

TULEKAITSE.

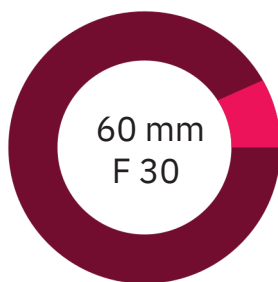
KIPSIST SEINAPLOKID SISALDAVAD TAVALISELT UMBES 20 PROTSENTI KRISTALLILISELT SEOTUD VETT. SEE ON ÜKS PALJUDEST PÕHJUSTEST, MIKS NEED ON EBITUSMATERJALIDE KLASSIKA TULEKAITSE VALLAS.



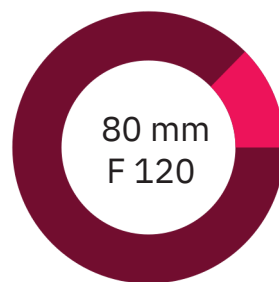
Kõrgetel temperatuuridel, nagu need tulekahju korral ehitusdetailile mõjuvad, "veetustatakse" kipsist seinaplokkidest konstruktsioonid. Tänu sellele protsessile kanduvad suured soojushulgad tulega kokkupuutuvalt ehitusdetaili küljelt edasi vastasküljele väga aeglaselt ja väga piiratud ulatuses – see on tulekaitsetehniline efekt, mis tagab evakuatsiooniteede pikaajalise ohutuse ja sobib ideaalselt tehniliste hoonesüsteemide kaitsmiseks.



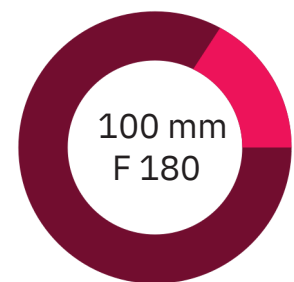
KRISTALLVEE SISALDUS M² SEINA KOHTA SÕLTUVALT PAKSUSEST



12 liitrit



16 liitrit



19 liitrit

Kaltsiumsulfaadi CaSO₄ kristallide
koostisse kuuluv vesi 2H₂O