

uhvølede baade paa den udvendige og indvendige Side. Alle Hytterne ere forsynede med Gulv, som i Reglen er uhvølet.

Mandskabskhytterne¹⁾ ere konstruerede hovedsagelig overeensstemmende med det af Corpsets tekniske Committee udarbejdede Forslag og den i Ermelundsleiren prøvede Hytte. Mindre Endringer ere foretagne, navnlig ved, 1) Flagerens Understøttelse forneden, 2) Gavlens og 3) Foranstaltninger til Luftfornøjelse. 1) Paa nedrammede Egepæle, forsynede med et udvendigt Blad, anbringes Enderne af Gulvets Underlagstømmer — isvrigt opflødet i Midten —, og over disses Ender strækkes Underlagstømmeret, udvendig affmiget efter Flagens Fald og med en gennemgaaende Fals for dennes nederste Reule, i hvilken saaledes Flagen faaer sin nedre Understøttelse. Der er gjort Regning paa en Hanebjælle for hvert Par Flager, og denne støtter sig forneden til en Reule, paa Siderne til paanaglede Brædestykker og kroges isvrigt til hver Flage. 2) Ligesom man ved Flagerens nedre Understøttelse har søgt at dække Ribbeværket mod Veirligets Indflydelse, har man ogsaa ved Gavlconstructionen søgt at opnaae det samme, ved her at anbringe et indvendigt Spærfag, til hvilket Flagerne kroges, og paa hvis Hanebjælle og Gulvunderlag disses Reuler hvile. 3) En selvstændigere Luftfornøjelse er søgt tilveiebragt ved en hævet Luftklappe, anbragt paa en Njgheft, mod hvilken Flagens 2 ydre Bræder til hver Side støtte, medens en Udskæring af de 2 midterste Bræder giver Forbindelse med den ydre Luft. Det bemærkes isvrigt, at Reulerne ere anbragte symmetrisk paa Flagen, af Hensyn til, at den altid vil lide meest i den nedre Ende, og man derved sættes istand til, forinden den her er utilbørlig angreben, at vende den nedre Ende op paa Samme, og saaledes forlænge dens Varighed.

Constructionen af Officerers-, Underofficers-, Sabelmager- og Mandskabs-Marketenderhytter, samt af Cavalleriets Bøsssemagerhytte er i intet Væsentligt forskjellig fra Mandskabskhytten. Fordringen om større Rummelighed har ledet til ved Sygekhytten, Underofficers-Marketenderhytten og Magasinhytten at udvide den indvendige Brede fra 15 til 17 $\frac{1}{2}$ ', idet man isvrigt har bibeholdt Tagformen, ligedannet med Mandskabskhyttens. Naar man ved disse Hytter har holdt sig til Tagformen, da er det oeconomiske Hensyn, der har gjort sig gjældende i Forbindelse med den Omstændighed, at disse Hytter, der indeholde større samlede Rum, ikke som Stabskhytterne m. fl. kunne gives tilbørlig Tverafftvingning og indre Sammenhold ved Tverstillevægge, men derimod vilde have fordret en mere sammensat Tagconstruction, som ikke bør vælges uden yderste Nødvendighed, hvor Flyttelighed er gjort til Betingelse. Ved Sygekhytten²⁾ ligge Sengestederne ligesom ved Mandskabskhytten til hver Side af en Midtegang, hver 5' bred med gennemgaaende Bænk over Enden af Sengestederne; disse ere afdeelte med et Brædt, og give 2 $\frac{1}{2}$ ' Brede; ved hver Gavl er et frit Rum af 5' Brede, forsynet med Bord og Bænke, og det fornødne Lys er søgt tilveiebragt ved foruden Vinduer til begge Sider af Indgangsdøren at lade hele Gavlfladen over Hanebjælken indtage af et stort Vindue. Udenfor hver Indgangsdør er anbragt en overdækket Skerm til Forebyggelse af Træl. I Underofficers-Marketenderhytten er i den ene Ende affikst en Bod for Marketenderen med et lille Kjølderum; i Spiserummet, der forsynes med gennemgaaende Bord med 2 faste Bænke, er Lys søgt tilveiebragt fra Gavlens paa samme Maade som i Sygekhytterne. Ved Magasinhytten er ved den ene Gavl Tagflagerne forlængt 6' udover Gavlens, og Bord med Bænk anbragt under det saaledes tilveiebragte udvendige overdækkede Rum. Hyttens indvendige Længde er 32'.

1) Blad I. 3 Rids 7 Overflag 15.

2) Blad II. Rids 16.