

# CATÁLOGO PROFESIONAL 2024



**SOLUCIONES DE REGULACIÓN,  
CONTROL Y DIFUSIÓN DE AIRE  
PARA CLIMATIZACIÓN**



**MYS Air ahorra mientras  
disfrutas en familia**

## ÍNDICE - GENERAL

• Conoce MYS	2
• ¿Por qué MYS Air?	4
• APP y Termostatos	8
• APP MYS Air	9
• Termostato Arte	11
• Termostato Roma	12
• Termostato Neo	13
• Sistemas de Regulación y Control MYS Air	14
• Solución MYS Air Control 1zona	16
• Pasarela EasyLink	19
• Sistemas MYS Air Control CHR-Pro	22
• Sistemas MYS Air Control CHR	29
• Sistemas MYS Air para el control de equipos de aire	36
• Sistemas MYS Air con integración y control para Aerotermia	42
• Sistemas MYS Air con integración de Energía Solar Fotovoltaica	49
• Sistemas MYS Air con integración domótica Fibaro, Loxone y KNX	61
• Elementos de Difusión de Aire MYS Air	73
• Herramientas de Prescripción y Soporte Técnico MYS Air	80
• QR de descarga Tarifas MYS Air	86

## Nuestra Esencia

Materiales y Soportes Industriales del Levante S.L.U. se compone de dos marcas comerciales, MYS Air y AGFRI relacionadas con el sector de climatización. MYS Air es la marca de Sistemas de Regulación y Control, Difusión para climatización.... mientras que AGFRI se enfoca principalmente a Soportes, Accesorios y herramientas para equipos de climatización y todas las herramientas necesarias para la instalación de equipos.

# MYS

MATERIALES Y SOPORTES  
IND. DEL LEVANTE S.L.U.



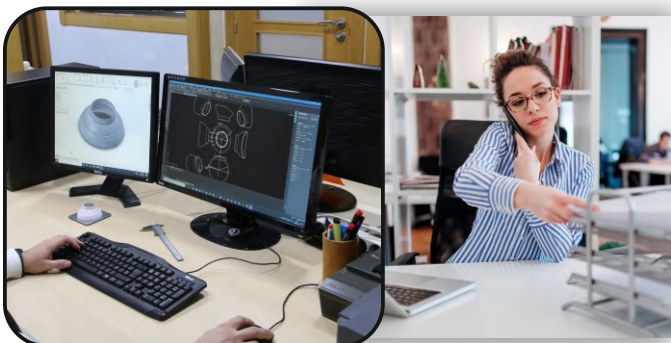
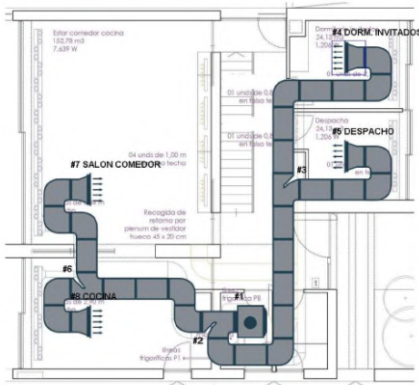
## Innovación

Nuestra gran vocación por la innovación junto a un gran equipo profesional y humano altamente cualificado nos ha permitido estar entre los principales fabricantes del sector en los últimos años, desarrollando nuevos productos y soluciones que se integren con energías renovables.

## I+D+i

En MYS Air adaptamos nuestros sistemas y productos a clientes, ofreciendoles su mejor solución de control adaptado a sus requisitos.





## Tus proyectos

Nuestro departamento de prescripción te acompaña en la realización del diseño, estudio y dimensionado de tu sistema de climatización, adaptándose a las necesidades del proyecto.

## Productos

Disponemos de una amplia gama de productos adaptados para cualquier tipo de instalación, desde difusión hasta sistemas de regulación y control para climatización.

## Red Comercial

Contamos con equipo comercial formado por más de 20 profesionales que trabajan a diario para satisfacer las necesidades de nuestros clientes.

## Equipo Profesional

Disponemos de un departamento especializado para cada tipo de gestión (técnico, proyectos, diseño, fabricación...).



## Integración, Ahorro y Confort

Con el algoritmo m-confort desarrollado desde el Dpto. de I+D+i de MYS Air ajustamos e integramos el equipo de producción de climatización a las necesidades reales del usuario garantizando grandes niveles de eficiencia y confort.

**Airwell**

**AUX**

**almison**

**BAXI**

**Carrier**

**CH**  
Cooper & Hunter

**daitsu**

**DAIKIN**

**EAS ELECTRIC**

**EKOKAI**

**ELECTRA**

**freeo**

**FUJITSU**

**FRIMEC**

**GENERAL**

**giatsu**

**GREE**

**Haier**

**Hisense**

**HITECSA**

**HITACHI**

**HIYASU**

**HTW**

**johnson**

**Kaysun**

**KOSNER**  
aire acondicionado

**LG**

**MDV**

**Midea**

**mitsubishi electric**  
air conditioning systems

**MITSUBISHI**  
heavy industry, Ltd.

**MUNDCLIMA**

**Orbegozo**

**Panasonic**

**SAMSUNG**

**Saunier Duval**

**TOSHIBA**

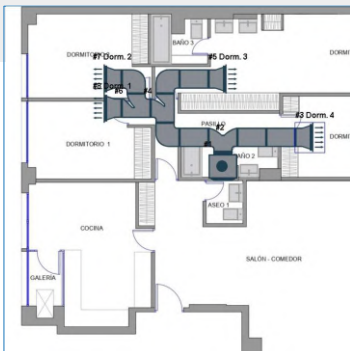
**TQSOT**

## Formación

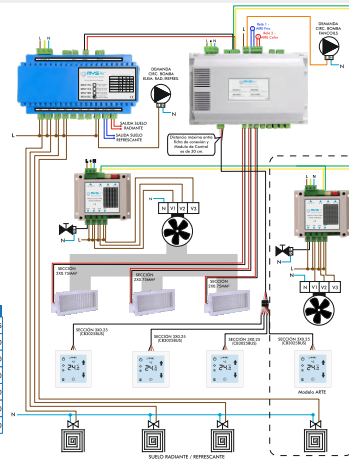
Formación Técnica dirigida a profesionales (Arquitectos, Ingenieros, Centros educativos, Instaladores..) por todo el territorio nacional.



## Prescripción



TRAMO	CANAL	MAN	VELOCIDAD	SUPERFICIE	DIAM. CIRC. (mm)	ANC. D. (cm)	AL. T. (cm)	S.F. (m)
1 - 2		1260.00	5	0.072	300	40	20	2.26
2 - 3	Dorm.4	290.00	4	0.015	150	15	15	0.80
2 - 4		1006.47	4	0.075	290	50	15	2.20
4 - 5	Dorm.3	606.20	4	0.035	210	20	15	1.00
4 - 6		800.27	4	0.030	210	20	15	1.00
6 - 7	Dorm.2	267.94	4	0.015	150	15	15	0.80
6 - 8	Dorm.1	235.05	4	0.010	140	15	15	0.80
<b>METROS TOTALES</b>								<b>15.05</b>



Colaboramos con el profesional en el proyecto de diseño y dimensionado de los sistemas de climatización.

Creamos el estudio personalizado con toda la documentación técnica necesaria así como esquemas técnicos adaptados para cada una de las instalaciones.

## Apoyo técnico y servicio post-venta

Servicio de asesoramiento y soporte técnico para un correcto diseño y ejecución de las instalaciones de control MYS Air.



## Sistemas de Regulación y Control adaptados a sus necesidades

Garantiza el óptimo funcionamiento del equipo de producción adaptando las prestaciones de la unidad de climatización a las necesidades reales del usuario.



Nuestra constante **innovación**, inversión tecnológica y el equipo humano y profesional, nos ha permitido crecer y desarrollar en los últimos años nuevas tecnologías que se integran con **energías renovables**.



**Integración eficiente** en construcciones de Viviendas Pasivas con aprovechamiento del excedente de PV en instalaciones de climatización.



## Nuestra principal orientación



### **EDIFICIOS RESIDENCIALES**

Adaptamos nuestro sistema de Regulación y Control a su sistema de climatización (Expansión Directa, VRV, FanCoil, Suelo Radiante...), controlando de forma independiente las estancias de su vivienda.



### **EDIFICIOS TERCIARIOS**

#### **- CLÍNICAS Y CENTROS DE SALUD**

Control centralizado de todas las estancias, climatizando únicamente las estancias necesarias, reduciendo así el consumo eléctrico y aumentando el confort térmico.



#### **- EDIFICIO DE OFICINAS**

Con el Sistema de Regulación y Control MYS Air gestionará las necesidades de climatización del edificio en función de usos y necesidades.

# APP Y TERMOSTATOS.



Descargue aquí nuestro  
dossier de **APP y  
Termostatos**



Controle su instalación de climatización desde la nueva APP Web Cloud MYS Air. Accesible desde Móvil, Tablet o PC.

Accesible desde:  
<https://app.mysair.es>



Información del termostato

Temperatura Ambiente y Consigna



On/Off de las distintas zonas



Control de Temperatura



Control de Humedad



Selección de Modos de Trabajo



Parada Total del Sistema



Multiusuario



Programaciones Horarias



Integración con Google Home y Alexa



Android



Apple




 On/Off de las distintas zonas

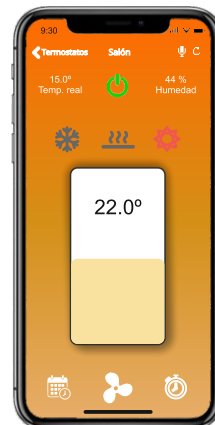
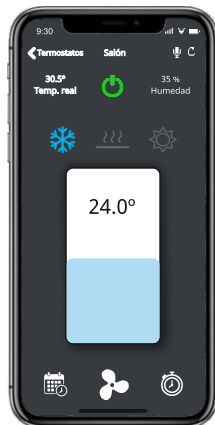
 Parada Total del sistema

 Control por voz

Selección del modo de trabajo 

Programaciones horarias y temporizaciones 

Multiusuario 



# ARTE

Pantalla táctil capacitiva a color



Acabado:



Comunicación: Cableado

Pantalla: Táctil a color

- On / Off
- Selección de modo de trabajo
- Gestión de Temperatura y Humedad Relativa
- 6 Programaciones
- Control y acceso remoto
- Configuraciones avanzadas ( Histéresis, Temperatura, ...)
- Parada total del sistema
- 3 Tipos de Visualización



Video de Usuario



# ROMA

Pantalla táctil capacitiva  
retroiluminada



Acabado:



Comunicación: Cableado y radio

Pantalla: Táctil  
retroiluminada

- On / Off
- Selección de modo de trabajo
- Lectura de temperatura ambiente
- Gestión de temperatura
- Gestión de la velocidad de ventilador de la U. Interior
- Config. avanzadas ( Histéresis, Temperatura, ...)
- Parada total del sistema
- Temporizador



Video de Usuario



# NEO

Pantalla táctil capacitiva  
retroiluminada con sonda de  
temperatura y humedad



Acabado:



Comunicación: Cableado y radio

Pantalla: Táctil  
retroiluminada

- On / Off
- Selección de modo de trabajo
- Lectura de temperatura ambiente
- Gestión de temperatura y humedad relativa
- Gestión de la velocidad de ventilador de la U. interior
- Config. avanzadas ( Histéresis, Temperatura, ...)
- Parada total del sistema
- Temporizador



Video de Usuario





# SISTEMAS DE REGULACIÓN Y CONTROL MYS Air®



Descargue aquí nuestro dossier de **Sistemas de Regulación y Control**





## SISTEMAS DE CONTROL MYS Air.

LA ESTANDARIZACIÓN Y LA OPTIMIZACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN CON EL MEJOR SERVICIO



**SISTEMAS DE REGULACIÓN EFICIENTE AL MÁXIMO NIVEL DE CONFORT TÉRMICO.**  
Aprovecha y optimiza los sistemas de producción adaptando los equipos a las necesidades de los usuarios.

**ESTANDARIZACIÓN DE MÓDULOS DE CONTROL.**  
La evolución tecnológica de los sistemas MYS Air permiten minimizar los elementos de control aumentando las prestaciones de la instalación.



**CONECTIVIDAD Y DIGITALIZACIÓN.**  
Ofrecemos la conectividad más avanzada y tenemos a tu disposición todas nuestras plataformas y herramientas en el instante que las necesites.

**SISTEMAS DE REGULACIÓN INTEGRADOS.**  
Las soluciones de control MYS Air se integran con sistemas BMS y domótica como KNX, Fíbaro o Loxone.

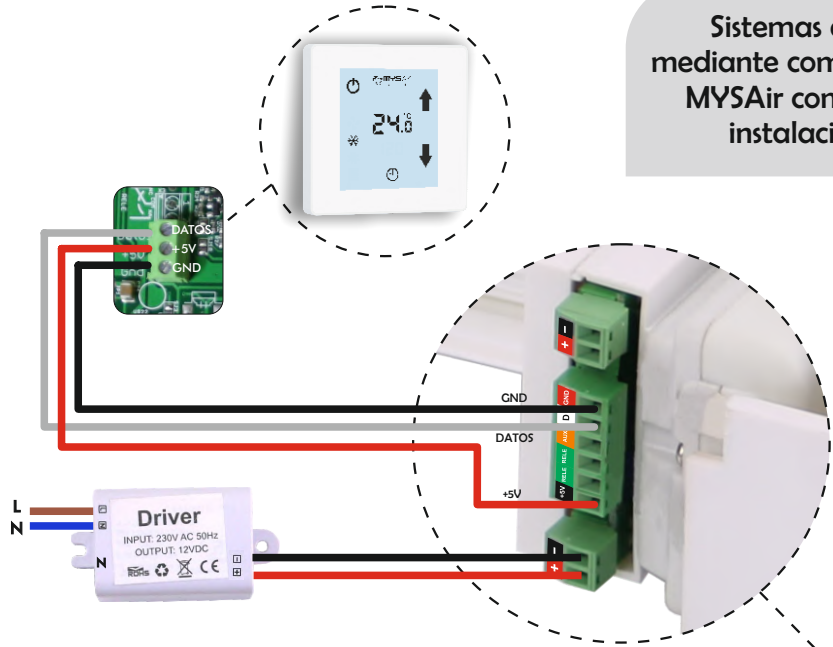




Descargue aquí nuestro  
dossier de **Control 1Zona**

**SOLUCIÓN MYSAIR® CONTROL 1ZONA**  
PARA LA CLIMATIZACIÓN Y CONTROL DE UNA ESTANCIA  
CON UN ELEMENTO MOTORIZADO DE FORMA INDEPENDIENTE.

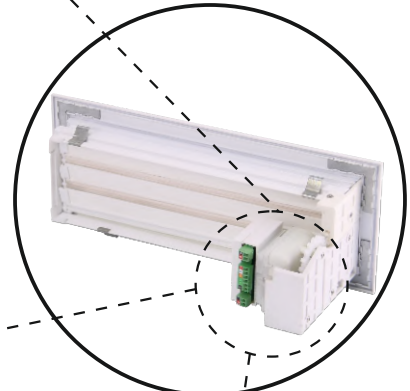
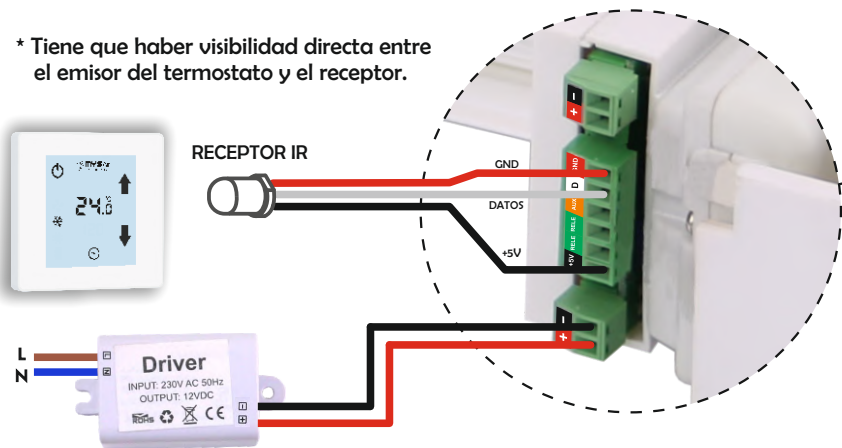
Sistemas de Control de una zona mediante compuerta o rejilla motorizada MYS Air compatible con todo tipo de instalaciones de climatización.



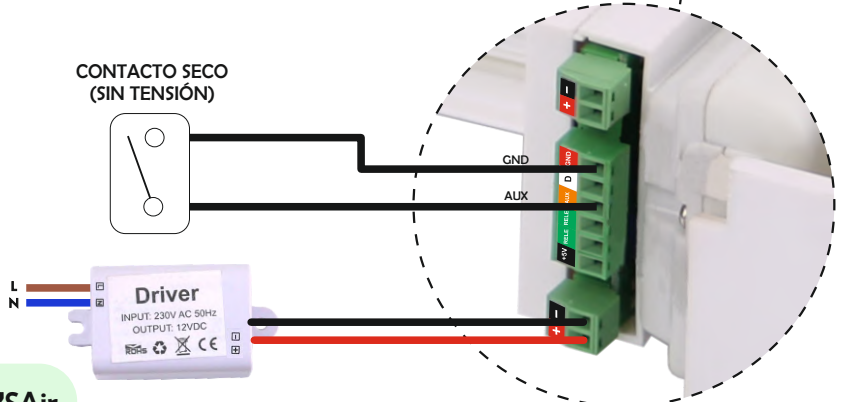
Salida de relé que permite controlar elementos externos con señal de marcha/paro.

Control de climatización mediante termostato MYS Air cableado o inalámbrico o mediante contacto On/Off que permite integración con sistemas domóticos

\* Tiene que haber visibilidad directa entre el emisor del termostato y el receptor.



CONTACTO SECO (SIN TENSION)



Las compuertas y rejillas 1zona MYS Air disponen de un final de carrera electrónico que optimiza el funcionamiento y la apertura/cierre del elemento motorizado alargando así la vida útil de los equipos.

### Sistema MYS Air® 1Zona con termostato cable.

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MZ01 300X150CBC	Rejilla de lama motorizada 300x150mm.
1	ROMA-31Z	Termostato táctil cable retroiluminado 1zona.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.

### Sistema MYS Air® 1Zona con termostato inalámbrico.

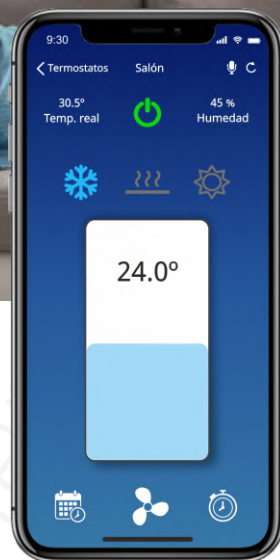
Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MZ01 300X150CBIR	Rejilla de lama motorizada 300x150mm.
1	ROMA-21Z	Term. táctil inalámbrico retroiluminado 1zona.

### Sistema MYS Air® 1Zona sin termostato. Control mediante contacto ON/OFF.

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MZ01 300X150CBC	Rejilla de lama motorizada 300x150mm.



Descargue aquí nuestro  
dossier de **Pasarelas  
Easylink**

**PASARELA EASYLINK**  
CONTROLE CUALQUIER SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN  
A TRAVÉS DE NUESTRA APP MYSAIR®, SIN NECESIDAD DE  
INSTALACIONES ADICIONALES.



## CONTROL WIFI

Controle cualquier sistema de climatización a través de nuestra APP MYSAir®, sin necesidad de instalaciones adicionales.



Selección del modo de trabajo



Integración con Google Home y Alexa



Instalación Plug & Play



Multiusuario

Control eficiente del equipo de climatización con la pasarela **EASYLINK** de MYS Air.

Permite actualizar las Unidades más antiguas a la última tecnología

Control Bidireccional inteligente local y remoto de tu equipo de climatización desde cualquier dispositivo iOS, Android o PC





### Sistema MYS Air® con pasarela Wifi Easylink.

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	Easylink	Pasarela Wifi Easylink.



Descargue aquí nuestro dossier para la **GAMA CHR-PRO**

## **GAMA CHR-PRO.** CONTROL DE TECHO RADIANTE / REFRESCANTE.



## SISTEMA DE CONTROL CHR-Pro MYS Air

Sistema de **control de elementos de techo radiantes/refrescantes e integración en instalaciones de aerotermia** que combina mediante un termostato MYS Air ARTE la climatización y el control de punto de rocío para evitar condensaciones en modo verano en las instalaciones.



### Control de humedad de inicio de deshumectación

Se podrá seleccionar en la placa de control CHR-Pro la humedad que indicará el inicio de trabajo del deshumectador. Una vez superada la humedad en cualquiera de las zonas, el equipo de deshumectación comenzará a trabajar con la velocidad por el peso de cada una de las estancias o bien de forma manual.

### Control de temperatura y curvas de impulsión del equipo de producción

El sistema CHR-Pro de MYS Air dispone de tres curvas de funcionamiento de control de temperatura de impulsión de agua en modo verano (14°C / 16°C / 19°C). En función de la temperatura de impulsión seleccionada, el sistema tendrá dos modos de trabajo uno transitorio mientras la temperatura de impulsión del equipo no llegue a la deseada, y otro modo permanente una vez alcanzada la temperatura de impulsión del equipo de aerotermia.



### Modo transitorio de trabajo

Modo de inicio de climatización por techo refrescante desde que iniciamos la demanda de refrigeración hasta que se consigue la temperatura de impulsión deseada al colector. Si se excede en algún momento en alguna de las zonas la humedad definida de inicio, procederá al arranque del equipo de deshumectación. Nunca cortará la electroválvula de suelo.

## Modo Permanente de trabajo

Control de la instalación de climatización en modo refrigeración por techo. Una vez alcanzada la temperatura deseada de impulsión definida en la curva de funcionamiento de trabajo. La sonda instalada en el colector y conectada al módulo de control CHR-Pro indicará al sistema que se ha alcanzado la temperatura de impulsión, y además de la humedad de corte de inicio de deshumectación, comenzará a actuar el algoritmo con fórmula psicrométrica disponible en los termostatos mediante la activación del parámetro CHR-Pro. En este modo de trabajo el sistema evitará que la instalación llegue a punto de rocío evitando así condensaciones, poniendo en marcha en primera instancia el deshumectador en caso de que la humedad marcada como inicio de esta etapa se vea superada, y parando en caso necesario según el algoritmo psicrométrico del termostato la climatización por techo cerrando la electroválvula del colector.



## Modos de funcionamiento del termostato MYS Air ARTE:

### Modo climatización por calefacción radiante

Selección de temperatura de confort por cada una de las estancias. Control de electroválvulas de zona y bombas de funcionamiento de la instalación (colector y secundario).

### Modo climatización por techo refrescante

Selección de temperatura de confort de usuario, y en puesta en marcha definición de temperaturas de impulsión de agua al colector y humedad de inicio de equipo de deshumectación. Integración de fórmula psicrométrica una vez seleccionado este modo.

### Modo noche para refrigeración

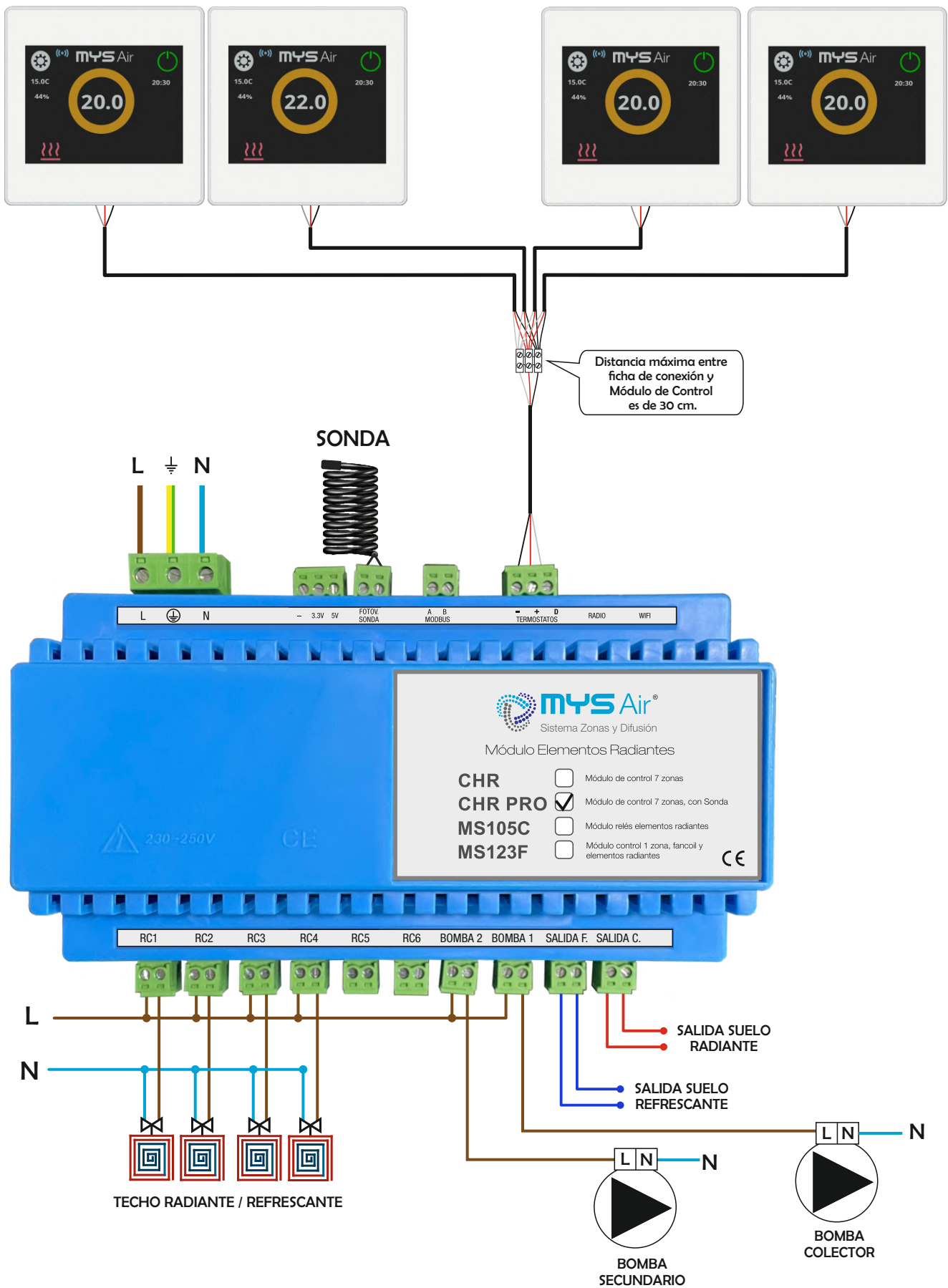
Activa/desactiva de forma manual el modo frío en el deshumectador de forma que permite a este equipo no introducir más frío en la instalación en caso de activación del usuario para mejorar el confort térmico.

### Control mediante App MYS Air de toda la instalación

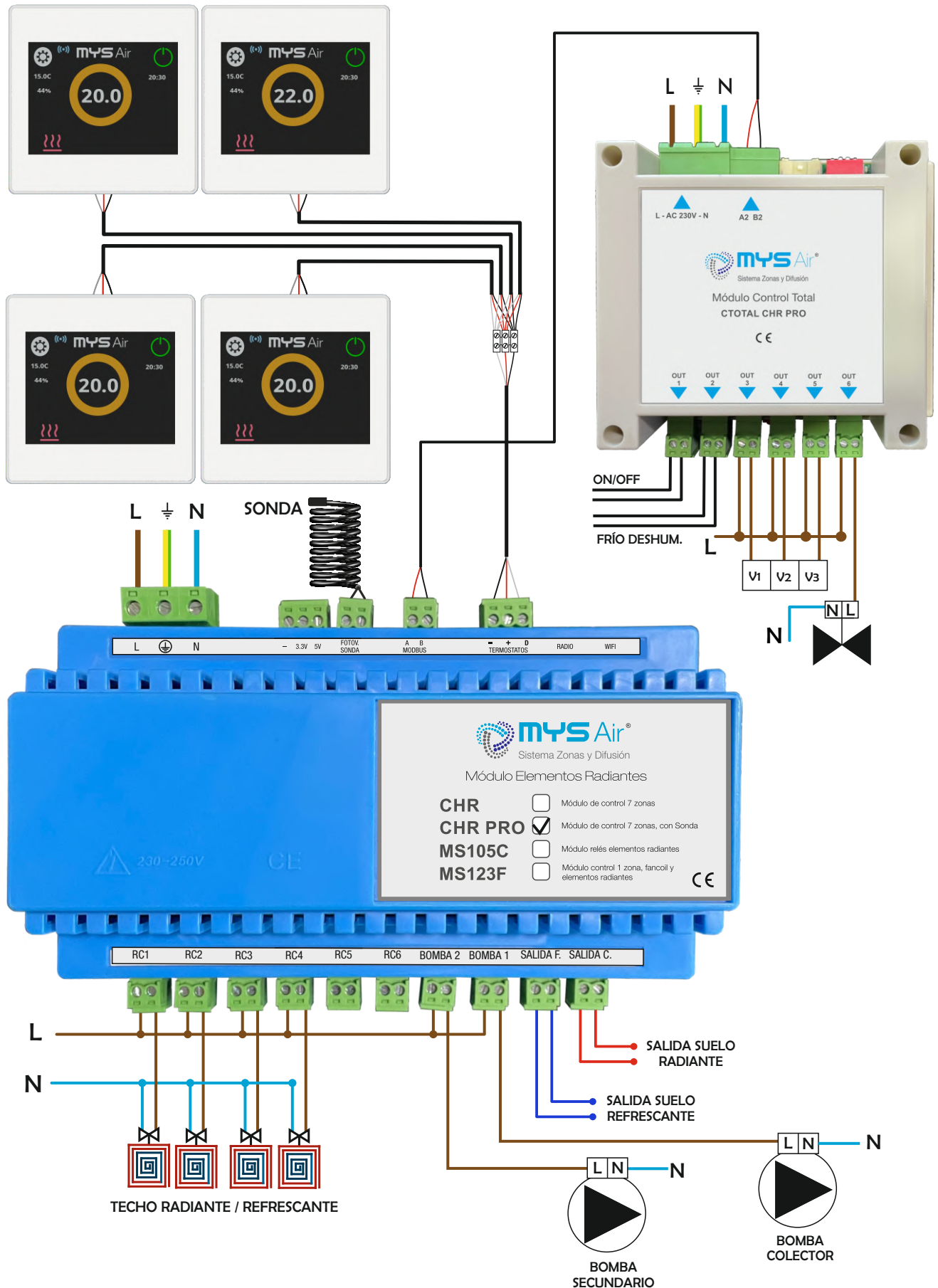
Control del sistema CHR-Pro de forma bidireccional tanto desde los propios termostatos como desde la app MYS Air.



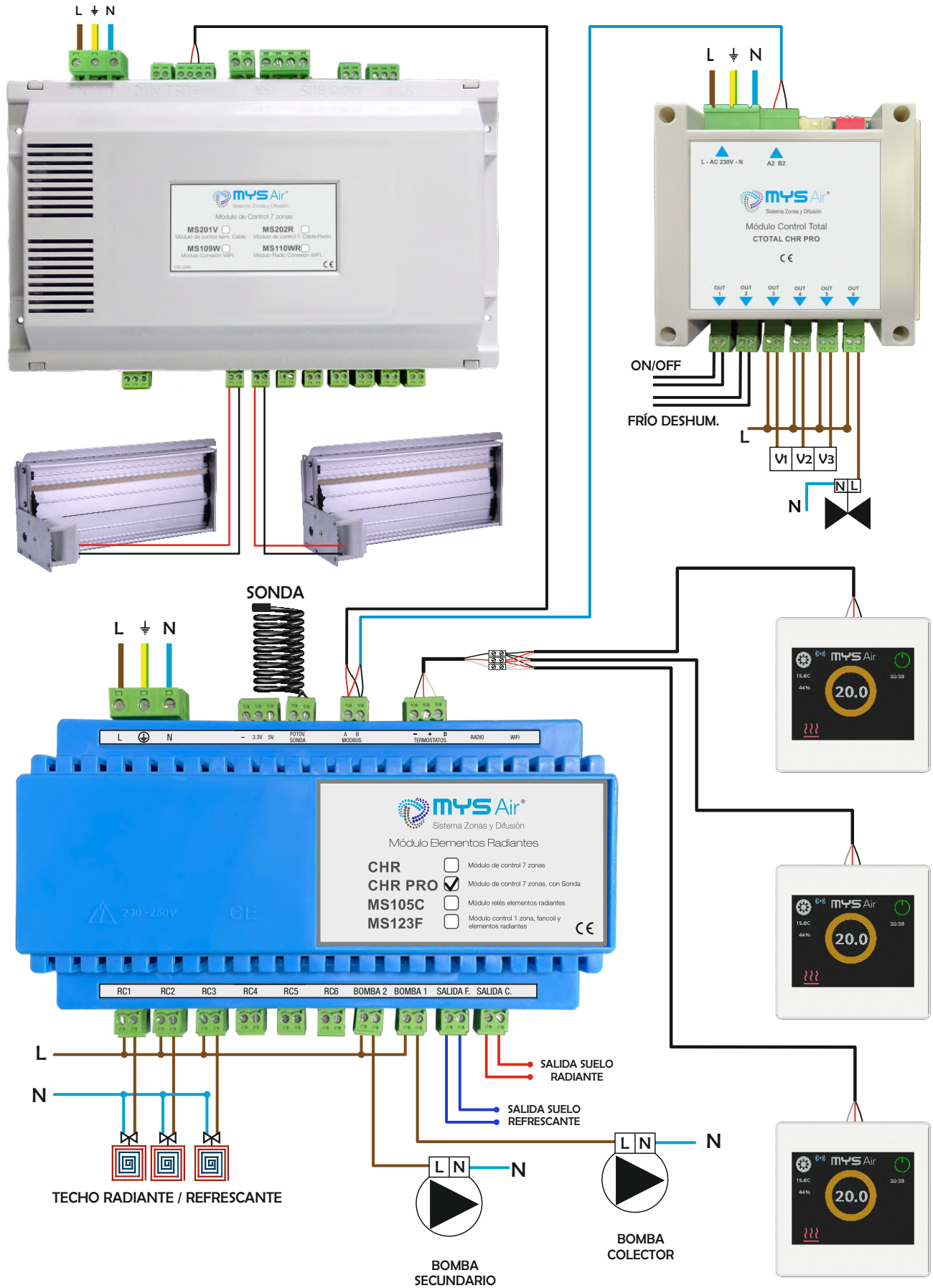
Sistema MYS Air CHR-Pro. Sistema de control para techo radiante/refrescante.



**Sistema MYSAir CHR-Pro. Sistema de control para techo radiante/refrescante con deshumectador.**



**Sistema MYS Air CHR-Pro. Sistema de control para techo radiante/refrescante con deshumectador y compuertas motorizadas.**



### Sistema MYSAir CHR-Pro. Sistema de control para techo radiante/refrescante.

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	CHR-Pro	Módulo control elementos radiantes cable.
4	ARTE-01	Termostato táctil a color cableado.
1	MÓDULO WIFI	Módulo Wifi para el control desde la APP.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.

### Sistema MYSAir CHR-Pro. Sistema de control para techo radiante/refrescante.

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	CHR-Pro	Módulo control elementos radiantes cable.
1	CTOTAL DESHUMEC.	Módulo de control total Deshumectador.
4	ARTE-01	Termostato táctil a color cableado.
1	MÓDULO WIFI	Módulo Wifi para el control desde la APP.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.

### Sistema MYSAir CHR-Pro. Sistema de control para techo radiante/refrescante con deshumectador y compuertas motorizadas.

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	CHR-Pro	Módulo control elementos radiantes cable.
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
1	CTOTAL DESHUMEC.	Módulo de control total Deshumectador.
3	ARTE-01	Termostato táctil a color cableado.
2	MR03 300X150	Compuerta motorizada mitad conducto.
1	MÓDULO WIFI	Módulo Wifi para el control desde la APP.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.



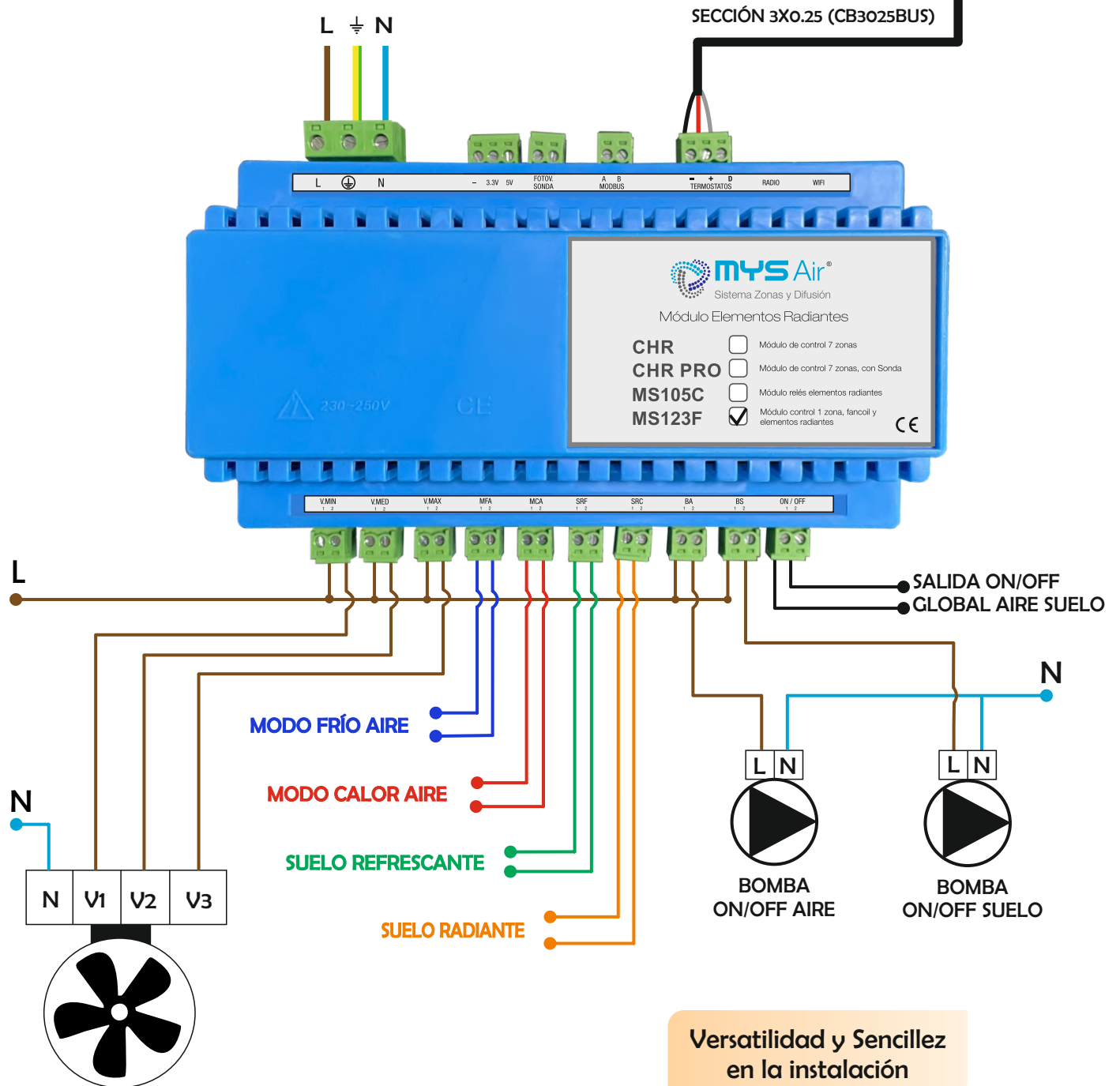
Descargue aquí nuestro  
dossier para la **GAMA  
CHR**

# GAMA CHR.

LA VERSATILIDAD LLEGA AL CONTROL DE LA CLIMATIZACIÓN

Sistema MYS Air CHR. Sistema de control para una zona Fancoil y Suelo radiante/refrescante.

Control integrado de Fancoil, suelo radiante / refrescante y elementos de la instalación



Versatilidad y Sencillez en la instalación



**Sistema MYSAir CHR. Sistema de control para una zona Fancoil y Suelo radiante/refrescante con termostato cableado.**

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS123F	Módulo de control 1 Zona FanCoil cable.
1	ARTE-02	Termostato táctil a color cableado.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.

**Sistema MYSAir CHR. Sistema de control para una zona Fancoil y Suelo radiante/refrescante con termostato radiofrecuencia.**

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS123F	Módulo de control 1 Zona FanCoil cable.
1	MÓDULO RF	Módulo Radiofrecuencia.
1	ROMA-11	Term. táctil monocromo retroiluminado radio.

**Sistema MYSAir CHR. Sistema de control para una zona Fancoil y Suelo radiante/refrescante con termostato cableado y conexión Wifi.**

Valoración tipo:

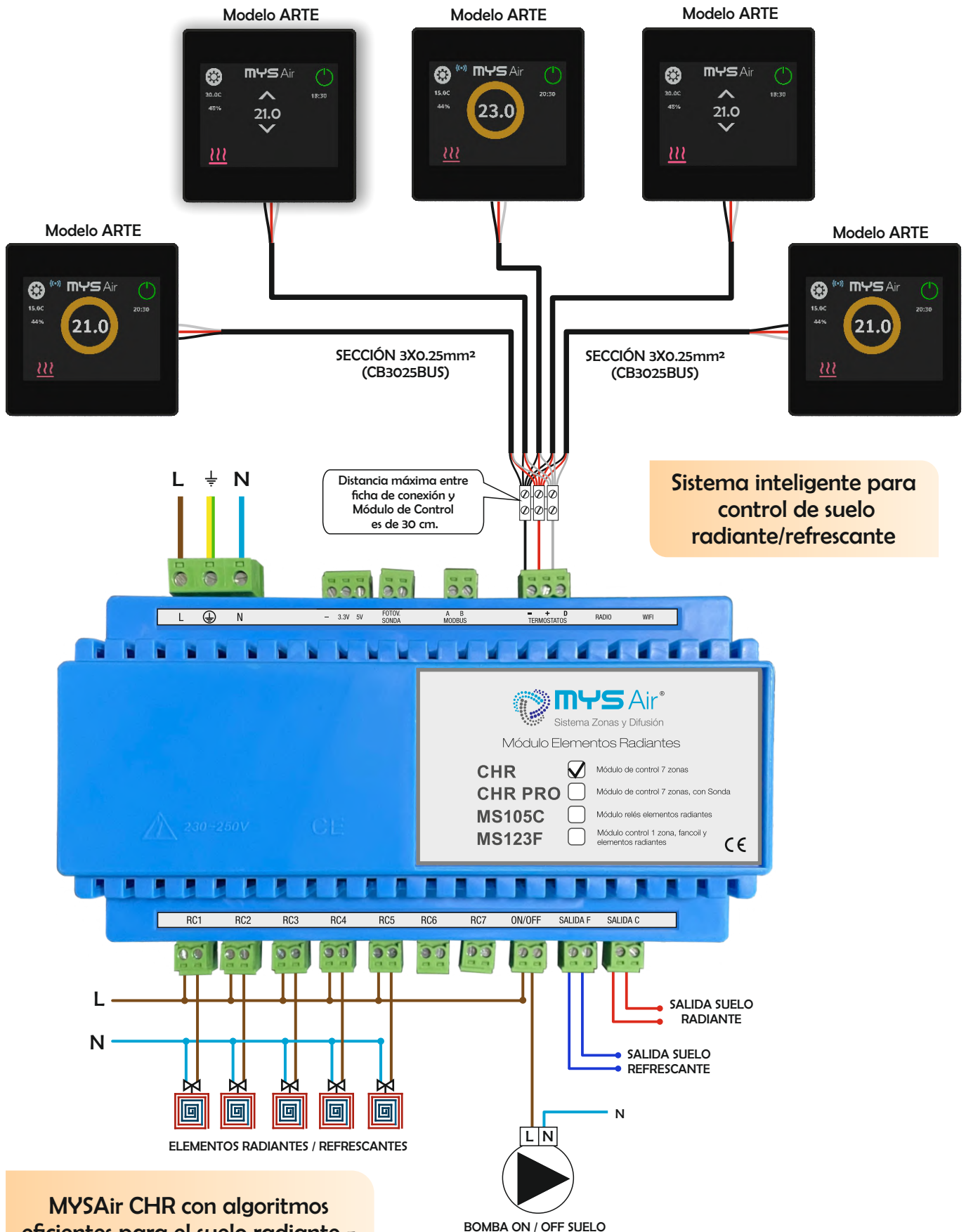
CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS123F	Módulo de control 1 Zona FanCoil cable.
1	MÓDULO WIFI	Módulo Wifi para el control desde la APP.
1	ARTE-02	Termostato táctil a color cableado.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.

**Sistema MYSAir CHR. Sistema de control para una zona Fancoil y Suelo radiante/refrescante con termostato radiofrecuencia y conexión Wifi.**

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS123F	Módulo de control 1 Zona FanCoil cable.
1	MÓDULO WIFI/RF	Módulo Wifi + Radiofrecuencia.
1	ROMA-11	Term. táctil monocromo retroiluminado radio.

Sistema MYS Air CHR. Sistema de control para suelo radiante/refrescante.



MYS Air CHR con algoritmos eficientes para el suelo radiante - refrescante y control de humedad

### Sistema MYSAir CHR. Sistema de control para suelo radiante/refrescante con termostato cable.

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	CHR	Módulo control elementos radiantes cable.
5	ARTE-02	Termostato táctil a color cableado.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.

### Sistema MYSAir CHR. Sistema de control para suelo radiante/refrescante con termostato cable y conexión Wifi.

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	CHR	Módulo control elementos radiantes cable.
1	MÓDULO WIFI	Módulo Wifi para el control desde la APP.
5	ARTE-02	Termostato táctil a color cableado.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.

### Sistema MYSAir CHR. Sistema de control para suelo radiante/refrescante con termostato RF.

Valoración tipo:

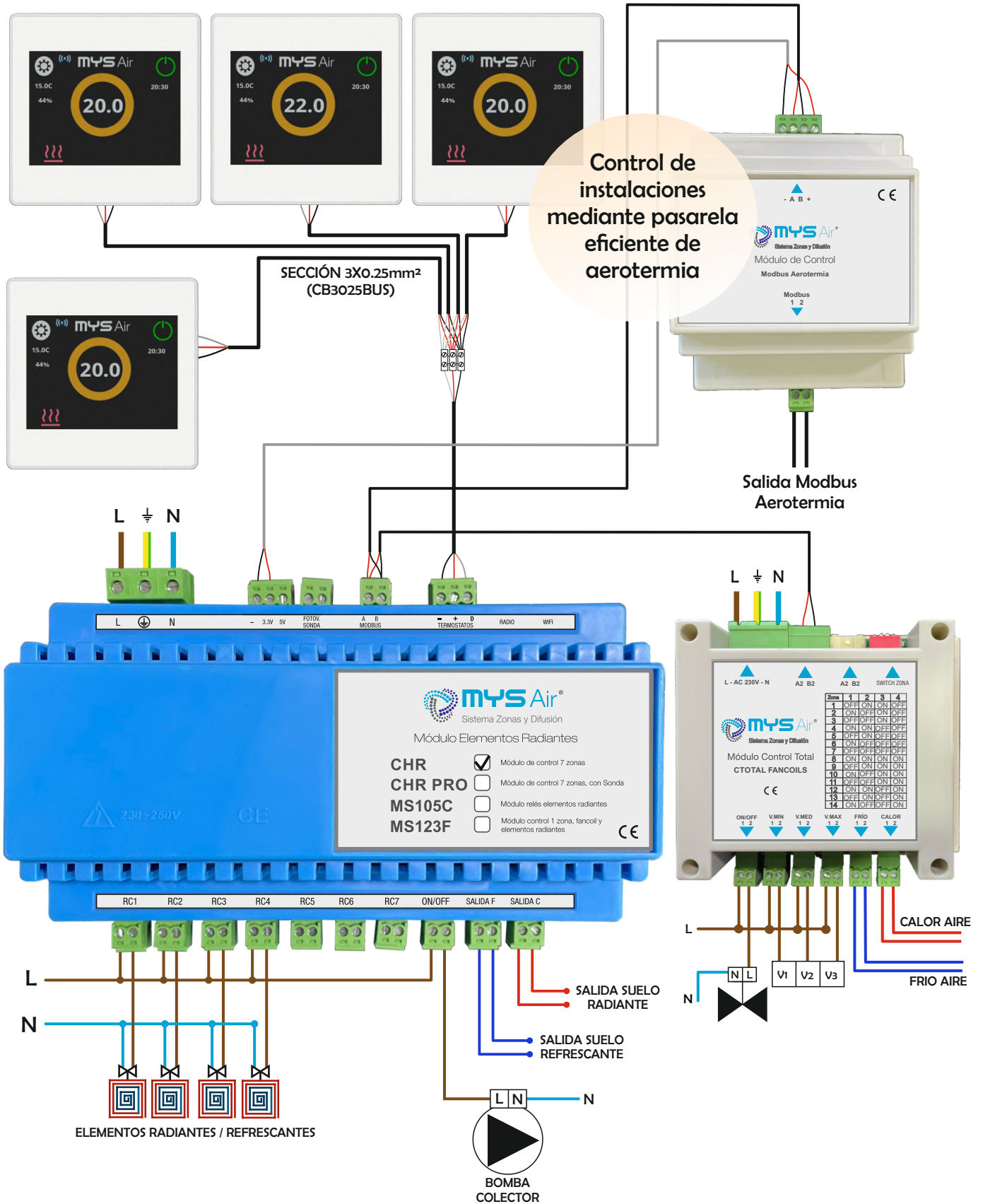
CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	CHR	Módulo control elementos radiantes cable.
1	MÓDULO RF	Módulo Radiofrecuencia.
5	ROMA-11	Term. táctil monocromo retroiluminado radio.

### Sistema MYSAir CHR. Sistema de control para suelo radiante/refrescante con termostato RF y conexión Wifi.

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	CHR	Módulo control elementos radiantes cable.
1	MÓDULO WIFI/RF	Módulo Wifi + RF.
5	NEO-11	Term. táctil monocromo retroillum. humedad RF.

**Sistema MYS Air CHR. Sistema de control para suelo radiante/refrescante, equipo de aire e integración con Aerotermia.**



**Sistema MYS Air CHR. Sistema de control para suelo radiante/refrescante, equipo de aire e integración con Aerotermia.**

Valoración tipo:

<b>CANTIDAD</b>	<b>REFERENCIA</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
1	CHR	Módulo control elementos radiantes cable.
1	CTOTAL FANCOILS	Módulo de control total Fancoil.
1	MÓDULO WIFI	Módulo Wifi para el control desde la APP.
4	ARTE-01	Termostato táctil a color cableado.
1	CTOTAL MODBUS	Módulo de control Modbus Aerotermia.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.

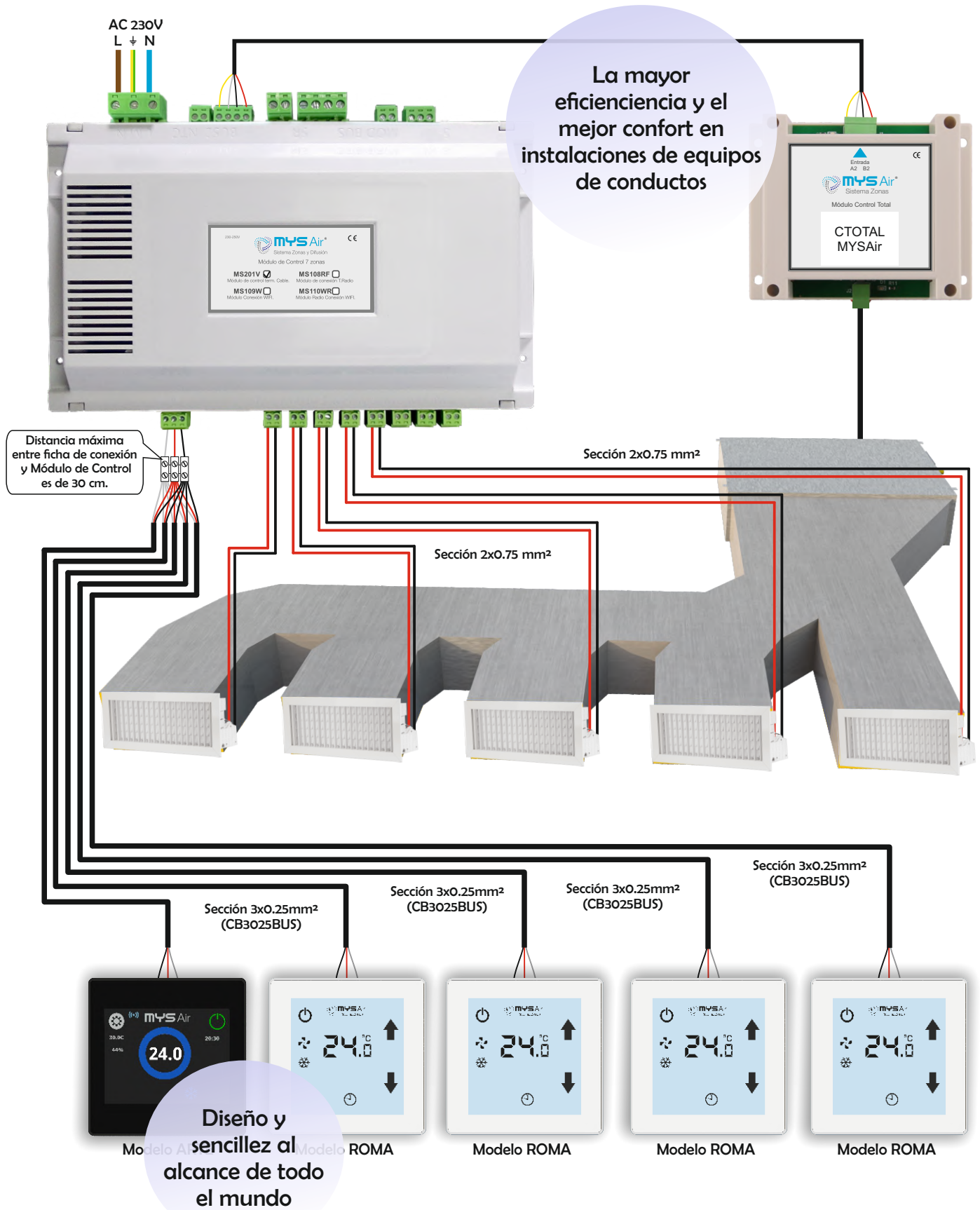


Descargue aquí nuestro  
dossier para el **CONTROL  
DE EQUIPOS DE AIRE**

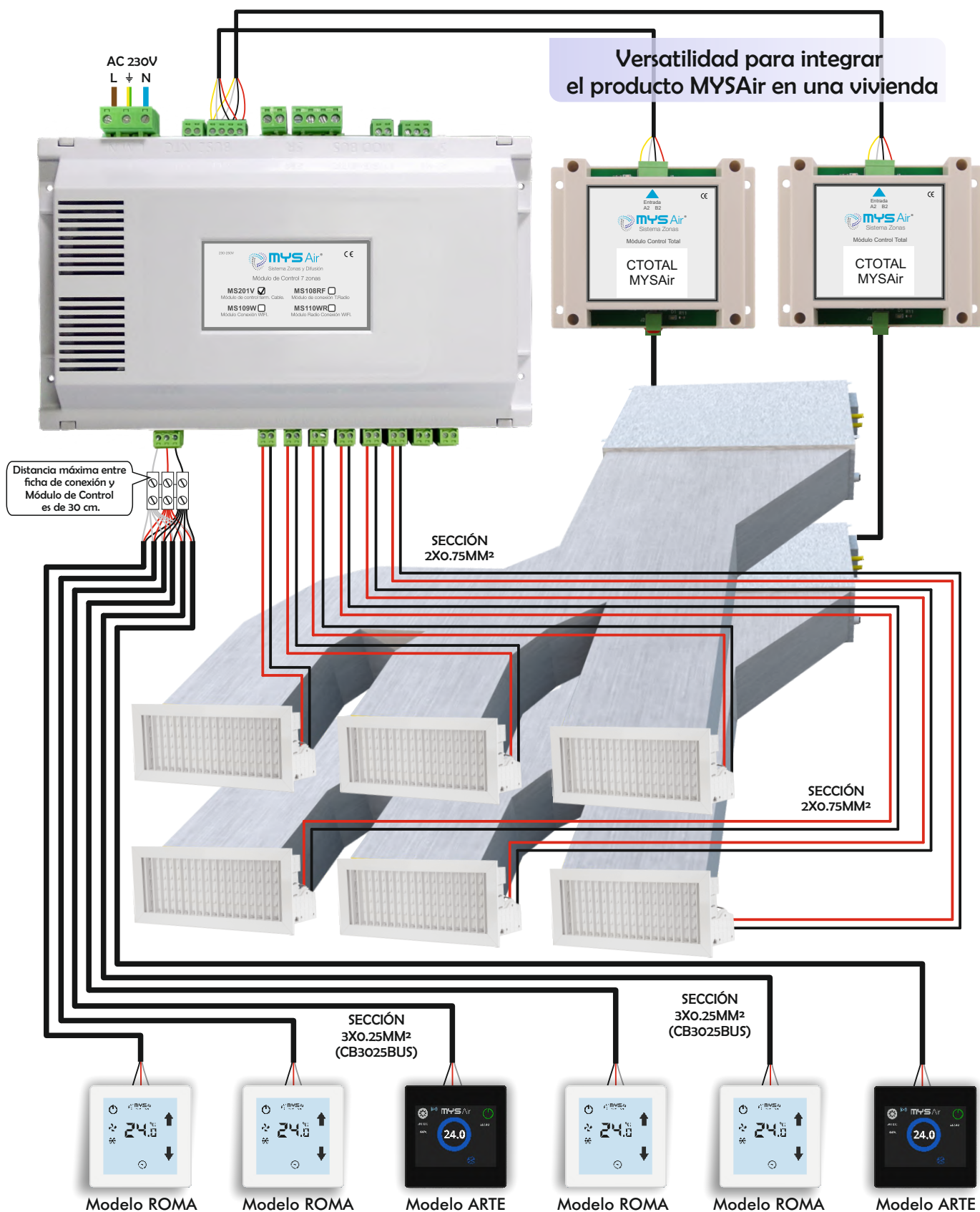
## **GAMA SISTEMAS DE CONTROL DE EQUIPOS DE AIRE**

**EXPANSIÓN DIRECTA, AEROTERMIA, FANCOILS, VRF...**

Sistema MYS Air de control para 1 equipo de aire zonificado.



## Sistema MYS Air de control para 2 equipos de aire zonificados.



HASTA UN MÁXIMO DE 7 TERMOSTATOS (7 ZONAS) - AMPLIABLE A 14 ZONAS CON MS104Z.



## Sistema MYS Air de control para 1 equipo de aire zonificados con termostatos cable y control Wifi.

Valoración tipo:

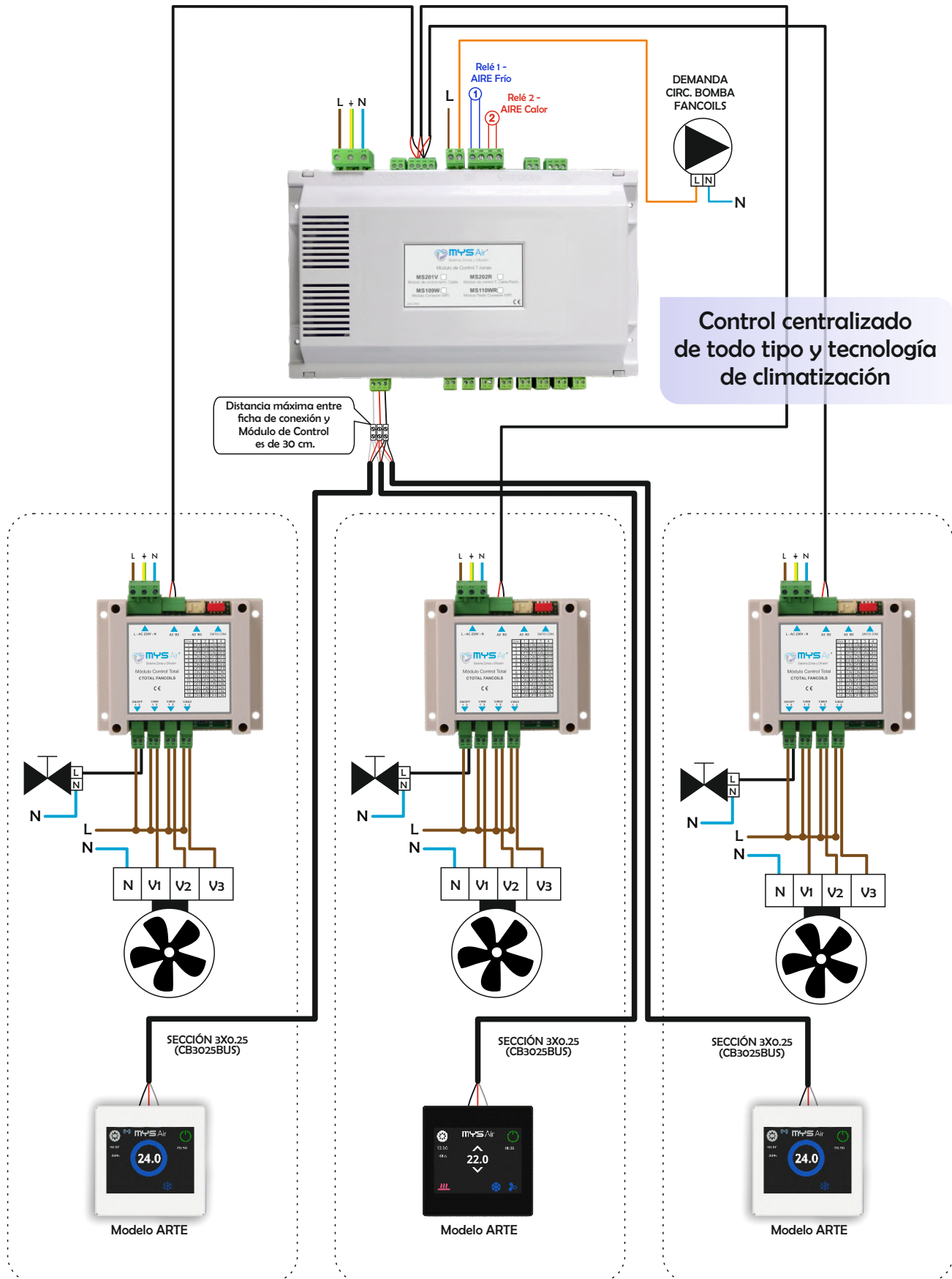
CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
1	ARTE-02	Termostato táctil a color cableado.
4	ROMA-01	Term. monocromo retroiluminado cable. Blanco.
1	CTOTAL PASARELA	Módulo Control Total Integración con máquina.
1	MÓDULO WIFI	Módulo Wifi para el control desde la APP.
1	MR01 500X100CB	Rejilla de lama motorizada 500x100mm.
4	MR01 300X150CB	Rejilla de lama motorizada 300x150mm.
1	MA01 500X100CB	Rejilla simple deflex. horizontal 500X100mm.
4	MA01 300X150CB	Rejilla simple deflex. horizontal 300X150mm.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.
1	CB2075	Cable bus 2x0,75 100mtr.

## Sistema MYS Air de control para 2 equipos de aire zonificados con termostatos cable y control Wifi.

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
2	ARTE-02	Termostato táctil a color cableado.
4	ROMA-01	Term. monocromo retroiluminado cable. Blanco.
2	CTOTAL PASARELA	Módulo Control Total Integración con máquina.
1	MÓDULO WIFI	Módulo Wifi para el control desde la APP.
2	MR01 500X100CB	Rejilla de lama motorizada 500x100mm.
4	MR01 300X150CB	Rejilla de lama motorizada 300x150mm.
2	MA01 500X100CB	Rejilla simple deflex. horizontal 500X100mm.
4	MA01 300X150CB	Rejilla simple deflex. horizontal 300X150mm.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.
1	CB2075	Cable bus 2x0,75 100mtr.

Sistema MYS Air para control de equipos por estancia sin zonificar.



## Sistema MYSAir para control de equipos por estancia sin zonificar con termostatos cable y control Wifi.

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
2	ARTE-01	Termostato táctil a color cableado. Blanco.
1	ARTE-02	Termostato táctil a color cableado. Negro.
3	CTOTAL FANCOILS	Módulo Control Total Fancoil relés.
1	MÓDULO WIFI	Módulo Wifi para el control desde la APP.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.

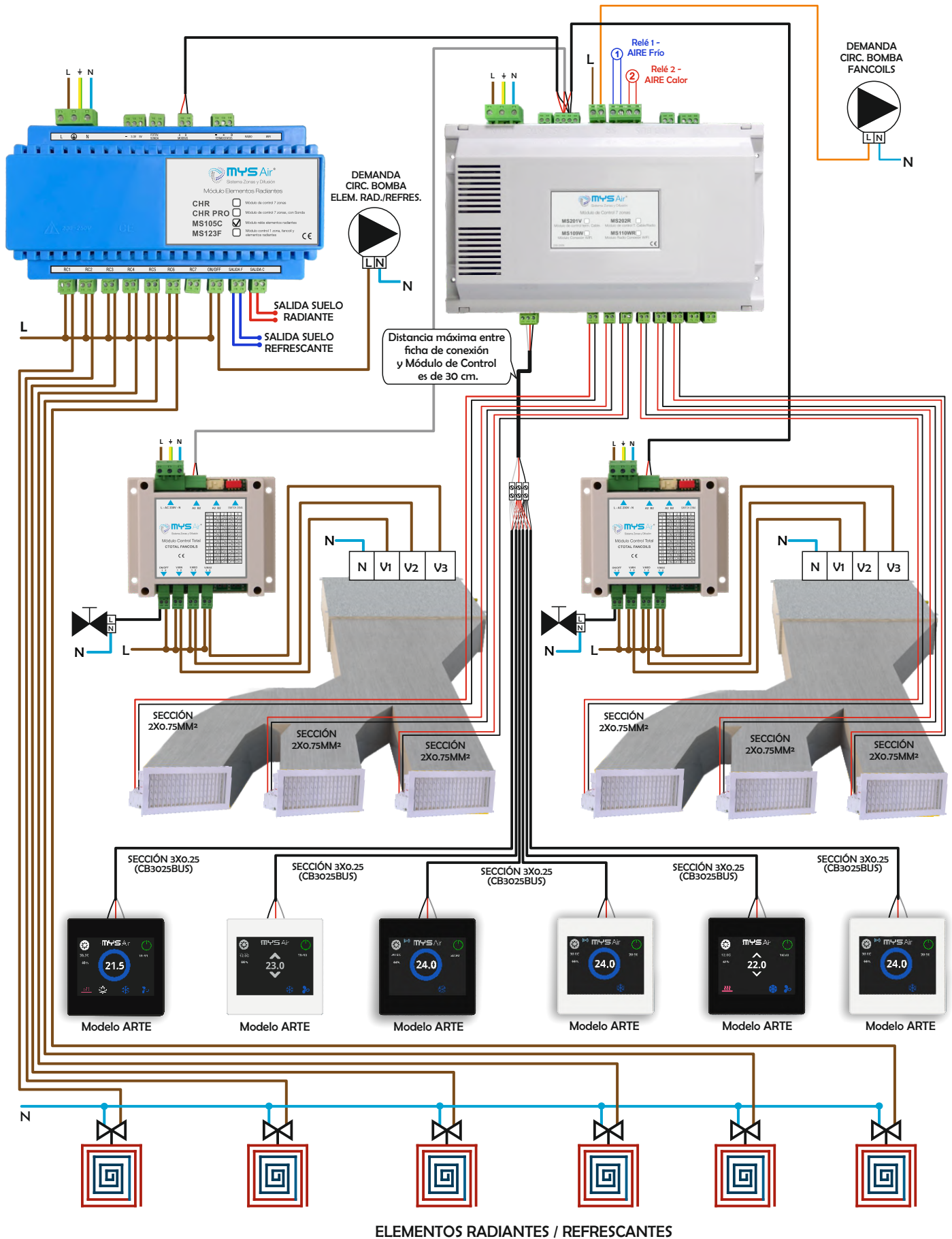


Descargue aquí nuestro  
dossier para el **Control de  
equipos de Aerotermia**

## **GAMA SISTEMAS DE CONTROL PARA EQUIPOS DE AEROTERMIA**



**Sistema MYS Air® para integración de equipos zonificados con suelo radiante/refrescante.**



**Sistema MYS Air® para integración de equipos zonificados de aire con suelo radiante/refrescante.**

Valoración tipo:

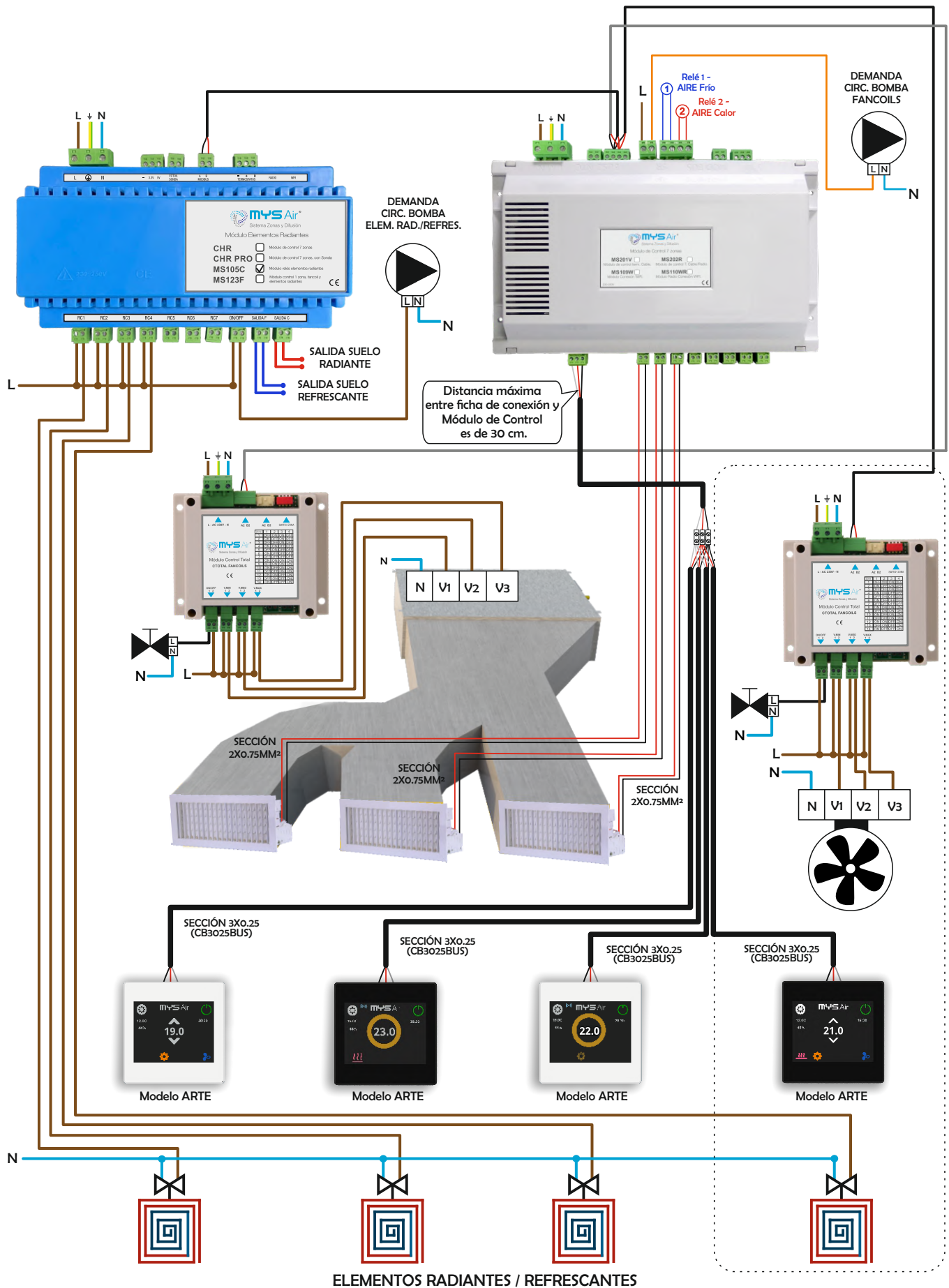
CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
1	MS105C	Módulo control de Elem. Radiantes
1	CTOTAL FANCOILS	Módulo Pasarela Ctotal Fancoils por reles
1	MÓDULO WIFI	Módulo Wifi para el control desde la APP.
2	ARTE-01	Term. Táctil color. Cable. Blanco.
2	ARTE-02	Term. Táctil color. Cable. Negro.
1	MR01 500X100CB	Rejilla de lama motorizada 500x100mm.
3	MR01 300X150CB	Rejilla de lama motorizada 300x150mm.
1	MA01 500X100CB	Rejilla simple deflex. horizontal 500x100mm.
3	MA01 300X150CB	Rejilla simple deflex. horizontal 300x150mm.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.
1	CB2075	Cable bus 2x0,75 100mtr.

**Sistema MYS Air® para integración de equipos zonificados con suelo radiante/refrescante.**

Valoración tipo:

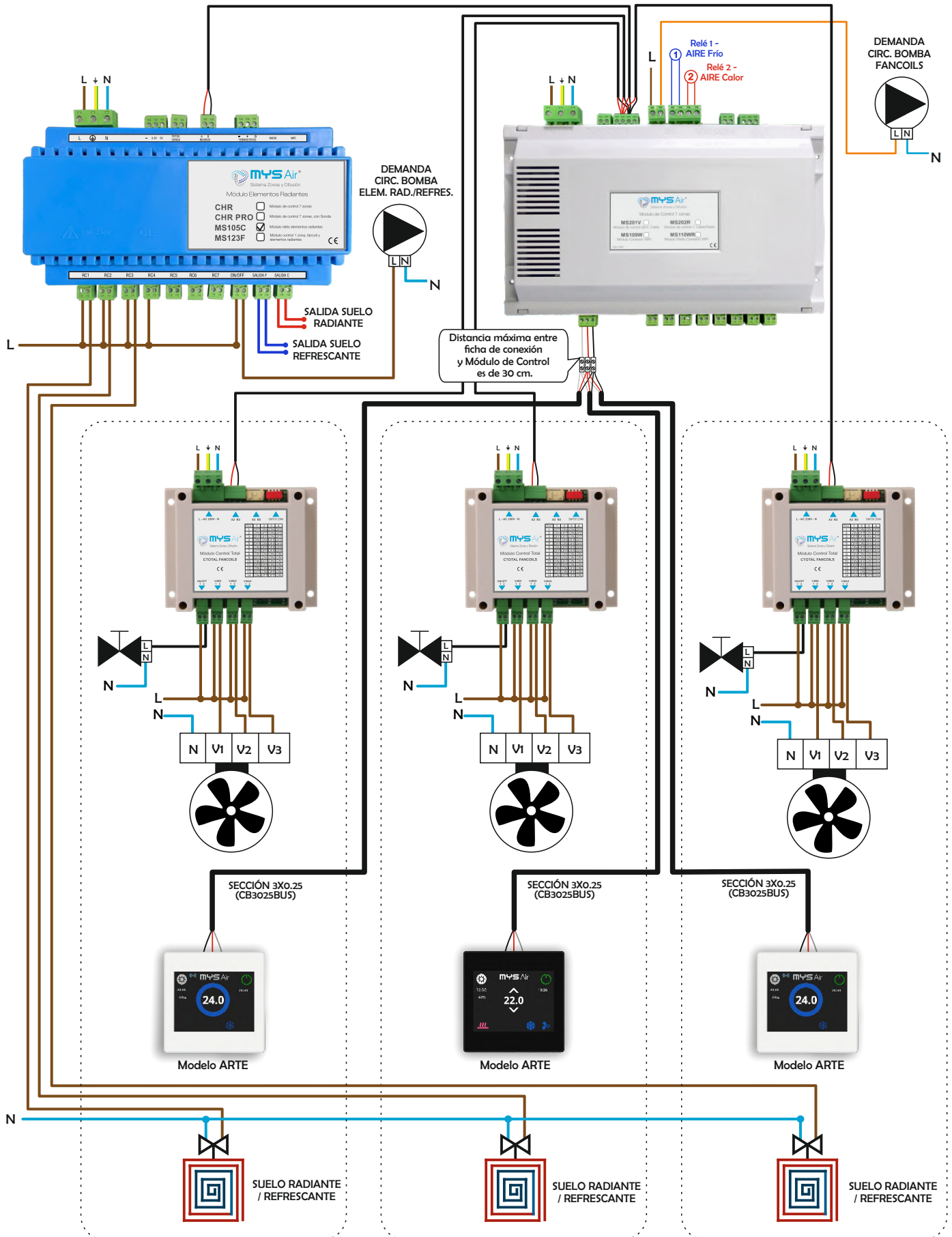
CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
1	MS105C	Módulo control de Elem. Radiantes
2	CTOTAL FANCOILS	Módulo Pasarela Ctotal Fancoils por reles
1	MÓDULO WIFI	Módulo Wifi para el control desde la APP.
3	ARTE-01	Term. Táctil color. Cable. Blanco.
3	ARTE-02	Term. Táctil color. Cable. Negro.
2	MR01 500X100CB	Rejilla de lama motorizada 500x100mm.
4	MR01 300X150CB	Rejilla de lama motorizada 300x150mm.
2	MA01 500X100CB	Rejilla simple deflex. horizontal 500x100mm.
4	MA01 300X150CB	Rejilla simple deflex. horizontal 300x150mm.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.
1	CB2075	Cable bus 2x0,75 100mtr.

**Sistema MYS Air® para integración de equipo zonificado y equipo por estancia con suelo radiante/refrescante.**





**Sistema MYS Air® para control de aerotermia con FanCoils por estancia, suelo radiante / refrescante y control Wifi.**



**Sistema MYSAir® para integración de equipo zonificado y equipo por estancia con suelo radiante/refrescante.**

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
1	MS105C	Módulo control de Elem. Radiantes
2	CTOTAL FANCOILS	Módulo Pasarela Ctotal Fancoils por reles
1	MÓDULO WIFI	Módulo WiFi para el control desde la APP.
2	ARTE-01	Term. Táctil color. Cable. Blanco.
2	ARTE-02	Term. Táctil color. Cable. Negro.
1	MR01 500X100CB	Rejilla de lama motorizada 500x100mm.
2	MR01 300X150CB	Rejilla de lama motorizada 300x150mm.
1	MA01 500X100CB	Rejilla simple deflex. horizontal 500x100mm.
2	MA01 300X150CB	Rejilla simple deflex. horizontal 300x150mm.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.
1	CB2075	Cable bus 2x0,75 100mtr.

**Sistema MYSAir® para control de aerotermia con FanCoils por estancia, suelo radiante / refrescante y control Wifi.**

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
1	MS105C	Módulo control de Elem. Radiantes
3	CTOTAL FANCOILS	Módulo Pasarela Ctotal Fancoils por reles
1	MÓDULO WIFI	Módulo WiFi para el control desde la APP.
2	ARTE-01	Term. Táctil color. Cable. Blanco.
1	ARTE-02	Term. Táctil color. Cable. Negro.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.



Descargue aquí nuestro  
dossier para la  
**INTEGRACIÓN PV**

## **INTEGRACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA CON SISTEMAS DE CLIMATIZACIÓN MYS Air®**

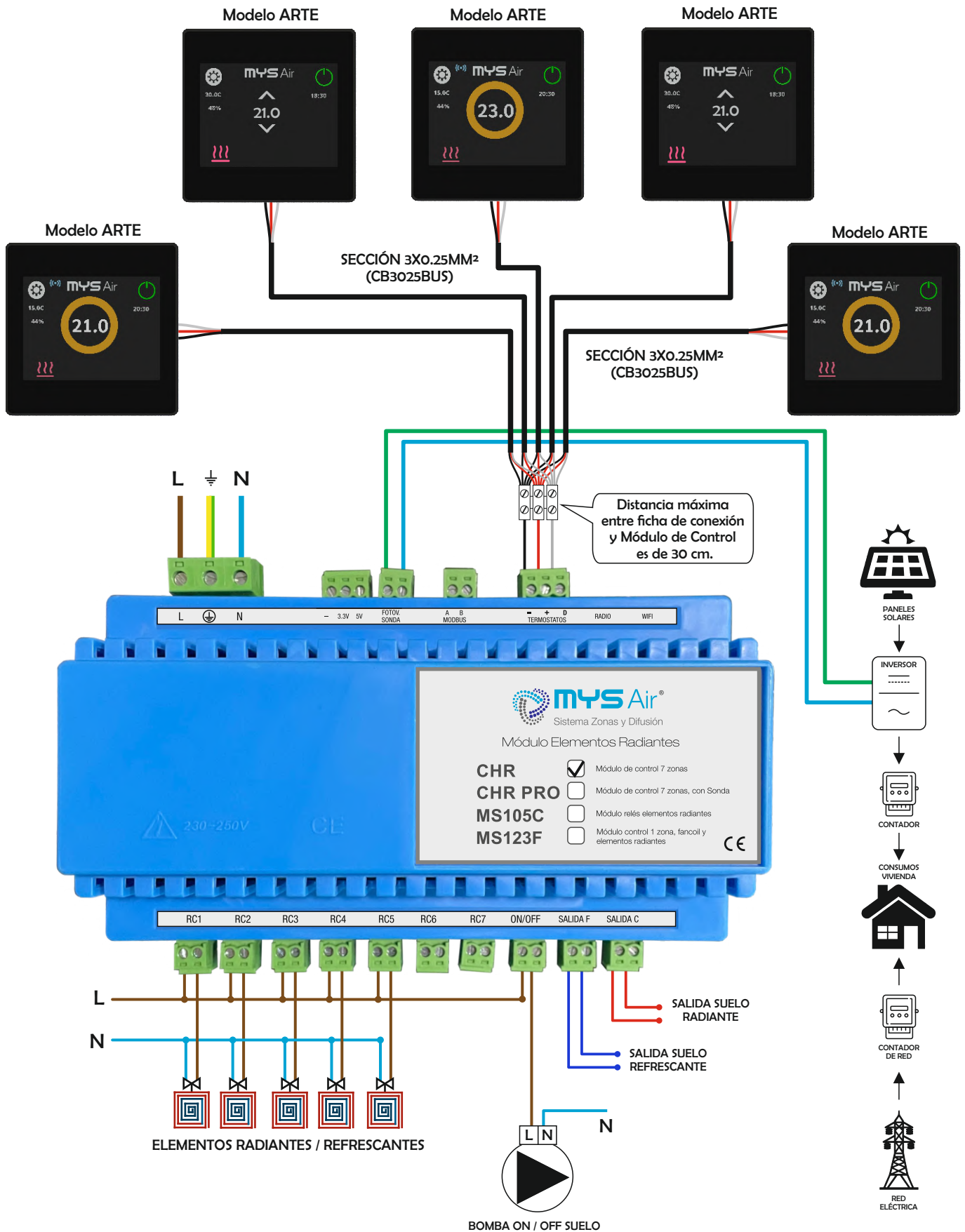
## GESTIÓN DE LOS EXCEDENTES PROCEDENTES DE LA INSTALACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA.



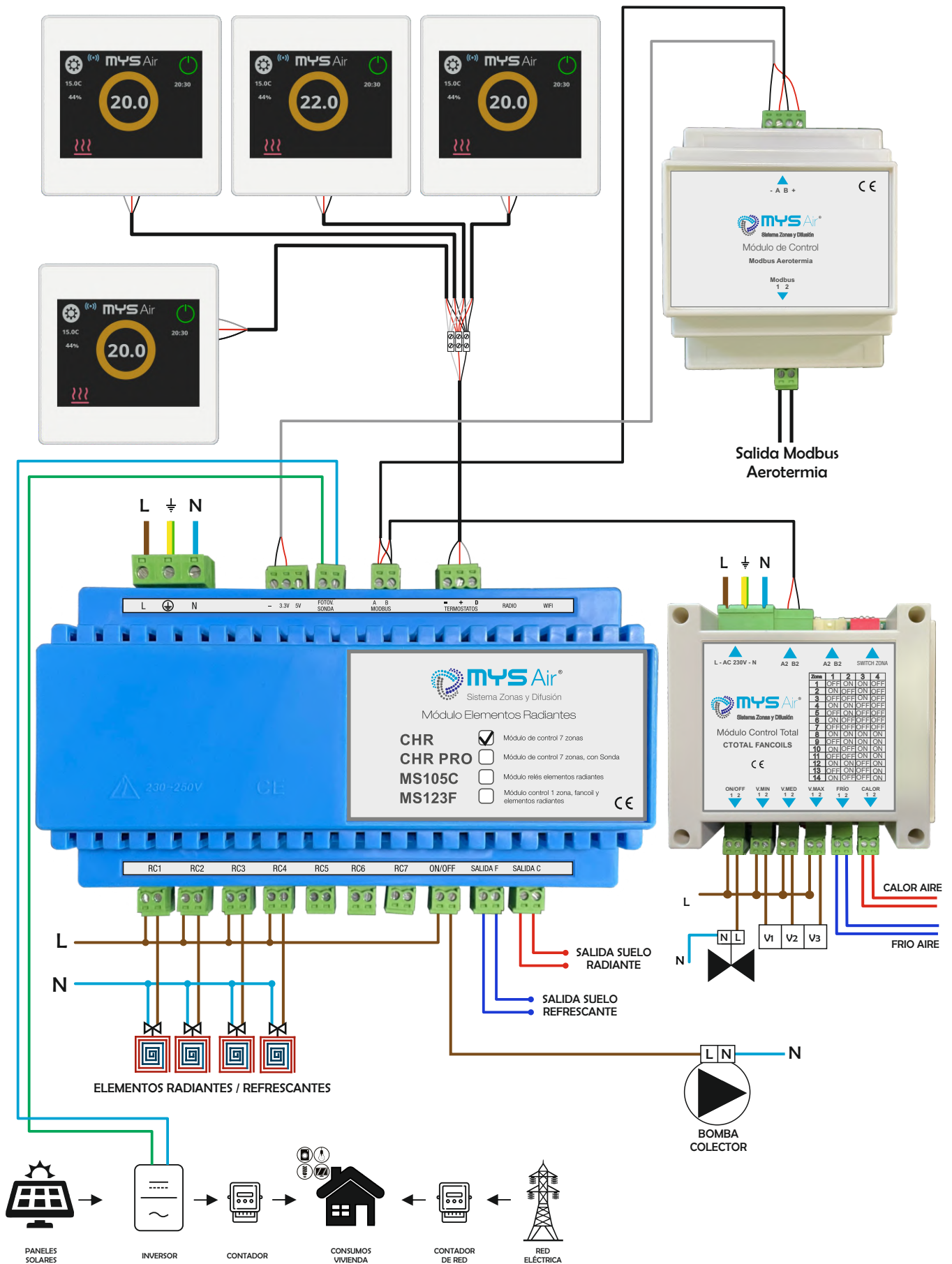
**EXCEDENTE DE PRODUCCIÓN**

**El sistema MYS Air acumula energía en la vivienda cuando hay excedente de forma gratuita, modificando parámetros sin perjudicar el confort del usuario y consiguiendo altos niveles de ahorro energético**

Sistema MYS Air CHR. Sistema de control para suelo radiante/refrescante con integración PV.



**Sistema MYSAir CHR. Sistema de control para suelo radiante/refrescante, equipo de aire e integración con Aerotermia y PV.**



**Sistema MYSAir CHR. Sistema de control para suelo radiante/refrescante con termostato cable y conexión Wifi e integración PV.**

Valoración tipo:

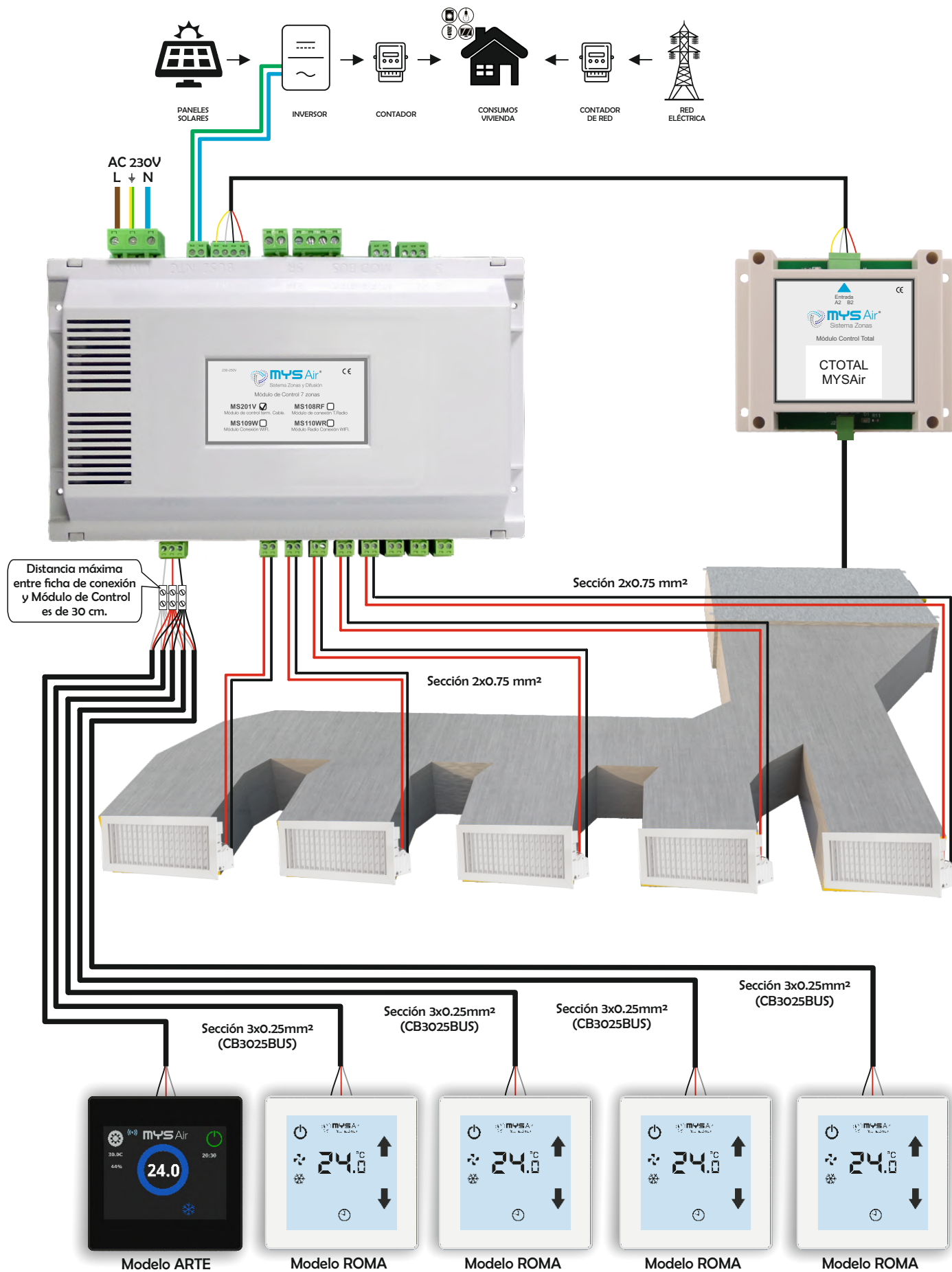
CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	CHR	Módulo control elementos radiantes cable.
1	MÓDULO WIFI	Módulo Wifi para el control desde la APP.
5	ARTE-02	Termostato táctil a color cableado.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.

**Sistema MYSAir CHR. Sistema de control para suelo radiante/refrescante, equipo de aire e integración con Aerotermia.**

Valoración tipo:

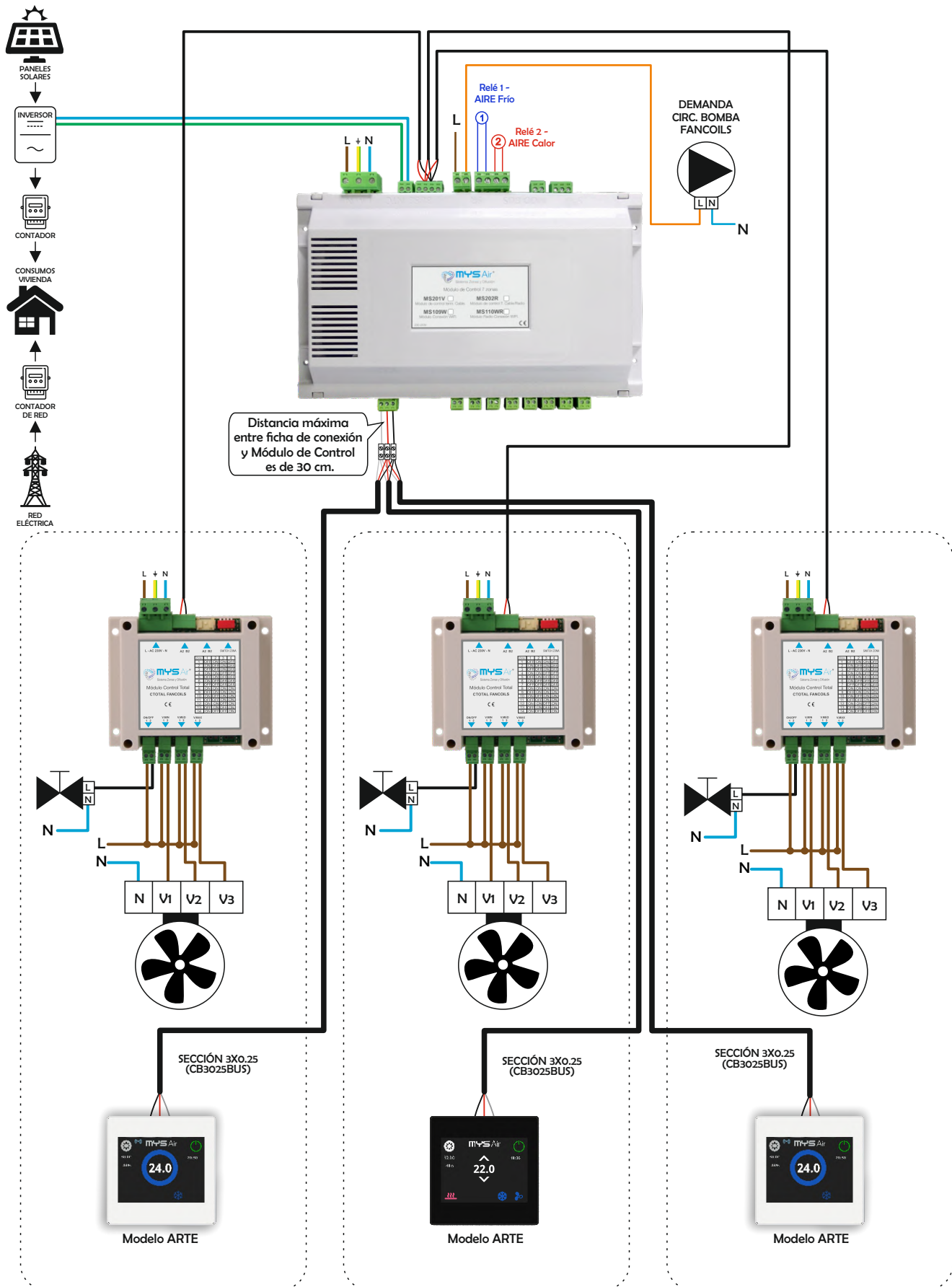
CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	CHR	Módulo control elementos radiantes cable.
1	CTOTAL FANCOILS	Módulo de control total Fancoil.
1	MÓDULO WIFI	Módulo Wifi para el control desde la APP.
4	ARTE-02	Termostato táctil a color cableado.
1	CTOTAL MODBUS	Módulo de control Modbus Aerotermia.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.

## Sistema MYS Air de control para 1 equipo de aire zonificado con integración PV.





Sistema MYS Air para control de equipos por estancia sin zonificar con integración PV.



**Sistema MYSAir de control para 1 equipo de aire zonificado con termostatos cableados y módulo de control wifi e integración PV.**

Valoración tipo:

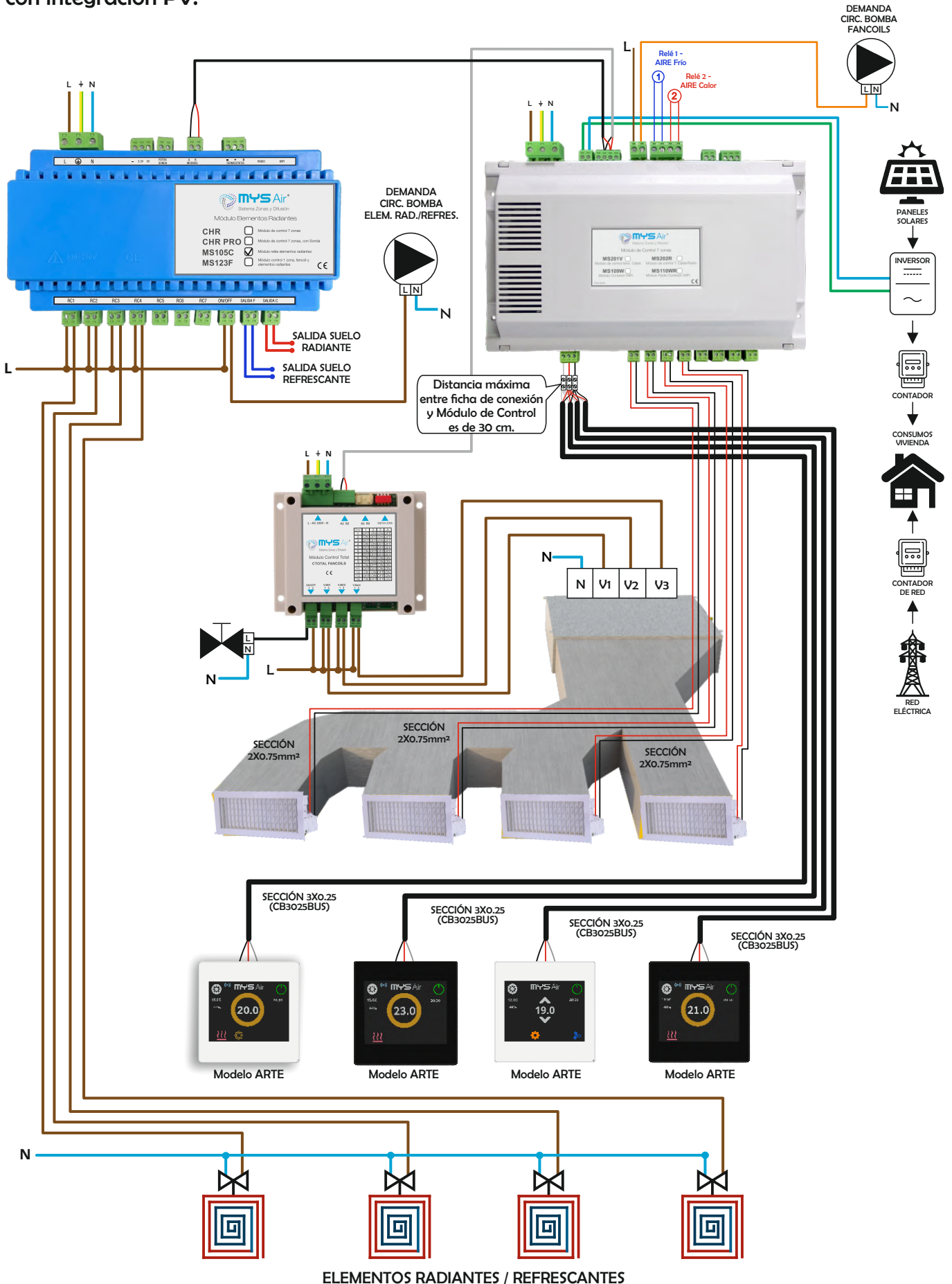
CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
1	ARTE-02	Termostato táctil a color cableado.
4	ROMA-01	Term. monocromo retroiluminado cable. Blanco.
1	CTOTAL PASARELA	Módulo Control Total Integración con máquina.
1	MÓDULO WIFI	Módulo Wifi para el control desde la APP.
1	MR01 500X100CB	Rejilla de lama motorizada 500x100mm.
4	MR01 300X150CB	Rejilla de lama motorizada 300x150mm.
1	MA01 500X100CB	Rejilla simple deflex. horizontal 500X100mm.
4	MA01 300X150CB	Rejilla simple deflex. horizontal 300X150mm.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.
1	CB2075	Cable bus 2x0,75 100mtr.

**Sistema MYSAir para control de equipos por estancia sin zonificar con termostatos cable y control Wifi e integración PV.**

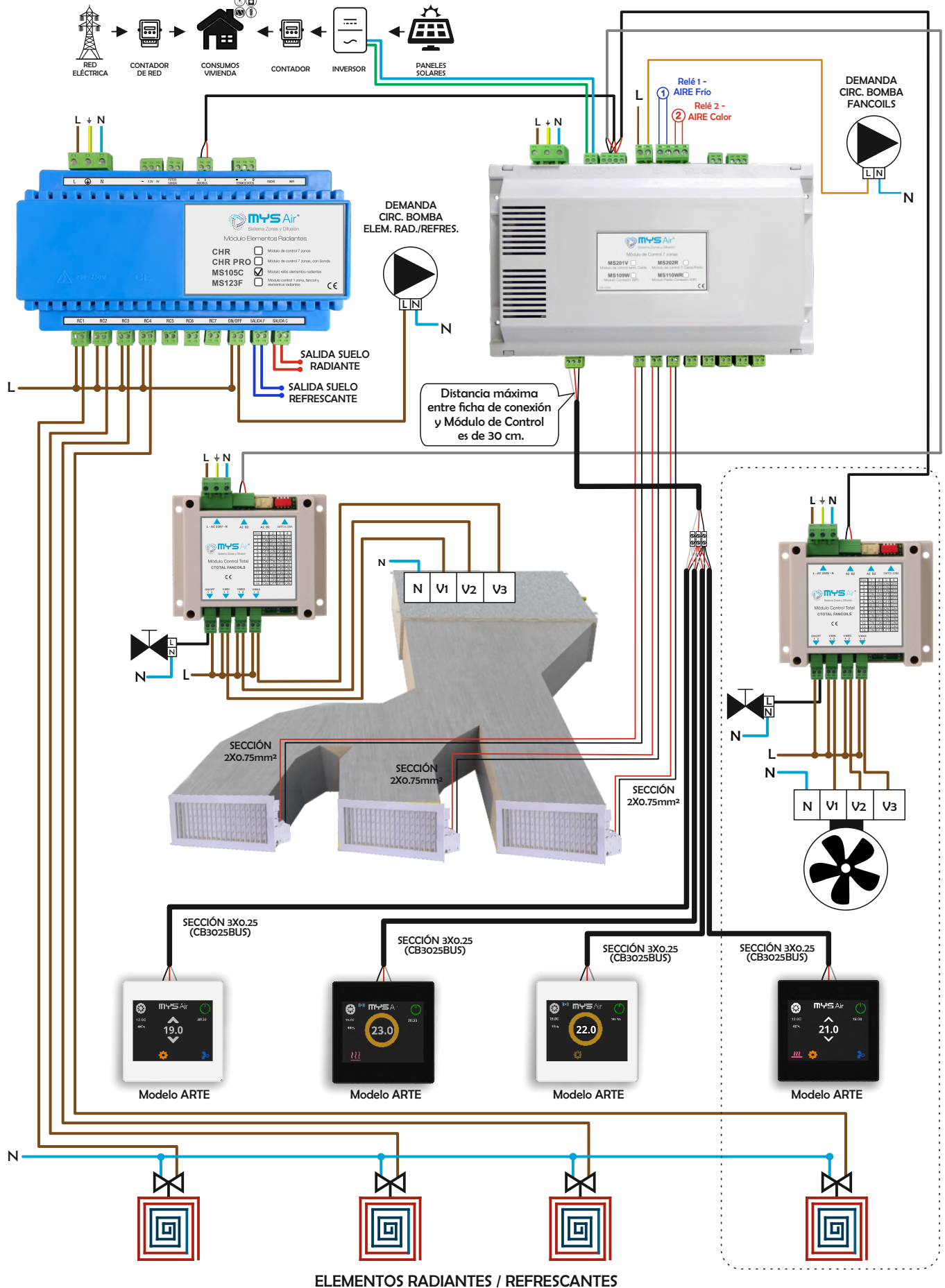
Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
2	ARTE-01	Termostato táctil a color cableado. Blanco.
1	ARTE-02	Termostato táctil a color cableado. Negro.
3	CTOTAL FANCOILS	Módulo Control Total Fancoil relés.
1	MÓDULO WIFI	Módulo Wifi para el control desde la APP.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.

# Sistema MYS Air® para integración de equipos zonificados de aire con suelo radiante/refrescante con integración PV.



## Sistema MYS Air® para integración de equipo zonificado y equipo por estancia con suelo radiante/refrescante con integración PV.



## Sistema MYS Air® para integración de equipos zonificados de aire con suelo radiante/refrescante con integración PV.

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
1	MS105C	Módulo control de Elem. Radiantes
1	CTOTAL FANCOILS	Módulo Pasarela Ctotal Fancoils por reles
1	MÓDULO WIFI	Módulo WiFi para el control desde la APP.
2	ARTE-01	Term. Táctil color. Cable. Blanco.
2	ARTE-02	Term. Táctil color. Cable. Negro.
1	MR01 500X100CB	Rejilla de lama motorizada 500x100mm.
3	MR01 300X150CB	Rejilla de lama motorizada 300x150mm.
1	MA01 500X100CB	Rejilla simple deflex. horizontal 500x100mm.
3	MA01 300X150CB	Rejilla simple deflex. horizontal 300x150mm.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.
1	CB2075	Cable bus 2x0,75 100mtr.

## Sistema MYS Air® para integración de equipo zonificado y equipo por estancia con suelo radiante/refrescante con integración PV.

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
1	MS105C	Módulo control de Elem. Radiantes
2	CTOTAL FANCOILS	Módulo Pasarela Ctotal Fancoils por reles
1	MÓDULO WIFI	Módulo WiFi para el control desde la APP.
2	ARTE-01	Term. Táctil color. Cable. Blanco.
2	ARTE-02	Term. Táctil color. Cable. Negro.
1	MR01 500X100CB	Rejilla de lama motorizada 500x100mm.
2	MR01 300X150CB	Rejilla de lama motorizada 300x150mm.
1	MA01 500X100CB	Rejilla simple deflex. horizontal 500x100mm.
2	MA01 300X150CB	Rejilla simple deflex. horizontal 300x150mm.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.
1	CB2075	Cable bus 2x0,75 100mtr.



Descargue aquí nuestro  
dossier para la  
**INTEGRACIÓN CON  
DOMÓTICA**

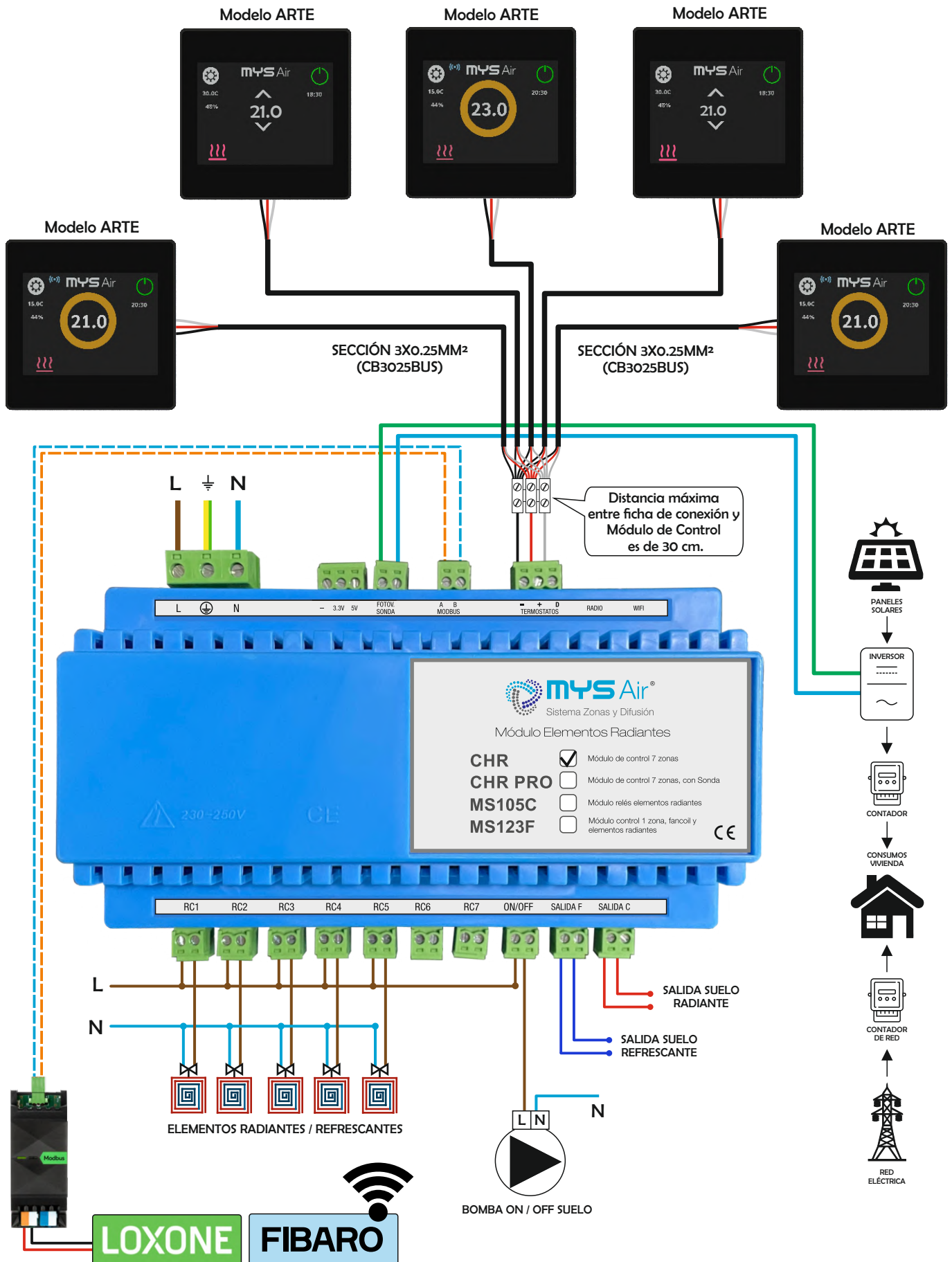
## **INTEGRACIÓN DE SOLUCIONES DE REGULACIÓN Y CONTROL MYS Air CON SISTEMAS DE DOMÓTICA**



**FIBARO**  
a Nice company

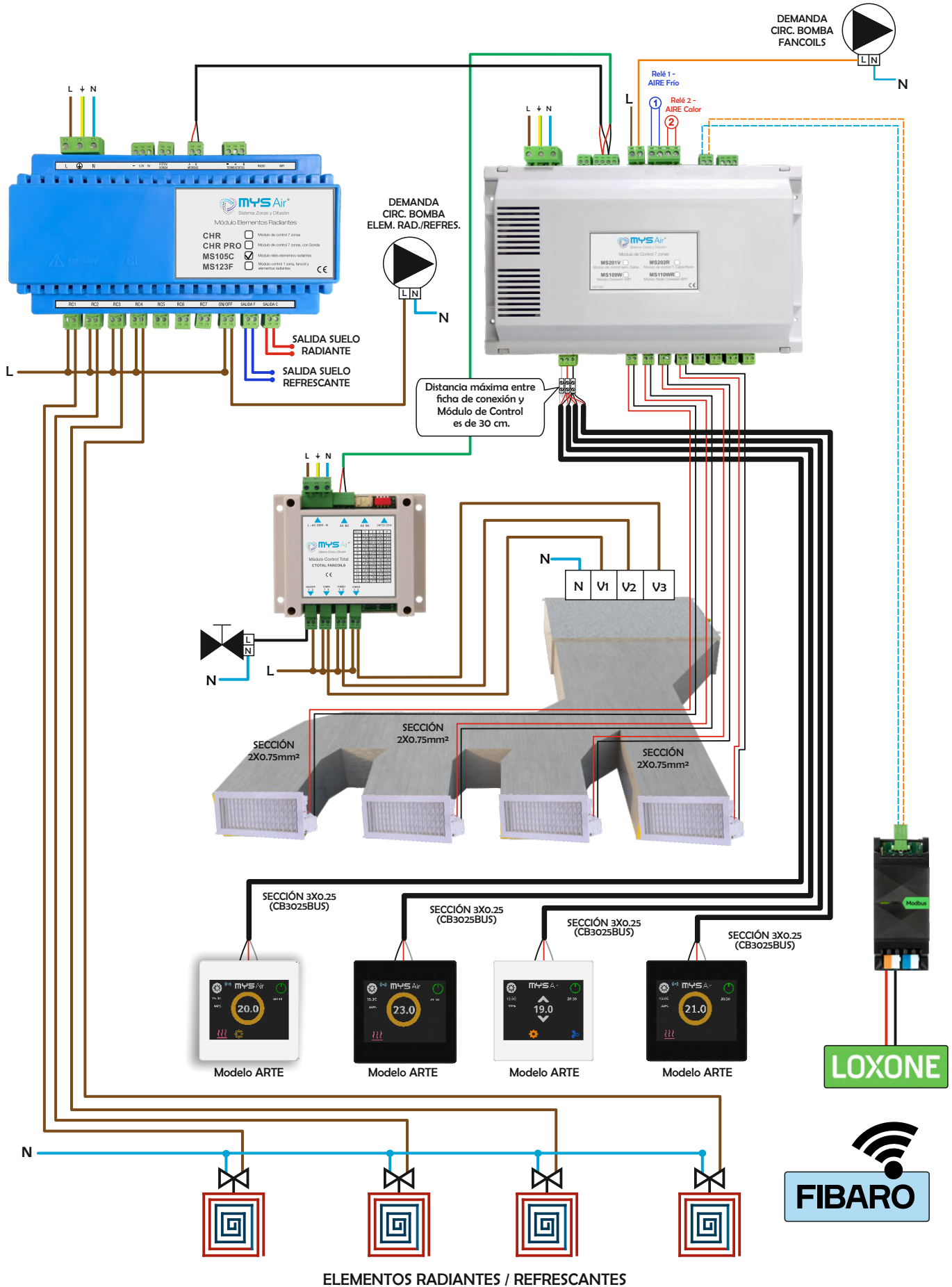
**LOXONE**

Sistema MYS Air CHR. Sistema de control para suelo radiante/refrescante con integración PV y sistemas domóticos Loxone y Fibaro.

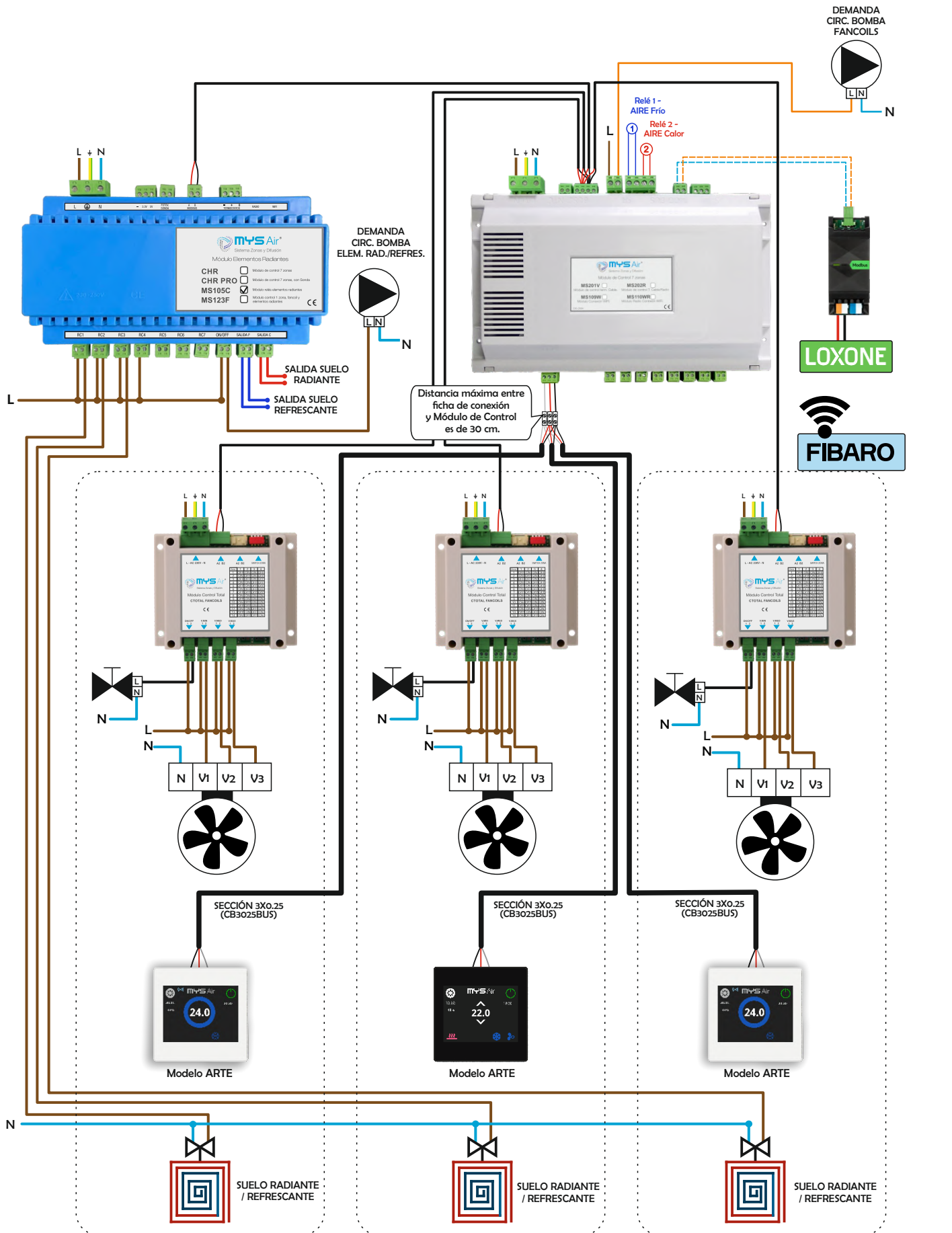




Sistema MYS Air® para integración de equipos zonificados de aire con suelo radiante/refrescante con integración a sistemas domóticos Loxone y Fibaro.



Sistema MYS Air® para control de aerotermia con Fancoils por estancia, suelo radiante / refrescante y con integración a sistemas domóticos Loxone y Fibaro.



**Sistema MYSAir CHR. Sistema de control para suelo radiante/refrescante con integración PV y sistemas domóticos Loxone y Fibaro.**

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	CHR	Módulo control elementos radiantes cable.
1	MÓDULO WIFI	Módulo Wifi para el control desde la APP.
5	ARTE-02	Termostato táctil a color cableado.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.

**Sistema MYSAir® para integración de equipos zonificados de aire con suelo radiante/refrescante con integración a sistemas domóticos Loxone y Fibaro.**

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
1	MS105C	Módulo control de Elem. Radiantes
1	CTOTAL FANCOILS	Módulo Pasarela Ctotal Fancoils por reles
1	MÓDULO WIFI	Módulo WiFi para el control desde la APP.
2	ARTE-01	Term. Táctil color. Cable. Blanco.
2	ARTE-02	Term. Táctil color. Cable. Negro.
1	MRO1 500X100CB	Rejilla de lama motorizada 500x100mm.
3	MRO1 300X150CB	Rejilla de lama motorizada 300x150mm.
1	MAO1 500X100CB	Rejilla simple deflex. horizontal 500x100mm.
3	MAO1 300X150CB	Rejilla simple deflex. horizontal 300x150mm.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.
1	CB2075	Cable bus 2x0,75 100mtr.

**Sistema MYSAir® para control de aerotermia con FanCoils por estancia, suelo radiante / refrescante y control Wifi con integración a sistemas domóticos Loxone y Fibaro.**

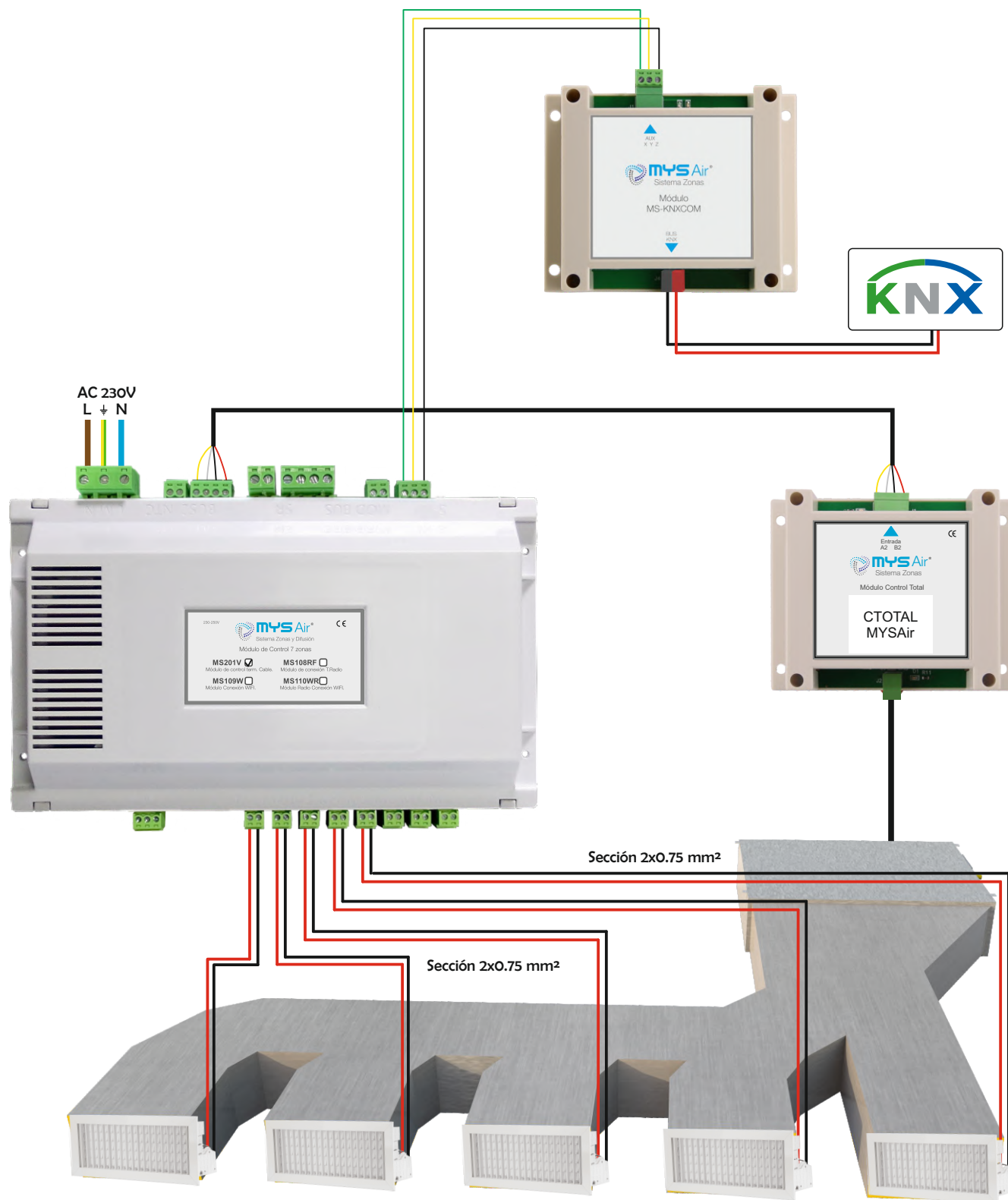
Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
1	MS105C	Módulo control de Elem. Radiantes
3	CTOTAL FANCOILS	Módulo Pasarela Ctotal Fancoils por reles
1	MÓDULO WIFI	Módulo WiFi para el control desde la APP.
2	ARTE-01	Term. Táctil color. Cable. Blanco.
1	ARTE-02	Term. Táctil color. Cable. Negro.
1	CB3025BUS	Cable bus apantallado 3x0,25 LH 100mtr.

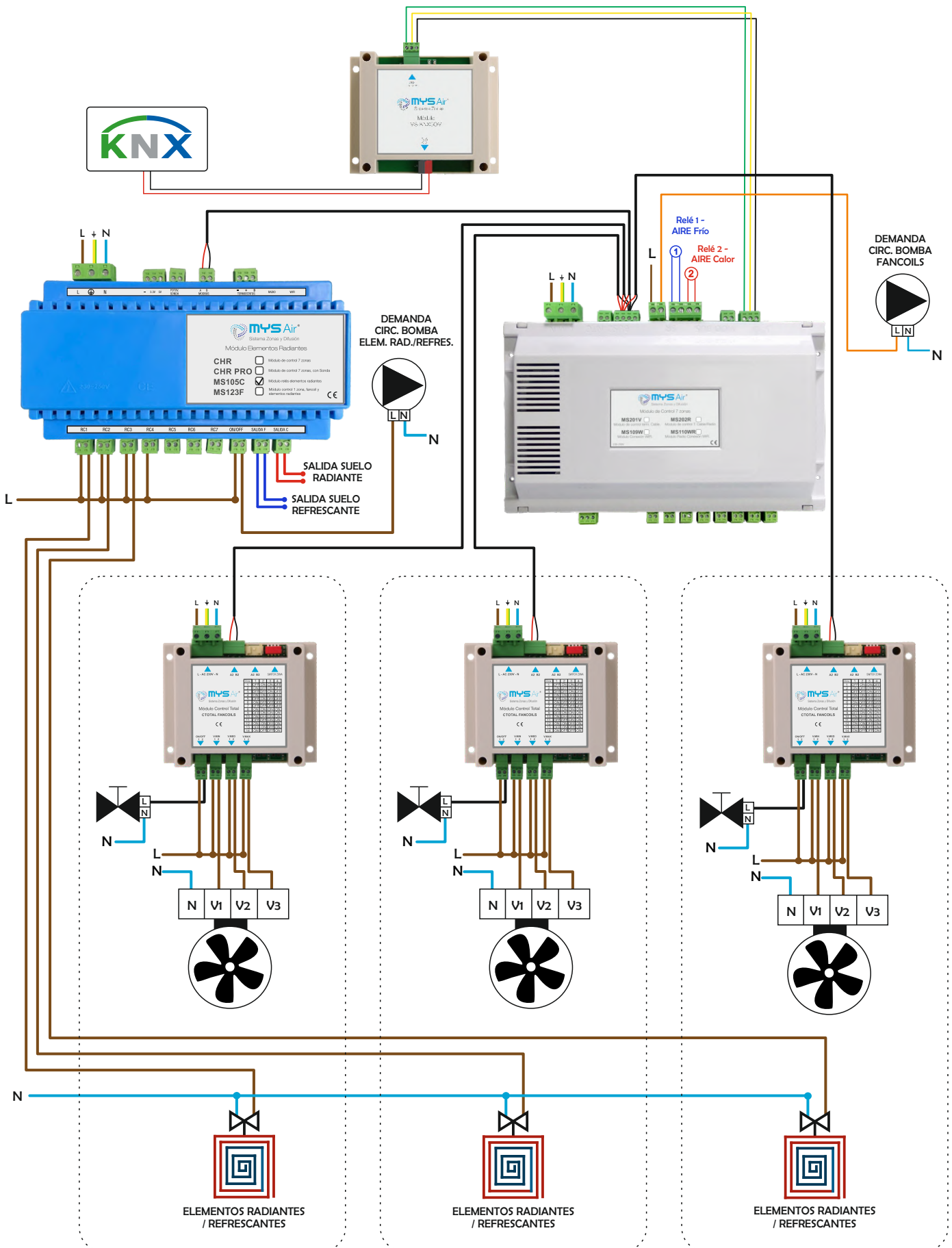


 KNX

# Sistema MYSAir de control para 1 equipo de aire zonificado con integración domótica KNX.



**Sistema MYS Air® para control de aerotermia con FanCoils por estancia, suelo radiante / refrescante e integración domótica KNX.**



## Sistema MYS Air de control para 1 equipo de aire zonificado con integración domótica KNX.

Valoración tipo:

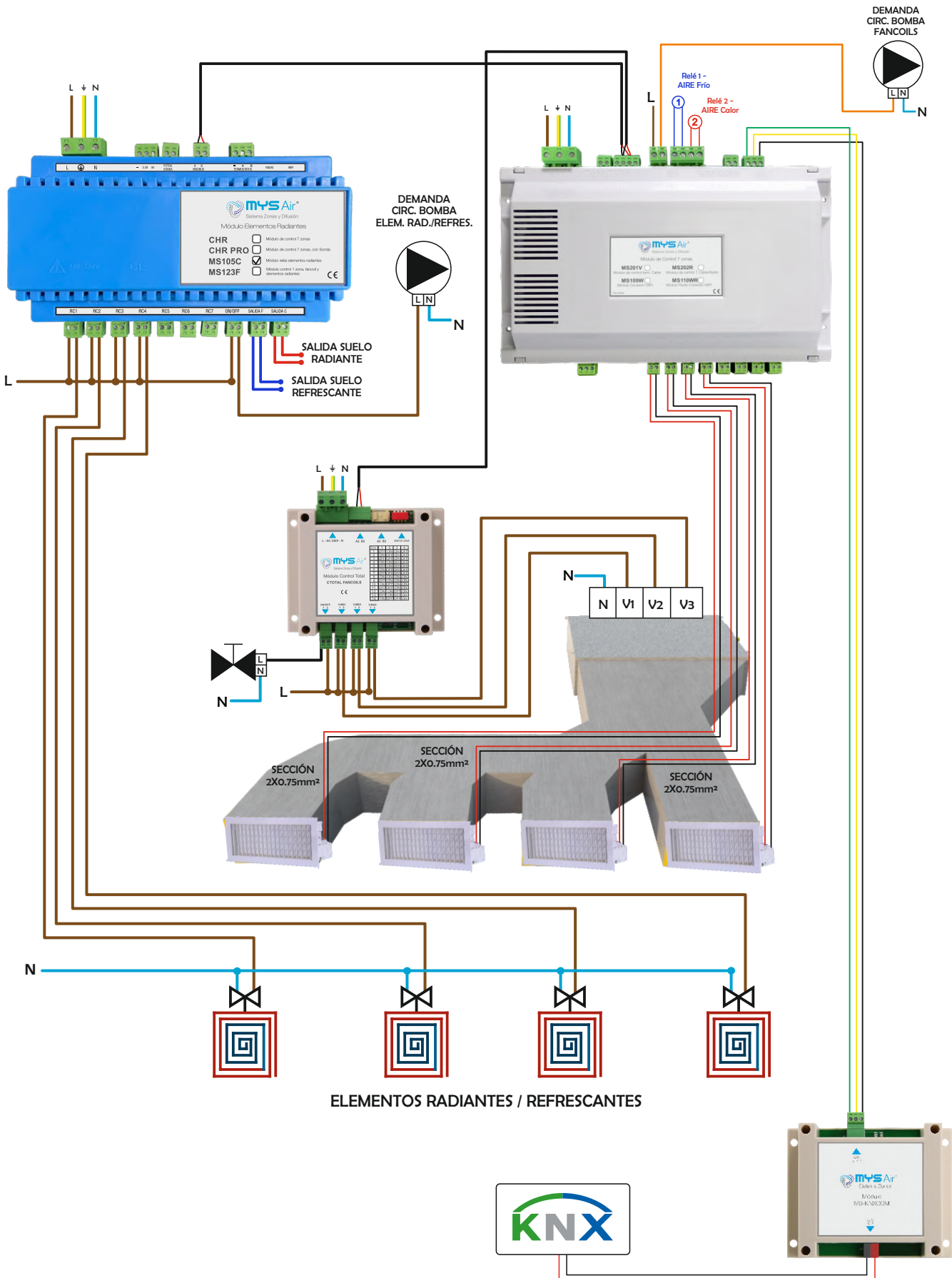
CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable.
1	MS-KNXCOM	Módulo de interconexión KNX
1	CTOTAL PASARELA	Módulo Control Total Integración con máquina.
1	MRO1 500X100CB	Rejilla de lama motorizada 500x100mm.
4	MRO1 300X150CB	Rejilla de lama motorizada 300x150mm.
1	MA01 500X100CB	Rejilla simple deflex. horizontal 500x100mm.
4	MA01 300X150CB	Rejilla simple deflex. horizontal 300x150mm.
1	CB2075	Cable bus 2x0,75 100mtr.

## Sistema MYS Air® para control de aerotermia con FanCoils por estancia, suelo radiante / refrescante e integración domótica KNX.

Valoración tipo:

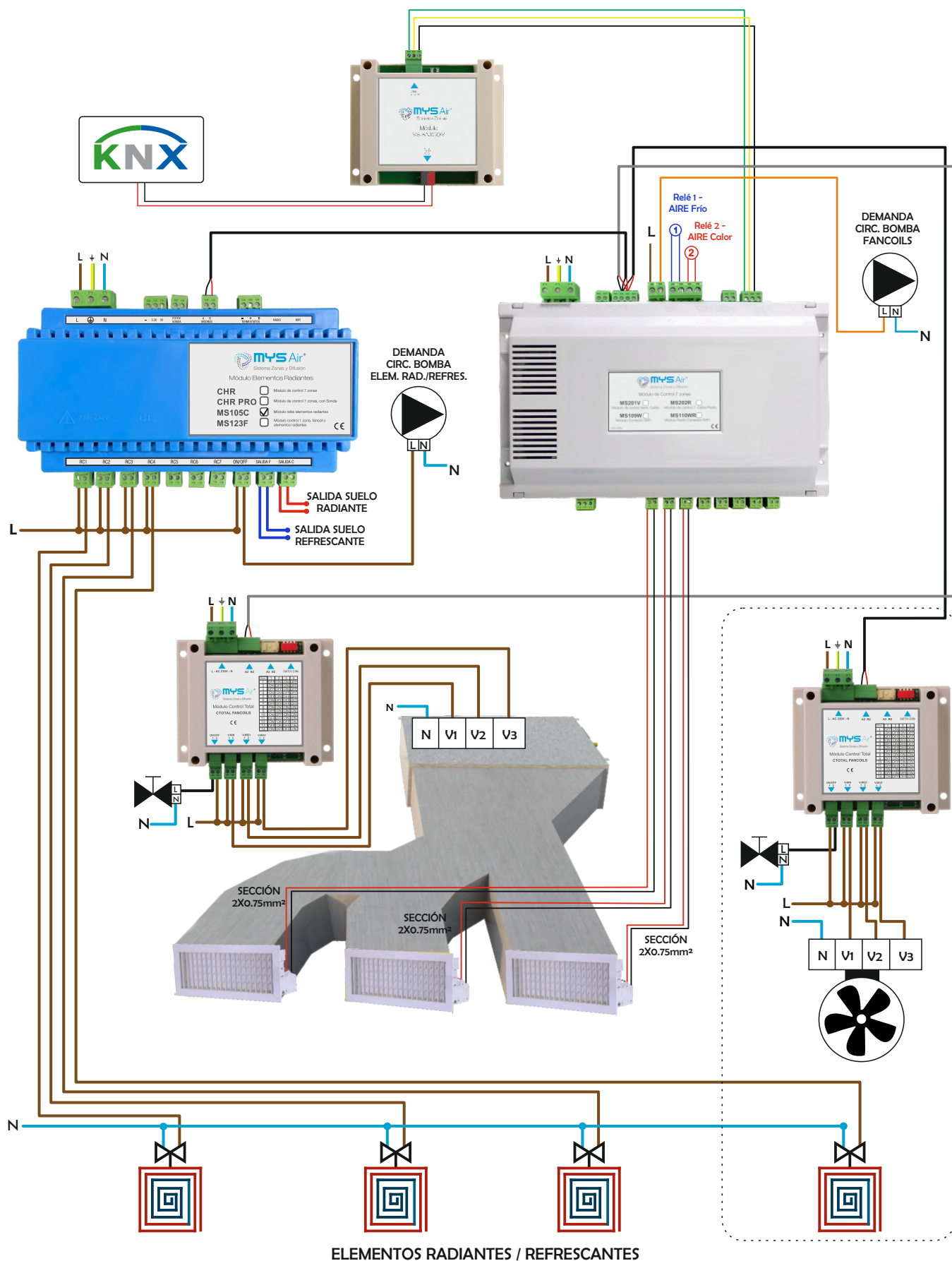
CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
1	MS105C	Módulo control 7 zonas Elem. Radiantes
3	CTOTAL FANCOILS	Módulo Pasarela Ctotal Fancoils por reles
1	MS-KNXCOM	Módulo de interconexión KNX.

Sistema MYS Air® para integración de equipos zonificados de aire con suelo radiante/refrescante con integración domótico KNX.





Sistema MYS Air® para integración de equipo zonificado y equipo por estancia con suelo radiante/refrescante con integración domótica KNX.



ELEMENTOS RADIANTES / REFRESCANTES

**Sistema MYS Air® para integración de equipos zonificados de aire con suelo radiante/refrescante con integración domótico KNX.**

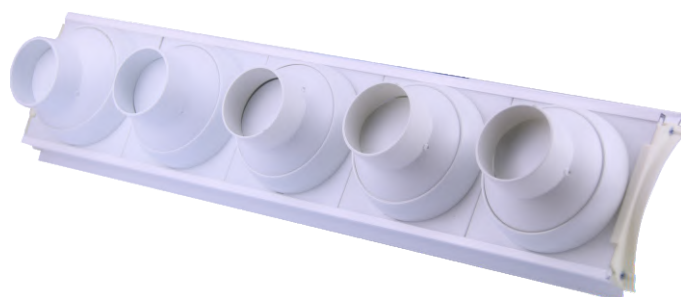
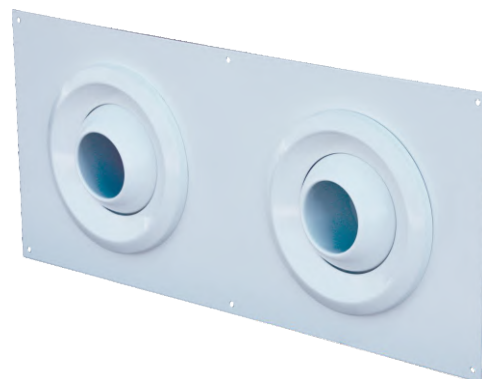
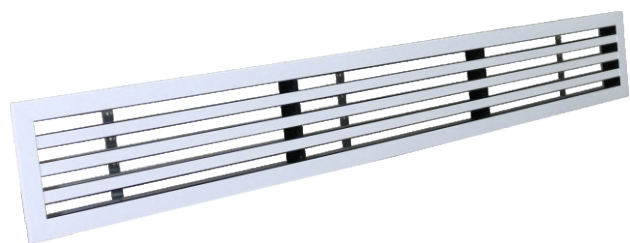
Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
1	MS105C	Módulo control 7 zonas Elem. Radiantes
1	CTOTAL FANCOILS	Módulo Pasarela Ctotal Fancoils por reles
1	MS-KNXCOM	Módulo de interconexión KNX
1	MR01 500X100CB	Rejilla de lama motorizada 500x100mm.
3	MR01 300X150CB	Rejilla de lama motorizada 300x150mm.
1	MA01 500X100CB	Rejilla simple deflex. horizontal 500x100mm.
3	MA01 300X150CB	Rejilla simple deflex. horizontal 300x150mm.
1	CB2075	Cable bus 2x0,75 100mtr.

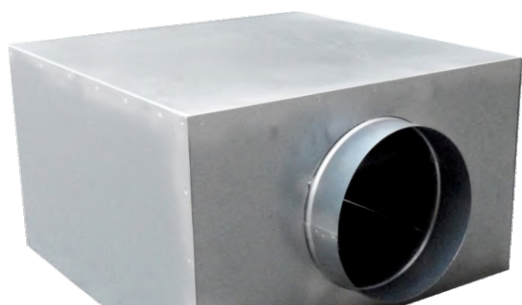
**Sistema MYS Air® para integración de equipo zonificado y equipo por estancia con suelo radiante/refrescante con integración domótica KNX.**

Valoración tipo:

CANTIDAD	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	MS201V	Módulo de control 7 zonas Cable
1	MS105C	Módulo control 7 zonas Elem. Radiantes
2	CTOTAL FANCOILS	Módulo Pasarela Ctotal Fancoils por reles
1	MS-KNXCOM	Módulo de interconexión KNX.
1	MR01 500X100CB	Rejilla de lama motorizada 500x100mm.
2	MR01 300X150CB	Rejilla de lama motorizada 300x150mm.
1	MA01 500X100CB	Rejilla simple deflex. horizontal 500x100mm.
2	MA01 300X150CB	Rejilla simple deflex. horizontal 300x150mm.
1	CB2075	Cable bus 2x0,75 100mtr.

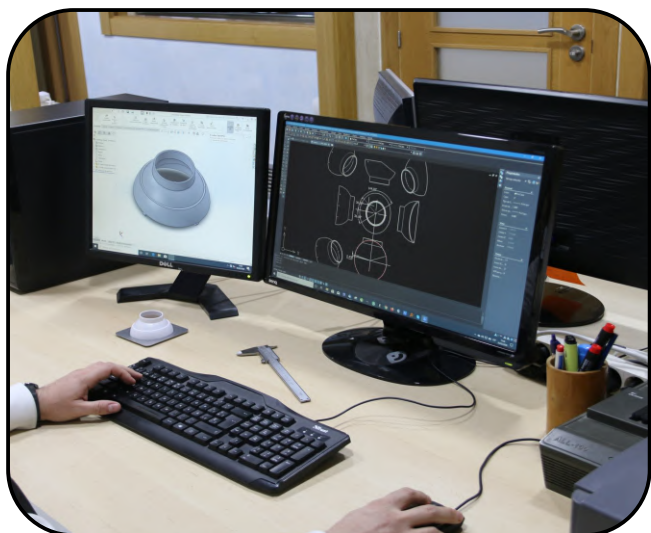


# ELEMENTOS DE DIFUSIÓN DE AIRE MYS Air®

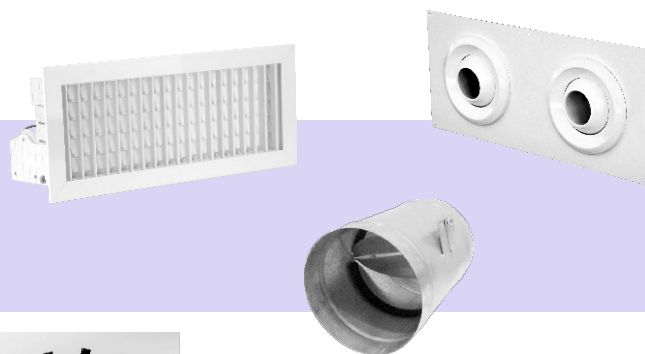
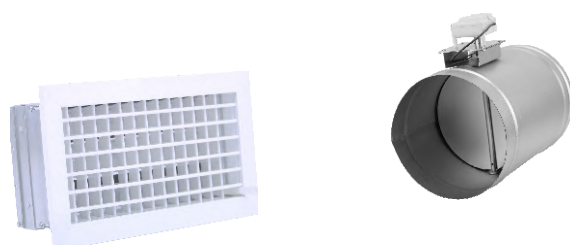


Descargue aquí nuestro  
dossier de **ELEMENTOS  
DE DIFUSIÓN DE AIRE**





Todos los productos **MYS Air®** son **DISEÑADOS Y FABRICADOS** por nuestro equipo de profesionales.



Disponemos de una **GRAN VARIEDAD** de elementos de difusión que comprenden desde una boca de extracción hasta rejillas o difusores de un alto **DISEÑO ESTÉTICO**.



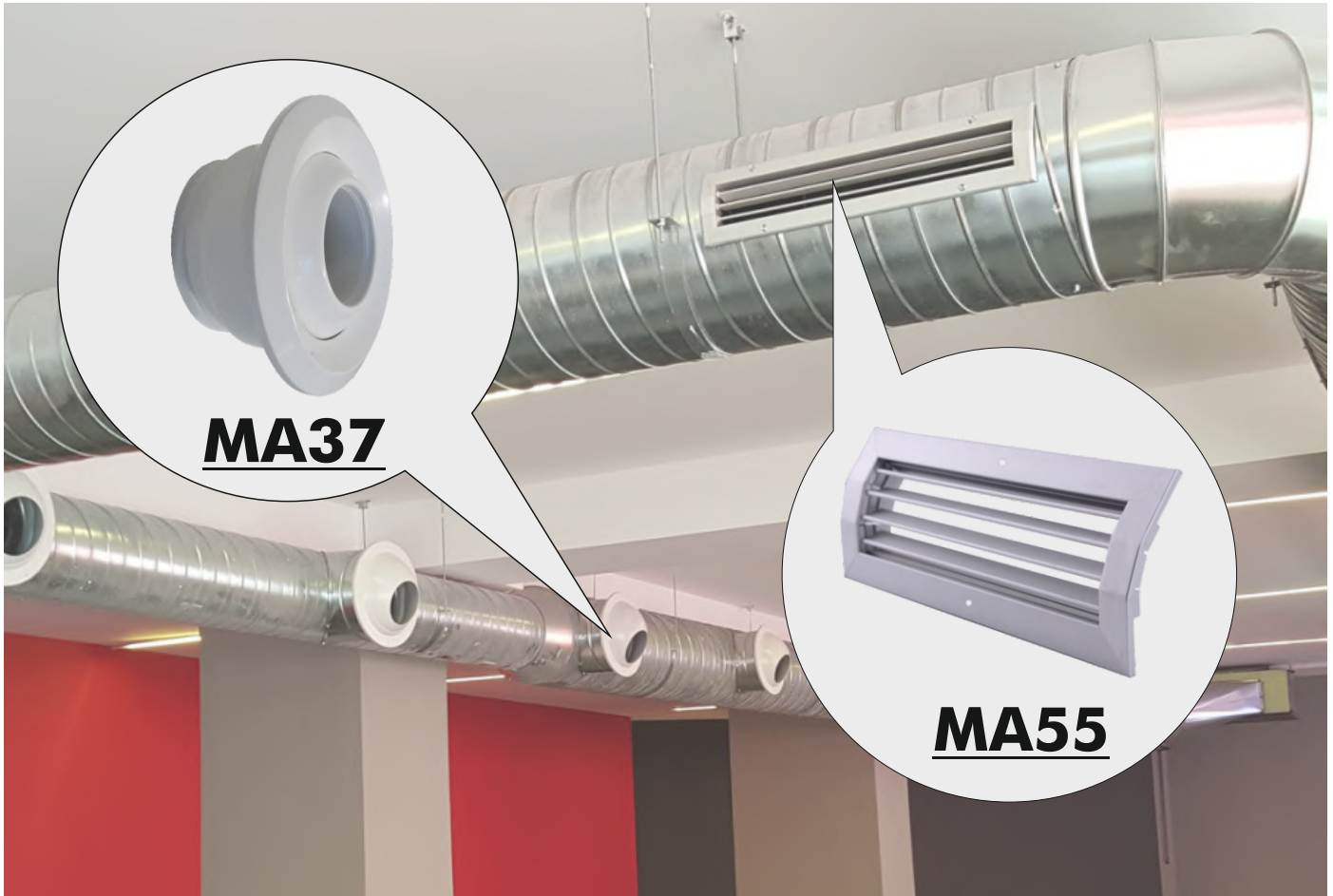
Nuestro equipo técnico estudiará sus necesidades y buscaremos adaptar al máximo nuestros **PRODUCTOS Y SOLUCIONES** a sus instalaciones.

Desarrollamos **TÉCNICAS DE FABRICACIÓN** que nos hacen tener un **PLAZO DE ENTREGA** altamente **COMPETITIVO**.















Sistema Zonas	DIFUSOR LINEAL	FT
---------------	----------------	----

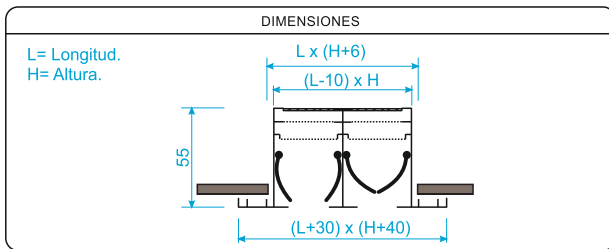
NOMENCLATURA			IDENTIFICACIÓN
ARTICULO	TAMAÑO	VIAS	ACABADO
MA35	Longitud Nominal	V1 V2 V3 V4	A - Anodizado B - Lacado Blanco

MA35 500V1A

CARACTERÍSTICAS GENERALES			
<input type="checkbox"/> B Blanco	<input type="checkbox"/> A Anodizado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Impulsión
<input type="checkbox"/> P Plenum	<input type="checkbox"/> Puente	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Orientable

DIMENSIONES DISPONIBLES																
Longitud L																
L	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Altura H																
Nº Vías	1	2	3	4												
H	45	85	128	170												

Dimensiones en mm.



ESPECIFICACIONES	
Posibilidad de regulación manual.	
Fabricado en Aluminio.	
Color blanco RAL 9016.	
Anodizado Plata semi-mate.	
Montaje:	Instalación con puente de montaje o plenum.

**NOTA**  
Para medidas no estándar contacte con nuestro departamento comercial para su asesoramiento.

www.mysair.es

DIFUSOR LINEAL

Sistema Zonas	DIFUSOR LINEAL	FT
---------------	----------------	----

LECTURA DE VALORES	
Velocidad efectiva en m/s	Presión en mm.c.a.
Alcance en metros	Índice Nivel Sonoro en dB

m³/h	500 x 1	600 x 1	800 x 1	900 x 1	1000 x 1	1500 x 1	2000 x 1
100	4,82 1,86 6,34 23	3,99 1,27 5,25 18	2,97 0,70 3,90 15	2,63 0,55 3,46 15	2,36 0,45 3,11 15	1,56 0,26 2,06 15	1,17 0,11 1,54 15
200	9,65 7,44 12,68 44	7,98 5,10 10,49 39	5,94 2,80 7,80 33	5,26 2,21 6,92 29	4,72 1,79 6,21 26	3,13 0,78 4,11 15	2,34 0,44 3,07 15
300			8,90 6,34 11,70 44	7,98 4,98 10,37 41	7,09 4,02 9,32 38	4,69 1,76 6,17 28	3,51 0,98 4,61 20
400				10,52 8,66 13,82 58	9,45 7,14 12,42 47	6,26 3,13 8,22 37	4,68 1,75 6,15 29
500					11,81 11,16 15,53 54	7,82 4,89 10,28 43	5,85 2,73 7,68 36
600						9,38 7,05 12,34 49	7,01 3,94 9,22 41
800							9,35 7,00 12,30 50

m³/h	500 x 2	600 x 2	800 x 2	900 x 2	1000 x 2	1500 x 2	2000 x 2
100	2,41 0,47 4,48 15	2,00 0,32 3,71 15	1,48 0,18 2,76 15	1,32 0,14 2,45 15	1,18 0,11 2,20 15	0,78 0,05 1,45 15	0,58 0,03 1,09 15
200	4,82 1,86 8,97 26	3,99 1,27 7,42 21	2,97 0,70 5,52 15	2,63 0,55 4,89 15	2,36 0,45 4,39 15	1,56 0,20 2,91 15	1,17 0,11 2,17 15
300	7,23 4,19 13,45 38	5,99 2,87 11,13 34	4,45 1,59 8,28 26	3,95 1,25 7,34 23	3,54 1,00 6,59 20	2,35 0,44 4,36 15	1,75 0,23 3,26 15
400	9,65 7,44 17,93 47	7,98 5,10 14,81 42	5,94 2,82 11,03 35	5,26 2,21 9,78 32	4,72 1,79 8,78 29	3,13 0,78 5,82 18	2,34 0,44 4,35 15
500	12,06 11,63 22,41 54	9,98 7,94 18,55 49	7,42 4,40 13,79 42	6,58 3,46 12,23 39	5,91 2,79 10,98 36	3,91 1,22 7,27 25	2,92 0,68 5,43 18
600			8,90 6,34 16,55 47	7,89 4,98 14,67 44	7,09 4,02 13,17 41	4,69 1,76 8,72 31	3,51 0,98 6,52 23
800					9,45 7,14 17,57 50	6,26 3,13 11,63 40	4,68 1,75 8,69 32
1000						7,82 4,89 14,54 46	5,85 2,73 10,87 39
1500							8,77 6,15 16,30 51
2000							

**NOTA** Resultados obtenidos mediante simulación de software.

www.mysair.es

TABLA DE SELECCIÓN



# HERRAMIENTAS DE PRESCRIPCIÓN Y SOPORTE TÉCNICO MYS Air®



Descargue aqu4 nuestro  
dossier de **Herramientas de  
Prescripci6n y Soporte  
T6cnico MYS Air**


## Herramientas profesionales para Prescripción.

Herramientas de cálculo y presupuestos diseñadas y desarrolladas desde nuestro departamento técnico.

MYSDraw  y MYSsolutions , MYSsolver y Herramienta de Cálculo para Difusión MYS Air.

**MYSDraw** : Software de diseño y cálculo de instalaciones de climatización que permite obtener resultados de:

- Trazado y dimensión de conducto.
- Elementos terminales de difusión tanto motorizada como no motorizada.
- Cálculo de instalación (difusión y conductos) en base al ratio de carga térmica estimada por estancia.
- Informe del estudio con justificación técnica del proyecto y certificados.
- Documentación gráfica y esquemas de conexión de los sistemas de control.



The screenshot displays the MYS Draw software interface. The main window shows a project configuration for a residential unit (VIVIENDA UNIFAMILIAR). The 'Difusión MYS Air' table lists room details and duct specifications:

ID	Estancia	Superficie	Ratio / Car.	Potencia t.	Caudal m <sup>3</sup>	Coefficiente M.	Elemento termi.	Difusor
13	Dorm. 1	9	100	900	180.48	1.67	Rejilla	MR01 250X150
12	Despacho	9	100	900	180.48	1.67	Rejilla	MR01 250X150
10	Estudio	9	100	900	180.48	1.67	Rejilla	MR01 250X150
9	Salón	12.6	100	1260.0	252.67	2.34	Rejilla	MR01 250X150
8	Salón 1	12.6	100	1260.0	252.67	2.34	Rejilla	MR01 250X150
6	Salon 2	12.6	100	1260.0	252.67	2.34	Rejilla	MR01 250X150
7	Cocina	10	100	1000	200.53	1.86	Rejilla	MR01 250X150

Below this table is a 'Tramos de conducto' table:

Tramo	Caudal m <sup>3</sup> /h	Velocidad	S.	Diám. Circular.	Arct.
1- 2	1499.98	5	0.083	320	40
2- 3	1139.02	4	0.079	310	40
3- 4	958.54	4	0.067	290	40
4- 5	453.20	4	0.031	200	20
5- 6 Salón 2	252.67	4	0.018	150	15
5- 7 Cocina	200.53	4	0.014	120	15
4- 8 Salón 1	252.67	4	0.018	150	15
4- 9 Salón	252.67	4	0.018	150	15
3- 10 Estudio	180.48	4	0.013	120	15
2- 11	360.96	4	0.025	170	20
11- 12 Despacho	180.48	4	0.013	120	15
11- 13 Dorm. 1	180.48	4	0.013	120	15

The right side of the interface shows project details: Autor: IDPTO. TÉCNICO; Instalación: Provincia de la obra: ALCANTE; Tipo de construcción: VIVIENDA UNIFAMILIAR; Potencia estimada obra (KW): 7.48; Potencia real del equipo (KW): 7.10; Marca y modelo del equipo: MITSUBISHI ELECTRIC - MSPEZ71VJA; Caudal máquina: 1500.00.

The bottom window shows a floor plan with a duct layout. Rooms are labeled: #13 Dorm. 1, #12 Despacho, #10 Estudio, #9 Salón, #8 Salón 1, #7 Cocina, #6 Salón 2. Duct segments are labeled with numbers and letters (e.g., 10b, 11b, 9b, 11, 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1, 1b, 2b, 3b, 4b, 5b, 6b, 7b, 8b, 9b, 10b, 11b).

**Crea el trazado de conducto según tus necesidades**

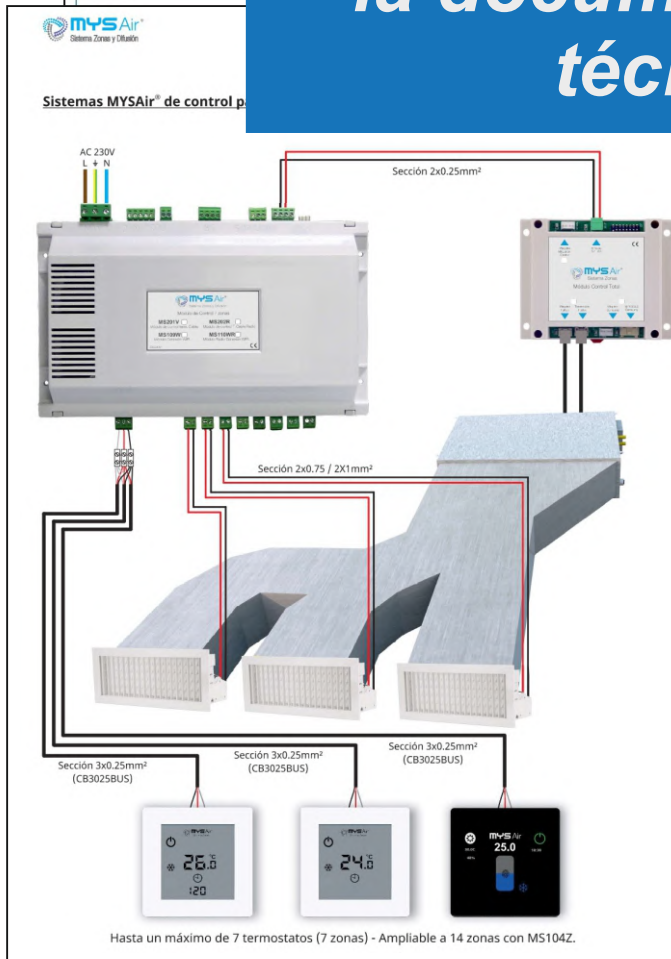
**MYSDraw**



Provincia de la obra	Alicante/Alacant	Potencia estimada obra (KW)	7,48
	ALICANTE	Equipo con el que se realiza el estudio	EQUIPO DX - MODELO XXXXX
	VIVIENDA	Potencia real del equipo seleccionado (KW)	7,10
	74,80	Caudal del equipo m3/h	1500,00
		Ratio caudal m2 de la instalación	20,05
Zonas	MS201V	Control de elementos refrescantes radiantes	No
Controlación	MS109C	Pasarela de control para el equipo de clima	CTOTAL DX
Cable de conexión elementos	CB2075	Cable de conexión termostatos MYS Air	CB3025BU
Termostatos control MYS Air	ARTE x 1	Termostatos control MYS Air	ALFA CABLE x 4

Local	Superf. (m2)	Ratio Carga Térmica	Potenc. total x estancia w	Caudal por estancia m3/h	Coef. MYS	Tipo de elem. Terminal de difusión	Modelo de difusión MYS Air	Rejilla de retorno
Dorm. 1	9	100	900	180.48	1.67	Rejilla	MR01 250X150	MA01 250X150
Despacho								MA01 250X150
Estudio								MA01 250X150
Salón								MA01 250X150

**Incluye toda la documentación técnica**



Hasta un máximo de 7 termostatos (7 zonas) - Ampliable a 14 zonas con MS104Z.

**NOMENCLATURA**

ARTICULO	LxH	FIJACIÓN	ACABADO	IDENTIFICACIÓN
MR01	Dimensiones Nominales de hueco Largo x Alto	C - Clip T - Tornillo	A - Anodizado B - Blanco	MR01 300x150CB

**CARACTERÍSTICAS GENERALES**

A Anodizado	Clip	Tornillo	
P Plenum	Orientable	Motor	Vertical
B Blanco	Impulsión	Polimero	

**DIMENSIONES**

Diagram showing dimensions: (L-10)x(H+10), 125, (L+31)x(H+31).

**DIMENSIONES DISPONIBLES**

H	L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800
100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
150	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
200	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

**COTAS PRODUCTO**

Diagram showing product dimensions: 55, 70, 50, 75, 125, 136.

**ESPECIFICACIONES**

Fabricado en Aluminio con junta de goma entre lamas.  
Color blanco RAL 9016.  
Anodizado Plata semi-mate.

Montaje: Puede montarse utilizando el marco de montaje metálico con clips o bien sobre marco de madera u otros soportes mediante fijación por tornillo.

NOTA Para medidas no estándar contacte con nuestro departamento comercial para su asesoramiento.

www.mysair.es

REJILLA IMPULSIÓN MOTORIZADA

## MYSolutions: Herramienta de software diseñada para la realización, control, seguimiento de presupuestos y ofertas para las soluciones de zonificación y difusión MYS Air®.

**MYSolutions**

Búsqueda de ofertas

OFERTA	F. CREACIÓN	CLIENTE	ATENCIÓN	REFERENCIA	TOTAL
20200001	07/02/20	CLIENTE 1	JUAN MARTINEZ	OFERTA SISTEMA ZONAS MYSAIR	1790,00
20200002	07/02/20	CLIENTE 2	JOSE SANCHEZ	OFERTA DIFUSION	82,00
20200003	07/02/20	CLIENTE 3	ANTONIO PEREZ	OFERTA OBRA CIUDAD	2385,00

**Oferta**

Oferta: 20200001    Enviado por: Depto. Técnico MYS Air

Fecha: 07-feb-2020

Cliente: CLIENTE 1    Descuento oferta: Precio neto

Responsable: JUAN MARTINEZ    Plazo de entrega: A CONVENIR

Referencia: OFERTA SISTEMA ZONAS MYSAIR    Validez de la oferta: 60

Total: 1.790,25    Forma de pago: HABITUAL

Artículos	Unidad	Código	Concepto	NetoEuros	Total neto	P.V.P.	Descuento (%)
1	MS101V	MÓDULO DE CONTROL 7 ZONAS CABLE		170,00	170,00	170,00	0,00
1	CTOTAL.HISENSE	MÓDULO PASARELA CTOTAL.HISENSE		180,00	180,00	180,00	0,00
4	NEO-01	TERMOSTATO TACTIL MONOCROMO. BLANCO. CABLE		117,00	468,00	117,00	0,00
1	MS2321	TERMOST. COLOR TACTIL WIFI BLANCO. SIPEANA. RF		250,00	250,00	250,00	0,00
5	MR01 400X150CB	REJILLA MOTOR 400X150 C B		144,45	722,25	144,45	0,00

**Artículo**

Artículo: MR01 300X150CB

Código: REJILLA MOTOR 300X150 C B

Unidades: 1

NetoEuros: 143,30

Total neto: 143,30

P.V.P.: 143,30

Descuento (%): 0,00

Carpeta línea de producto <AGFR (Herramientas y accesorios)> | Carpeta línea de producto <MYS Air (Sistemas de zonas y difusión)>

## Catálogo Técnico: Con nuestro nuevo y actualizado Catálogo Técnico MYS Air® dispondrás de toda la información técnica necesaria para tus instalaciones.

**MYS Air** Sistema Zonas y Difusión

También se está haciendo desde el grupo MYS una apuesta importante por la integración con equipos de aerotermia cada vez más implantados en el mercado de la climatización desarrollando actividades conjuntas de prescripción con los propios fabricantes y buscando la forma más eficiente y confortable de integración con dichos equipos desarrollando continuamente módulos específicos para este tipo de control.

**Control MYS Air® - Integración con Aerotermia.**

Control de frío y calor en modo de aire y elementos radiantes/refrescantes también ambientes combinados.

Control de humedad relativa ambiente y gestión de la producción y las unidades de climatización en función de las necesidades.

**DIFUSIÓN DE AIRE Y CONTROL DE LA CLIMATIZACIÓN!**

Somos fabricantes nacionales con dilatada experiencia. Trabajamos dos líneas de la familiar MYS Air, los sistemas de control y zonificación y la difusión de aire motorizada.

**Termostato ALFA**

**Motorizada - MR16**

**Termostato ARTE**

**Multi Tobera - MA42**

**Difusor radial - MA34**

**Rejilla**

**Rejilla SIMPLE DEFLEXIÓN HORIZONTAL FT**

**NOMENCLATURA IDENTIFICACIÓN**

MA01 300x300CB

**Características Generales:**

- Clip
- Perforado
- Acabado
- Material
- Color
- Forma
- Montaje
- Accesorios

**Catálogo Técnico**

**MYSsolver:** Software online de cálculo de instalaciones de climatización que permite obtener resultados de:


- Elementos terminales de difusión tanto motorizada como no motorizada.
- Cálculo de instalación (difusión) en base al ratio de carga térmica estimada por estancia.
- Informe del estudio con justificación técnica del proyecto y certificados.
- Documentación y esquemas de conexión de los sistemas de control.

Provincia de la obra: Alicante | Tipo de construcción: Vivienda Unifamiliar | Cliente: Pedro Hernández

Población: Orihuela | Referencia Obra: Casa de campo | Fecha: 07/03/2022

ESTANCIA	SUPERFICIE M <sup>2</sup>	RATIO - CARGA TÉRMICA W/M <sup>2</sup> *	CONFIRMAR VALORES **	POTENCIA TOTAL POR ESTANCIA W	CAUDAL POR ESTANCIA M <sup>3</sup> /H	ELEMENTO TERMINAL DE DIFUSIÓN	DIFUSIÓN RETORNO
Salón	25	100	<input checked="" type="checkbox"/>	2500	571.43	MR01 (500x150)	MA16 (500x
Dormitorio Ppal.	18	100	<input checked="" type="checkbox"/>	1800	411.43	MR01 (350x150)	MA16 (350x
Dormitorio Hijo	14	100	<input checked="" type="checkbox"/>	1400	320.00	MR01 (350x150)	MA16 (350x
Despacho	13	100	<input checked="" type="checkbox"/>	1300	297.14	MR01 (300x150)	MA16 (300x
		100	<input checked="" type="checkbox"/>			Seleccionar rejilla	Seleccionar
		100	<input checked="" type="checkbox"/>			Seleccionar rejilla	Seleccionar
		100	<input checked="" type="checkbox"/>			Seleccionar rejilla	Seleccionar
		100	<input checked="" type="checkbox"/>			Seleccionar rejilla	Seleccionar
		100	<input checked="" type="checkbox"/>			Seleccionar rejilla	Seleccionar
		100	<input checked="" type="checkbox"/>			Seleccionar rejilla	Seleccionar

**MYSsolver**



Estancia	Superficie	Potencia
Salón	25	2500
Dormitorio Ppal.	18	1800
Dormitorio Hijo	14	1400
Despacho	13	1300


Unidades de cálculo:  
Superficie: m<sup>2</sup> | Potencia Total por m<sup>2</sup>

Potencia Estimada en Obra (W)	
Coefficiente de Simultaneidad (%)	
Potencia aplicante Coef. Simult.	
Potencia Real del Equipo (Kw)	
Caudal del Equipo (m3/h)	
Marca y Modelo del Equipo	XXXXXXXXXX
Caudal/m <sup>2</sup>	22.86
Superficie Total	70

**Herramienta de Cálculo para Difusión Online:** Cálcula de forma rápida y sencilla el elemento de difusión de aire MYS Air que más se ajusta a su instalación.


### Herramienta de Cálculo para Elementos de Difusión

Introduzca el caudal:  y seleccione el modelo del elemento de difusión deseado.




MR01

[Ficha Técnica](#)




MA24

[Ficha Técnica](#)




MA01

[Ficha Técnica](#)




MA31

[Ficha Técnica](#)




MA11

[Ficha Técnica](#)




MA55

[Ficha Técnica](#)




MA35 3 VÍA

[Ficha Técnica](#)



MA16

[Ficha Técnica](#)

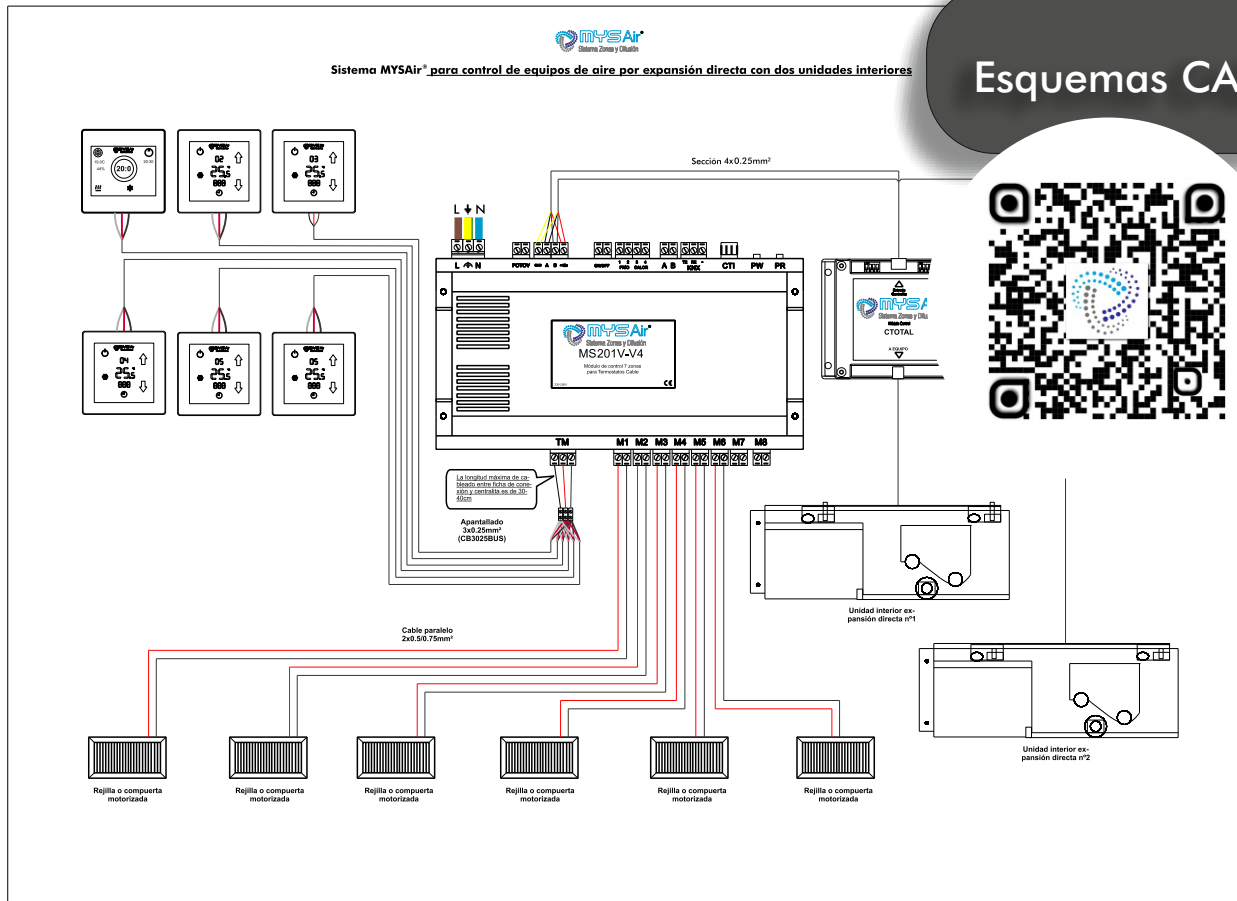


MA35 4 VÍA

[Ficha Técnica](#)

[Consultar](#)

**Esquemas CAD:** Disponible todos nuestros esquemas de interconexión en formato CAD, así como los bloques de módulos de forma individualizada para crear su propio esquema de conexión.



**Base de Datos Presto:** Disponemos de una base de datos donde se incluyen todos nuestros artículos de electrónica, difusión motorizada y sin motorizar para los sistemas regulación y control. En ella podrás consultar el artículo, descripción y precio de venta al público vigente.

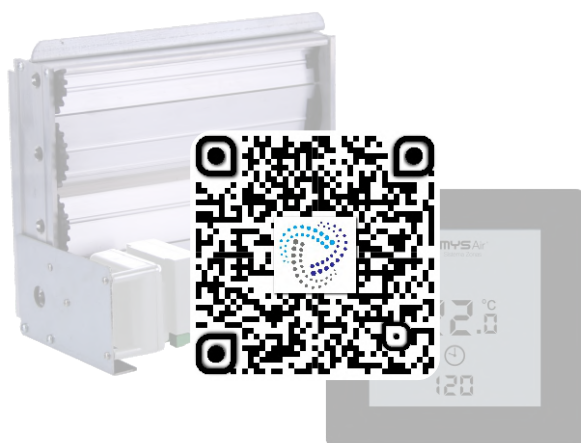
Código	Nc	Info	Ud	Resumen	CanPres
1 MS201V		t		MÓDULO DE CONTROL 7 ZONAS CABLE C/INTEGRACION	
2 CTOTALFANCOIL		t		MÓDULO PASARELA CTOTAL FANCOILS MECANICOS POR RELES	
3 MS109W-1		t		MÓDULO WIFI PARA MS101V, MS103M, MS117C y MS121F	
4 MS105C		t		MÓDULO CONTROL 7 ZONAS ELEM. RADIANTES FANCOIL/AMPLIACIÓN	
5 ARTE-01		t		TERMOSTATO TACTIL COLOR. BLANCO. CABLE	
6 CB3025BUS		t		BOBINA CABLE BUS 100 MTS 3X0.25 APANTALLADO L.H.	
7 CB2075		t		BOBINA DE 100 MTS 2X0.75	
8 MA11300X150CB		t		REJILLA DOBLE DEFL. HORIZONTAL 300X150 CLIP ACABADO BLANCO	
9 MA11350X150CB		t		REJILLA DOBLE DEFL. HORIZONTAL 350X150 CLIP ACABADO BLANCO	
10 MA11400X150CB		t		REJILLA DOBLE DEFL. HORIZONTAL 400X150 CLIP ACABADO BLANCO	
11 MA11500X150CB		t		REJILLA DOBLE DEFL. HORIZONTAL 500X150 CLIP ACABADO BLANCO	1,00
12 MA01300X15		t		REJILLA SIMPLE DEFL. HORIZON. 300x150 ACABADO BLANCO O ANODIZADO	1,00
13 MA01350X15		t		REJILLA SIMPLE DEFL. HORIZON. 350x150 ACABADO BLANCO O ANODIZADO	3,00
14 MA01400X15		t		REJILLA SIMPLE DEFL. HORIZON. 400x150 ACABADO BLANCO O ANODIZADO	1,00
15 MA01500X15		t		REJILLA SIMPLE DEFL. HORIZON. 500x150 ACABADO BLANCO O ANODIZADO	1,00
16 MA45150		t		LARGUERO PARA MARCO MONTAJE 150mm	36,00
17 MA45300		t		LARGUERO PARA MARCO MONTAJE 300mm	12,00
18 MA45350		t		LARGUERO PARA MARCO MONTAJE 350mm	24,00
19 MA45400		t		LARGUERO PARA MARCO MONTAJE 400mm	12,00
20 MA45500		t		LARGUERO PARA MARCO MONTAJE 500mm	12,00

**Base de Datos Presto**



## DESCARGUE NUESTRAS TARIFAS

### CONTROL 1 ZONA



### SOLUCIONES DE REGULACIÓN Y CONTROL

(ELECTRÓNICA, DIFUSIÓN MOTORIZADA  
Y ACCESORIOS)



### DIFUSIÓN NO MOTORIZADA



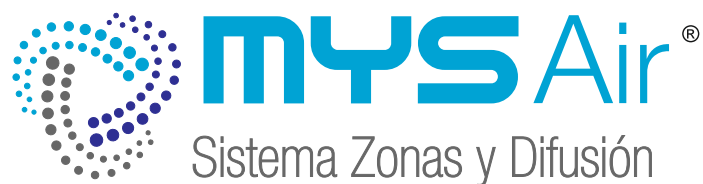
### TARIFA COMPLETA





**mYS**

**MATERIALES Y SOPORTES  
IND. DEL LEVANTE S.L.U.**



# MYS

**MATERIALES Y SOPORTES  
IND. DEL LEVANTE S.L.U.**

C/ Mayor 27, C.P. 30149  
Siscar - Santomera (Murcia) - Spain  
Teléfono: +34 96 674 44 73  
Fax: +34 96 674 19 28  
agfri@agfri.com

FÁBRICA / ALMACÉN  
Crtra. Nacional 340 s/n - Raiguero de Levante  
03311 - La Aparecida (Orihuela) - Alicante  
Teléfono: +34 96 674 44 73  
agfri@agfri.com

Síguenos en redes sociales:



[www.mysair.es](http://www.mysair.es)  
[www.agfri.com](http://www.agfri.com)

