

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO Y MONTAJE DE EMISORES FARHO



ADVERTENCIA

Lea estas instrucciones atentamente y consérvelas para posteriores consultas.
Se recomienda que la instalación de este emisor la realice un instalador electricista competente, con carnet debidamente acreditado y que dicha instalación se ajuste al Reglamento de Baja Tensión. Toda la instalación deberá responder a lo citado en dicho Reglamento. Cualquier reclamación no será válida si no se ha tenido en cuenta la norma en vigor.

INFORMACIÓN GENERAL

Queremos agradecerle la adquisición de un emisor Farho.

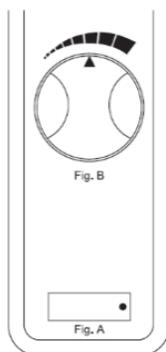
Farho, es un sistema único de calefacción que fue ideado, fabricado y desarrollado basado en un fluido termoconductor de elevada inercia térmica. Los emisores Farho reúnen gran parte de las ventajas de los sistemas existentes, la utilización del aluminio y la electricidad como principales componentes del emisor, y Farhoil, aceite patentado y elaborado en exclusiva para Farho. La gama de emisores Farho ofrece soluciones a todas las necesidades de los clientes, ofreciendo desde un modelo analógico, muy sencillo de utilizar, a un modelo de última tecnología que, además de permitir programaciones semanales, ofrece la posibilidad de controlarlo a través de un Smartphone o Tablet.

Los emisores Farho se fabrican en un proceso de producción en serie cumpliendo con los requisitos de aparatos domésticos según las normas EN 60950, EN 300 220, EN 301 489, EN 60335-1 y EN 60335-2-3 y han sido testados en un laboratorio autorizado aplicando dichas normas.

Dimensionando correctamente un espacio de una vivienda correctamente aislada, el emisor Farho le proporcionará el calor adecuado de una forma óptima y eficaz.

IMPORTANTE: NO CUBRIR las superficies del emisor ya que éstas estarán calientes. NO DEBEN COLOCARSE objetos inflamables o con peligro de incendio cerca de los emisores o encima de ellos. Por este motivo, no deberán emplearse para secar ropa, toallas, revistas, botes de spray de más sustancias volátiles u objetos a menos de 25 centímetros del emisor.

MODELO ALEJANDRÍA - AN



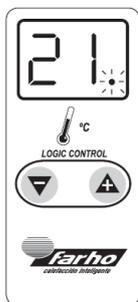
El modelo Alejandría AN es un modelo que aúna todas las características de calidad de Farho con un funcionamiento analógico ideal para aquellos que buscan un funcionamiento ágil y sencillo.

Una vez alimentado el emisor con la tensión adecuada, se situará el interruptor (Fig. A) en posición de trabajo, se encenderá la lámpara situada en su interior y si la temperatura ambiente es inferior a la fijada en el termostato, empezará a calentarse el cuerpo de aluminio.

Cuando el emisor alcance la temperatura de consigna fijada, el termostato cortará la alimentación a la resistencia, se apagará la lámpara de señal y cesará la aportación térmica del emisor, permaneciendo así hasta que se repita el ciclo de una nueva demanda.

Para variar la temperatura, se girará el mando (Fig. B) hacia la derecha para subir la temperatura y hacia la izquierda para disminuirla.

MODELO ELEGANCE - TDE



DIGITAL

EL termostato digital, realizado con la última tecnología SMD, equipado con sonda NTC de alta precisión, nos permite conocer la temperatura ambiente exacta en cada momento.

Cuando el emisor alcance la temperatura de consigna indicada, el termostato cortará la alimentación a la resistencia y cesará así el consumo eléctrico hasta que la temperatura ambiente baje. Para variar la temperatura ambiente, se pulsará "+" para incrementarla y el botón "-" para disminuirla.

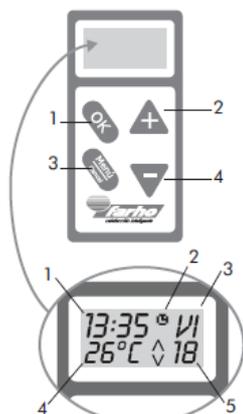
NOTA: Un punto intermitente en el inferior derecho de la pantalla indicará que el emisor está funcionando. Si el punto desaparece, esto significará que el aparato no está consumiendo puesto que la temperatura ambiente es superior a la demandada en el emisor.

MODELOS XANA PLUS – XP Y XP-LST

El modelo Xana Plus es el modelo más innovador de Farho. Se trata de un emisor que combina altas prestaciones técnicas con gran sencillez de manejo. Este emisor está equipado con un cronotermostato digital programable que además, ofrece la posibilidad de ser domótico a través del Módulo de Internet Farho.

El modelo XP-LST es un emisor con las mismas características técnicas que el XP, y por tanto aplican las mismas instrucciones de manejo, pero con la diferencia de que gracias a una programación específica, la temperatura máxima superficial está limitada a 40 grados centígrados con el fin de cumplir normativa europea que exige que emisores puestos en determinados lugares (colegios, guarderías...) no tengan temperaturas superficiales elevadas para evitar accidentes con niños.

DESCRIPCIÓN DEL TECLADO Y DEL DISPLAY:



1. TECLA DE CONFIRMACIÓN DE OPERACIONES.
2. TECLA INCREMENTO.
3. TECLA MENÚ/CANCEL. Ajustes de todos los menús.
4. TECLA DECREMENTO.

1. HORA.
2. PROGRAMACIONES ACTIVADAS.
3. DÍA DE LA SEMANA.
4. TEMPERATURA AMBIENTE.
5. TEMPERATURA DESEADA.

El control de este modelo se realiza a través de intuitivos menús.

Para acceder al menú, simplemente presione la tecla "MENÚ/CANCEL" y desplácese por él mediante las teclas "+" y "-". Para seleccionar una de las opciones del menú, presione la tecla "OK". Para volver al menú anterior, tan sólo ha de presionar de nuevo "MENÚ/CANCEL".

CAMBIO DE IDIOMA:



1. Presione la tecla .
2. Presione una vez el pulsador , con lo que el indicador "►" se situará frente a "Configuración".
3. Presione la tecla .
4. Presione una vez el pulsador , con lo que el indicador "►" se situará frente a "Idioma".
5. Presione la tecla .
6. Presione las teclas  o  para desplazarse por el menú, y sitúe el indicador "►" frente al idioma deseado.
7. Presione la tecla .

PONER EL RELOJ EN HORA:



1. Presione la tecla .
2. Presione una vez el pulsador , con lo que el indicador "►" se situará frente a "Configuración".
3. Presione la tecla .
4. En este momento el indicador "►" estará situado frente a "Hora". Presione de nuevo la tecla .
5. Presiones las teclas  o  para introducir la hora correcta.
6. Presione la tecla .
7. Presiones las teclas  o  para introducir el minuto correcto.
8. Presione la tecla .
9. Presiones las teclas  o  para introducir el día de la semana correcto.
10. Presione la tecla .

MODIFICAR LA TEMPERATURA DE LA ESTANCIA:

Para modificar manualmente la temperatura de la estancia debe simplemente presionar las teclas "+" o "-" en función de si lo que quiere es subir o bajar la temperatura. El emisor Farho se encargará automáticamente de regular la emisión de calor hasta alcanzar la temperatura deseada de la forma más eficiente.

CÓMO SABER SI EL EMISOR ESTÁ CONSUMIENDO:



Siempre que la temperatura prefijada del display (la de la derecha) esté parpadeando, significará que el emisor está consumiendo. Si por el contrario dicho indicador no parpadea, esto significará que el emisor se encuentra en estado de reposo.

BLOQUEO Y DESBLOQUEO DEL TECLADO:

El modelo XP posee una función de bloqueo de teclado para evitar la manipulación del aparato por parte de niños o personal no autorizado para ello.

Para bloquear el teclado bastará con mantener presionado durante aproximadamente 4 segundos la tecla "MENU/CANCEL" hasta que aparezca el mensaje "Bloqueado". Mientras el emisor se encuentre bloqueado, si se presiona cualquier botón, el emisor no responderá y en la pantalla se mostrará la palabra "Bloqueado".

Para desbloquear el emisor, bastará con volver a presionar durante aproximadamente 4 segundos la misma tecla "MENU/CANCEL" hasta que aparezca el mensaje "Desbloqueado".

CÓMO ACTIVAR Y DESACTIVAR LAS PROGRAMACIONES:

PARA ACTIVAR PROGRAMACIONES:

1. Presione la tecla 
2. En este momento el indicador "▶" estará situado frente a "Programas". Presione la tecla 
3. En este momento el indicador "▶" estará situado frente a "Activar". Presione la tecla . Las programaciones están ahora activadas. (Nota: Si al llegar a este paso, el indicador "▶" está situado frente a la palabra "Desactivar" en lugar de "Activar", indica que las programaciones ya estaban activadas).

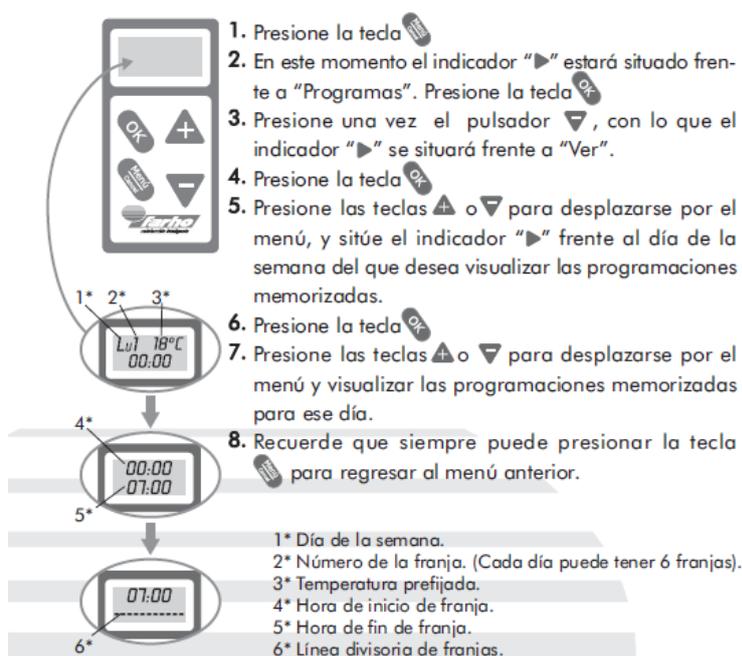
PARA DESACTIVAR PROGRAMACIONES:

1. Presione la tecla 
2. En este momento el indicador "▶" estará situado frente a "Programas". Presione la tecla 
3. En este momento el indicador "▶" estará situado frente a "Desactivar". Presione la tecla . Las programaciones están ahora desactivadas. (Nota: Si al llegar a este paso, el indicador "▶" está situado frente a la palabra "Activar" en lugar de "Desactivar", indica que las programaciones ya estaban desactivadas).

Cuando las programaciones estén activadas, se mostrará en el display el símbolo  en el menú inicial.

CÓMO VISUALIZAR LAS PROGRAMACIONES MEMORIZADAS:

Si desea ver qué programaciones están memorizadas, puede visualizarlas en cualquier momento de la siguiente manera:



PERSONALIZAR PROGRAMACIONES:

Este modelo permite personalizar las programaciones de funcionamiento de los radiadores para una mejor adaptación a las necesidades del usuario. Se puede personalizar las programaciones para cada día de la semana e incluir para cada uno de ellos, hasta seis tramos de funcionamiento con su temperatura asociada de trabajo.



1. Presione la tecla **OK**.
2. En este momento el indicador "▶" estará situado frente a "Programas". Presione la tecla **OK**.
3. Presione DOS veces el pulsador **▼**, con lo que el indicador "▶" se situará frente a "Editar".
4. Presione la tecla **OK**.
5. Presione las teclas **▼** o **▲** para desplazarse por el menú, y sitúe el indicador "▶" frente al día de la semana que desea personalizar las programaciones.
6. Presione la tecla **OK**. En este momento, el símbolo "□" situado en la pantalla a la derecha del día seleccionado, debería pasar a ser "☒" indicando que ese día ya ha sido seleccionado.



7. Repita paso 5 y paso 6 hasta que haya seleccionado todos los días de la semana en los que desee establecer esa misma programación.
8. Presione la tecla **▲** hasta colocar el indicador "▶" frente a "Aceptar".
9. Presione la tecla **OK**. Aparecerá un menú donde se muestra la franja del día que se está implementando y la palabra "ON", que indica la introducción de la hora de inicio de tramo.
10. Presione las teclas **▼** o **▲** para introducir la hora de inicio de tramo.
11. Presione la tecla **OK**.
12. Presione las teclas **▼** o **▲** para introducir el minuto de inicio de tramo.
13. Presione la tecla **OK**. Aparecerá un menú donde se muestra la franja del día que se está implementando y la palabra "OFF", que indica la introducción de la hora de fin de tramo.
14. Presione las teclas **▼** o **▲** para introducir la hora de fin de tramo.
15. Presione la tecla **OK**.
16. Presione las teclas **▼** o **▲** para introducir el minuto de fin de tramo.
17. Presione la tecla **OK**.
18. Presione las teclas **▼** o **▲** para introducir la temperatura de funcionamiento deseada para ese tramo.
19. Presione la tecla **OK**.
20. Si ya ha terminado de introducir todas las franjas para esta programación, pulse la tecla **OK**. Si desea introducir otra franja más, repita todos los pasos a partir del número 10. Recuerde que posee seis franjas para cada día de la semana.

CÓMO RESETEAR EL EMISOR:

NOTA: Si resetea el emisor del modelo Xana Plus, se borrarán las programaciones personalizadas grabadas. Si usted posee centralita y el emisor está configurado para poder funcionar a través de ella, tras resetear el emisor,

- 
1. Presione la tecla **OK**.
 2. Presione una vez el pulsador **▼**, con lo que el indicador "►" se situará frente a "Configuración".
 3. Presione la tecla **OK**.
 4. Presione DOS veces el pulsador **▼**, con lo que el indicador "►" se situará frente a "Reset".
 5. Presione la tecla **OK**.
 6. El radiador le pedirá ahora confirmación para su reseteo. Presione las teclas **▼** o **▲** para seleccionar "SI" o "NO".
 7. Presione la tecla **OK**. Si usted escogió "SI" el radiador estará ahora reseteado.

FUNCIÓN DE REPETIDOR: Este modelo sirve a su vez como repetidor de señal en caso de tener instalado un módulo de internet que pierda potencia por la distancia. Esta función viene activada por defecto.

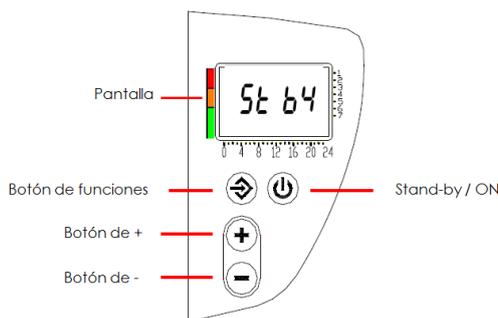
POTENCIA: Sólo en el caso de tener instalado el módulo de internet, se podrá modificar la potencia de los emisores para limitar el consumo total de la instalación.

PERFIL BAJO ANALÓGICO - LPA

El funcionamiento de este modelo es igual que al analógico, ver instrucciones del Modelo Alejandría-AN.

PERFIL BAJO DIGITAL - LPD

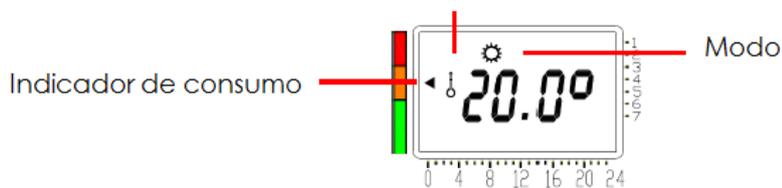
El emisor de perfil bajo digital tiene cuatro botones y una pantalla. El botón sirve para encender el emisor o para ponerlo en stand-by, Cuando el emisor esté en stand-by, en la pantalla aparecerá el mensaje "St by" y cuando esté encendido, mostrará la hora y el programa, el número del programa o la temperatura.



Cuando se pase de modo stand-by a encendido, sonará un "bip" que así lo indique. El "bip" durará un segundo y cuando el proceso sea el inverso, que el emisor pase de estar encendido a stand-by la duración del "bip" será de 2 segundos.

A la izquierda de la pantalla hay una barra con tres colores distintos (rojo-naranja-verde) que representan temperaturas y el consumo del emisor. A la derecha de dicha barra aparecerá una flecha que indicará el consumo que está teniendo el emisor en cada momento.

Símbolo de termómetro



Color	Temperatura
Rojo	> 24°C
Naranja	>19°C a >=24°C
Verde	<=19°C

Este modelo tiene 8 funciones: Chrono, 3 programas integrados, confort, noche y anti-hielo. Para cambiar la función basta con apretar el botón "FUNCIÓN".

FUNCIONES	DESCRIPCIÓN
 CHRONO	Muestra los programas semanales en dos niveles de temperatura (alto y bajo) que se marcan por el usuario hora por hora. El resto de comandos, salvo STOP están deshabilitados.
 INTEGRATED PROGRAM P1	Programa P1 semanal preestablecido en temperaturas (alto y bajo). El resto de comandos, salvo STOP están deshabilitados.
 INTEGRATED PROGRAM P2	Programa P2 semanal preestablecido en todas las temperaturas (alto y bajo). El resto de comandos, salvo STOP están deshabilitados.
 INTEGRATED PROGRAM P3	Programa P3 semanal preestablecido en todas las temperaturas (alto y bajo). El resto de comandos, salvo STOP están deshabilitados.
 COMFORT	Regulación ilimitada en tiempo para la temperatura alta. El resto de comandos, salvo STOP, están deshabilitados.
 NIGHT	Regulación ilimitada en tiempo para la temperatura baja. El resto de comandos, salvo STOP, están deshabilitados.
 ANTIFREEZE	Regulación ilimitada en tiempo a 7°C. El resto de comandos, salvo STOP, están deshabilitados.

Hay dos temperaturas fijadas: alta (símbolo del sol) y baja (símbolo de la luna) que se podrán utilizar en todas las funciones del cronotermostato. Para modificar la temperatura máxima, deberá entrar dentro de la función confort a través de los botones "+" y "-". La temperatura baja se modifica de la misma forma en la función noche (icono luna). El símbolo del termostato parpadeará mientras se están realizando los cambios en la temperatura.

El display mostrará los niveles de temperatura dentro de la programación de la siguiente manera:



NOTA: En caso de aparecer un icono de una casa, tengan en cuenta que se trata de una función francesa que en España no se aplica.

SEGURIDAD PARA NIÑOS:

Esta función permite al usuario bloquear los comandos del emisor para que no puedan manipularse por niños o incluso por personal no autorizado. Para activar el bloqueo es necesario presionar simultáneamente los botones "+" y "-" durante 3 segundos. En el momento en el que se bloquee, aparecerá un icono de un candado en el display.

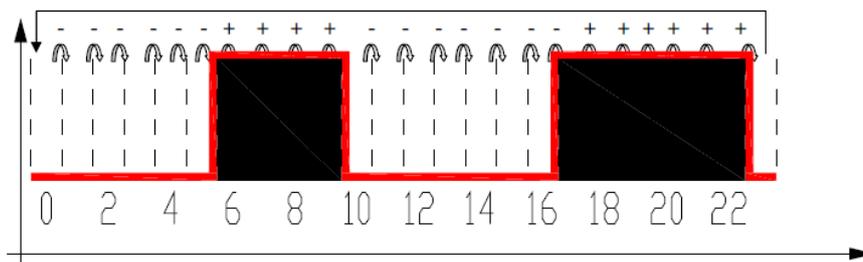
Lo único que se puede hacer con el emisor bloqueado es pasarlo a modo stand-by.

Para desbloquear el emisor, bastará con volver a presionar durante 3 segundos los botones "+" y "-".

ESTABLECER HORA Y PROGRAMACIÓN:

Tras presionar simultáneamente durante 3 segundos los botones "ON/Stand-by" y "Función" las dígitos de las horas empezarán a parpadear. Usa "+" y "-" para seleccionar. El botón "+" indica la temperatura máxima para ese rango de tiempo y el botón "-" indica la temperatura mínima. Los segmentos en la barra del tiempo (en la parte inferior del display) que estén marcados indican la

temperatura máxima y los no marcados indican la temperatura mínima. Presiona el botón de "función" para guardar la programación del día y así sucesivamente con el resto de días. Por ejemplo, para fijar la temperatura máxima de 6 a 10 y de 17 a 23 y que la temperatura mínima se aplique en el resto de franjas, el display mostraría lo siguiente:



Si durante la programación se pulsa el botón "ON/STAND-BY", el emisor pasará a estado Stand-by guardando la hora aunque no así la programación. En cuanto el emisor vuelva a estar encendido y en funcionamiento, el mismo pasará a estar en la función que estaba asignada antes de estar poniendo en hora el emisor. En caso de fallo eléctrico, las programaciones semanales y las temperaturas altas y bajas se guardan en la memoria pero no así la hora.

QUÉ PASA SI EL EMISOR NO EMITE CALOR

Si la temperatura ambiente es inferior a la de consigna y el emisor no calienta, el motivo puede ser uno de los siguientes:

- Comprobar la alimentación de corriente del emisor.
- El radiador está funcionando pero es demasiado pronto para recibir la sensación térmica. Compruebe que el indicador de temperatura prefijada se encuentra parpadeando y espere unos minutos.
- El indicador de temperatura prefijada de la pantalla no parpadea pero la temperatura ambiente es superior a la temperatura prefijada de funcionamiento. Desconecte el radiador mediante su interruptor, espere unos segundos y vuelva a conectarlo.
- Sólo en el modelo XP: Puede que haya configurado la potencia de trabajo del emisor. La función de potencia del emisor sólo debe utilizarse en las instalaciones que tengan también instalado el MI Farho. Si no tiene instalado el MI Farho, la potencia del emisor debe estar en modo "OFF" que se refleja en el display con tres guiones "---". Para confirmar el estado de la potencia del emisor deberá entrar en MENU-CONFIGURACIÓN-POTENCIA y con la tecla "+", pulsar hasta que en el display no aparezcan potencias.
- Si el motivo por el que no calienta no es ningún o de esto, póngase en contacto con el Servicio Técnico de Farho en el teléfono 985.514.082.

FICHAS TÉCNICAS DE PRODUCTO

MODELOS XP, TDE, AN Y LST	POTENCIA W	DIMENSIONES ancho x fondo x alto	PESO Kg	No. DE ELEMENTOS
3	330	370x(95;98)x590	7,5	3
5	550	530x(95;98)x590	11,6	5
7	770	690x(95;98)x590	15,8	7
9	990	850x(95;98)x590	20,0	9
11	1220	1010x(95;98)x590	24,2	11
13	1430	1170x(95;98)x590	28,4	13

MODELOS LPA Y LPD	POTENCIA W	DIMENSIONES ancho x fondo x alto	PESO Kg	No. DE ELEMENTOS
7	525	690x95x350	12,18	7
9	675	850x95x350	15,0	9
11	825	1010x95x350	18,64	11
13	975	1170x95x350	21,24	13

INSTRUCCIONES PARA EL INSTALADOR

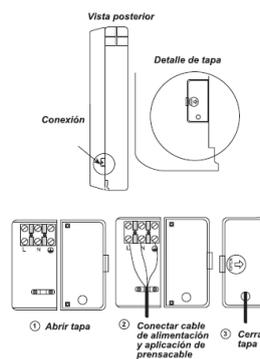
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA:

El emisor Farho precisa de una alimentación a 230 V.

Todos los emisores Farho se suministran sin alimentación a red.

El cable de alimentación no deberá tocar ninguna parte caliente del emisor. Para asegurarnos de ello, se utilizará siempre que sea necesario una canaleta, grapas o cualquier otro dispositivo de sujeción.

Para desconectar el aparato, realizar la operación inversa a la descrita con anterioridad. El emisor se instalará conforme a la legislación vigente del país en el que se instale.

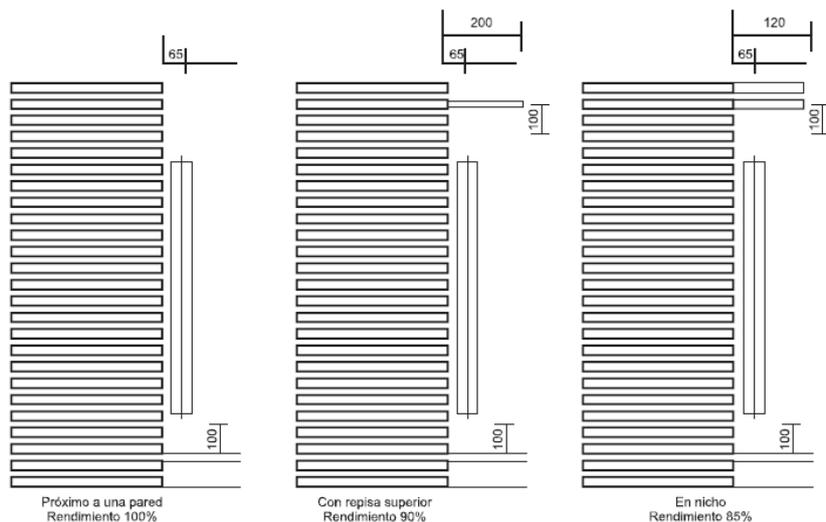


EMPLAZAMIENTO:

El emplazamiento ideal consiste en situar el emisor de calor lo más cerca posible del paramento con mayores pérdidas. No se recomienda situar los aparatos en paredes sin aislar que den al exterior. Si fuera necesario deberá reforzar el aislamiento de la superficie coincidente con el emisor.

En los cuartos de baño, los emisores no se instalarán dentro del volumen de protección reflejado en la legislación vigente del país en el que se instale.

Al elegir el emplazamiento se respetará las distancias mínimas que se indican en la figura 1.

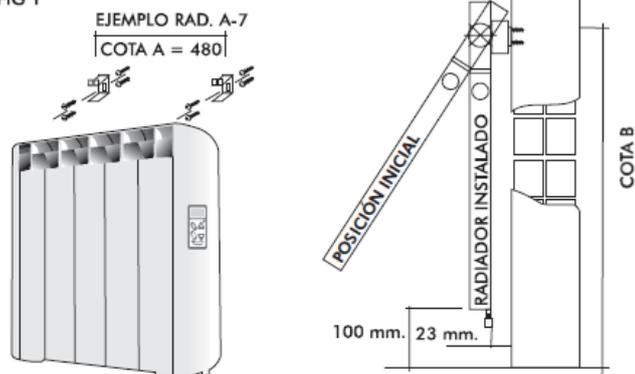


MONTAJE:

El emisor se fijará mecánicamente a la pared por su parte superior mediante soportes especialmente diseñados que se suministran con el aparato. Dichos soportes estarán a una distancia entre ejes (cota A) que será la que fija la tabla 1 y a una distancia del suelo (cota B) de entre 600 y 620mm.

MONTAJE DE RADIADOR

FIG 1



CONSERVACIÓN:

Bajo ningún concepto debe cubrirse el aparato.

“NO CUBRIR” sirve al usuario de recordatorio. Se ha de procurar que el aire pueda entrar libremente en contacto con todas las superficies del emisor.

Para la limpieza de los emisores se utilizará un paño húmedo pudiéndose utilizar detergentes líquidos con PH NEUTRO, asegurándonos siempre de que los mismos se encuentran DESCONECTADOS.

CONDICIONES DE PRESTACIÓN DE GARANTÍA

Farho garantiza el buen funcionamiento del aparato cuyos datos figuran en el presente documento. Para su seguridad, antes de comenzar la instalación, deberán tenerse en cuenta las instrucciones que acompañan cada producto.

Siempre que los emisores se instalen según la reglamentación vigente de cada país, las garantías ofrecidas por Farho son las siguientes:

País	Cuerpo aluminio	Electrónica
España	20 años	2 años
Europa	10 años	2 años
Resto de países	5 años	2 años

Durante los **primeros 6 meses** a partir de la fecha de adquisición, la presente GARANTÍA cubre la reparación totalmente gratuita de los defectos que pueda tener el emisor y de los daños y perjuicios por ellos ocasionados. Tanto los portes a la fábrica como la mano de obra por personal cualificado serán gratuitos para el cliente. Durante este periodo, si la reparación efectuada no fuera satisfactoria y el objeto no revistiese las condiciones óptimas para cumplir el uso al que estuviese destinado, el titular de la garantía tendrá derecho a la sustitución del objeto adquirido por otro de idénticas características y si esto no fuera posible, a la devolución del precio pagado.

Durante los **18 meses siguientes** al plazo contemplado en el punto anterior, Farho repondrá cualquier pieza o componente defectuoso sin cargo alguno para el usuario, incluyendo también los portes hasta la fábrica y la mano de obra.

A partir del segundo año, para cualquier avería en **la parte electrónica** Farho pone a disposición del usuario a su Servicio Técnico en fábrica para atender cualquier reparación pero, tanto la mano de obra como los portes, deberán cubrirse por el cliente.

En lo que respecta al **cuerpo de aluminio**, la garantía del Servicio Técnico, incluyendo mano de obra, se extiende hasta los 20 años en España, 10 años en el resto de países europeos y hasta los 5 años en los demás países.

ADVERTENCIA: Farho no se hará cargo de los daños ocasionados por la posible aparición de manchas en las paredes y techos de las viviendas motivadas por suciedades, ambientes polvorientos u otras circunstancias de poca higiene del local donde esté situado el emisor.

CAUSAS QUE EXCLUYEN LA COBERTURA DE LA GARANTÍA:

- Averías producidas por fenómenos atmosféricos o geológicos (heladas, tormentas, lluvias, etc) así como las derivadas del voltaje inadecuado.
- Las piezas o componentes golpeadas en el transporte, instalación o durante el uso.
- Las operaciones de limpieza en el aparato o componentes del mismo motivadas por suciedad, grasas u otras circunstancias del local donde esté instalado.
- Modificación de los productos originales Farho, sin consultar a la fábrica o empleando repuestos no especificados por ésta.

MUY IMPORTANTE:

**Cualquier incidencia con los emisores
será atendida desde fábrica en el teléfono**

+34.985.514.082.



Calefacción Inteligente

FARHO S.L.U.

Polígono Industrial Tabaza II Parcelas 9-13

33439 Carreño, Asturias, ESPAÑA

Tel. 985-514-082 Fax 985 514 164

www.farho.com

EMISOR TÉRMICO FARHO

XP	<input type="checkbox"/>	AN	<input type="checkbox"/>	NOVA	<input type="checkbox"/>	Nº SERIE:	<input type="text"/>
LST	<input type="checkbox"/>	LPA	<input type="checkbox"/>	NOVA LT	<input type="checkbox"/>	W:	<input type="text"/>
TDE	<input type="checkbox"/>	LPD	<input type="checkbox"/>	NOVA CR	<input type="checkbox"/>	A:	<input type="text"/>
				NOVA LT C	<input type="checkbox"/>	Tensión	220/230 V 50/60Hz

DISTRIBUIDOR:

FECHA DE COMPRA:

INSTALADOR:

NOMBRE:

DOMICILIO:

TELÉFONO: EMAIL:

USUARIO:

NOMBRE:

DOMICILIO:

FECHA PUESTA EN MARCHA:

NÚMERO Y SELLO DEL INSTALADOR:

