



KONSTRUKTÖR  
Gunnar Gustavsson  
Sigfridstorp  
670 20 GLAVA

MATERIAL OCH KONSTRUKTIONSKRAV  
GODKÄNT FÅNGSTREDSKAP NR L 45

TILLVERKARE  
Se Konstruktör

FÅNGSTANORDNING  
NÄTFÄLLAN

## **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 m<sup>2</sup>.

### **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 vittjningstillfällena.

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

## Teckenförklaringar

mm = millimeter

SIS = svensk standard

diam. = diameter

m<sup>2</sup> = kvadratmeter

Utarbetat av:

Tommy Svensson, Naturvårdsverket

(Ritning: Lars Jäderberg, Grimsö forskningsstation)

# L45 Nätfällan

