

Jesper Lund Rantzer (Brandkonsultbyrå)

Från: svarstjanst@boverket.se
Skickat: den 9 juni 2022 15:36
Till: Jesper Lund Rantzer (Brandkonsultbyrå)
Ämne: SV: VB: Fråga kring utformning av fasadstege för utrymning. Ärendenr: 259615

Hej Jesper,

Det kortfattade svaret är att om stegen inte ska användas för tillträde till taket behöver den inte uppfylla kraven på taksäkerhet enligt BBR 8:2421 utan endast kraven i BBR 5:353.

Vänliga hälsningar

Susanne Forsman
Boverkets svarstjänst

Boverket - Myndigheten för samhällsplanering, byggande och boende
Telefon: växel 0455-35 30 00
Postadress: Boverket, Box 534, 371 23 Karlskrona
svartstjanst@boverket.se
www.boverket.se



Från: Jesper Lund Rantzer (Brandkonsultbyrå) <jesper@bkbab.se>
Skickat: den 2 juni 2022 14:32
Till: Registraturen <registraturen@boverket.se>
Kopia: Johan Hogenfält Dahl (Brandkonsultbyrå) <johan@bkbab.se>
Ämne: Fråga kring utformning av fasadstege för utrymning

Hej! Jag har en fråga gällande utformningskraven för fasadstegar som endast används för utrymning.

Något som ofta dyker upp på småhus i tre plan är fällbara fasadstegar (liststege). Dessa kan av naturliga skäl inte uppfylla kraven i SS 831340 som det hänvisas till i BBR 5:353.

Liststegar för utrymning från tredje planet är mycket vanligt förekommande nuförtiden och det kan vara möjligt att genom analytisk dimensionering visa att stegen är tillräckligt säkra även om den i vissa avseenden avviker från SS 831340.

Min fråga är om en stege som enbart nyttjas i en utrymningssituation även behöver uppfylla kraven för tillträdesanordningar till tak enligt BBR 8:2421? Det skulle i så fall innebära att inga liststegar över 4 meter uppfyller kraven i BBR eftersom de saknar fallskydd. Stegar behövs från 5 meters höjd vid utrymning från småhus.

Ett ryggskydd (skyddskorg) räknas inte som ett fallskydd enligt AFS 1999:3 och borde då rimligtvis inte räknas som ett fallskydd enligt BBR 8:2421 heller (men det kan så klart skilja i tolkningen mellan olika myndigheter). Istället ska då fallskydd ordnas genom att personlig skyddsutrustning ska kunna fästas i stegen på ett säkert sätt. Jag har svårt

att tro att boende har sådan fallskyddsutrustning hemma eller att Boverket förutsätter att de ska ta på sig den innan de klättrar ut ur en brinnande lägenhet.

Som sagt; frågan är huruvida en stege som enbart nyttjas i en utrymningssituation även behöver uppfylla kraven för tillträdesanordningar till tak enligt BBR 8:2421?

Vänligen
/Jesper



Jesper Lund Rantzer
VD

Brandkonsultbyrå Sverige AB | www.brandkonsultbyran.se | 0709-751075