

Energy
Management

EE0021  OCT2024

R586R - R586SEP

Unidades de distribución y colectores para sala de calderas para el control de calefacción y refrigeración.

R586R

Unidades aisladas de distribución y control para la gestión de calefacción y refrigeración en sistemas multizona.

Disponibles en versiones DN25, DN32 o DN40, con o sin válvula mezcladora y bomba.
Para uso con colectores de sala de calderas R586SEP.



R586RY101



R586RY102



R586RY103



R586RY104



R586RY131



R586RY133



R586RY151



R586RY153

Versiones con bomba

CÓDIGO DE PRODUCTO	CONECTORES			APLICACIÓN	VÁLVULA MEZCLADORA	CAUDAL MÁXIMO [l/h] @ 3 m.c.a.	
	DN	SALA DE CALDERAS	SISTEMA			BOMBA ESTÁNDAR	BOMBA DE ALTO CAUDAL
R586RY101	25	G 1-1/2" M	G 1" F	🔥 ❄️	-	2300	3200
R586RY102				🔥 ❄️	Válvula mezcladora de esfera	2300	3200
R586RY103				🔥 ❄️	Válvula mezcladora de sector	2200	2800
R586RY104				🔥	Válvula mezcladora termostática	1500	2000
R586RY131	32	G 2" M	G 1-1/4" F	🔥 ❄️	-	2600	4000 (@ 6 m.c.w.)
R586RY133				🔥 ❄️	Válvula mezcladora de sector	2400	4000 (@ 55 m.c.w.)
R586RY151	40	DN40-PN6 Brida	G 1-1/2" F	🔥 ❄️	-	10000 (@ 8 m.c.w.)	N/A
R586RY153				🔥 ❄️	Válvula mezcladora de sector	9500 (@ 8 m.c.w.)	N/A





R586RY111



R586RY112



R586RY113



R586RY114



R586RY141



R586RY143



R586RY161



R586RY163

Versiones sin bomba

CÓDIGO DE PRODUCTO	CONECTORES		APLICACIÓN	VÁLVULA MEZCLADORA	CAUDAL MÁXIMO [l/h] @ 3 m.c.a.	
	DN	SALA DE CALDERAS SISTEMA			BOMBA ESTÁNDAR	BOMBA DE ALTO CAUDAL
R586RY111				-	2300	3200
R586RY112	25	G 1-1/2"M	G 1"F		2300	3200
R586RY113					2200	2800
R586RY114					1500	2000
R586RY141					2600	4000 (@ 6 m.c.w.)
R586RY143	32	G 2"M	G 1-1/4"F		2400	4000 (@ 5,5 m.c.w.)
R586RY161	40	DN40-PN6 Brida	G 1-1/2"F		10000 (@ 8m.c.w)	N/A
R586RY163					9500 (@ 8m.c.w)	N/A

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Control de calefacción y refrigeración
- Tamaños DN25, DN32 y DN40
- Con o sin válvula mezcladora y bomba
- Salidas de suministro y retorno reversibles
- Válvulas de esfera con termómetro integrado
- Válvula antirretorno en el circuito de retorno
- Carcasa de aislamiento



Calefacción y refrigeración



Salidas de suministro y retorno reversibles



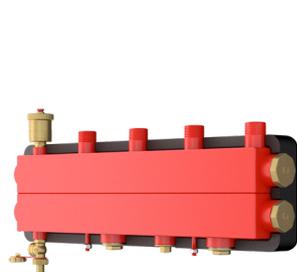
Válvula antirretorno integrada en el circuito de retorno

R586SEP

Colectores de acero para salas de calderas para uso como colectores o separadores hidráulicos.

Disponible en versiones DN25, DN32 o DN40 para conexión rápida de unidades R586R.

Diseño modular para instalar 2 colectores R586SEP en serie, para el control de sistemas multizona.



VERSIÓN BRIDADA



VERSIÓN ROSCADA

CÓDIGO DE PRODUCTO	INSTALACIÓN CON UNIDADES R586R	CONEXIONES DEL CIRCUITO SECUNDARIO DISTANCIA ENTRE CENTROS [mm]	CAUDAL MÁXIMO...	
			...COMO COLECTOR [l/h]	...COMO SEPARADOR HIDRÁULICO* [l/h]
R586SEY02	DN25	125	4500	4500*
R586SEY03				
R586SEY12	DN32	125	9500	9500*
R586SEY13				
R586SEY22	DN40	160	14500	14500*
R586SEY23				

*Limitar la diferencia entre los caudales primario y secundario a 3500 l/h

NOTA. Se requieren válvulas de esfera R252 o piezas terminales R37K para instalar unidades de distribución R586R.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



- Control de calefacción y refrigeración
- Tamaños DN25, DN32 y DN40
- Diseño modular para instalación en serie de 2 colectores de sala de calderas y hasta 6 unidades de distribución R586R
- Función de separador hidráulico
- Carcasa de aislamiento



Calefacción y refrigeración

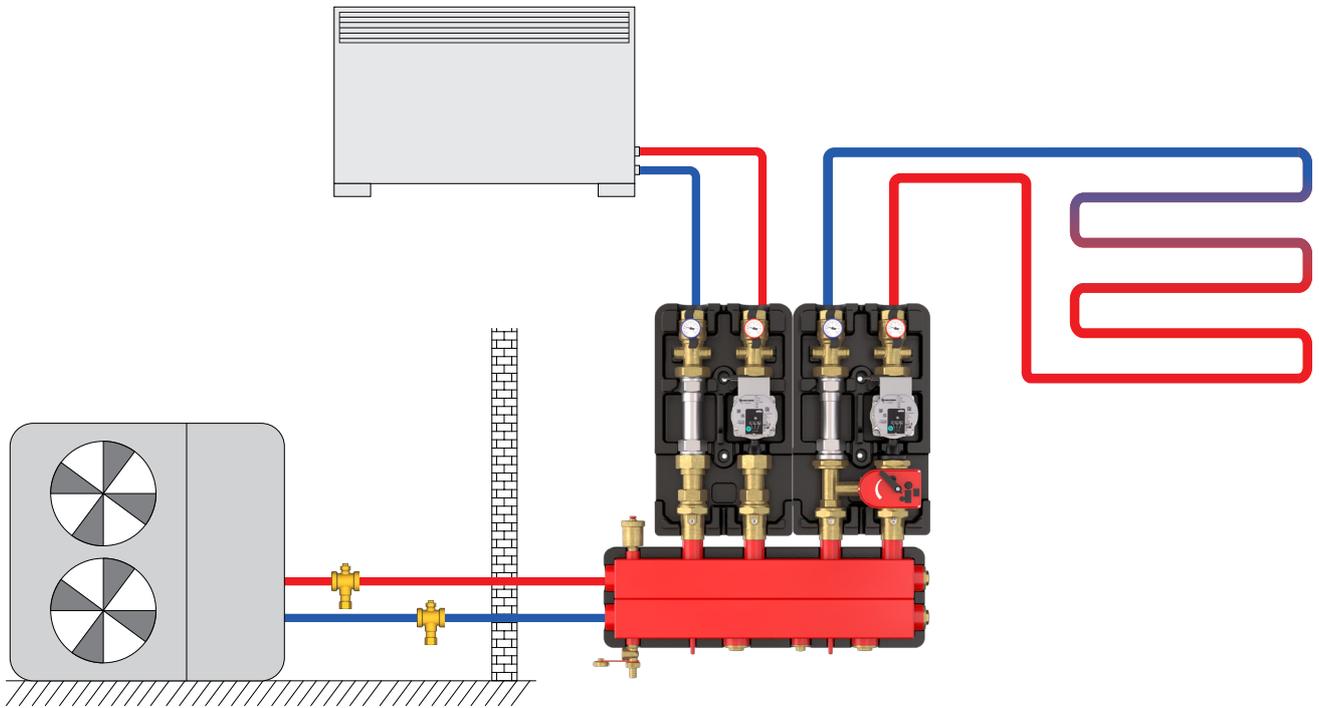


Función de separador hidráulico



Diseño típico de aplicación

Diagrama de aplicación para sistemas de calefacción y refrigeración con colector de sala de calderas R586SEP, incluyendo la unidad R586RY101 para circuito sin mezcla + unidad R586RY102 con válvula mezcladora para circuito de baja temperatura.





**GIACOMINI ESPAÑA, S.L.
CARRETERA DE VILADRAU, KM.10, Nº2
08553 SEVA (BARCELONA)**

GIACOMINI.ES

