

CONEXIONES y CONTROL

Todos nuestros modelos son de diseño compacto. Por fuera de la carcasa no se vean ni llaves, ni válvulas de control. Todo está dentro en el interior de la carcasa.

El control térmico se realiza con termostatos individuales por cada estancia. Las válvulas de corte pueden estar en el interior de la carcasa o en un colector centralizado por planta. El sistema de control se puede hacer por cable o inalámbrico, también se puede incluir dentro en un sistema de domótica o APPs.

No olvidemos que el control térmico preciso es clave para que nuestro sistema de calefacción sea más eficiente.

Para esta presentación hemos elegido el intercambiador **L1F4**, que es de una línea y 4 filas de tubos en altura, con una medida de 5x20 cm. En el capítulo de intercambiadores puedes ver los 35 tipos que fabricamos.



ida y vuelta, misma mano



Los intercambiadores siempre son reversibles, para conexiones izquierdas o derechas.

CONEXIONES y CONTROL

ida y vuelta, misma mano

Una vez elegida la posición de las conexiones, /en este caso son de izquierdas/ se enroscan los racores y el purgador.

El purgador en este caso se ha fabricado en la altura suficiente para que se puede manejar con un destornillador a través de la rejilla. Lo fabricamos así por petición del cliente o del modelo.



CONEXIÓN 1

En este caso se utilizan dos detentores. El control se realiza desde el colector o si es para baño o pasillo el radiador funciona sin control.

CONEXIONES y CONTROL

ida y vuelta, misma mano



CONEXIÓN 2 A

Ejemplo de conexión con válvula termostaticable en escuadra.

De esta manera se tiene más libertad de conexión con el tubo de entrada.

En la foto cabezal-actuador por cable.



CONEXIÓN 2 B

Ejemplo de conexión con válvula termostaticable en escuadra.

En la foto cabezal-actuador, se conecta con su termostato correspondiente vía radio.

CONEXIONES y CONTROL

ida y vuelta, misma mano



CONEXIÓN 3 A

Ejemplo de conexión con válvula termostatizable coaxial. Existen izquierdas y derechas, es decir que el cabezal-actuador puede situarse en la parte de arriba /según la foto/ o por abajo.

El tubo de la entrada del radiador viene fijo desde la pared.

En la foto cabezal-actuador por cable.



CONEXIÓN 3 A

Ejemplo de conexión con válvula termostatizable coaxial.

En la foto cabezal-actuador, se conecta con su termostato correspondiente vía radio.

CONEXIONES y CONTROL

ida y vuelta, misma mano



Así queda.

Después de realizar todas las conexiones:

- detentor
- válvula de entrada y cabezal de control
- cableado
- al purgador se le coloca una manguera para que desagüe en la parte baja.

Sobre el bastidor que sujeta el intercambiador a este modelo se coloca el cuerpo de la carcasa.



En este caso utilizamos uno de los modelos con **panel frontal** desmontable, que según la foto esta recortado para tener una visión del interior.

También se puede colocar un modelo de



CONEXIONES y CONTROL

especial monotubo

Para que un intercambiador se puede integrar en una instalación de monotubo, hay que dividir con una llave el flujo. Nosotros utilizamos según puedes observar en las fotos de abajo una llave de mono tubo para radiadores toalleros.

Hemos logrado a dividir el flujo y todo funciona a la perfección.



Ejemplo de conexión con llave de mono tubo sin control térmico.



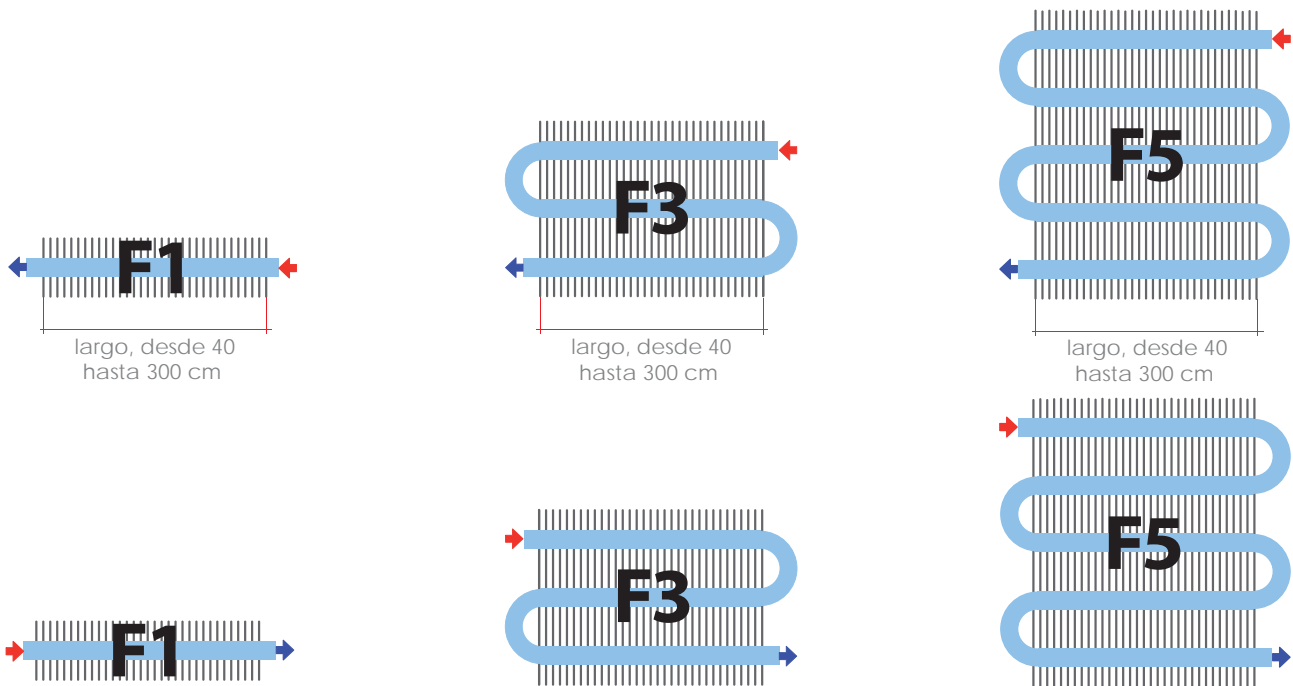
En este ejemplo incorporamos una válvula termostaticable en la conexión para un control térmico. En la foto el cabezal-actuador es inalámbrico.

CONEXIONES y CONTROL

ida y vuelta, a manos contrarias

Los intercambiadores de conexión a manos contrarias se fabrican según la necesidad del diseño o para una mejor adaptación, cuando realizamos una sustitución de radiadores antiguos.

En el catalogo o en la guía de sustitución podéis encontrar mas información.

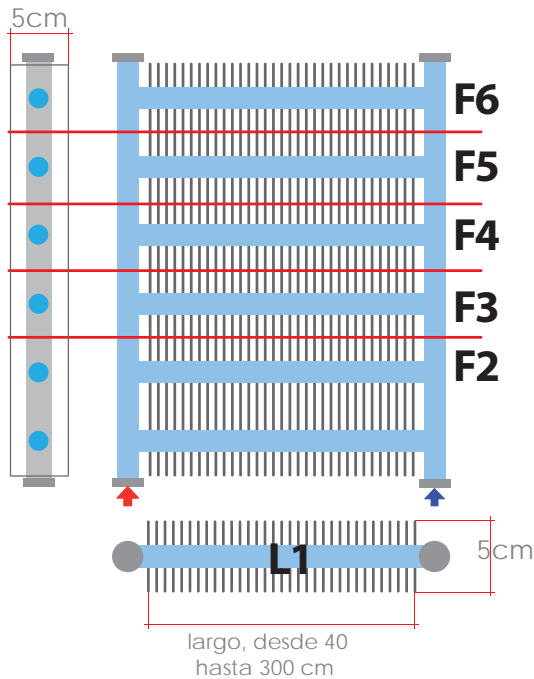


Siempre se fabrican reversibles de conexión.

CONEXIONES y CONTROL

ida y vuelta, a manos contrarias

Intercambiador Tipo V2/6 con salida y entrada en manos contrarias.



Este tipo de intercambiador se fabrica en una línea de tubos solamente y desde 2 hasta 6 filas de tubos en altura. Se utiliza para modelos de radiadores con diseños especiales. En este diseño no importa la entrada y la salida del tubo en la conexión.

Según la foto este radiador se fabrico para un baño y el control térmico se realiza desde el colector, por eso lleva dos detentores de conexión.

En cualquier diseño, siempre pensamos en la instalación. Facilitar el trabajo del instalador es nuestra prioridad en cualquier diseño. Aunque tenemos líneas estandarizadas de fabricación, siempre la última palabra la tiene el cliente.

Todo se fabrica según las especificaciones del cliente.

El acceso y el mantenimiento del radiador tiene que ser fácil para el usuario.

Nuestros radiadores se adaptan sin ningún problema a cualquier sistema de control térmico existente y elegido por el cliente. Desde un simple termostato por estancia, hasta un sistema complejo de domótica o APPs para los teléfonos móviles, todo es posible para nuestros radiadores.

Para dar un mejor servicio y garantía, siempre buscamos y trabajamos con los mejores fabricantes de valvulería y accesorios.



GRACIAS POR VUESTRA CONFIANZA