

# **MATRICULA Nº1**

## **\* CONEXIÓN DE ARTEFACTOS**

## Requisitos para la instalación

Condiciones del local: \* Ver Tabla Berger N° 3 (Qué V.E.S. ?)

## Conexión a la cañería interna

Para todos los casos, se debe colocar una llave de corte por cada artefacto.

### Conexión por tubo rígido

Se encuadra en esta categoría, las conexiones hechas con acero, cobre o flexibles de acero inoxidable no espirometálicos.

Tipo de aparatos:

- \* Cocinas
- \* Calefactores
- \* Calentadores de agua
- \* Calderas
- \* Otros

Condiciones:

- \* Los artefactos deben ser inmovilizados:
  - Por medio de grapas o tornillos
  - Por su propio peso
- \* Unir a los artefactos con accesorio de rosca cilíndrica y junta plana
- \* Longitud máxima si es de cobre o inoxidable: 0,50 m

### Conexión por tubo flexible

Se encuadra en esta categoría, las conexiones hechas con flexibles de PVC, espirometálicos a base de elastómeros y espirometálicos de acero inoxidable.

Tipo de aparatos:

- \* Cocinas
- \* Calefactores móviles
- \* Lavarropas
- \* Secarropas
- \* Lavavajillas
- \* Cualquier aparato sujeto a vibraciones o desplazamientos

Condiciones:

- \* El flexible debe ser instalado directamente sobre la llave de corte
- \* No debe tocar partes calientes del aparato
- \* Debe ser inspeccionable en todo su recorrido
- \* No debe pasar por detrás de aparatos
- \* Se permite usar dispositivos de desconexión rápida.

Flexible de PVC:

- \* Uso permitido sólo para GLP
- \* Se conecta con boquilla y abrazadera
- \* No se permite si existiera peligro de estrangulamiento o calentamiento
- \* No se recomienda su utilización.

Flexibles metálicos:

- \* Poseen un recubrimiento espirometálico que evita eventuales estrangulamientos y a su vez lo protege mecánicamente y contra la exposición a las temperaturas.
- \* Longitudes máximas:

Prohibida la reproducción total o parcial - 2 m para equipos fijos

- 1,5 m para equipos móviles

## **Cocinas:**

- \* La plancha debe quedar nivelada.
- \* Se prohíbe la colocación de artefactos a gas sobre equipos de cocción
  - La vertical debe estar separada por lo menos 0,40 m.
  - Si no es posible, intercalar tabique incombustible.
- \* La llave de corte debe estar alejada de la vertical que cae sobre los quemadores. Si fuera imposible, subirla por lo menos 0,40 m

## **Artefactos de producción de agua caliente**

- \* Se debe poner una llave en la entrada del agua fría.
- \* Presión mínima en la ducha: 2,5 m
- \* Para asegurar el correcto funcionamiento no debe haber variaciones sensibles en la presión de agua fría que alimenta al equipo
- \* Se puede colocar termotanque conectado en armario si se pone llave de corte en el exterior del mismo, y se ventila con 100 cm<sup>2</sup> en la parte superior y 100 cm<sup>2</sup> en la inferior.  
El armario debe ser de material incombustible.