

RUUMIKAART GARDEROOB, FUAJEE (KOOLIHONES)**1. SISEKLIIMA**

Sisekliimaklass	Sisekliimaklass 2 vastavalt standardile EVS-EN 16798
Arvestuslik õhu temperatuur	Talvel +20°C
Õhuvahetus	Tsentraalne ventilatsioonisüsteem, üldjuhul konstantse õhuhulgaga.
Õhuhulgad	Garderoobis 1,5 l/s põrandapinna m ² kohta. Arvutusliku õhuvahetuse tagab väljatõmme, mis osaliselt või täielikult kompenseeritakse siirdõhuga. Vajalik õhuvahetus fuajees on 1 l/s põrandapinna m ² kohta.
Max õhuliikumiskiirus töötsoonis	0,25 m/s
Jahutus	Puudub
Küte	Tsentraalne küttesüsteem, soovituslikult põrandküte, selle ebaotstarbekuse korral radiaatorküte
Ruumi temperatuuri reguleerimine	Variant 1: paigaldada ruumi andur, mis on ühendatud hooneautomaatikaga. Variant 2: kokkuleppel tellijaga, võib kasutada radiaatorkütte korral termostaate.

2. AKUSTIKA

Helipidavus	<u>Õhumüra isolatsiooniindeks ja taandatud lõõgimürataseme indeks:</u> Lähtuvalt fuajee piirnevatele ruumidele kehtestatud nõuetest	Liiklusest põhjust. müra normtase Tehnosüsteemide mürataseme: Järelokäkestus:	LpA _{eq,T} päeval <40 dB(A) LpA _{max} <40 dB(A) <1.3s sagedustel 500-2000Hz.
	Ruumi helisummutuse vajadus tuleneb selle asukohast ja kasutatavast garderoobisüsteemist. Juhul, kui ruumis on piisavalt heli summutavaid pindu (mööbel, nagid jms.) lisameetmeid tarvitusele võtta ei ole vajalik. Kui garderoobis kasutatakse lukustatavaid metallkappe, siis on vajalik kas osaline laepindade või ka seinapindade summutamine. Iga konkreetse olukorra kohta koostatakse olukorda arvestav akustiline lahendus		

3. ELEKTER JA NÕRKVOOL

Koristuspesa	1x16A 230V	Iga 12m tagant
Varupesad	2x16A, 230V	Vastavalt vajadusele
Arvuti töökoha komplekt	2xRJ45; 2x16A, 230V; 2x16A, 230V „UPS“	Vajadusel – infolaua- ja/või turvatöötaja tarbeks
TV-ühendus komplekt	1xTV-R; 2xRJ45; 1xHDMI, 1xVGA; 1xUSB 3.0; 1xThunderbolt; 3xRCA; 2x16A, 230V	Vajadusel - h=2,0m
Valgustustihedus	200 lx töökohal 500 lx	

4. VESI JA KANALISATSIOON

Vajadus puudub

5. SISEVIIMISTLUS

Kvaliteet – Sisetööde RYL 2013, Maalritööde RYL 2012, kl.2	Keskonnatingimused Klass 3 (suur koormus kuivades ruumides, RT 29-11049-et)
---	--

SEIN		LAGI	
Kattevärv		Variant 1	Akustiline (ripp)lagi
Värvi tüüp	lateksvärv	Helineelavate materjalide kogus ja paigutus sein- ja laepindadel määratakse sisearhitektuurse projektiga. <i>NB! Ripplae tagune töödelda tolmuwabaks</i>	
Läikeaste (Gardner, 60°)	20 (poolmatt)	Variant 2	Kattevärv
Hõrdekindlus	vähemalt klass 1 (ISO 11998)	Värvi tüüp	lateksvärv
		Läikeaste (Gardner, 60°)	täismatt
		Hõrdekindlus	vähemalt klass 3 (ISO 11998)

PÕRAND

Vastavalt sisekujunduse projektile
Fuajee ja garderoobi põrand saab reeglina kõige suurema koormuse osaliseks, kuna sinna sisenetakse välisjalanõudega. Kiviplatide kasutamine on soovituslik. Mingil juhul ei tohi põrand olla libe, seda ka märjalt
Tuletundlikkus DFL-s1
Libastumiskindlus R9 (DIN 51130)
Plaadid peavad olema vastupidavad
Kivi ja plaaditud põrandate puhul kasutatakse samast materjalist kvisoklit min. kõrgusega 6 cm.

6. SISUSTUS

Lahendatakse eraldi projektiga.

7. SELGITAV INFO, ERINÕUDED

Garderoobi tehnoloogiline lahendus sõltub konkreetse koolihoone projektlahendusest. Õpilase seisukohast on kõige praktilisem ja turvalisem lukustatavate kappide süsteem.
Funktsionaalselt on soovituslik, et tänava jalanõudega ja vahetusjalanõudega läbitavad liikumisteed ei ristuks.
Reeglina tuleb fuajeesse ette näha koht valvele.

8. MUUDATUSED