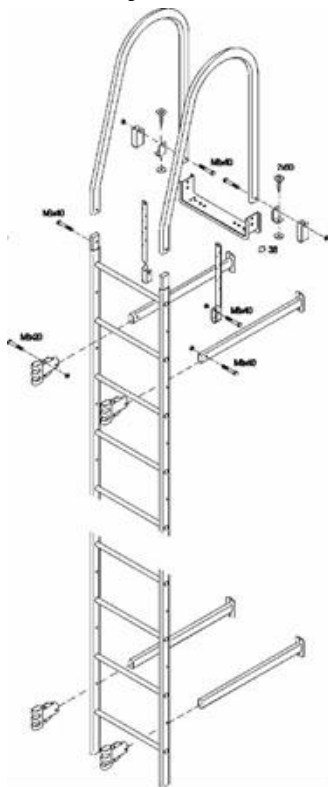


SEINAREDEL**1. Tootejoonis**

Joonis 1. Ülevaatejoonis

2. Tootekirjeldus

Seinaredel on projekteeritud Soome ehitusseadustiku osa F2 ning juhendkaardi RT 85-11132 „Katuste turvavarustus“ nõuete kohaselt. Seinaredelitele ei ole EN- ega SFS-standardeid.

Redelite standardpikkused on 1,8 m, 2,4 m, 3,0 m ja 4,2 m ning redeleid saab pikendada. Redeli siselaius on 400 mm. Redeli jalad on saadaval pikkustes: 0,175 m, 0,40 m, 0,60 m, 0,80 m, 1,0 m, 1,2 m ja 1,5 m. Redeli jalgadel on valmis kolm auku, mis võimaldab näiteks 1,0 m redeli jalast teha lõigates lihtsal moel 0,90 m või 0,80 m redeli jala.

Redeli raam ja jalad valmistatakse kuumtsingitud ovaalitorust mõõtmetega 45 × 25 × 1,25 mm ning astmetena kasutatakse 25 × 1,25 mm kuumtsingitud toru. Kõigi osade tsingi hulk on 350 g/m² (=25µm). Ka pulbervärvitud toodete all kasutatakse sama tsingitud toru. RT-

juhendkaart soovib hea korrosioonikaitse tagamiseks, et seinaredel oleks kuumtsingitud ja värvitud. Teise võimalusena võivad seinaredelid olla ka elektrolüütiliselt tsingitud, kui tsingikihi paksus on vähemalt 50 µm.

Nesco pulbervärvitud redel vastab korrosioonivastaselt kaitselt vähemalt 50 µm elektrolüütilisele tsinkimisele.

Seinaredel soovitatakse võimaluse korral paigaldada alati otsaseinale.

Otsaseinaredel paigaldatakse katusesillaga samasse kohta (max 3 m katuseharjalt). Nii ei jää redel lumekooruse kätte ja ka ülakaared saab tugevalt katusesilla külge kinnitada.

Kui seinaredel paigaldatakse küljeseinale, jääb see lumekoormuse alla ning seetõttu soovitatakse redeli mõlemale poolele paigaldada lumetõke.

Kui redeli kõrgus ületab 8 m, tuleb redel varustada turvarööpa või seljakaartega (ehitusseadustiku osa F2). Eluhoonetele paigaldatakse visuaalse üldilme tõttu enamasti turvarööpas, muude hoonete korral kasutatakse mõlemaid lahendusi. Lisaks soovitatakse RT-juhendkaardis, et üle 10 m kõrgustele redelitele tuleks paigaldada iga 6 m tagant puhkeplatvorm.

Räästapleki peale soovitatakse libisemise vältimiseks paigaldada libisemistõke või katusesild (RT 85-11132).

2. Tehnilised andmed

- Redeli raami pikkus on enamasti sama võrdne kaugusega maapinnast räästani miinus 0,8 m.
- Redeli kõige kõrgema astme kaugus peab olema +/- 0,1 m räästa tasandilt.
- Tavalisele küljeräästale piisab 1 m pikkustest jalgadest ja otsaräästale 0,8 m jalgadest.
- Redeli alumise astme kaugus maast on umbes 1,0–1,2 m.
- Jalad tuleb kinnitada allolevate jooniste kohaselt.

TOOTE TEABELEHT

NESCO

