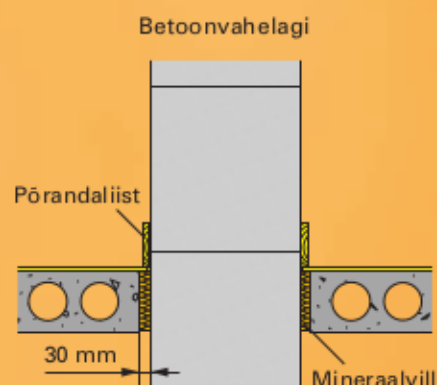
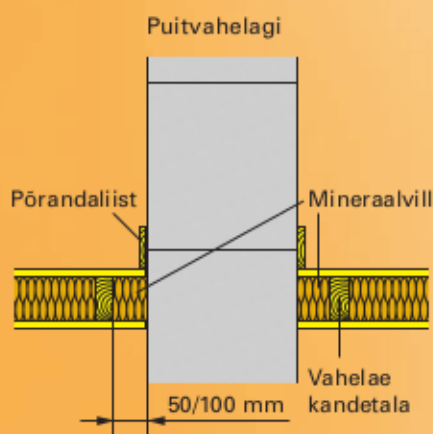


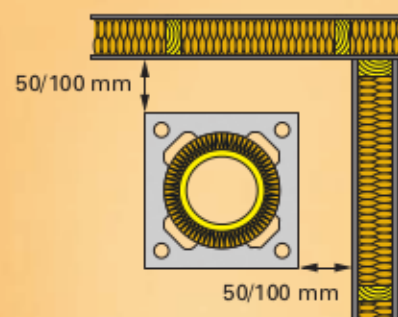
Korstna läbiviik vahelagedest



Stabiilsuse tagamiseks toesta korsten vahelagede läbiviikudes vastavalt tarindi materjalile tihendamise teel tulekindla soojusisolatsioonimaterjaliga. Ühenduskohad korstna läbiviikudes vahelae- või katusekonstruktsioonidest ja põlevmaterjalist tarindiosa (näit.

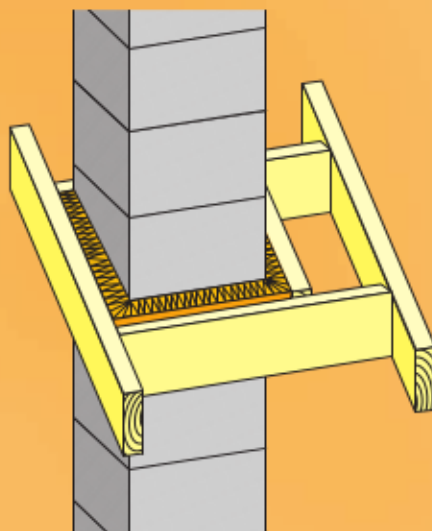
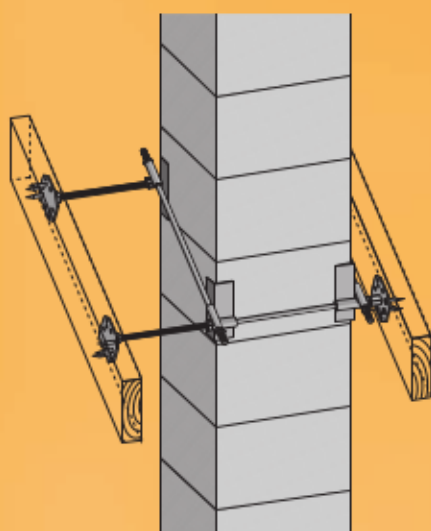


vaheseina) ning korstna vahe tuleb tihendada tulekindla soojusisolatsioonimaterjaliga (mineraalvillaga), mille mahukaal on vähemalt 100 kg/m³ ning paakumistemperatuur (suurem või võrdne) 900° C. Põrandalaudis, seina vooder, vahelae alumise pinna vms



põlevmaterjalist vooder võib ulatuda kivist korstna välispinnani, kui laudise või voodri paksus on kuni 30 mm. Samuti võib kuni 150 mm kõrgused põrand- või katteliistud paigaldada korstna välispinnale.

Korstna fikseerimine sarikate vahele



Katusekonstruktsiooni läbiviigis toesta korsten kas siis Schiedeli metallist korstnakinnituskomplekti abil või siis puitprussidest valmistatud ning korstent ümbritsevate sarikatega ühendatud (vekseldatud) puitraami abil. Jäta sõltuvalt antud korstna kasutatavast temperatuuriklassist korstna ning puitraami vahele 50 või 100 mm ava, mis tihenda täies ulatuses tulekindla isolatsioonimaterjaliga.