

VI.

Beschreibung der neuen Dach-Construction.

Nachdem nun im Vorhergehenden die Vorzüge und Mängel der am gewöhnlichsten vorkommenden Dachdeckungen beleuchtet worden sind, soll hier von einer neuen Dach-Construction gehandelt werden, welche bei der Wohlfeilheit eines Strohdaches auch alle Vorzüge der flachen Dächer in sich vereinigt, ohne deren Mängel zu besitzen. Die Anfertigung eines solchen Daches geschieht in folgender Art:

- 1) Ruhet die Dachbedeckung nicht, wie bei allen anderen Arten von Dächern, auf eigenen Sparrgebinden, die von einem Dachstuhl unsterstützt werden, sondern unmittelbar auf der letzten Balkenlage (den Dachbalken), die, wie weiter unten noch vorkommen wird, nöthigen Falls oberhalb eine Auffutterung erhalten, um den erforderlichen Abfall von beiden Seiten des Daches hervor zu bringen. Eigentliche Dachsparren, oder gar Dachstühle sind also hier gar nicht vorhanden.
- 2) Diese Dachbalken, oder eigentlich Sparrbalken, brauchen nur, wenn die Gebäude nicht sehr tief sind, von gewöhnlichem Halbholz genommen zu werden, welches ungefähr 5 Zoll stark und 10 Zoll hoch ist.