

non si potesse avere per la sottigliezza della muraglia, farà cosa non men necessaria, che utile per il fumo, se quello, che in questa parte si perde, farà aumentato per il lungo della muraglia.

Per esempio, se un Camino avrà tre braccia di larghezza nell'imboccatura, l'altezza della medesima non sorpasserà le due, e meglio farà lo scarfeggiare, che l'aumentare. La Cappa incomincia dalla larghezza medesima, e fino all'altezza di braccia quattro, però con le due sponde convergenti che termineranno nella larghezza della canna, o sia nella distanza l'una dall'altra di un braccio, e per il traverso del muro oncie sei. Dato il caso, che per la sottigliezza del muro la canna non potesse essere, che larga sole oncie tre, in allora si farà per il lungo del muro di braccia due, in vece d'uno; questa proporzione mantenuta in qualunque grandezza di camino, farà sempre proporzionata in se stessa, e al fuoco, di cui il camino è capace. Che poi la canna sia retta, o torta più d'una volta, o una volta sola, poco importa, ne dalla tortuosità delle canne non se ne risente del vantaggio, che portato dal caso.

Quel rimedio, che ho ritrovato riuscire generalmente molto bene nei camini difettosi, quando però la canna all'incirca non si discosti da una certa proporzione, è quello
di