Cucina da campo portatile

Come impresa di squadriglia abbiamo deciso di rifare una cucina da campo portatile. Abbiamo deciso di rifarla perché non eravamo pienamente soddisfatti di come fisse venuta quella precedente.

Per eseguire l'impresa abbiamo prima di tutto disegnato il progetto compreso di misure, poi abbiamo ordinato il materiale e infine abbiamo iniziato a costruire la cucina. Per assemblarla abbiamo utilizzato delle squadrette a L, delle viti da 18mm e bulloni e dadi M4. Siamo partiti costruendo i due mobiletti laterali e poi siamo passati al quello centrale: molto simile agli altri fatta eccezione per le misure ( i due mobiletti erano lunghi 50cm mentre quello centrale 100cm) e per due fori da 30cm sul top superiore.

La seconda volta che ci siamo trovati abbiamo costruito i veri e propri forni costituiti da due bidoni con un foro da 80mm sul coperchio, e uno da 100mm sul lato, i due fori erano collegati tramite un tubo da 100mm che partiva dal foro delle medesime dimensioni che grazie ad un gomito ed a un riduttore (80/100) raggiungeva l'altro foro.

In totale abbiamo impiegato solo due pomeriggi (circa 10 ore) per completare tutta la cucina.

Non ci sono state difficoltà enormi, l'unica fu nelle dimensioni dei pezzi di multistrato: i pezzi ordinati erano di dimensioni errate , ma abbiamo risolto rifilato tutti i pezzi alla dimensione corretta.

L'obiettivo iniziale è stato pienamente raggiunto nonostante le numerose difficoltà riscontrate nell'utilizzo.