

FÄLLA

LAZZE-fällan

Mård

KONSTRUKTÖR

Lars-Erik Sandberg
Södra Prästhalm
Pl 5154
955 00 RÅNEÅ

TILLVERKARE

LAZZES PLÅT
c/o Lars-Erik Sandberg
Södra Prästhalm
Pl 5154
955 00 RÅNEÅ

SKYDDSHÖLJE

Materialspecifikation

Tak

Styrt, väderbeständigt material, exempelvis vattenfast plywood, oljehärdad board, eller annat material med motsvarande egenskaper, minst 4 mm tjockt.

Sidor

Som tak (se ovan).

Främre gavel

Som tak (se ovan).

Bakre gavel

Fyrkant-nät 20 x 20 mm av tråd \varnothing 2 mm, av kvalitet SIS 1312.

Golv

Bräda 25 x 150 mm.

Konstruktionskrav

Skyddshöljets löstagbara tak skall kunna gå att stabilt förankra vid övriga delar av skyddshöljet.

Ingångshålet i skyddshöljets främre gavel skall vara \varnothing 90 mm (höjd och bredd) eller mindre.

Skyddshöljets inre bredd skall vara 150 mm.

SLAGANORDNING

Materialspecifikation

Tramplatta

Som tak (se ovan), minst 3 mm tjockt.

Slagbygel

Plattjärn 2 x 18 mm, av kvalitet SIS 1312.

Fjäder

Fjädertråd \varnothing 3,2 mm, av kvalitet SIS 2331-06.

Fjäderaxel

Rundjärn \varnothing 8 mm, av kvalitet SIS 1312.

Giller- och säkringshållare

Plåt 2 mm tjock, av kvalitet SIS 1312.

Säkring

Rundjärn \varnothing 5 mm, av kvalitet SIS 1312.

Arm för tramplatta och gillersticka

Plattjärn 2 x 18 mm, av kvalitet SIS 1312.

Konstruktionskrav

Avståndet mellan tramplattans framkant och slagbygelns framkant skall i avgillrat läge vara 20 mm (precis).

Avståndet mellan den avgillrade slagbygelns framkant och främre gavelns insida skall vara 50 mm (precis).

Uppspänningskraften i slagbygelns skall i initialskedet vara minst 39 N (4 kp). Kraften erhålls från en fjäder tillverkad av fjädertråd \varnothing 3,2 mm som lindats 22 varv till utvändigt \varnothing 18 mm.

Gillrets utlösningstryck skall vara högst 1,5 N (0,15 kp). Trycket mäts där slagbygelns framkant träffar tramplattan.

De detaljer i slaganordningen som kräver fast sammanfogning skall svetsas.

INGÅNGSTUNNEL

Materialspecifikation

Valfritt, styvt och väderbeständigt material, lämpligen av samma typ som använts till skyddshöljets tak och väggar.

Konstruktionskrav

Ingångshålet får vara högst 120 x 120 mm.

Tunneln skall vara minst 300 mm lång.

Tunneln skall vara stadigt och fast förankrad vid skyddshöljet.

TECKENFÖRKLARINGAR

mm = millimeter

SIS = Svensk standard

Ø = diameter

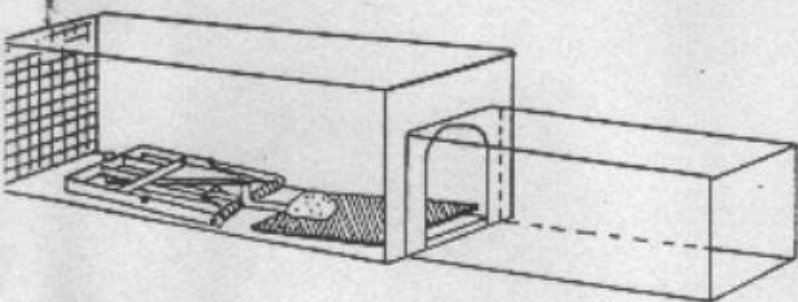
N = Newton (= 9,81 kilopond)

kp = kilopond

Uppspänningskraften hos slagbygeln mäts med hjälp av en enkel fjädervåg graderad i kilo (den kraft som 1 kilo utövar när det hänger i vågen = 1 kilopond).

Utlösningstrycket hos gilleranordningen mäts enklast genom att belasta trampplattan med en vikt som motsvarar utlösningstrycket (till exempel 150 gram = 0,15 kilopond) eller genom att på motsvarande sätt belasta beteskroken på en fälla som ställts på den sida i vilken ingångshålet är placerat. Utlösningstrycket kan också mätas med en fingraderad fjädervåg (1 streck = 10 gram).

Fälla gillrad för fångst på marken



TYPGODKÄNT FÅNGSTREDSKAP LAZZEFÄLLAN, MÅRD - S4

Skala 1:3

