

BIOCALORA -SERIE 2000

CONJUNTO DE ESQUEMAS HIDRÁULICOS Y CONSEJOS DE MONTAJE DE LAS CALDERAS SERIE 2000



GRUPO NOVAENERGIA

info@gruponovaenergia.com Tel: +34 937943391

BIOCALORA SERIE 2000 MONTAJE SONDAS 1.01 Versión: A

Colocación y conexión sondas serie 2000

Es la solución más simple y recomendable

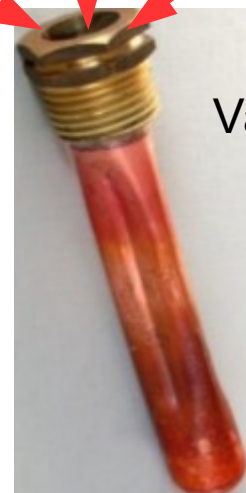


Sonda quemador

Termostato mínima bomba

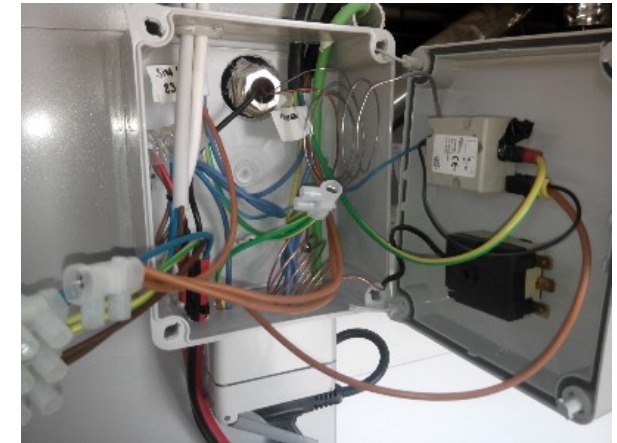


Termostato seguridad quemador



Vaina triple 1/2'

Ejemplo interior cuadro



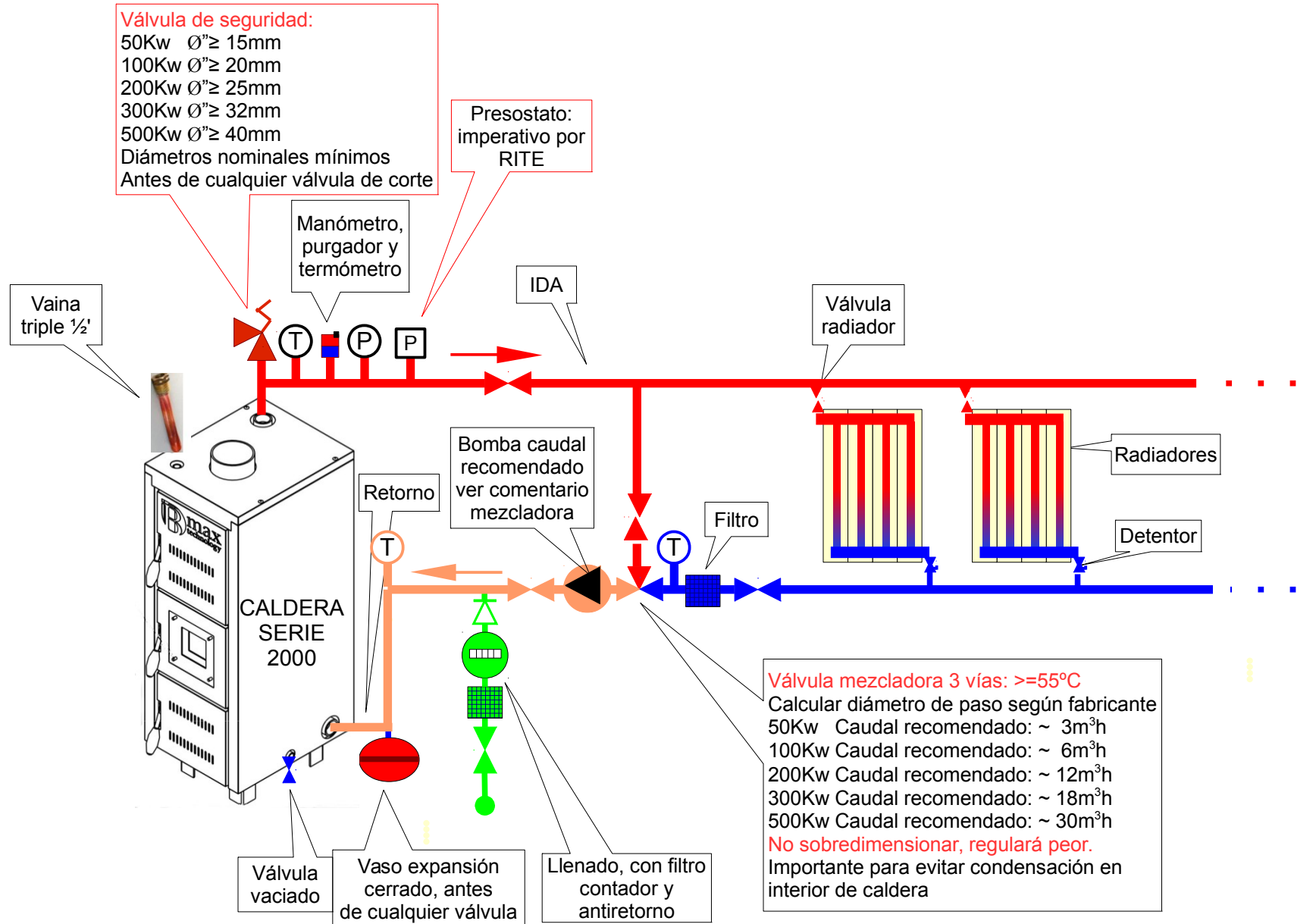
Ejemplo exterior cuadro



BIOCALORA SERIE 2000 ESQUEMA HIDRÁULICO 1.01 Versión: A

Caldera con radiadores y con mezcladora de elevación de retorno

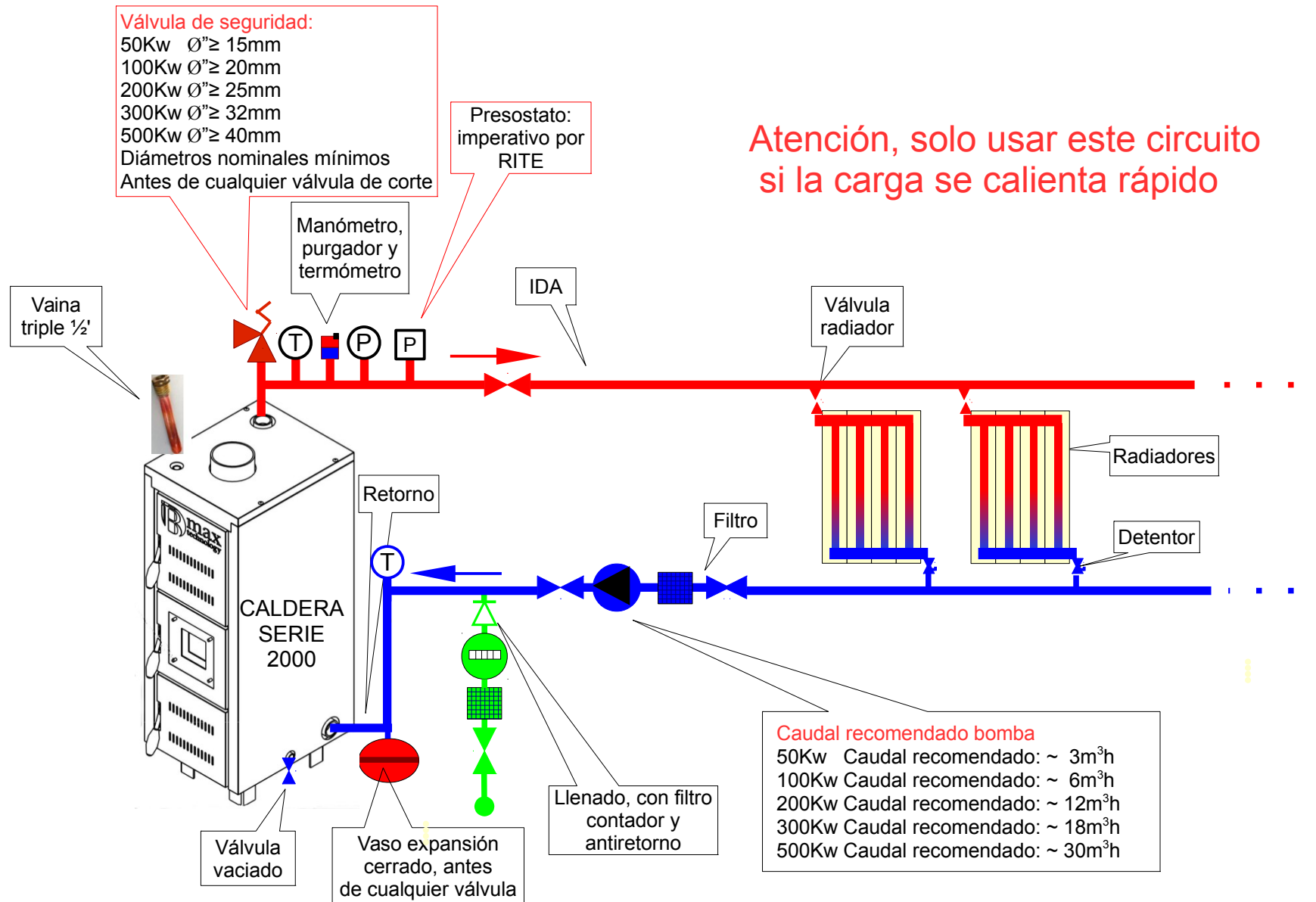
Adecuado en circuitos solo radiadores



BIOCALORA SERIE 2000 ESQUEMA HIDRÁULICO 1.02 Versión: A

Caldera con radiadores y sin mezcladora de elevación de retorno

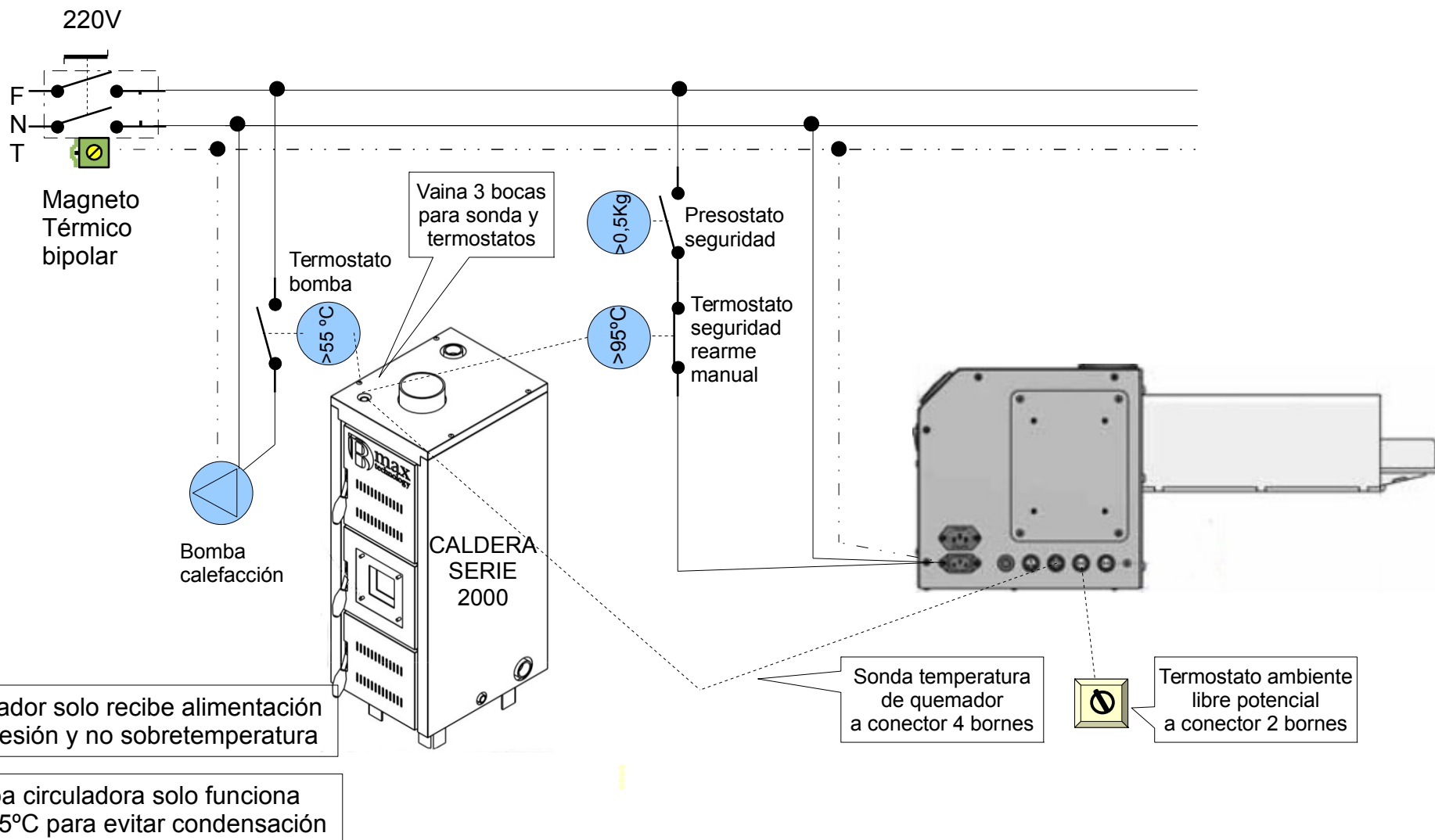
Adecuado solo en circuitos solo radiadores y con pequeño volumen agua y inercia térmica la clave está en que se calienten bastante rápido y el retorno sea caliente, si no es necesario el esquema 1,01



BIOCALORA SERIE 2000 ESQUEMA ELÉCTRICO PARA HIDRÁULICO 1.01 y 1,02 Versión: A

Es el esquema eléctrico mínimo imprescindible

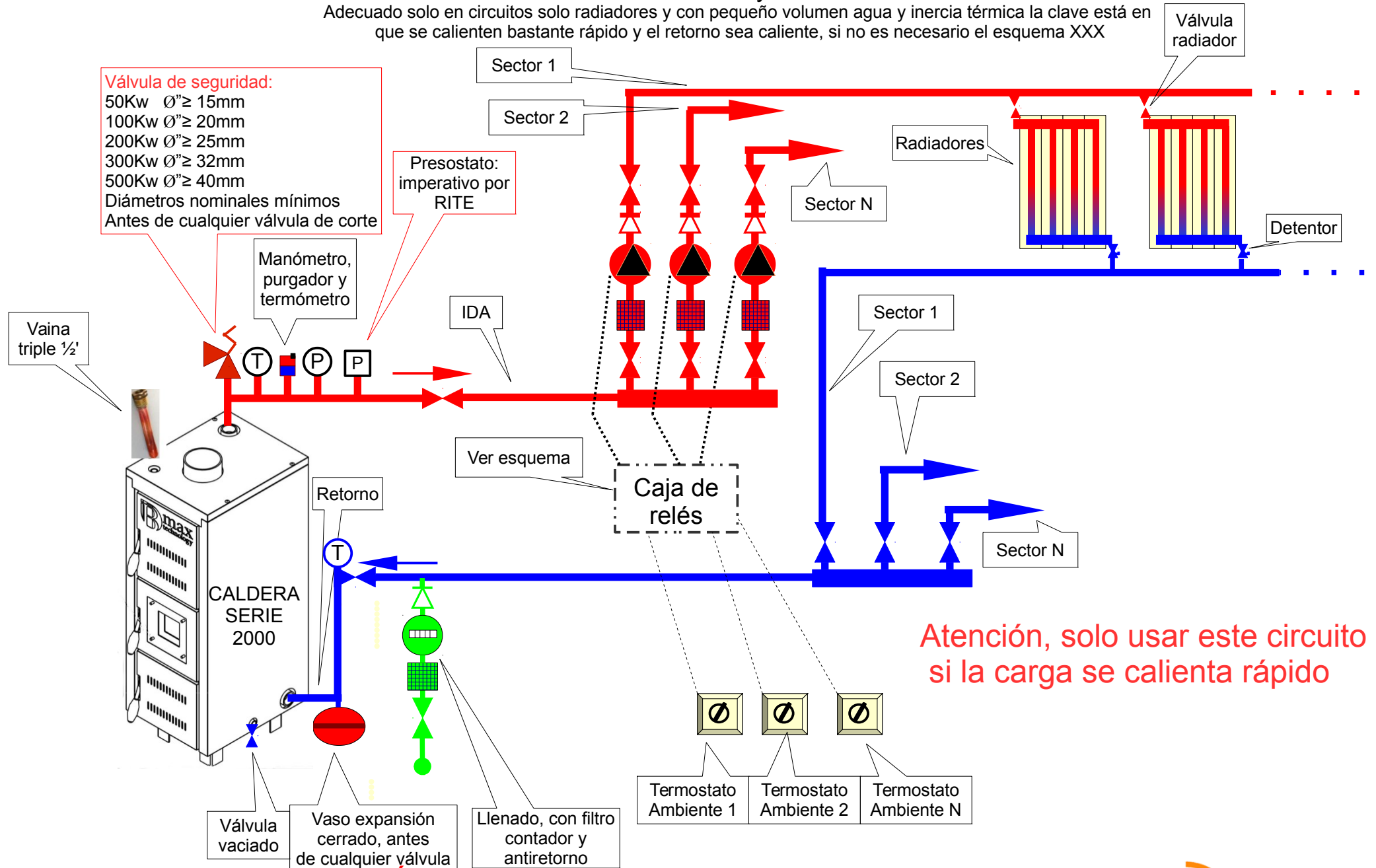
Se pueden añadir más elementos



BIOCALORA SERIE 2000 ESQUEMA HIDRÁULICO 1.03 Versión: A

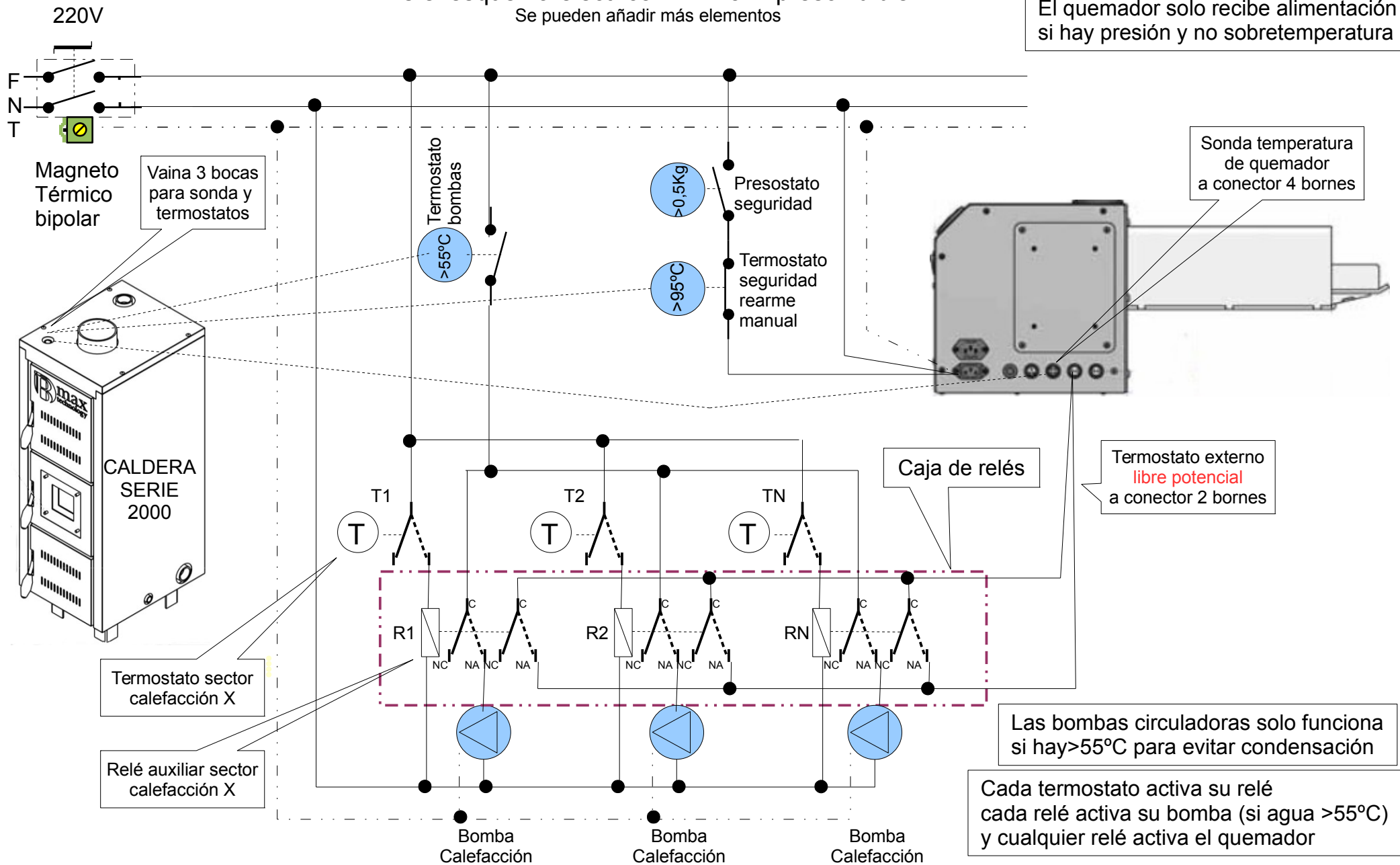
Caldera con varios sectores con radiadores y sin mezcladora de elevación de retorno

Adecuado solo en circuitos solo radiadores y con pequeño volumen agua y inercia térmica la clave está en que se calienten bastante rápido y el retorno sea caliente, si no es necesario el esquema XXX



BIOCALORA SERIE 2000 ESQUEMA ELÉCTRICO PARA HIDRÁULICO 1.03 Versión: A

Es el esquema eléctrico mínimo imprescindible
Se pueden añadir más elementos

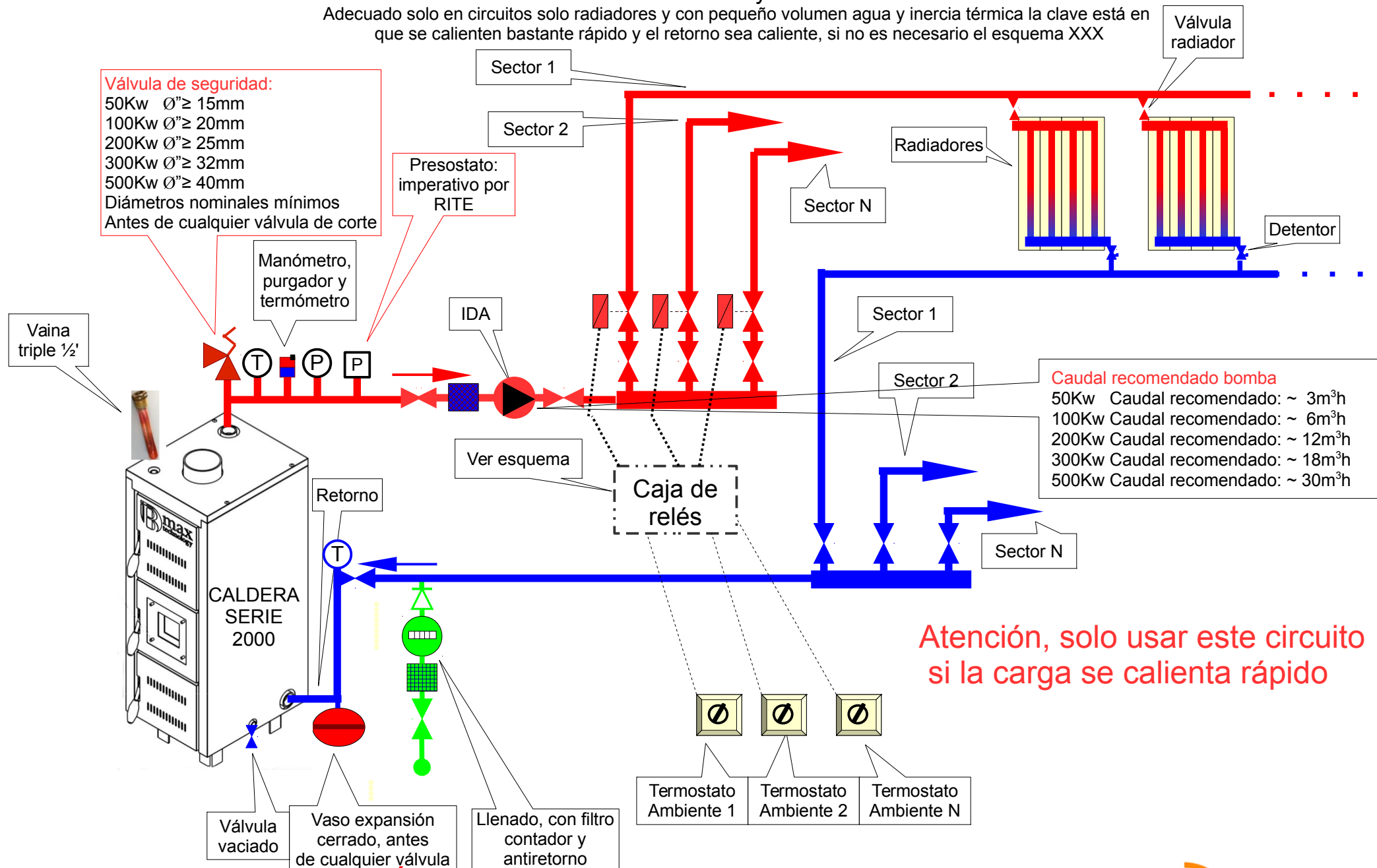


ATENCIÓN: BORRADOR USO INTERNO, NO DIFUNDIR
Edición: 02/06/2014

BIOCALORA SERIE 2000 ESQUEMA HIDRÁULICO 1.04 Versión: A

Caldera con varios sectores con radiadores y sin mezcladora de elevación de retorno

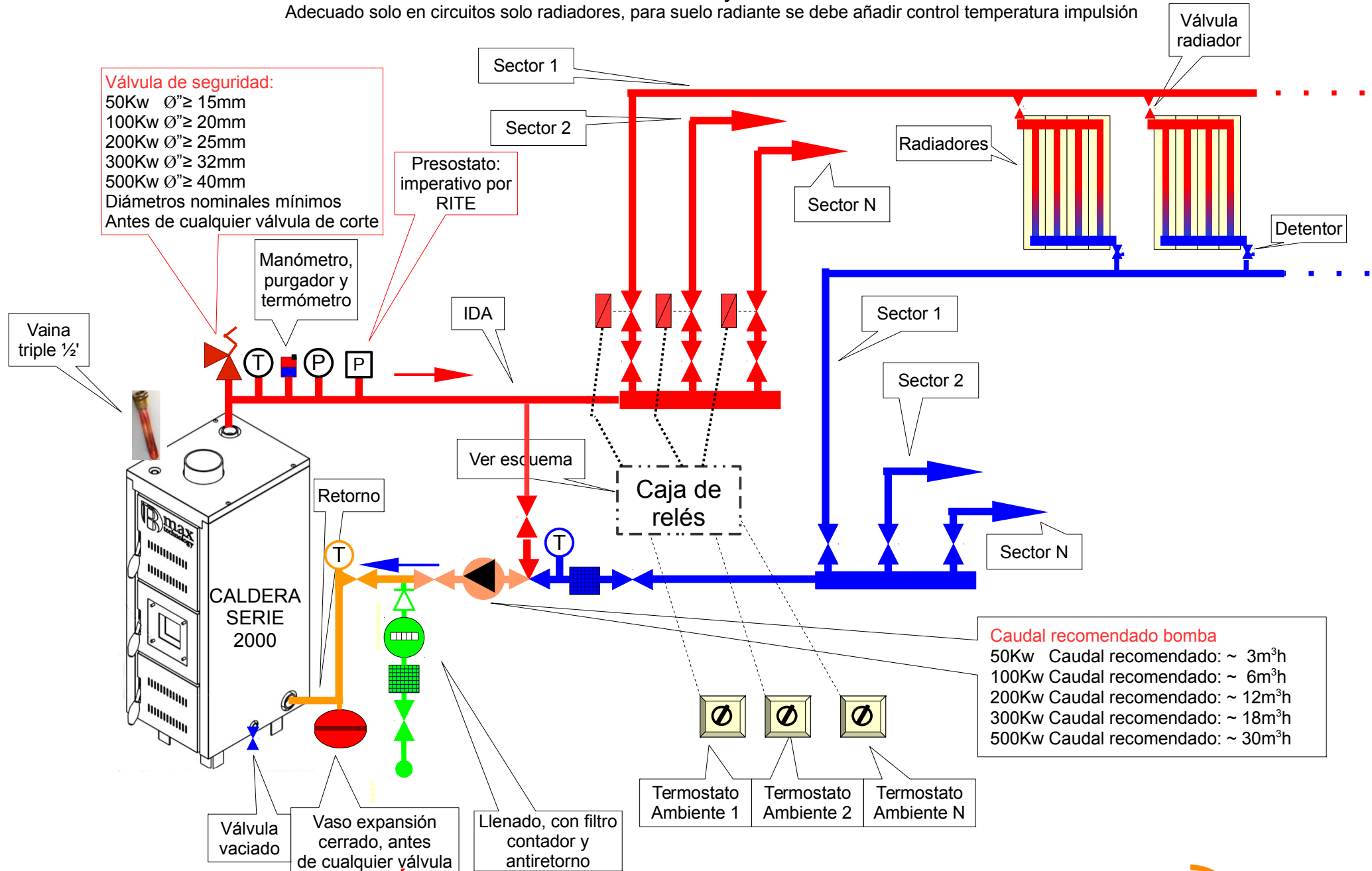
Adecuado solo en circuitos solo radiadores y con pequeño volumen agua y inercia térmica la clave está en que se calienten bastante rápido y el retorno sea caliente, si no es necesario el esquema XXX



BIOCALORA SERIE 2000 ESQUEMA HIDRÁULICO 1.05 Versión: A

Caldera con varios sectores con radiadores y con mezcladora de elevación de retorno

Adecuado solo en circuitos solo radiadores, para suelo radiante se debe añadir control temperatura impulsión

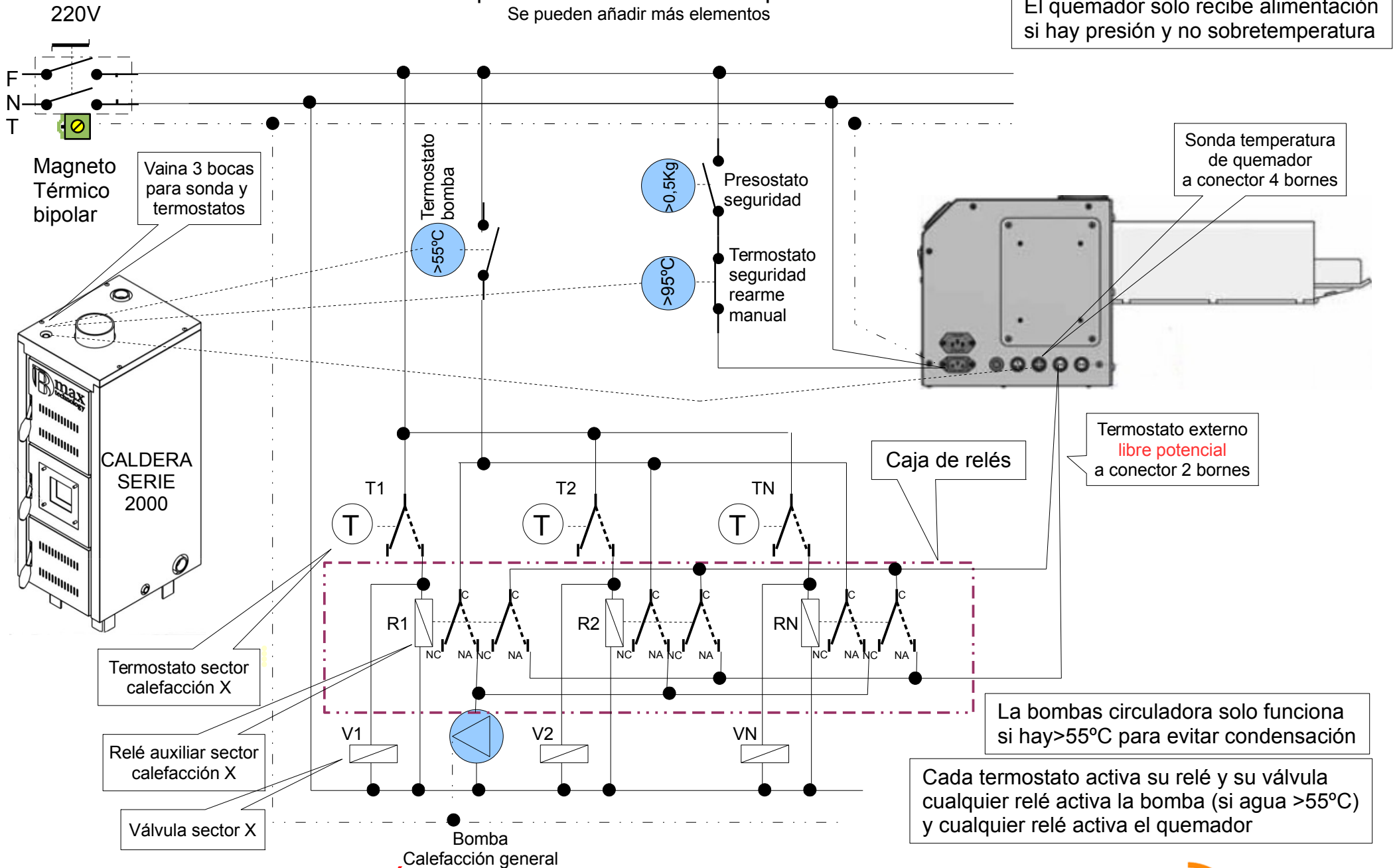


ATENCIÓN: BORRADOR USO INTERNO, NO DIFUNDIR

Edición: 02/06/2014

BIOCALORA SERIE 2000 ESQUEMA ELÉCTRICO PARA HIDRÁULICO 1.04 y 1,05 Versión: A

Es el esquema eléctrico mínimo imprescindible
Se pueden añadir más elementos



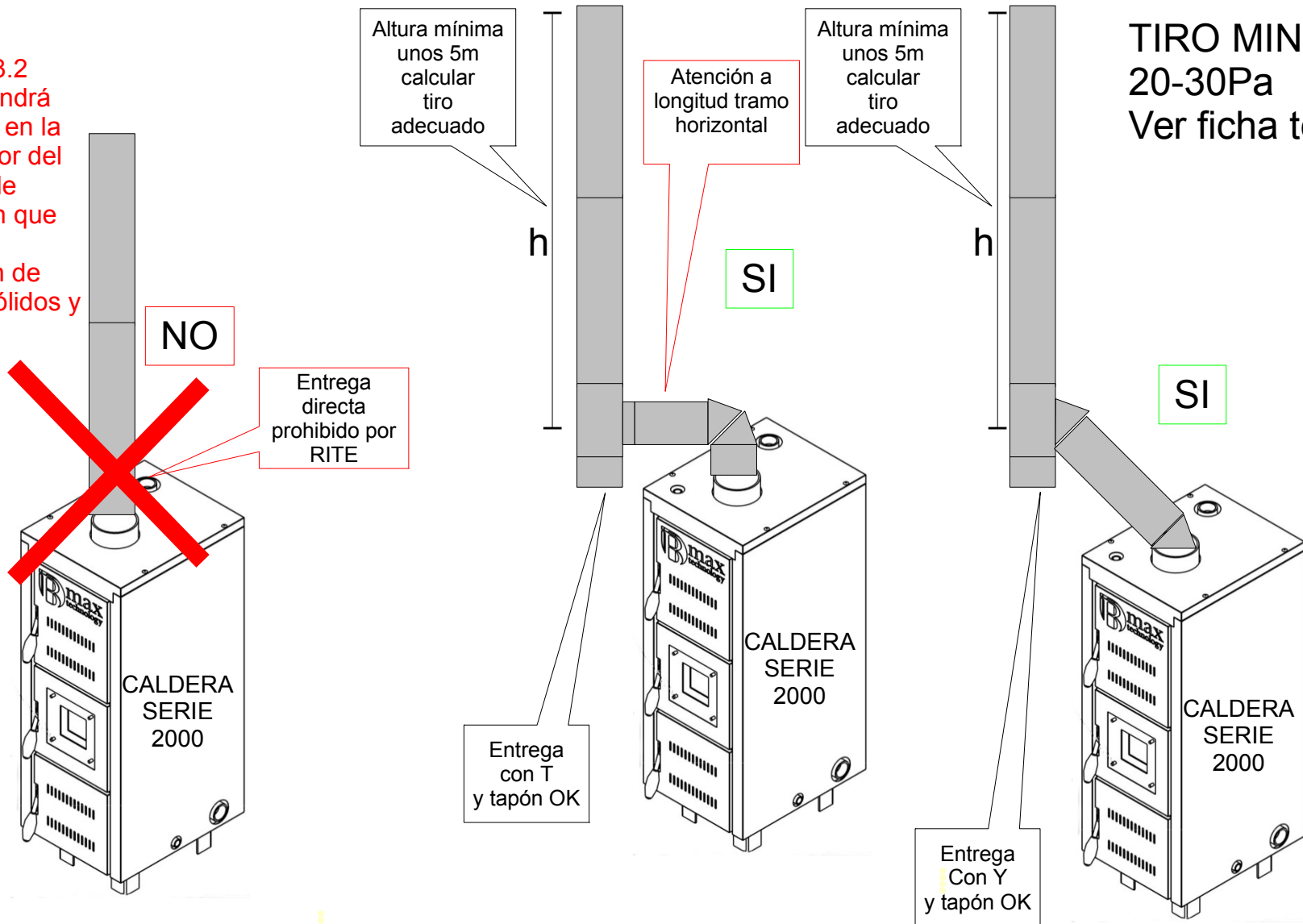
BIOCALORA SERIE 2000 CHIMENEAS 0.1 Versión: A

Consejos básicos sobre chimeneas

A tener en cuenta para evitar problemas
Forma conexión caldera chimenea

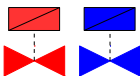
IT 1.3.4.1.3.2

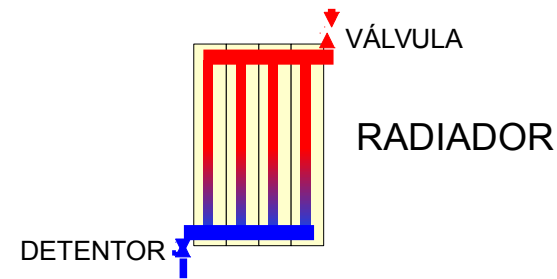
8) Se dispondrá un registro en la parte inferior del conducto de evacuación que permita la eliminación de residuos sólidos y líquidos.

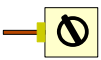


SERIE2000 ANEXO 1.01 Versión:A SIMBOLOGIA

Símbolos en esquemas

	Caliente
	Fria
	Mezclada
	Agua red
	Válvula corte (caliente, fria, mezclada, red)
	Válvula sector (caliente, fria) con mando eléctrico
	Válvula mezcladora (simple o con control externo)
	Detentor
	Válvula descarga térmica
	Válvula antiretorno (caliente, fria, mezclada, red)
	Válvula seguridad presión
	Válvula corte PVC piscina
	Purgador
	Vaso expansión
	Contador agua
	Serpentín



	Manómetro
	Termómetro
	Presostato >0,5Kg (En serie con termostato)
	Termostato ambiente
	Termostato inmersión

