

1. SISEVIIMISTLUS

Köökides tuleb arvestada siseviimistluse koormusklassiga RL06, mille nõuded rakenduvad sein- ja laeviiimistlusele ning pinnakatetele.

Sein – Sein pinnad peavad olema kulumis-, pesu- ja pühkimiskindlad. Seinte plaatimata osadel kasutada suure pesemis-, desinfitseerimis- ning kulumiskindlusega, hallitus- ja antibakteriaalsete lisanditega kattevärvi. Värvitud seinte märghõõrdekindlus peab olema vähemalt klass 1 (ISO 11998).

Põrand – Põrandakate peab vastama vähemalt kasutusklassile 34. Põrandakate peab võimaldama pesemist ja desinfitseerimist ning olema libisemis- ja kulumiskindel. Elastsete ja mitmekihiliste põrandakatete põhiomadused peavad vastama EN 14041 normidele. Põrandamaterjali libisemiskindlus peab olema vähemalt R11. Põrand peab olema veetihe. Põrandate igapäevane hooldamine peab olema teostatav tavalisel niiskel meetodil. Põranda kalle peab olema minimaalselt $i=0,01$.

Lagi – Värvitud lagede märghõõrdekindlus peab olema vähemalt klass 1 (ISO 11998). Laed (sh lae pind ja ripplae tagune) peavad olema töödeldud tolmuabaks. Lae konstruktsioonid võib jätta viimistlusmaterjalidega katmata, kuid peavad olema töödeldud tolmuabaks.

2. SISEKLIIMA JA KVJ

Sisekliimaklass	Sisekliimaklass 2 vastavalt standardile EVS-EN 16798 „Hoonete energiatõhusus . Hoonete ventilatsioon“.
Arvestuslik õhu temperatuur	Talvel +22°C
Õhuvahetus	Tsentraalne ventilatsioonisüsteem, üldjuhul konstantse õhuhulgaga.
Õhuhulgad	Õhuhulgad määrata vastavalt standardile EVS906 „Mitteeluhoonete ventilatsioon“.
Maksimaalne õhuliikumiskiirus töötsoonis	0,25 m/s
Jahutus	Puudub. Külmutusseadmete olemasolul, määrata nende ruumide jahutuskoormused.
Küte	Tsentraalne küttesüsteem: radiaatorküte/põrandküte
Ruumi temp. reguleerimine	Tegu on eriruumiga ning tellijaga kooskõlastatult on lubatud ka termostaatventiiliga ruumikütte juhtimine.

3. VESI-KANALISATSIOON

Köögi veevarustus ja kanalisatsioon lahendatakse iga kord erilahendusena vastavalt köögiseadmete tarnija poolt antavale ülesandele VK-osa projekteerimiseks. Põrandal kasutatakse roostevabast trappi, äravooluga Ø75...110mm. Katelde tühjendamise trapp peab olema äravooluga Ø100mm ja üleni malmist või roostevabast terasest. Nõudepesumasina äravool peab olema lahendatud plasttrappiga DN110. Kõik trapid varustatakse happekindlast roostevabast terasest (AISI 316) restkaante ja kaane tugirõngaga. Kööki tuleb paigaldada eraldi veemõõtjad. Köögi heitvetele paigaldatakse rasvapüüdja.

Viimase suuruse valikul lähtutakse lisaks arvutuslikele vooluhulkadele ka mõistlikust tühjendamise tsüklist. Tühjendusvälp ei tohi olla lühem kui 1 kord 3 nädala tagant. Rasvapüüdja võimsus ei tohi olla alla 2 l/s. Rasvapüüdja tuleb varustada rasvanivoo-anduriga, mille signaal viiakse välja köögi seinale ja häiresignaal hooneautomaatikasse.

4. TUGEV- JA NÕRKVOOL

Koristuspesa	1×16A, 230V - iga 12m tagant
Kontoritehnika komplekt	2×RJ45; 2×16A, 230V - side ühenduskoht (vajadusel)
WiFi ruuter	2×RJ45
Köögiseadmed eraldi el.kilbis	Avarii väljalülitamise võimalusega
Valgustustihedus vastavalt EVS-EN 12464-1	

5. AKUSTIKA

Helipidavus	Õhumüra isolatsiooniindeks: $R'w \geq 55$ dB
Liiklusest põhjust. müra normtase:	LpA,eq,T päeval <40dB(A)
Tehnosüsteemide müratase:	LpA,max <40 dB(A)
Järelkõlakestus:	<1.3s sagedustel 500-2000 Hz.
Nõutava järelkõlakestuse saavutamiseks tuleb ruumide lagedes ja/või seintes kasutada sobivaid akustilisi tooteid/materjale.	