Rheem | Commercial



MARCA AMERICANA

CONTROL DIGITAL EXTERNO

Calefón Digital para grandes consumos.

Solución para Centrales Térmicas - Función cascada

- **Stock disponible**
- **Asistencia en terreno**
- **Calidad garantizada**
- **Apoyo técnico en instalación**

rheemchile.cl

Rheem 100 AÑOS DE EXPERIENCIA

En Rheem, celebramos 100 AÑOS de innovación y colaboración en la industria de agua caliente y climatización

Calefón Digital para grandes consumos



Capacidad por cada calefón

CAPACIDAD 4 DUCHAS

2 duchas de alto consumo o 4 duchas de bajo consumo simultáneamente.

- Incluye Control Digital Externo con cable de 1 metro.
- Incluye set de tornillos para montaje en pared.
- Incluye Flexibles para el agua.

Función Cascada*
Pueden conectarse desde 2 hasta 6 calefones para aumentar el suministro de agua caliente.

* La función cascada requiere de accesorios que se venden por separado

Control Digital Externo
Incluye display digital externo con cable de 1 metro.
Opcional,No Incluido, Interfaz WIFI para controlar encendido/apagado del calefón y temperatura del agua desde tu celular.

Modulante Electrónico de Agua y Gas
Control más preciso y mayor eficiencia. Detecta la temperatura de entrada y regula electronicamente el paso del agua y del gas, para calentar a una T° precisa.

Compatible con Calentadores Solares y de Recirculación
Compatible con sistemas solares térmicos y sistemas de recirculación. Temperatura máx de entrada 65C°.

100% de cobre serpentín y cámara

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Item	**GLP**	**GN**
Designación Comercial	PRESTIGE	PRESTIGE
Modelo	TDC TFI 28	TDC TFI 28
Código Artefacto	600074950G	600074951G
Capacidad	28 Litros	28 Litros
Tipo de gas	Gas Licuado	Gas Natural
Recomendaciones de Uso	2 duchas alto consumo o 4 duchas bajo consumo	2 duchas alto consumo o 4 duchas bajo consumo
Eficiencia Energética	A	A
Potencia Util Nominal (Kw)	48,4	48,4
Potencia Util Mínima (Kw)	8,1	8,1
Consumo Calorífico Nominal (Kw)	52,8	52,8
Consumo Calorífico Mínimo (Kw)	11	11
Caudal Mínimo Encendido	3,5 Lt/min	3,5 Lt/min
ΔT° incremento en condiciones nominales	25°C	25°C
Rango de temperatura	38 - 65°C	38 - 65°C
Máxima temperatura a la entrada de agua	65 °C	65°C
Presión Agua Mínima (bar)	0,18	0,18
Presión Agua Máxima (bar)	10	10
Gas/Presión	GLP/29 mbar	GN/20 mbar
Diametro del ducto de gas	80 mm	80 mm
Longitud maxima de ducto de gases (1 codo de 90°)	4 m	4 m
Distancia entre conexiones de agua	274 mm	274 mm
Roscas de Conexión de agua	3/4"	3/4"
Roscas de Conexión de gas	3/4"	3/4"
Alimentación Eléctrica	220V-50 Hz-75W	220V-50 Hz-75W
Alto (mm)	605	605
Ancho (mm)	395	395
Fondo (mm)	175	175
Peso Bruto (Kg)	18,5	18,5
Alto embalado (mm)	727	727
Ancho embalado (mm)	444	444
Fondo embalado (mm)	238	238
Garantía	3 años	3 años

CENTRO DE CONTACTO
600 6000 550
www.rheemchile.cl

Rheem 100 AÑOS DE EXPERIENCIA

En Rheem, celebramos 100 AÑOS de innovación y colaboración en la industria de agua caliente y climatización

Función Cascada

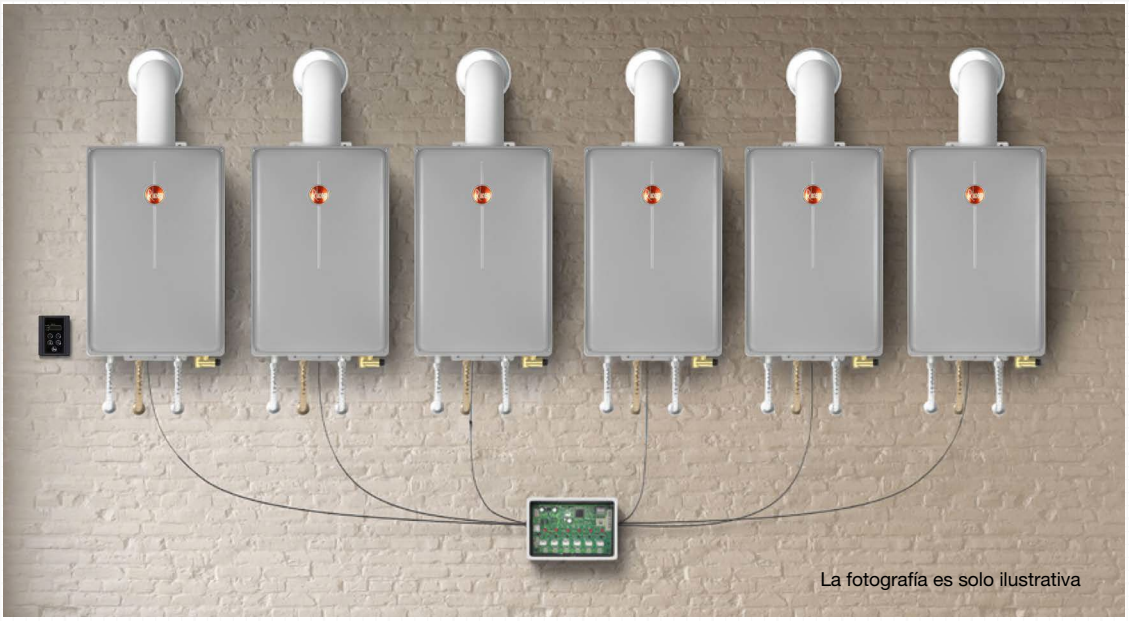
Solución para Centrales Térmicas

El kit de instalación en cascada cuenta con **tres modos de funcionamiento preconfigurados**, pensados para adaptarse a diferentes configuraciones de sistemas:

FA00: operación en cascada sin acumulación y sin bomba de retorno.
FA01: operación en cascada sin acumulación, con bomba de retorno.
FA02: funcionamiento simultáneo de todos los calefones, con acumulación y bomba de retorno.

Estos modos permiten una **puesta en marcha más rápida y sencilla**, reduciendo tiempos en terreno y optimizando tanto el consumo energético como el uso de materiales en la implementación de la central térmica. Además, en los modos FA00 y FA01, el rol de calefón Master se rota automáticamente cada 1 hora o cada 10 ciclos de encendido, lo que contribuye a un uso equilibrado entre equipos y a disminuir la frecuencia de visitas de mantenimiento.

Pueden conectarse desde 2 hasta 6 calefones para aumentar el suministro de agua caliente.



La fotografía es solo ilustrativa

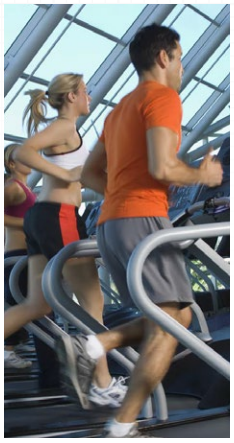


Usa el display color negro para encendido/apagado, control de la temperatura del agua y para seleccionar la función a utilizar en el Sistema cascada.

ACCESORIOS	
SKU	**ITEM**
337244921	KIT CASCADA INTERFAZ 2, CALEFON 28 L
	Incluye 1 control cascada + 1 display color negro + 2 cables de 2,5 mts para conectar 2 calefones
337244922	KIT WIFI CALEFON 28 L GN
337244923	KIT WIFI CALEFON 28 L GL
337244924	CABLE PARA CASCADA 2,5 MT CALEFON 28 L
337244925	CABLE PARA DISPLAY 50 MT CALEFON 28 L
337244926	CABLE RETORNO NTC 3 M - CALEFON 28 L
337244927	CABLE ESTANQUE NTC 3 M - CALEFON 28 L

*La función cascada requiere de accesorios que se venden por separado.







CENTRO DE CONTACTO
600 6000 550
www.rheemchile.cl

Rheem 100 AÑOS DE EXPERIENCIA

En Rheem, celebramos 100 AÑOS de innovación y colaboración en la industria de agua caliente y climatización