

RUUMIKAART TREPIKODA		
<b>1. SISEKLIIMA</b>		
Arvestuslik õhu temperatuur	Talvel +17°C	Suvel: —
Õhuvahetus	Vähemalt 0,5 kordne õhuvahetus. Tsentraalne ventilatsioonisüsteem. Õhurõhk trepikodades, koridorides ja teistes läbikäikudes tuleks dimensioneerida nii, et ei esineks õhuvoolu ühest ruumist teise.	
Õhuhulgad		
Max õhuliikumiskiirus töötsoonis	—	
Jahutus	Reeglina puudub. Jahutusvajadus on sõltuv ruumi välispiiretest, asukohast ilmakaarte suhtes ja kasutusintensiivsusest.	
Küte	Tsentraalne küttesüsteem, radiaatorküte	
Ruumi temperatuuri reguleerimine	Radiaatoritele peavad olema paigaldatud termostaatventiilid temperatuuri reguleerimiseks.	
<b>2. AKUSTIKA</b>		
Helipidavus	Lähtuvalt trepikojaga piirnevatele ruumidele kehtestatud nõuetest.	Liiklusest põhjust. müra normtase $L_{pA,eq,T}$ päeval <40 dB(A) Tehnosüsteemide müratase: $L_{pA,max}$ <40 dB(A) Järeldakestus: <1.3s sagedustel 500-2000 Hz.
Nõutava järeldakestuse saavutamiseks tuleb ruumide lagedes ja/või seintes kasutada sobivaid akustilisi tooteid/materjale.		
<b>3. ELEKTER JA NÕRKVOOL</b>		
Valgustustihedus	ruumis 150 lx	Valgustuse juhtimine hooneautomaatikaga (liikumine, päevavalgus, jne.)
<b>4. VESI JA KANALISATSIOON</b>		
Oma tarbeks puudub	Lubatud on transiitorustike läbiminekud (arvestades, et trepikojad on omaette tuletõkkeseksioonid). Erinevalt teistest seadmetest, võib trepi alla I korrusel paigutada veemööduõlme (seda koos tuletõrje möödaviigu el. siibriga, ilma pumpadeta).	Tulekustutus evakuatsiooni trepikodades puudub. Evakuatsiooni trepikojad ei vaja automaatkustutust. Kui trepikoda pole evakuatsioonitee, kehtivad sellele tavaliste ruumidega analoogilised tuleohutusnõuded.
<b>5. SISEVIIMISTLUS</b>		
Kvaliteet – Sisetööde RYL 2013, Maalritööde RYL 2012, kl.2	Keskkonnaningimused Klass 3 (suur koormus kuivades ruumides, RT 29-11049-et)	
<b>SEIN</b>		<b>LAGI</b>
Kattevärv		Trepimarsid, vahemademed, korrusemademed
Värv tüüp	lateksvärv	Värv tüüp lateksvärv
Läikeaste (Gardner, 60°)	20 (poolmatt)	Läikeaste (Gardner, 60°) täismatt
Hõrdekindlus	vähemalt klass 1 (ISO 11998)	Hõrdekindlus vähemalt klass 3 (ISO 11998)
		Korrusemademed Akustiline ripplagi
		Paneelide suurus määratakse sisekujundusprojektiga
		<b>NB! Ripplae tagune töödelda tolmuabaks</b>
<b>PÕRAND</b>		
Korrusemademed	Klinkerplaat	Vahemademed, marsid
Vastavalt sisekujunduse projektile		Variant 1 Klinkerplaat – vt. korrusemademed
Plaadid peavad olema vastupidavad ja libisemiskindlad.		Variant 2 Puhas betoonpind, töödeldud tolmuabaks
Põrandakatte valikul lähtuda lisaks esindusfunktsioonile ka võimalikest lisafunktsioonidest, materjali pikaajalisusest ja lihtsast hooldatavusest.		
Juhul kui sisetrepid kaetakse klinkerplaatidega, tuleb trepiastmetel kasutada spetsiaalset libisemissoontega ja kumera esiservaga trepiplaati ning üldjuhul plaatida ka astme esiserv.		
Kõik astmed peavad olema teostatud täiendava libisemiskindlusega võrreldes tavapärase käiguteega, vajadusel veel ka märgistatud		
Trepikoja mademetel ja marssidel kasutada korrusemademete kattega samast materjalist lõigatud kivisoklit (ka betoonpinnakatte korral), minimaalse kõrgusega 6cm. Viimistleda tuleb ka trepiastme tõus ja sein äär.		
<b>6. SISUSTUS</b>		
<b>7. SELGITAV INFO, ERINÕUDED</b>		
Koolihoonete trepi tõusude vahele jääv ava peab olema minimaalne (reeglina mitte üle 10cm). Juhul kui renoveeritaval hoonel on eelnimetatud õhuruum suurem, tuleb see ava väiksemaks ehitada või, kui see ei ole võimalik, siis tuleb rakendada teisi meetmeid, mis välistaks inimeste kukumise läbi korruste. Sama kehtib ka korruseid läbivate õhuruumide kohta		
Piirded tuleb koolides võimalusel projekteerida täispiiretena. Trepipiirded tuleb ette näha sellised, et need välistaks ronimist (ei tohi kasutada horisontaalseid vahetorusid, -trosse). Piiretes tuleb kasutada vastupidavaid materjale. Käsi puude teha pulbervärviga värvitud terasest, roostevabast terasest vms. Puidust, vineerist käsi puude kasutamine koolihoonetes pole soovitatav. Vältida tuleb teravaid nurki ja plastikut kasutamist.		
Muinsuskaitsealuste hoonete puhul lähtuda siseviimistluse valikul muinsuskaitse eritingimustest.		
<b>8. MUUDATUSED</b>		