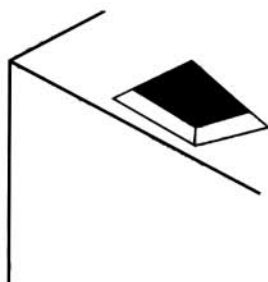
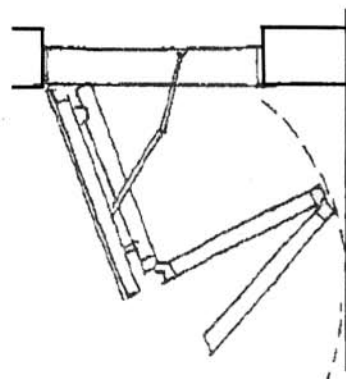


Trappan

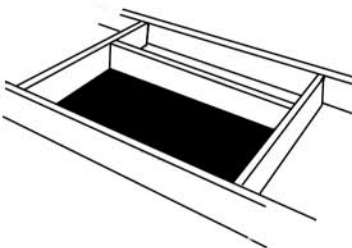
1. Börja med att ta reda på var takstolarna är belägna och mät sedan ut för håltagningen. Öppningen skall vara 560 mm x 1150 mm (720 mm x 1150 mm för vindstrappa med måtten 700 mm x 1130 mm).



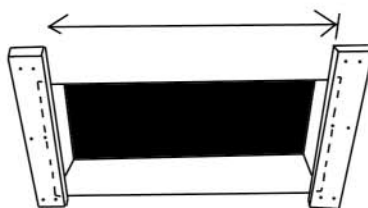
Tänk på att trappan kräver 500 mm "svängrum" när den fälls ut.



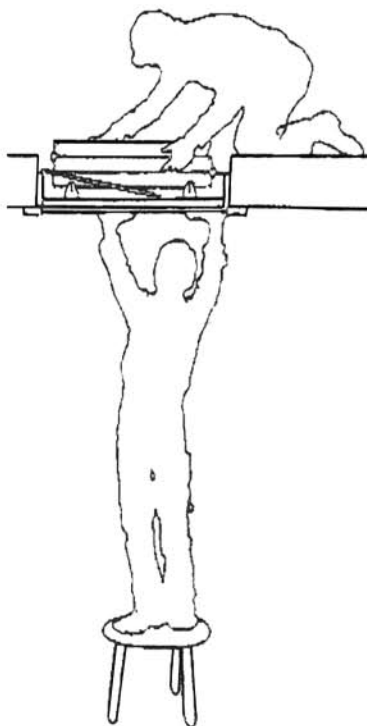
2. Montera nya kottlingar mellan takstolarna. I vissa fall är det nödvändigt att kapa underbenet till en takstol. Observera att detta inte kan göras förrän nödvändiga konstruktionsberäkningar har gjorts. Kontakta din lokala byggare.



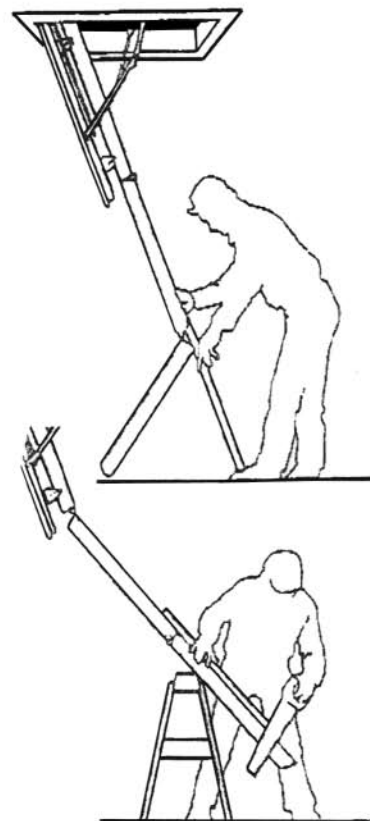
3. Fäst två tillfälliga brädbitar i takstolarna eller i kottlingarna utmed hålets kortsidor på ett avstånd av 1080 mm.



4. Gå upp på vinden. Lyft upp vindstrappan genom hålet och låt den vila på de tillfälliga stödbrädorna. Trappan ligger nu i nivå med taket. Se till att det blir en springa på cirka 10 mm mellan trappans ram och takkonstruktionen runt om. Kila fast trappan med träkilar eller bitar av board.



Fäst med 4 stycken spik (förslagsvis 100 mm) på gångjärnssidan och 2 stycken på luckans långsida. Tag bort stödbrädorna och dreva runt om. Använd gärna tejp för att få mellanrummet mellan trappans ram och takkonstruktionen tät. Montera därefter foder.



5. Vindstrappan är tillverkad för en takhöjd av 2400 mm. Vid lägre takhöjd kan stegen kapas i nederkant. Vid högre takhöjd, upp till 2600 mm, kan trappan anpassas genom att lutningen på luckan ändras. Flytta då luckhållarnas fästpunkter närmare gångjärnen. Som tillbehör finns en förlängningsdel för takhöjd upp till 3050 mm.

www.byggtraktoren.se