

FIGURÆ ad pag. 471. 472.

Icon FURNULI PRIMI ex ligno constructi.

AB. Latus basios quadratæ novem pollicum.

ABEF. Fundus quadratus furni.

ACBD. Altitudo, & latitudo, furni prismatici, quatuordecim pollices alti.

AI. BK. Altitudo foci, quinque pollicum.

IL. KM. Crassities septi lignei, unius pollicis.

LC. MD. Altitudo loci superioris furni, octo pollicum.

PP. Orbiculare foramen diametri quinque pollicum in septo excisum, quo basis cucurbitæ, retortæ, aut phialæ imponitur in opere, cujus margo superior hebetatur.

QQQQ. Quatuor foramina orbicularia diametri pollicaris in hoc septo, pro calore ex foco in superiorem partem furni transmittendo.

f g h i. Foramen quadratum excisum de latere superiore partis furni BDHF, & asserculum quadratum illi immittendum.

f p. g p. k p. i p. Margo excisa ad dimidium crassitiæ quadrati immixtilis in latus excisum g H b D, quando destillandum ex cucurbita: est diameter hujus foraminis duorum & dimidiati pollicum.

k l m n. Alter asserculus quadratus, cum margine immixtili, & cum foramine orbiculari inciso O: ut destillatio ex retorta fiat.

f g. k m. Sex pollices $\frac{2}{3}$.

RSTV. Porta, qua foci apertura antea perfecte clauditur ad dimidium KS, crassitiæ asseris KM assurgens.

XXXX. Quatuor foramina orbicularia portæ incisa: ut sint admixtilaria aëris intra focum.

Z. Epistomia lignea, immittenda illis foraminibus ad moderandum ignem.

Cb. Da. Gd. Hc. Duæ valvæ versatiles, in media excisæ, foramen *zz* diametri quinque pollicum.

q. Testa figulina furno serviens.

r. Ejus ania.

ss. Ejus pedes.