



KONSTRUKTÖR
Sven Carmland
Solviksgatan 11
653 42 KARLSTAD

MATERIAL OCH KONSTRUKTIONSKRAV
GODKÄNT FÅNGSTREDSKAP NR L 8

TILLVERKARE
Butorps Jaktvårdsverkstad

FÅNGSTANORDNING
BÄVERTUNNELN M/BUTORP

Fångstrum

Materialspecifikation

Stomme

Vinkeljärn, dimension 20 x 20 x 3 mm av kvalitet SIS 1312 eller annat material med motsvarande egenskaper.

Ram (för fångstluckor)

U-järn, dimension 20 x 20 x 20 mm, tjocklek 2,0 mm av kvalitet SIS 1312, samt rundjärn dimension diam. 10 mm av kvalitet SIS 1311 eller annat material med motsvarande egenskaper.

Fångstlucka

Plåt, dimension tjocklek 1,0 mm av kvalitet SIS 1312.

Nät

Alt. 1.

Flätverksnät. Maskstorlek max 30 x 30 mm, tråd diam. min. 2,5 mm, kvalitet SIS 1311.

Alt. 2.

Punktsvetsat 4-kantsnät. Maskstorlek max 50 x 50 mm, tråd diam. min. 2,5 mm, kvalitet SIS 1311.

Konstruktionskrav

Ingående delar i stomme och ramar skall sammanfogas via svetsning.

Nätet skall förankras på sådant sätt att utstående nätkant ej förekommer i fångstutrymmet.

Fångstluckorna är försedda med utvändiga luckspärrar.

Storlek (ingångsöppning)

Höjd: 320 mm i uppgillrat läge

Bredd: 380 mm i uppgillrat läge

Fångstluckor: bredd 370 mm

Konstruktion: se perspektivritning.

Gillernordning

Materialspecifikation

Gillerarm

Rundjärn, dimension diam. 6,0 mm av kvalitet SIS 1311.

Fäste för gillerarm

Skruvögla, dimension 10 x 10 x 5 mm.

Tramplatta

Plåt, dimension tjocklek 1,0 mm av kvalitet SIS 1311 samt rundjärn, dimension diam. 8 mm av kvalitet SIS 1311.

Gillerstift

Skruv- och mutterdimension M6 x 22 mm av kvalitet SIS 1311 eller annat material med motsvarande egenskaper.

Konstruktionskrav

Ingående delar i gillernordning skall ha väl avrundade kanter och hörn. Avståndet mellan fångstluckornas insidor och tramplattans ytterkanter får inte underskrida 490 mm.

Konstruktion: se perspektivritning.

Teckenförklaringar

mm = millimeter

SIS = Svensk standard

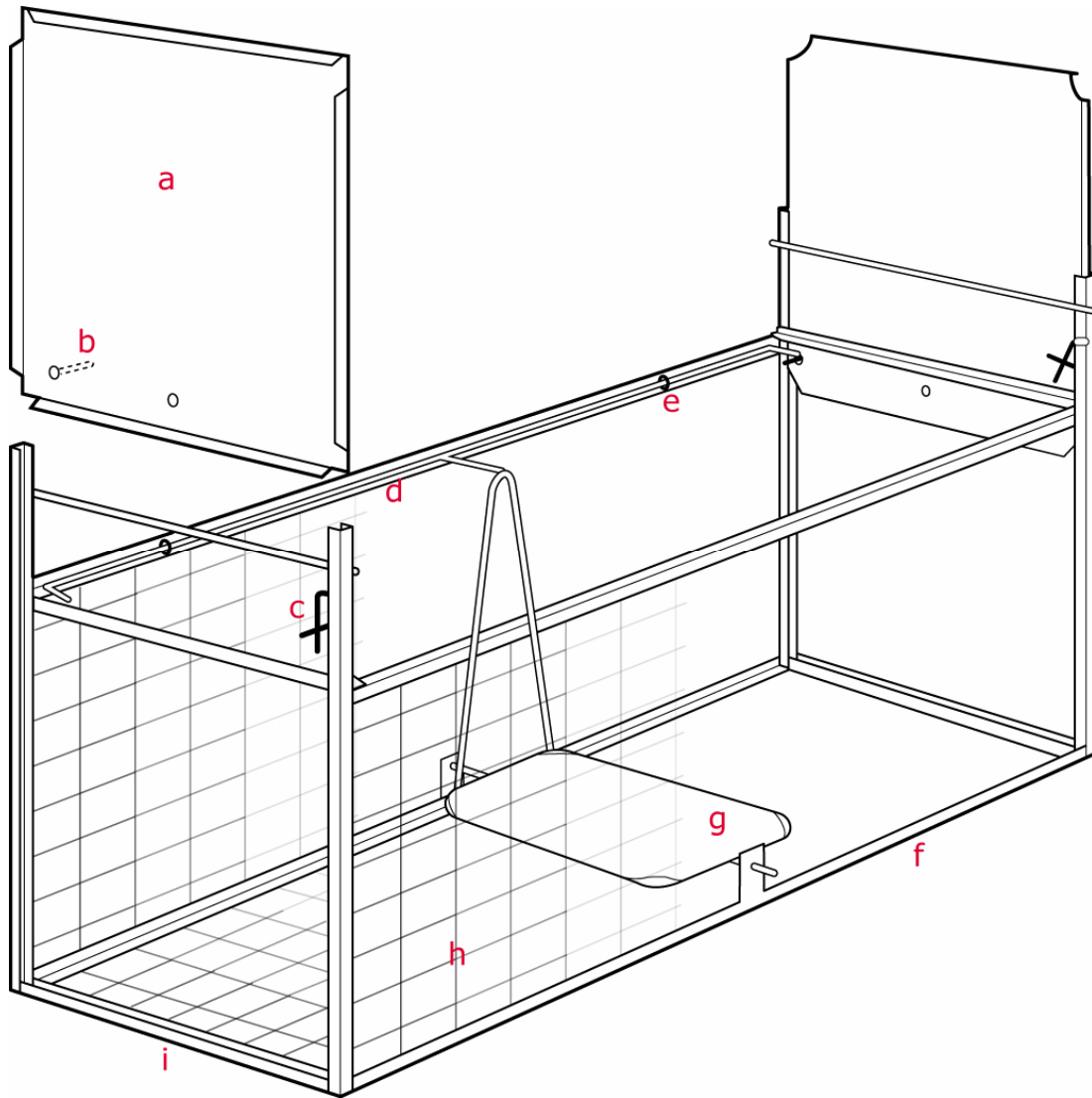
diam. = diameter

Utarbetat av:

Tommy Svensson, Naturvårdsverket

(Ritning: Lars Jäderberg, Grimsö forskningsstation)

L8
Bävertunneln
M/Butorp



- a) Fångstlucka
- b) Gillerstift
- c) Luckspärr
- d) Gillerarm
- e) Fäste för gillerarm
- f) Stomme
- g) Trampplatta
- h) Nät
- i) Ram