

Reservutgång med betongelement

En reservutgång ska kunna öppnas inåt mot skyddsrummet från både in- och utsida om evakuering genom den behöver göras. Att reservutgången är igensatt på rätt sätt är viktigt för skyddsrummets funktion.

Detta hjälpdokument är generellt och utförandet kan skilja sig åt beroende på skyddsrummets ålder och utförande.

Om medföljande instruktioner till reservutgången skiljer sig från detta hjälpdokument ska produktens egen instruktion följas i första hand.



Exempel på delar som hör till reservutgången.

Vissa äldre skyddsrum är utrustade med sex betongelement istället för åtta.

För att montera igensättning av reservutgång behövs:

- Två personer
- Skiftnyckel
- Slägga eller hammare
- Fogmassa (6 patroner á 0,3 liter)
- Fogspruta
- Material till igensättning av reservutgång

I fredstid finns material och verktyg för detta förvarat i skyddsrumsförrådet.

Förbered genom att demontera fredsinklädnad

I fredstid är många reservutgångar igensatta med plåtar eller träskivor. Det är vanligt att fönster finns insatta i reservutgångens karm. Börja med att demontera fredstida inklädnad. Lokalisera hål för reservutgångens gängstänger och frilägg dem om de spacklats igen eller tapetsrats över.

1. Montera gängstänger och betongelement

Montera båda gängstängerna i hålen på sidan av karmen. Se instruktioner hur muttrar och packningar ska vara monterade på utsidan. Om instruktioner saknas, montera gummibricka innerst mot väggen, sedan metallbricka och slutligen mutter.

Lyft betongelementen på plats i karmöppningen. Betongelementen är tunga, därför bör man gärna vara två personer. Montering av betongelement sker inifrån skyddsrummet.

När samtliga betongelement är på plats justeras de så att vertikala springor är så jämnt fördelade som möjligt.

Insida:



Utsida:



2. Montera balk, brickor och muttrar (dra inte åt)

Häng upp balken på gängstängerna. Montera brickor och muttrar.

På högra bilden syns dekalen på balken som visar hur brickor och muttrar ska sitta på gängstängernas in- och utsida.



3. Montera träkilar, spänn fast balken och täta

- Montera träkilar. Se till att träkilarna inte täcker för springorna mellan betongelementen.
- Dra åt muttrarna så att betongelementen spänns fast i karmen. Om någon trækil fortfarande inte är fastspänd kan denna knackas fast med hjälp av hammare eller slägga.
- Täta alla springor mellan betongelementen och mellan karm och betongelement med fogmassa.

Observera att fogmassa inte finns redovisad på denna instruktionsbild.



Klart!

TIPS

Vid utrymning ur skyddsrummet kan betongelementen med fördel läggas i en hög nedanför reservutgången för att lättare ta sig ut.