



MAD E L

Zoning System R/C, independent comfort

Zoning System R/C provides real comfort for residential and commercial installations by allowing temperature to be independently controlled from each area.





Descripción

Sistema de zonificación para el control de la temperatura de forma independiente por zonas en instalaciones de climatización. El control se realiza mediante termostatos digitales conectados vía radio a una central que gestiona diferentes compuertas y/o válvulas de regulación. Los termostatos se suministran con pilas.

KRC-PLUS Kit para equipos de climatización de expansión directa por conducto y calefacción unizona por radiadores o suelo radiante. Comprende: Central KRC-PLUS, Crono-Termostato Master y Termostato/s de Zona Temporizables.

.../MH/ Modulo de zonificación para el control de calefacción por radiadores o suelo radiante de 2 a 8 zonas **170,00 €**.

.../MC/ Modulo de comunicación con protocolo MODBUS para aplicaciones domóticas **125,00 €**.

KRC Kit para equipos de climatización de expansión directa por conducto. Comprende: Central KRC, Termostato Master y Termostato/s de Zona.

KSS Kit para equipos de climatización de expansión directa por conducto, tipo electrónico. Comprende: Central KSS, Termostato Master y Termostato/s de Zona.

KSS-SUB Kit Sub-Zonas de funcionamiento independiente de climatizador de conducto. Comprende: Central KSS, sonda de temperatura y Termostato/s de Zona.

KFC Kit para equipos de climatización tipo fan-coil por conducto. Comprende: Central KFC, Termostato Master y Termostato/s de Zona.

Accesorios

CA Bobina de 100m de cable (rojo/negro 2x0,75) para conexión de motores **(32,75€)**

Compuertas Motorizadas (24 Vdc)

[Ver catálogo - tarifa Madel](#)



**CronoTM
TZ-Temp**

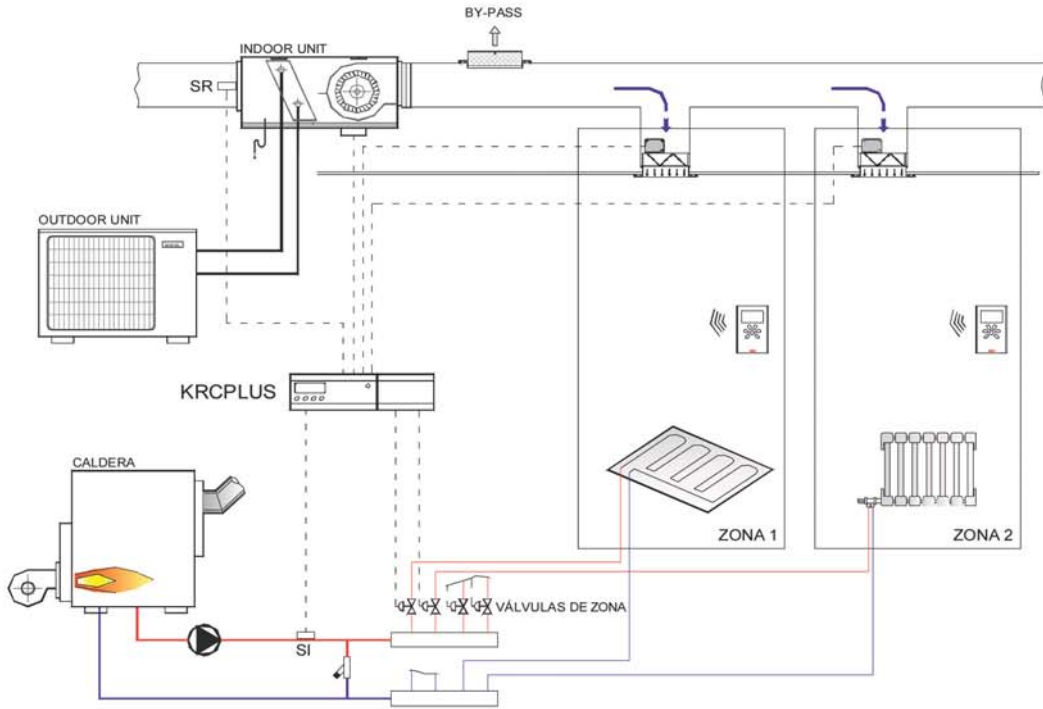


**TM
TZ**

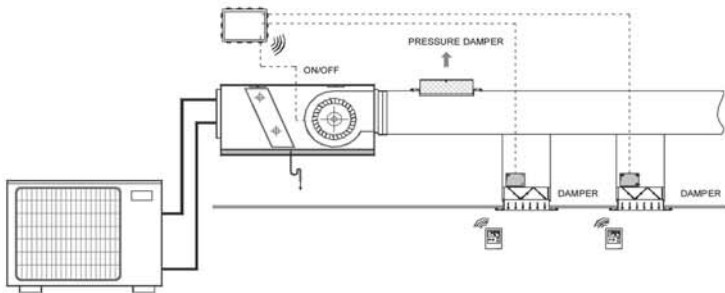


nº zonas	KRC-PLUS eur	KRC eur	KSS eur	KSS-SUB eur	KFC eur
1	-	-	-	318,32	-
2	675,46	590,19	421,35	420,24	657,38
3	784,39	692,10	523,26	522,15	759,30
4	893,31	794,01	625,18	624,07	861,22
5	1.002,23	895,93	-	-	963,11
6	1.111,16	997,85	-	-	1.065,03
7	1.220,08	1.240,86	-	-	-
8	1.329,00	1.342,78	-	-	-
9	1.577,92	1.444,70	-	-	-
10	1.686,84	1.546,62	-	-	-

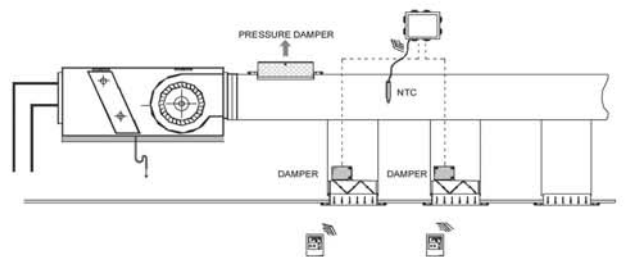
KRC PLUS



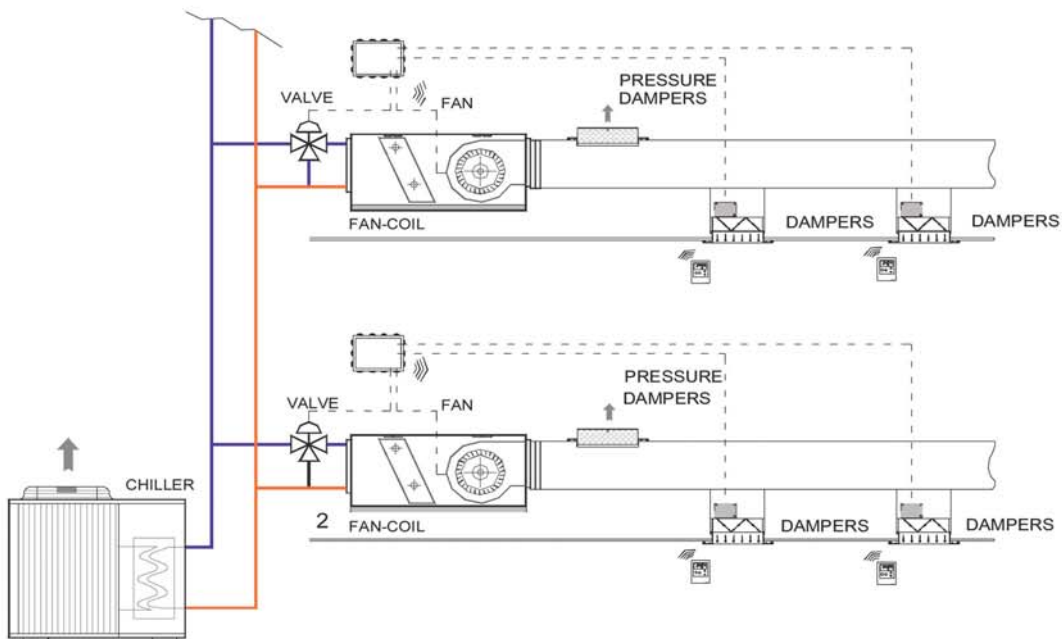
KRC / KSS



KSS-SUB



KFC



PRODUCT OVERVIEW		KRC PLUS	KRC	KFC	KSS
Máquinas Expansión DIRECTA	Tipo electromecánico	⊗	⊗		
	Tipo electrónico	⊗	⊗		⊗
Máquinas Tipo FAN-COIL	Instalación múltiple o individual 2 tubos			⊗	
	Instalación múltiple o individual 2 tubos+bat. eléct			⊗	
	Instalación múltiple o individual 4 tubos			⊗	
Sub-zona					⊗
Nº de zonas		2 a 10	2 a 10	2 a 6	1 a 4
Regulaciones de zona motorizadas (Tensión)		24 VCC	24 VCC	24 VCC	24 VCC
Entradas libres de potencia (ON/OFF remoto)		4	1	1	1
Cronotermostatos con programación semanal		⊗			
Comunicación domótica mediante protocolo MODBUS®		⊗ ⁽¹⁾			
Componentes CONTROL	Válvula 4 vías (Invierno/verano)	⊗ ⁽²⁾	⊗ ⁽²⁾	⊗ ⁽³⁾	
	Batería eléctrica	⊗		⊗	
	Compresores de 2 etapas	⊗			
	VMC (ventilación mecánica controlada)	⊗			
	Calefacción unizona (radiadores o suelo radiante)	⊗			
	Calefacción multizona (radiadores o suelo radiante)	⊗ ⁽⁴⁾			
	Temporización arranque del sistema (ON/OFF)	⊗	⊗		
	Retardo de cierre última zona	⊗	⊗		
	Temporización de arranque ventilador interior			⊗	
	Velocidad ventilador unidad interior (3 v)			⊗	
	Válvulas agua (V2V / V3V)			⊗	

(1) /MC/ Modulo de comunicación con protocolo MODBUS para aplicaciones domoticas.

(2) Máquinas electromecánicas sustituyendo el termostato máquina. (2) Instalaciones individuales.

(3) Instalaciones individuales.

(4) /MH/ Modulo de zonificación para el control de calefacción por radiadores o suelo radiante de 2 a 8 zonas.