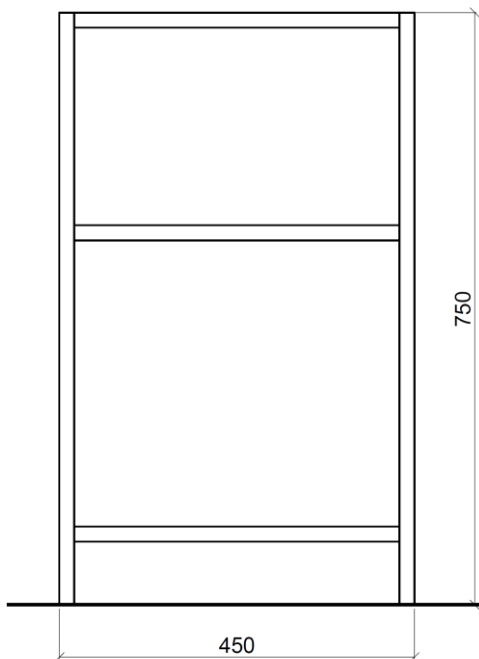


Dat je korpus dimenzija 750·450·350mm izrađen je od ploče iverice debljine 19mm, oplemenjene furnirom jasena debljine 0,65mm. Korpusu je potrebno dodati plafon u vidu rama sa ispunom dimenzija: 510·380·18 mm. Gredice rama plafona su izrađene od masiva jasena poprečnog preseka 55·18mm, sa zaobljenjem od 10 mm. Ispuna je daščana ploča debljine 18 mm, postavljena u utor rama. Ploče korpusa spojene su fiksnim elementima veze. Daščana ploča je dobijena širinskim nastavljanjem gredica uz primenu klinasto-zupčastog spoja.



Nacrtati:

1. Glavni crtež korpusa
2. Crteže preseka plafona
3. Vertikalni presek komode
4. Detalj ugaonog korpusnog spoja
5. Detalj spoja gredica daščane ploče

Izračunati:

1. Veličinu zazora koji nastaje nakon utezanja ispune ukoliko su gredice daščane ploče izrađene iz dasaka radijalnog reza. Vlažnost u trenutku ugradnje je iznosila 12 %, dok je krajnja vlažnost 9,8 %.

NAPOMENA: Razmeru i format papira izabrati samostalno.