

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 cm² en la parte superior y 100 cm² en la inferior.
El armario debe ser de material incombustible.