

Specifikationer för sorteringsrist för separation av plattfisk och rundfisk i bottentrål med maskstorlek om 90 - 99 mm

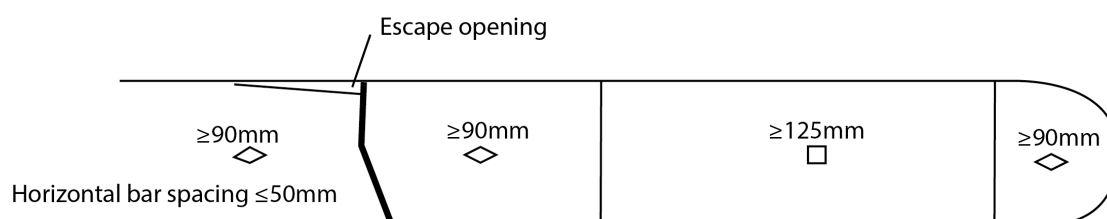
(a) Risten ska vara monterad i trålar med en maskstorlek lika med eller större än 90 mm. Lyftet ska ha en 4 m lång selektionspanel för rundfisk längs hela omkretsen av trålen bestående av kvadratiska maskor med minst 125 mm maskstorlek.

Selektionspanelen med kvadratiska maskor ska vara placerad högst 2 meter från bottenstroppen.

(b) Risten ska vara rektangulär. Ristens spalter ska vara horisontella, det vill säga vinkelräta mot ristens längdaxel. Spaltavståndet ska inte överstiga 50 millimeter. Det ska vara tillåtet att använda ett gångjärn för att underlätta dess lagring på tråltrumman.

(c) Risten ska vara monterad snedställt i trålen. Det kan monteras alldeles framför lyftet eller i främre delen av den raka delen, eller någonstans där emellan. Samtliga sidor i risten ska vara fastsatta i trålen. En toleransmarginal av vinkeln på risten på ± 25 grader i förhållande till det vertikala planet är acceptabel.

(d) I trålens övre panel ska det finnas ett oblockerat utsläpp för rundfisk i omedelbar anslutning till gallrets överkant. Fiskutsläppets öppning ska i bakkanten vara av samma bredd som gallret och vara utskuren till en spets framåt utefter maskstolpar från båda sidor av gallret.



Schematisk bild av en sorteringsrist för separation av plattfisk och rundfisk. Större rundfisk leds ut av trålen via risten medan mindre rundfisk och plattfisk passerar genom risten och in i lyftet. Selektionspanelen med kvadratmaskor som täcker hela trålens omkrets underlättar utsortering av liten rundfisk.