



Mikäli suojarakenteena toimivan alaslasketun katon yläpuolelle tai hormitilaan asennetaan jätevesiviemäriputkien ja -osien lisäksi esimerkiksi vesiputkia, sähköjohtoja ja/tai ilmanvaihtokanavia, niiden läpivientien tulee olla palo- ja ääniteknisesti hyväksyttyjä. Mikäli alaslaskettuun kattoon tai hormitilaan tehdään huolto- ja tarkastusluukku, luukun kaikkien osien on vastattava ympäröivän rakenteen palo- ja ääniteknisiä vaatimuksia. Osastoivan rakennusosan läpi saa johtaa tarpeelliset putket, kanavat, johdot ja hormit edellyttäen, ettei olennaisesti heikennetä rakennusosan osastoivuutta.

Mikäli esimerkiksi välipohjan yläpuolella olevaa huoneistoa palvelevat viemäriputket sijoitetaan alapuolella olevan huoneiston alaslasketun katon yläpuolelle, viemäriputkien pintakerrosvaatimusten mukainen suojakoteloointi tai suojarakenne tulee aina toteuttaa.

Viemärijärjestelmien paloeristämisessä voidaan soveltaa esim. PAROC Hvac Fire -ilmankanavien paloeristysratkaisua, jolla saavutetaan palosuojaus ulkopuolista paloa vastaan. Paloeristysratkaisu tulee hyväksyttävä paikallisella rakennusvalvontaviranomaisella.