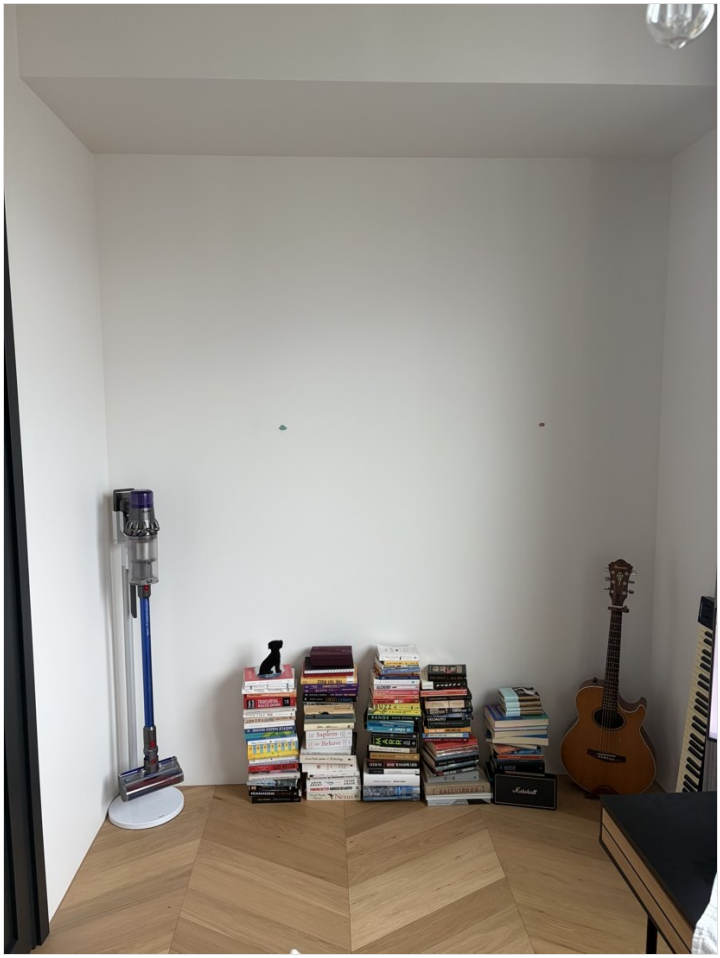
Sisseehitatud kapp — tellija briif

Magamistuba / lastetuba · Üldmõõt 2350 × 2700 × 570 mm · Koostatud 14.09.2026

Ese	Seinast seina sisseehitatud riidekapp, põrandast laeni
Üldmõõt	Laius 2350 · kõrgus 2700 · sügavus 570 mm (korpus 550 + uks 19)
Koosseis	3 korpust: 550 (avatud) + 900 + 900. Fassaadil 4 ust à 450 ja 6 sahtlit
Stiil	Shaker-frees, sügav sinihall matt, nahkfurnituur
Staatus	Mõõdud on projektmõõdud. Lõplikud mõõdud võetakse objektil enne tootmist

1. Objekt



Ava seisuga 14.09.2026

Kapp paigaldatakse olemasolevasse nišši, seinast seina. Nišš on tühi ja krohvitud, põrandal kalasabaparkett, mis jookseb nišši sisse.

Kaks asja, mis vajavad objektil üle mõõtmist enne tootmist:

- **Lae aste niši esiservas.** Foto järgi on lagi niši sees kõrgem kui esiserva juures olev laekarniis või tala. Kui esiserv on madalam kui 2700, ei mahu kapp sisse ega tule ustega lahti. Mõõta lae kõrgus **nii niši tagaseina juurest kui ka esiservast**.
- **Vasak serv.** Vasakul on tume uksepiit või liuguks vahetult niši kõrval. Kontrollida, et kapi vasak uks saab 110° avaneda ilma piita riivamata; vajadusel 20 mm täitepaneel vasakusse serva.

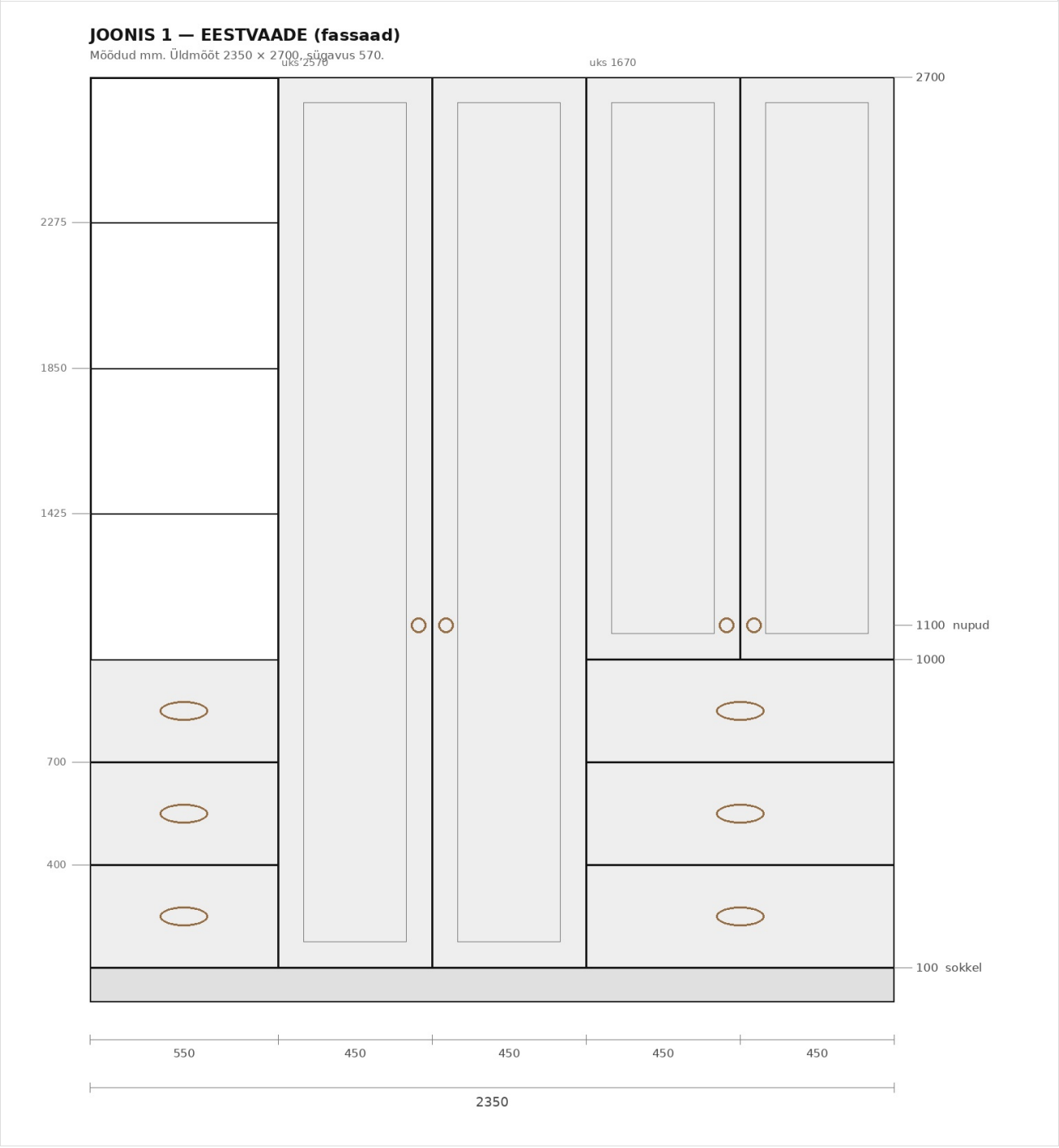
Lisaks: parkett on juba paigaldatud, seega sokkel toetub parketile. Kapi alla parketti ei lõigata. Põranda loodist kontrollida kolmest punktist — kalasabaparkett varjab kallet hästi.

Seinal on kaks olemasolevat kinnituspunkti (~1200 kõrgusel). Need jäävad kapi taha ja neid ei kasutata.

2. Materjal ja viimistlus

Element	Nõue
Korpus	18 mm melamiin või MDF, servad ABS. Tagasein 12 mm soonde (mitte klammerdatud) — 2700 kõrge korpus vajab jäikust
Uksed	22 mm MDF, freesitud shaker-raam 75 mm, paneel süvistatud 6 mm, nurgad täisnurksed
Sahtlifrondid	22 mm MDF, sama freesiga
Viimistlus	Pihustatud värv, matt 5–10 % läiget. **Värv mõlemale poole ukse** — ühepoolne värv kõverdab 2570 kõrget ust
Toon	Sügav sinihall, ligikaudu NCS S 6010-B10G / #44505A. Tellija kinnitab näidise järgi enne värvimist
Avatud plokk	Sisemus värvitud sama tooniga, sh tagasein
Riiulid	25 mm 550 ja 900 laiustes; 18 mm ei kõlba, vajub

3. Fassaad

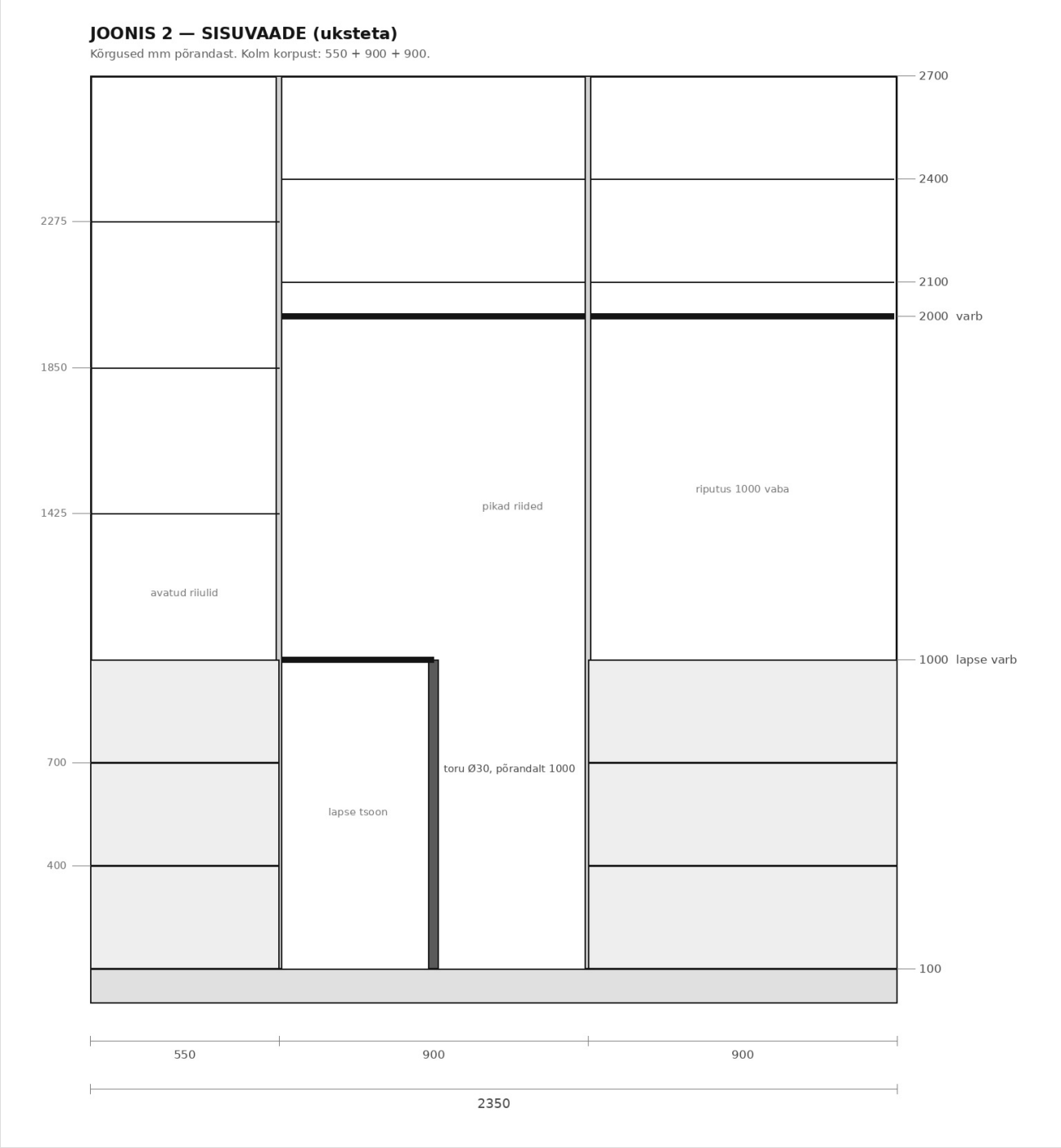


Joonis 1 — eestvaade. Kõik mõõdud mm.

Nr	Element	Laius	Kirjeldus
1	Avatud plokk	550	3 sahtlit à 300 (kõrgusel 100–1000), peal 4 avatud lahtrit à 425
2	Uks	450	Täiskõrge, 2570 mm
3	Uks	450	Täiskõrge, 2570 mm
4	Uks	450	1670 mm, all sahtliplokk
5	Uks	450	1670 mm, all sahtliplokk
—	Sahtliplokk	900	3 sahtlit à 300 (100–1000), täislaiuses frondid

- Vuuk kõigi frontide vahel 3 mm, ühtlane. Uksed 2 ja 3 avanevad keskelt, samuti 4 ja 5
- Sokkel 100 mm kõrge, 60 mm tahapoole nihutatud. Frondid lõpevad 10 mm põrandast kõrgemal
- Nupud kõigil neljal uksel **1100 mm põrandast**, samal joonel
- Lae ja seinte juurde täiteliistud 20–30 mm. Korpust ei suruta pingega avasse

4. Sisu



Joonis 2 — sisuvaade ilma usteta. Kõrgused mm põrandast.

Korpus 1 — avatud, 550 mm

- Sahtlid: 100–400, 400–700, 700–1000
- Riiulid kõrgustel 1425, 1850, 2275 → neli lahtrit à 425
- Avatud riiulite sügavus 350 mm, mitte 550 — vastasel juhul kaob asju taha

Korpus 2 — 900 mm, uste 2 ja 3 taga

- **Vahesein puudub.** Kogu 900 on üks ruum
- Ülemine varb 2000 kõrgusel, katkematu üle terve 900 laiuse
- Vertikaalne toru Ø30 mm põrandalt kuni 1000 kõrguseni, korpuse keskel (450 mm mõlemast küljest)
- Lapse varb 1000 kõrgusel, vasaku külgseina ja toru vahel (450 mm pikk)
- Riiulid 2100 ja 2400
- Parem pool jääb alt vabaks — 1900 mm pikkadele riietele

Korpus 3 — 900 mm, uste 4 ja 5 taga

- Sahtlid: 100–400, 400–700, 700–1000, täislaiuses (900)
- Varb 2000 kõrgusel üle terve laiuse → 1000 mm vaba riputuskõrgust
- Riiulid 2100 ja 2400

> **Toru konstruktsioon — palun lugeda tähelepanelikult.**
> Toru üksinda põrandal oleks logisev 900 mm konsool. Jäikuse annab see, et lapse varb seob toru ülemise otsa külgseina külge — toru ja varb

moodustavad koos L-kujulise raami. Seetõttu:

- Toru ja varva nurgaühendus peab olema **jäik** (T-ühendus, mitte tugi või pesa)
- Toru all põrandaflants 4 kruviga; korpuse põhi selles kohas topeltplaadiga tugevdatud (200 × 200 mm)
- Toru Ø30 mm, seinapaksus vähemalt 1,5 mm. Ø25 väriseb
- Ülemine varb 900 mm ulatuses: ovaal 30 × 15 mm alumiinium, otsad külgseintesse

5. Furnituur

Element	Nõue
Nupud (4 tk)	Nahaga kaetud **jäiga südamikuga** nupud, konjakipruun. Puhas volditud nahk 2570 kõrgel uksel venib aastaga longu
Sahtlikäepidemed (6 tk)	Lamedad nahkrihmad, kaks kruvi, sama toon kui nupud
Hinged	Soft-close, 110°. Täiskõrgetel ustel **6 hinge**, madalamatel 4
Sahtlisiinid	Täisväljatõmme 550 mm. 900 mm laiused frondid vajavad 70 kg koormusklassi ja sünkroniseeritud siine
Riiulikinnitus	Tapiaugud 32 mm sammuga kogu kõrguses, et riiuleid saaks hiljem ümber tõsta
Valgustus	Valikuline: LED-profiil avatud ploki riiulite alla

6. Mõõtmine ja paigaldus

- Ava mõõdetakse enne tootmist kolmest kohast: laius põranda juurest, keskelt ja lae alt; kõrgus mõlemast servast ja keskelt
- **Lae kõrgus mõõdetakse eraldi niši tagaseina juurest ja esiservast** — vt peatükk 1. Kapi kõrgus 2700 kehtib väikseima mõõdu järgi
- Kapp toodetakse mõõdust **väiksemana**, vahe kaetakse täiteliistudega. Kitsaimast mõõdust lähtutakse
- Põranda kalle kompenseeritakse reguleeritavate jalgadega, mitte sokli lõikamisega
- Korpused kinnitatakse seina külge ülaservast; 2700 kõrge korpus ei tohi seista ainult põrandal
- Paigaldusjärgne kontroll: kõik vuugid 3 mm ±0,5, nupud ühel joonel, uksed ei riiva

7. Mida palun pakkumisse

- Hind eraldi ridadena: korpused, frondid ja värvimine, furnituur, toru ja varvad, paigaldus
- Tarneaeg tellimusest paigalduseni
- Materjalide ja värvi näidised enne tootmist
- Tootmisjoonis kinnitamiseks enne lõikamist
- Garantii tingimused, eraldi frontide kõverdumise osas

Lahtised otsused, mida pakkumise käigus arutada

- Kas 2570 mm kõrged uksed tehakse ühest tükist või jagatakse horisontaalse vuugiga 2000 + 570. Palun tootja soovitust koos põhjendusega
- Nahkfurnituuri tarnija ja näidis
- Kas lapse varb jääb korpuse 2 vasakusse või paremasse poolde (joonisel vasakul)
- Kas lae aste lubab 2700 kõrgust kogu sügavuses, või tuleb ülaosa esiservast madalamaks võtta
- LED-valgustus avatud plokis — jah või ei

Lisa — visualiseeringud

Alljärgnevad pildid on AI-genereeritud meeleolupildid. Need näitavad stiili, tooni ja furnituuri iseloomu. **Vastuolu korral kehtivad joonised 1 ja 2**, mitte pildid.



Visualiseering 1 — üldvaade, fassaadijaotus ja nahkfurnituur



Visualiseering 2 — sama kapp kitsamas ruumis, ukseproportsioonid ja toon