

PLEGADO DE MANGUERAS “EN PALMERA” PARA FACILITAR SU USO EN ZONAS DE REDUCIDO ESPACIO

Uno de los problemas a los que nos enfrentamos a la hora de preparar el tendido de manguera en el fuego de vivienda suele ser el desplegado y posterior presurización de las mangueras de la mochila de ataque, es decir del tramo de manguera con la que nos vamos a mover por el interior de la vivienda afectada. La propuesta que presentamos (en uso en varios servicios de bomberos) tiene como objetivo facilitar la maniobra que estamos comentando, es decir posibilitar un fácil despliegue de las mangueras de la mochila de ataque en el rellano de acceso a la vivienda.

Cumpliendo las indicaciones que a continuación desarrollamos, hasta el momento no hemos encontrado ningún punto negativo al sistema, sorprendiéndonos la facilidad de uso y por tanto la aplicación que tiene.

-Objetivo: recogida “en palmera” de las dos mangueras de la mochila de ataque para que no requiera desplegado previo a la presurización(sólo las de la mochila de ataque, para acceso del rellano al interior de la vivienda).

-Método:

-Plegado: recoger en tramos de 60- 80 cm tal y como puede verse en las fotos. Plegar en “palmera” cuidando de dejar el racor **externo** en el lado **exterior** de la “palmera”. Introducir en la mochila tal y como lo hacemos con el otro sistema de recogida.

-Desplegado/Presurización: una vez tirada manguera desde la autobomba hasta el rellano, extraer de la mochila de ataque las dos mangueras (sin desplegar y sin extraer la goma), bifurcación y lanza. Muy importante respetar el sentido de las conexiones (**EL AGUA SIEMPRE ENTRA POR EL RACOR EXTERIOR PARA SALIR POR EL INTERIOR**):

- *Conectar bifurcación en la línea que llega desde el vehículo
- *Conectar **racor exterior** de la primera manguera a la **bifurcación**
- *Conectar **racor interior** de la primera manguera con el **racor exterior** de la segunda manguera
- *Conectar **lanza al racor interior** de la segunda manguera
- *Pedir **presión**
- *Acceder a la vivienda

ES NECESARIO **RESPETAR ESCRUPULOSAMENTE LOS PASOS INDICADOS**, de lo contrario, al conectar los racores de las mangueras de diferente manera, corremos el riesgo de que se haga **imposible el desplegado** de las mismas.

-Ventajas: no resulta necesario disponer de espacio para desplegar la manguera, además de ganar en rapidez en el acceso a la vivienda. Por otro lado, la maniobra de meter manguera se hace mucho más fluida para el tercer bombero que ayuda en la entrada a la vivienda (una vez presurizada).

A ver qué os parece y vamos hablando, ...



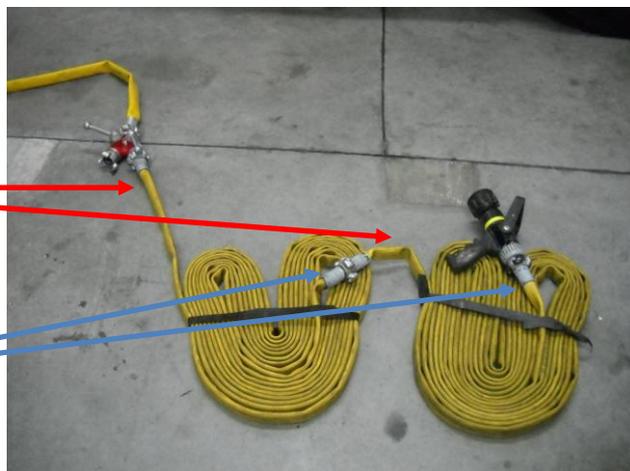
Plegado en "palmera" ensacado en mochila de ataque

Material preparado para conectar (en rellano de vivienda)



REGLA: el agua siempre entra por racor externo y ...

... sale por racor interno



Instalación preparada para presurizarse (no requiere retirada de gomas, ...)