

über einander in dem Himmelsraum
 ein Schiff. selbst an dem Wasserstrom
 in Orvieta aufgeführt ist. Das
 Hauptaugenmerk bei jeder Wendel,
 Treppenconstruction ist das auf zu
 richten, daß bei je einem Umgang
 eine bestimmte Lufthöhe erreicht wird
 es wird dies um so besser, je Klein-
 er das Durchmesser der Wendel-
 treppe ist. In neuerer Zeit werden
 sehr häufig in dem Wendeltreppen-
 wandel einzelne Hockersitze ein-
 gesetzt für die Verbindung zu setzen, oder
 die Handtreden zu betreten, solche
 kleinen Treppen werden oft noch
 bis zu einem Durchmesser von
 1^{ten} angefertigt u. haben natürlich
 ihre Hauptanflage auf dem mittleren
 der Wendel u. erfüllen mit einer
 sehr großen Heizung u. einem Anfall,
 meistmäßig kleinen Anfall

§. 25.

Hölzerne Treppen.

Die einfachste Construction von
 Holztreppen, ist immer diejenige
 mit Blockstufen, man sieht z. B.
 diese Blockstufen auf 2 Balken liegen.
 Treppentritten nach Fig. 55, welche
 einfach durch Anfügen der befestigten

