

IntesisBox® DK-AC-xxx-1 AC indoor unit compatibilities

In this document the compatible Daikin Air conditioner **indoor units** models with the following IntesisBox® AC interfaces are described: / *En éste documento se describen las **unidades interiores** Daikin de aire acondicionado compatibles con las siguientes pasarelas IntesisBox® para Aire Acondicionado:*

- **DK-AC-KNX-1**
- **DK-AC-KNX-1i**
- **DK-AC-ENO-1**
- **DK-AC-ENO-1C**
- **DK-AC-MBS-1**

The compatible **models** are classified by geographic areas and they always refer to **indoor units**, not references of indoor plus outdoor units. / *Los **modelos** compatibles están clasificados por áreas geográficas y siempre se refieren a **unidades interiores**, no referencias a unidades interiores más exteriores.*

Any AC unit with a model number not specified in this list might not be compatible with the AC interface and therefore can't be used without previously checking the model compatibility, contact your supplier for this. / *Cualquier modelo de aire acondicionado que no esté en la lista puede no ser compatible con la pasarela y por tanto no puede utilizarse sin consultar la compatibilidad del modelo. Contacte con su proveedor para conseguir esta información*

The information, contents and data of any kind contained in the pages of this document are reviewed before its publishing; however, Intesis Software cannot guarantee that it is absolutely free of misprints, typing errors, composition defects and equivalent problems, and we recommend the users pay attention to the possible up-dates of the document. / *La información, contenido y datos de cualquier tipo contenidos en éste documento son revisados antes de publicarse; sin embargo, Intesis Software no puede garantizar que está absolutamente libre de erratas, errores de escritura o de composición así como problemas equivalentes. Por este motivo recomendamos a los usuarios estar atentos a las actualizaciones del documento.*

Intesis Software undertakes maximum efforts to avoid any error in the contents that could appear on this document and cannot be responsible for the consequences that could arise out of errors in the contents that could appear on this document. / *Intesis Software realiza el máximo esfuerzo para evitar cualquier error en los contenidos de este documento pero no puede hacerse responsable de las consecuencias que puedan producirse debido a los errores en este documento.*

Issue date / *fecha de publicación*: 06/2014

1. European Compatible AC indoor units / Unidades de Aire Acondicionado europeas compatibles:

AC indoor unit model / Modelo de unidad interior	Line / línea	Type¹		
FTXR28 / 42 / 50 E	Ururu Sarara	2		
CTXU25 / 35 / 42 / 50 G	Ururu Sarara Multi	2		
FTXG20 / 25 / 35 / 50 C,E,J,L	Wall UX1/Emura	3		
CTXG-50 E,J	<i>Pared UX1/Emura</i>			
ATKS20 / 25 / 35 C,D,E	Wall	1		
ATXG25 / 35 / 50 C,E				
ATXS20 / 25 / 35 / 50 C D,E,G				
ATX25 / 35 JV ²				
ATX50 E				
FT50 / 60 FVM				
FTK20 / 25 / 35 GV, GV, JV ²				
FTK50 / 60 / 71 GV				
FTKD25 / 35 D				
FTKS20 / 25 / 35 / 42 / 50 / 60 / 71 B,C,E,F				
FTN50 / 60 E,F				
FTX20 / 25 / 35 JV ²				
FTX50 / 60 / 71 GV				
FTXD25 / 35 D				
FTXG20 / 25 L				
FTXL20 / 25 / 35 G				
FTXS20 / 25 / 35/ 42 / 50 / 60 / 71 B,C,D,E,F,G,J				
FTXS20 / 25 K ²				
FTXS 35 K				
FTXZ25 / 35 / 50 N				
FTYN50 / 60 E,F				
FVKS25 / 35 / 50 B			Floor	1

¹ Type information in tables in section 5 / La información de Type se puede encontrar en la sección 5

² Indoor units require optional part KRP980, supplied by Daikin / Las unidades interiores requieren del opcional KRP980 suministrado por Daikin.

FVXG25 / 35 / 50 K	<i>Suelo</i>	
FVXS25 / 35 / 50 B,F		
FLX50 / 60 A	Floor –Ceiling <i>Suelo-Techo</i>	1
FLXS25 / 35 / 50 / 60 B		
FLK50 / 60 A		
FLKS25 / 35 / 50 / 60 B		
FDKS25 / 35 / 50 / 60 C,E	Duct Low Silhouette <i>Conductos Baja silueta</i>	4
FDXS25 / 35 / 50 / 60 C,E ³		
CDXS50 / 60		

- Character **X** in all indoor unit model references indicates that they are Heat Pumps. This character can be substituted by a **K**, indicating Cool-only indoor unit. / *La letra X en la referencia indica unidad Bomba de Calor, ésta puede ser sustituida por la letra K indicando unidad Solo Frío.*
- The models are referred to **indoor units**, not references of indoor plus outdoor units. / *Los modelos se refieren a **unidades interiores**, no referencias a unidades interiores más exteriores.*
- Any AC unit with a model number not specified in this list might not be compatible with the AC interface and therefore can't be used without previously checking the model compatibility, contact your supplier for this. / *Cualquier modelo de aire acondicionado que no esté en la lista puede no ser compatible con la pasarela y por tanto no puede utilizarse sin consultar la compatibilidad del modelo. Contacte con su proveedor para conseguir esta información.*

³ FDXSxxF models (reference letter after the power is an 'F') are only compatible with DK-RC-xxx-1 interfaces. Please check DK-RC-xxx-1 compatibility list at / Los modelos FDXSxxF (con una 'F' en la referencia tras la potencia) son sólo compatibles con las interfaces DK-RC-xxx-1. Por favor consulta la lista de compatibilidades para las interfaces DK-RC-xxx-1 en:

http://www.intesis.com/pdf/IntesisBox_DK-RC-xxx-1_AC_Compatibility.pdf

2. North America Compatible AC indoor units / Unidades de Aire Acondicionado de Norte América compatibles:

AC indoor unit model	Line	Type ⁴
CTXS07JVJU	Wall Mounted <i>Pared</i>	1
CTXS09GVJU		
CTXS12GVJU		
CTXS09HVJU		
CTXS12HVJU		
FTKN09JEVJU ⁵		
FTKN12JEVJU ⁵		
FTXN09JEVJU ⁵		
FTXN12JEVJU ⁵		
FTXN09KEVJU ⁵		
FTXN12KEVJU ⁵		
FTXN15KVJU		
FTXN18KVJU		
FTXN24KVJU		
FTXS09DVJU		
FTXS09LVJU		
FTXS15DVJU		
FTXS15LVJU		
FTXS18DVJU		
FTXS18LVJU		
FTXS12DVJU		
FTXS12LVJU		
FTXS24DVJU		
FTXS09HVJU		
FTXS12HVJU		
FTXS15HVJU		
FTXS18HVJU		
FTXS24HVJU		

⁴ Type information in tables in section 5 / La información de Type se puede encontrar la sección 5

⁵ Indoor units FTKN09/12 and FTXN09/12 require optional part KRP980, supplied by Daikin / Las unidades FTKN09/12 y FTXN09/12 requieren del opcional KRP980 suministrado por Daikin.

FTXS24LVJU		
FTXS30HVJU		
FTXS30LVJU		
FTXS36HVJU		
FTXS36LVJU		
FDXS09DVJU	Slim Duct <i>Conductos Baja silueta</i>	4
FDXS09LVJU		
FDXS12DVJU		
FDXS12LVJU		

- The models are referred to **indoor units**, not references of indoor plus outdoor units. / *Los modelos se refieren a **unidades interiores**, no referencias a unidades interiores más exteriores.*
- Any AC unit with a model number not specified in this list might not be compatible with the AC interface and therefore can't be used without previously checking the model compatibility, contact your supplier for this. / *Cualquier modelo de aire acondicionado que no esté en la lista puede no ser compatible con la pasarela y por tanto no puede utilizarse sin consultar la compatibilidad del modelo. Contacte con su proveedor para conseguir esta información*

3. Argentina Compatible AC indoor units / Unidades de Aire Acondicionado de Argentina compatibles:

AC indoor unit model	Line	Type ⁶
FT25JV1A	Wall Mounted Pared	1
FT35JV1A		
FT50GAVEA		
FT60GAVEA		
FTKE25BVM		
FTKE35BVM		
FTKD50BVM		
FTKD60BVM		
FTY50GAV1A		
FTY60GAV1A		
FTXE25BVMA		
FTXE35BVMA		
FTXD50BVMA		
FTXD60BVMA		
FTXD71BVMA		
FTXE25BVM		
FTXE35BVM		
FTXD50BVM		
FTXD60BVM		
FLX50AVMA		
FLX60AVMA	Conductos Baja silueta	

- The models are referred to **indoor units**, not references of indoor plus outdoor units. / Los modelos se refieren a **unidades interiores**, no referencias a unidades interiores más exteriores.
- Any AC unit with a model number not specified in this list might not be compatible with the AC interface and therefore can't be used without previously checking the model compatibility, contact your supplier for this. / Cualquier modelo de aire acondicionado que no esté en la lista puede no ser compatible con la pasarela y por tanto no puede utilizarse sin consultar la compatibilidad del modelo. Contacte con su proveedor para conseguir esta información

⁶ Type information in tables in section 5 / La información de Type se puede encontrar en la sección 5

4. South-East and Central Asia Compatible AC indoor units / Unidades de Aire Acondicionado del Sureste y centro de Asia compatibles:

AC indoor unit model	Line	Type ⁷
FTKD25 / 35 D	Wall Mounted <i>Pared</i>	1
FTKD50 / 60 / 71 F		
FTKE25/ 35 G		
FTKS25 / 35 D		
FTKS25 / 35 E		
FTKS50B		
FTKS50 / 60 G		
FTKS50 / 60 / 71 F		
FTKS71H		
FTN50 / 60 J		
FTXS25 / 35 E		
FTXS50 / 60 / 71 F		
CDKD25 / 35 EAVM		
CDKD25 / 35 / 50 / 60 CVM		
FDKS25 / 35 EAVMB		
FDKS25 / 35 / 50 / 60 CAVMB		

- Character **X** in all indoor unit model references indicates that they are Heat Pumps. This character can be substituted by a **K**, indicating Cool-only indoor unit. / *La letra X en la referencia indica unidad Bomba de Calor, esta puede ser sustituida por la letra K indicando unidad Solo Frío.*
- The models are referred to **indoor units**, not references of indoor plus outdoor units. / *Los modelos se refieren a **unidades interiores**, no referencias a unidades interiores más exteriores.*
- Any AC unit with a model number not specified in this list might not be compatible with the AC interface and therefore can't be used without previously checking the model compatibility, contact your supplier for this. / *Cualquier modelo de aire acondicionado que no esté en la lista puede no ser compatible con la pasarela y por tanto no puede utilizarse sin consultar la compatibilidad del modelo. Contacte con su proveedor para conseguir esta información.*

⁷ Type information in tables in section 5 / *La información de Type se puede encontrar en la sección 5*

5. Available features for each type of Daikin AC Unit. / Características disponibles para cada tipo de unidad de AA

Supported Daikin AC unit models will differ from each other in the features they offer. This list shows the available features in each supported Daikin AC type. / Las unidades interiores de Aire acondicionado soportadas tienen características distintas. Esta lista muestra las características disponibles para cada tipo de unidad de aire acondicionado Daikin soportado.

Type:1	CONVENTIONAL (Wall, floor, floor-ceiling / Pared, Suelo, Suelo-Techo)	Set point temperature (°C)				
Swing	Humidification Mode	Heat	Cool	Dry	Auto	Fan
Vertical, Horizontal ⁸	Not Available	30..10	32..18	-	30..18	-

Type:2	URURU SARARA / Multi	Set point temperature (°C)				
Swing	Humidification Mode ⁹	Heat	Cool	Dry	Auto	Fan
Vertical, Horizontal	Low, Stand., High, Continuous	30..10	32..18	-	30..18	-

Type:3	UX1 SERIES (Wall UX1/Emura)	Set point temperature (°C)				
Swing	Humidification Mode	Heat	Cool	Dry	Auto	Fan
Vertical, Horizontal	Not Available	30..10	32..18	-	30..18	-

Type:4	CONCEALED CEILING (Duct Low Silhouette / Conductos Baja silueta)	Set point temperature (°C)				
Swing	Humidification Mode	Heat	Cool	Dry	Auto	Fan
Not Available	Not Available	30..10	32..18	-	30..18	-

⁸ Horizontal swing is not available in all models / El swing horizontal no está disponible en todos los modelos.

⁹ DK-AC-ENO-1 / C AC interfaces are not compatible with the humidification mode / Las pasarelas DK-AC-ENO-1 / C AC no son compatibles con el modo de humidificación.