

Tehnosüsteemide poolt tekitatava mürataseme mõõtetulemused

Töö number: 122-26

leht: 1 (3)

Käesolevat dokumenti käsitletakse ühtse tervikuna, mis koosneb: tiitelehest, seletuskirjast, mõõtetulemustest

Objekti nimetus: Lasteaed Punamütsike

Objekti aadress: Vilja 10, Võru linn, Võrumaa

Projekt: Tevent OÜ; töö nr TE202617

Süsteemi(de) tähistus(ed): SV-1...SV-3

Kasutatud meetodika:

Kasutatud standard, meetodika: EVS-EN ISO 16032:2024, Acoustics- Measurement of sound pressure level from service equipment in buildings- Engineering method.

Kasutatud mõõtevahendid:

Müratasememõõtur: Klass 1, RION CO NL 52, Serial No. 01143529.



Töö koostas: Raigo Mees

29.04.2026

Tellija: Tevent OÜ

Ragnar Eessaar

MAJATEHNIK KATSELABOR OÜ
Kabinet 201, Aardla 23, Tartu
Telefon: 58070561; e-mail: raigo@majatehnik.ee

Seletuskiri

Töö number: 122-26

leht: 2 (3)

Käesolevat dokumenti käsitletakse ühtse tervikuna, mis koosneb: tiitelehest, seletuskirjast, mõõtetulemustest

Alused:

Müra mõõtmised on teostatud vastavalt standard EVS-EN ISO 16032:2024, "Acoustics- Measurement of sound pressure level from service equipment in buildings- Engineering method." nõuetele. Mürataset mõõdeti 1,2 meetri kõrguselt. Mõõdeti sageduspiirkonnas 25 Hz kuni 10 000 Hz, kui ei ole märgitud teisiti. Vastavalt Standardile EVS-EN ISO 16032:2024 ei saa arvutada tegeliku ventilatsioonisüsteemi poolt tekitatud mürataset, kui mõõdetud mürataseme ja fooni mürataseme vahe on 1dB. Kui üldmüratase nõudepiiri ei ületa, siis on foonmüratase mõõtmine mittevajalik. **Majatehnik Katselabor OÜ on EAK poolt akrediteeritud katselabor L316**

Objekt :

1.) Mõõtmised teostati 28.04.2026 kella 12:00 ja 15:00 vahemikus.

Ventsüsteemi(de) tähistus(ed)	Ventseadme nimetus	Seadistus	
		Sissepuhe	Väljatõmme
SV-1	Envistar Flex	1550l/s; 49%	1750l/s; 56%
SV-2	Envistar Flex	1380l/s; 45%	1650l/s; 55%
SV-3	Envistar Flex	1200l/s; 41%	1700l/s; 58%

Märkused:

