

Skaidrojumi par LBN 201-15 atsevišķu ugunsdrošības prasību pielietošanu
būvniecības praksē (tabula Nr.5).

LBN 201-15 168.punkta skaidrojums

Lai noteiktu dūmu aizsardzības ailes darbības attālumu, jāievēro:

- 1) dūmu izvades ailes darbības zona ir ģeometriskais rādiuss, kas nepārsniedz 15 m;
- 2) attālums līdz dūmu izvades ailei mērāms ģeometriski stāva plānā (projekcijā);
- 3) dūmu izvades ailes darbības zonā (rādiusā) var būt šķēršļi (piemēram sienas, starpsienas), ar nosacījumu, ka tajā ir atklāta aila vai aila, kurai ir verams ailu aizpildījums, lai nodrošinātu dūmu novadīšanu līdz dūmu izvades ailei. Ailas minimālā platība ir 0,5 m²;
- 4) dūmu izvades ailes darbības zonā var būt iekļautas vairākas telpas. Katrā telpā, kas iekļauta dūmu izvades ailes darbības zonā, ir atklāta aila vai aila, kurai ir verams ailu aizpildījums. Ailas minimālā platība ir 0,5 m²;
- 5) dūmu izvadi neparedz caur dūmu izvades ailu, kas atrodas citā ugunsdrošības nodalījumā.

LBN 201-15 5.tabulas "Prasības ārsienu siltumizolācijas sistēmām un materiāliem" 1.piezīmes skaidrojums

Nosakot daudzslāņu paneļu ("sendvič" paneļu (rūpnieciski ražotu daudzslāņu paneļu, kuri ražoti no siltumizolācijas slāņa/slāņiem ar ārējās apdares loksnēm, piemēram, metāla)) pielietojuma iespējas ārējās sienās - stiprinot tos pie nesošajām konstrukcijām, tie ir jāpieņem kā daudzslāņu ārējā siltumizolācija, kas apliecināta likumā "Par atbilstības novērtēšanu" noteiktajā kārtībā. LBN 201-15 2.tabulā minētās ugunsreakcijas prasības ārējām sienām attiecas nevis uz daudzslāņu paneļiem ("sendvič" paneļiem), bet uz, piemēram, nesošajām būvkonstrukcijām - sienām, kuras būvētas no ķieģeļiem, savukārt, siltumizolācijas un ārējās apdares ugunsreakcijas prasības šīm sienām ir noteiktas LBN 201-15 5.tabulā.