



KONSTRUKTÖR
Jim Raymond
Salthamn
621 72 VISBY

MATERIAL OCH KONSTRUKTIONSKRAV
GODKÄNT FÅNGSTREDSKAP NR L 46

TILLVERKARE

FÅNGSTANORDNING
AUTOMATFÄLLAN M/Raymond

Fångstrum

Materialspecifikation

Tak, sidor och golv

Alt 1.

Sågat trävirke. Dimension: min 11 mm.

Alt 2.

Plywood. Dimension: min 5 mm.

Alt 3.

Ståltrådsnät. Dimension: maskstorlek max 38 x 25 mm, tråddiameter min 1,8 mm. Kvalitet min SIS 1311.

Alt 4.

Plåt. Dimension: min 0,7 mm. Kvalitet min SIS 1312.

Alt 5.

Annat material med egenskaper motsvarande alt 1 - 4 enligt ovan.

Konstruktionskrav

Sammanfogningen av de i fångstutrymmet ingående delarna skall ske på sådant sätt att utstående spikar, skruvar, nätkanter etc. ej förekommer inne i fångstutrymmet.

Anordnas särskilda avfångningshål täckta av nät skall nätet vara förankrat på sådant sätt att neddragning av detta omöjliggörs.

Tillverkas redskapet av trä, plåt eller motsvarande heltäckande material får inga ljusspalter (springor) förekomma.

Storlek (invändigt mått)

Längd: 550 – 1 200 mm

Höjd: 170 - 210 mm

Bredd: 130 - 210 mm

Golvytan skall vara minst 0,1 m².

Gillernordning

Materialspecifikation

Div. gillerarmar

Rundjärn (tråd). Dimension: diam. min 2,5 mm. Kvalitet SIS 1311 eller annat material med motsvarande egenskaper.

Utlösningstråd

Nylontråd (spunnen eller heldragen) eller tråd av annat material med motsvarande egenskaper. Dimension: valfri.

Övrigt: se materialspecifikation för Fångstrum.

Konstruktionskrav

Ingående delar i gillernordningen skall ha väl avrundade kanter och hörn.

Övrigt: se konstruktionskrav för Fångstrum.

Avståndet mellan punkten för utlösning av gillernordning och fångstluckans insida i avgillrat läge skall vara minst 350 mm.

Gavlar och fångstluckor

Materialspecifikation

Rundjärn, dimension diam. min 5,0 mm. Kvalitet SIS 1311.

Övrigt: se materialspecifikation för Fångstrum.

Konstruktionskrav

Används rundjärn som material i gavel, får avståndet mellan järnstängerna ej överskrida 20 mm. Fångstlucka skall vara tättslutande till fångstrum i avgillrat läge. Ljusspalt (springa) får ej förekomma mellan fångstlucka och fångstrum.

Övrigt: se konstruktionskrav för Fångstrum.

Storlek (ingångsöppning)

Höjd: max 120 mm

Bredd: max 100 mm

Konstruktioner: se bifogade perspektivritningar

Övrigt

Fångstredskap får vara så konstruerat att fångst av mer än ett djur möjliggörs mellan vittjningstillfällen.

Det rekommenderas att ingående metalledar lackeras om dylikt fångstredskap används vid minusgrader.

Teckenförklaringar

mm = millimeter

SIS = svensk standard

diam. = diameter

m² = kvadratmeter

Utarbetat av:

Tommy Svensson, Naturvårdsverket

(Ritning: Lars Jäderberg, Grimsö forskningsstation)

L46
Automatfällan
M/Raymond

