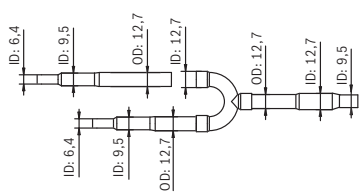
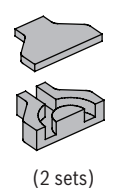
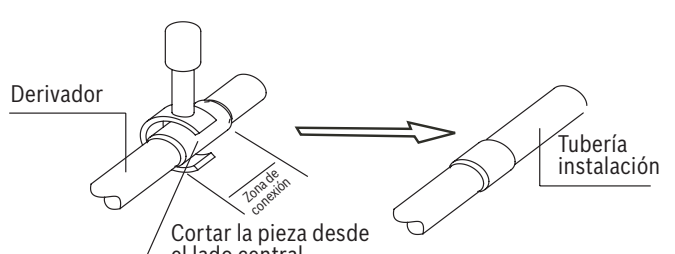
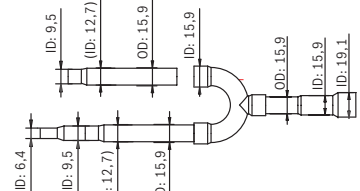
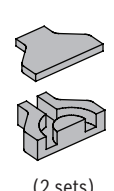
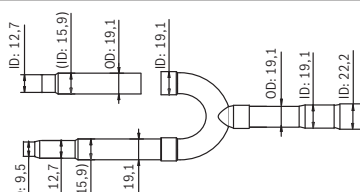
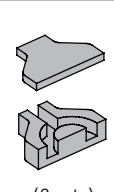
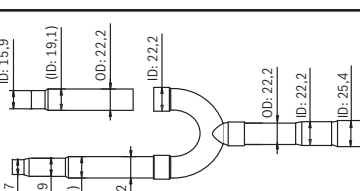
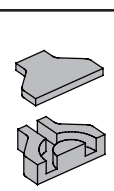


MANUAL INSTALACIÓN DERIVADORES DX-AHU KIT

Le agradecemos la compra de nuestro DX-AHU KIT; antes de utilizar el DX-AHU KIT, lea detenidamente el manual y guárdelo para una futura consulta.

6720865997 (2016/07) ES

Lista referencias

Nombre	Juntas de lado de líquido	Material de aislamiento térmico	Selección de modelo y guía de corte															
KIT-BJ01	 (2 sets)	 (2 sets)	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> Selección de modelo R410A Para R410A, cómo elegir los derivadores DX-AHU KIT </div> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Capacidad de caja de control A (x100W)</th> <th>Lado de líquido (mm)</th> <th>Derivador disponible</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>200 < A < 460</td> <td>Ø12,7</td> <td>KIT-BJ01</td> </tr> <tr> <td>460 ≤ A < 660</td> <td>Ø15,9</td> <td>KIT-BJ02</td> </tr> <tr> <td>660 ≤ A < 1350</td> <td>Ø19,1</td> <td>KIT-BJ03</td> </tr> <tr> <td>1350 ≤ A</td> <td>Ø22,2</td> <td>KIT-BJ04</td> </tr> </tbody> </table> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> Corte </div> 	Capacidad de caja de control A (x100W)	Lado de líquido (mm)	Derivador disponible	200 < A < 460	Ø12,7	KIT-BJ01	460 ≤ A < 660	Ø15,9	KIT-BJ02	660 ≤ A < 1350	Ø19,1	KIT-BJ03	1350 ≤ A	Ø22,2	KIT-BJ04
Capacidad de caja de control A (x100W)	Lado de líquido (mm)	Derivador disponible																
200 < A < 460	Ø12,7	KIT-BJ01																
460 ≤ A < 660	Ø15,9	KIT-BJ02																
660 ≤ A < 1350	Ø19,1	KIT-BJ03																
1350 ≤ A	Ø22,2	KIT-BJ04																
KIT-BJ02	 (2 sets)	 (2 sets)																
KIT-BJ03	 (2 sets)	 (2 sets)																
KIT-BJ04	 (2 sets)	 (2 sets)																

Notas en cuanto a la instalación

- Elegir el modelo de derivador según la guía de selección de modelos y según la capacidad del DX-AHU KIT.
- Según la tubería actual medir y cortar las partes innecesarias con una herramienta especial como un cortatubos; tomar lado líquido KIT-BJ01 como ejemplo y seguir con los pasos de trabajo de la siguiente manera:
 - Al elegir el modelo KIT-BJ01, el objeto actual es tal como se visualiza en la fig. 1, y a continuación según la guía de selección del modelo, usando un tubo Ø12,7, tal como se visualiza en la fig. 2, cortar el tubo soldado del derivador.
 - Tal como consta en la fig. 2, cortar el tubo de conexión.
 - Soldar los componentes del derivador con las tuberías de instalación.



Fig. 1

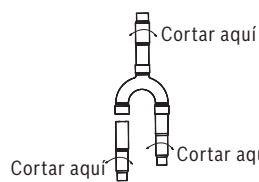
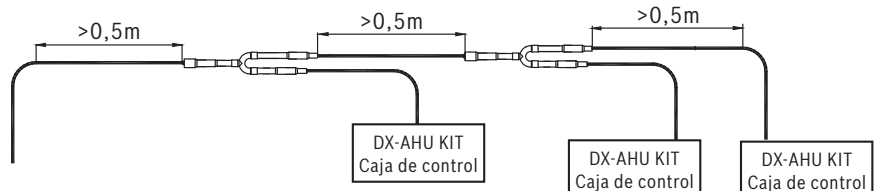


Fig. 2

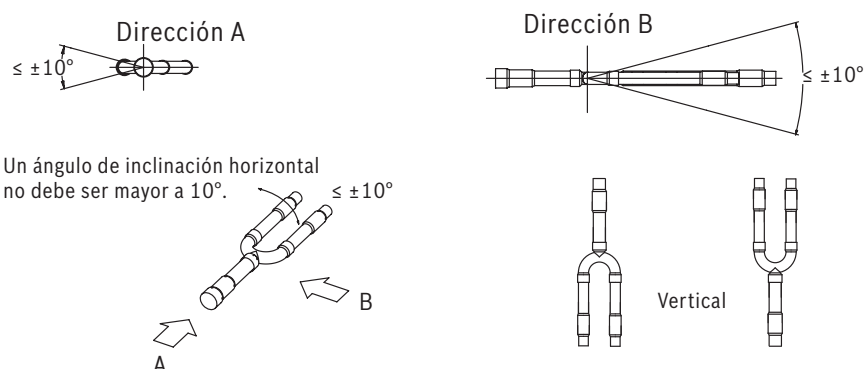
Precaución en el momento de la instalación

Tener atención a la distancia del tubo horizontal recto.



- La distancia del tubo horizontal recto entre dos derivadores adyacentes debe ser $\geq 0,5m$.
- La distancia entre dos derivadores debe ser $\geq 0,5m$.
- La distancia del tubo horizontal recto que conecta la caja de control DX-AHU KIT, después de del derivador debe ser $\geq 0,5m$.

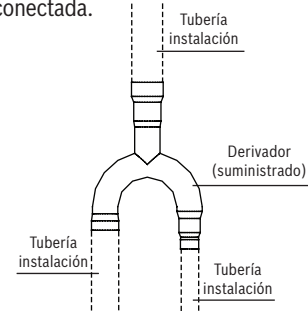
Ubicar el derivador de manera horizontal



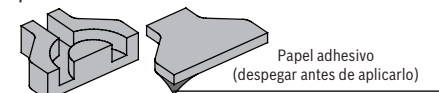
Aislamiento térmico

Asegurarse de aislar los derivadores contra el calor

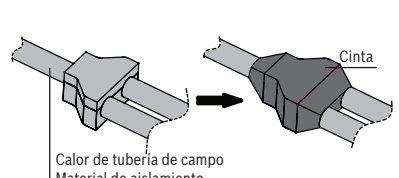
1) Ejemplo de una bifurcación conectada.



2) Utilizar el material termoaislante suministrado para aislar los derivadores contra el calor.



3) Aplicar el material termoaislante para sellar todas las conexiones con cinta.



Notas en cuanto a la instalación

Nota: La distancia de conexión de cada caja de control DX-AHU KIT y de la unidad interior no debe ser mayor a 8m.

a2+L4 ≤ 8m b2+L2+L4 ≤ 8m c2+L2+L4 ≤ 8m

