduur Measurement procedure
Elektripaigaldiste ohutuse alased mõõtmised Measurements for the safety of electrical installations				
1.	Isolatsioonitakistus Insulation resistance	Elektripaigaldised Electrical installations	Takistus Resistance	EVS-HD-60364-6:2016+A11+A12 MM-S-2016
2.	Maandustakistus Earth resistance		Takistus Resistance	EVS-HD-60364-6:2016+A11+A12 MM-S-2016 B1 meetod
3.	Rikkevoolukaitse- Seadmete kontroll Verification of residual current devices		Rakendumisaeg Time	EVS-HD-60364-6:2016+A11+A12 MM-S-2016
4.	Kaitsejuhtide katkematus kontroll Verification of bonding and resistance measurement		Takistus Resistance	EVS-HD-60364-6:2016+A11+A12 MM-S-2016
5.	Rikketsilmuse näivtakistus a) ahelasilmus 25 A/250 V b) maasilmus ≤ 2,5 A/ 250 V Loop impedance		Takistus Resistance	EVS-HD-60364-6:2016+A11+A12 MM-S-2016

- 2. Mõõtmist teostav struktuuriüksus:** Labori töökeskkonna - ja elektripaigaldiste mõõtmiste grupid
Part of legal entity that provides measurement: environmental measurements and electrical installation testing groups of the laboratory

Tegevuskohtade aadressid: klientide juures

Addresses of locations: in client facilities

- 3. Labor on akrediteeritud standardi EVS-EN ISO/IEC 17025:2017 nõuete suhtes**
Laboratory is accredited against the requirements of standard EVS-EN ISO/IEC 17025:2017

Märkus: käesolev lisa on välja antud seoses üleminekuga uuele laboristandardile ja asendab 24.01.2019 välja antud lisa.

Note: this annex is issued due to transition to the new laboratory standard and replaces annex issued on 24th January 2019.

Kristiina Saarniit
EAK juhataja
Director of EAK

Marko Part
Peaassessor
Lead Assessor