

**Ramon Soler®**

## Gran Ducha termostática, con sistema S2, con columna extensible, con ducha de ABS redonda Ø 240 mm

Referencia:	<b>9454RP240</b>	Codigo SAP:	<b>94-261662</b>
Serie:	BLAUTHERM		
Clasificación:	BAÑO		
Subclasificación:	DUCHA		
Acabado:	CROMO		

### Características técnicas



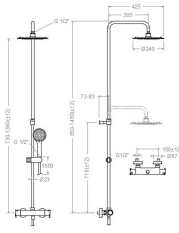
- Cartucho Termostático ø34.
- Distribuidor 2 vías con cierre
- Caudal a 3 bar: 12 l/min en salida teleducha y 16 l/min en salida rociador.
- Resistente al choque térmico y químico antilegionela.
- Garantía de 5 años en grifería y 3 años en complementos.
- Presión de uso entre 1-5 bar. Recomendada 3 bar.
- Resiste presiones estáticas igual o inferior a 10 bar y golpes de ariete de 25 bar.
- Nivel acústico a 3 bar: inferior a 20 dB.
- Prestaciones de confort a nivel de fidelidad, sensibilidad y constancia en la selección de la temperatura.
- Temperatura recomendada de agua caliente 55°C. Temperatura máxima de uso 65°C. Máximo 1h a 90°C.
- Instalación mínima recomendada con calentadores a gas o eléctricos a partir de 10 litros y una potencia de 18 Kw.
- Rápida respuesta a variaciones de temperatura. Tiempo máximo 1 segundo.
- Cartucho termostático con Sistema Hot Block de seguridad antiquemaduras.
- Sistema Termostop de bloqueo de la temperatura a 38°.
- Superficie cromada: 15 micras de espesor de níquel, 0.3 micras de cromo.
- Sistema Termostop Block de limitación de la temperatura máxima del agua caliente.
- Sistema Cooltouch que mantiene las griferías frías-templadas al tacto.

### Ensayos

- Ensayos de estanquidad, caudal, comportamiento mecánico bajo presión, resistencia mecánica, dimensiones, acústica y corrosión, realizados según las exigencias de las Normas Europeas EN 1111 y EN 248.

Dibujo Técnico

## Composicion y recambios



- Cuerpo Gran Ducha: 9412S (261643)
- Volante Tem.: 9351 (251376)
- Volante caudal: 9457I (261918)
- Cartucho : 4000 (210849)
- Cartucho termostático: 1701T (261919)
- Tuerca cartucho : TSC354 (261914)
- Valvula antiretorno : ARD15 (181680)
- Floron : 1323 (220749)
- Ducha de mano : 2876BT (261595)
- Flexo de ducha : 1128C SC (208176)
- Rociador: RP240 (251322)
- Columna de ducha: DN130 (218427)
- Anillo limitador de temperatura: ALT5 (261920)



**Thermostatic telescopic shower column**

Reference:	<b>9454RP240</b>	SAP code:	<b>94-261662</b>
Serie:	BLAUTHERM		
Classification:	BATH		
Subclassification:	SHOWER		
Finish:	CHROME		

**Technical characteristics**

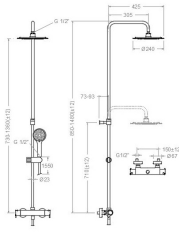
- Thermostatic cartridge Ø34.
- Diverter 2 ways with closure.
- Flow rate at 3 bar: 12 l/min through hand shower outlet and 16 l/min through showerhead outlet.
- Thermal shock resistant and anti-Legionella chemical.
- Guarantee of 5 year for tapware and 3 years for accesories.
- Use pressure between 1-5 bar. Recomend pressure 3 bar.
- Resists static pressure equal to or less than 10 bar and water hammer up to 25 bar.
- 3 bar acoustic level less than 20 dB.
- Comfort benefits of fidelity, sensibility and constancy in temperature selection.
- Recomend temperature for hot water: 55°C. Maximum temperature of use: 65°C up to 1 hour at 90°C.
- Minimum installation required with gas or electrical water heaters from 10 liters with 18 Kw of power.
- Quick response to temperature variations. Maximum time of 1 second.
- Thermostatic cartridge with Hot Block system for anti burn safety.
- Termostop system for blocking temperature at 38°C.
- Chromed surface: 15 microns thick of nickel and 0.3 microns thick of chrome.
- Termostop Black system for maximum water temperature limitation.
- Cooltouch system that mantains the tapware cold-temperate to the touch.

**Tests**

- Water tightness, flow rate, mechanical behavior under pressure, mechanical resistance, dimensional, acoustical and corrosion test according to european standards EN 1111 and EN 248.

Technical drawing

## Composition and spare parts



- Big shower body: 9412S (261643)
- Handle wheel temperature: 9351 (251376)
- Handle wheel flow: 9457I (261918)
- Cartridge: 4000 (210849)
- Thermostatic cartridge: 1701T (261919)
- Cartridge nut: TSC354 (261914)
- Check valve: ARD15 (181680)
- Escutcheon: 1323 (220749)
- Hand shower: 2876BT (261595)
- Shower flexible hose: 1128C SC (208176)
- Shower head: RP240 (251322)
- Shower column: DN130 (218427)
- Temperature limiter ring: ALT5 (261920)



**Thermostat Brausebatterie mit Brausestange und Antikalk-Regenbrause 225x225 mm (ABS)**

Référence:	<b>9454RP240</b>	Code SAP:	<b>94-261662</b>
Série:	BLAUTHERM		
Classification:	BAIN		
Sous-classification:	DOUCHE		
Fini:	CHROME		

**Caractéristiques techniques**

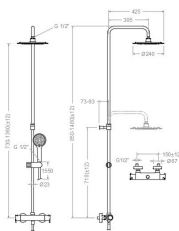
- Cartouche Thermostatique  $\varnothing 34$ .
- Distributeur 2 voies avec fermeture
- Débit à 3 bar: 12 l/min en sortie douchette et 16 l/min en sortie douche de tête.
- Résistent au choc thermique et chimique anti-légionelle.
- Garantie de 5 ans en robinetterie et 3 ans en compléments.
- Pression d'utilisation entre 1-5 bar. Recommandée à 3 bar.
- Résiste pressions statiques égal ou inférieur à 10 bar et coups de bélier de 25 bar.
- Niveau acoustique à 3 bar: inférieur à 20 dB.
- Prestations de confort au niveau de fidélité, sensibilité et contance dans la sélection de la température.
- Température recommandée d'eau chaude 55°C. température maximum d'utilisation 65°C. maximum 1h à 90°C.
- Installation minimum recommandée avec Chauffe-eau à gaz ou électrique à partir de 10 litres et une puissance de 18 Kw.
- Rapide réponse à variations de température. Temps maximum 1 seconde.
- Cartouche Thermostatique avec système Hot Block de sécurité anti-brullure.
- Système Termostop de blocage de la température à 38°.
- Surface chromée: 15 microns d'épaisseur de nickel, 0.3 microns de chrome.
- Système Termostop Block de limitation de la température maximum d'eau chaude.
- Système Cooltouch qui garde la robinetterie froids-chaudes au toucher.

**Essais**

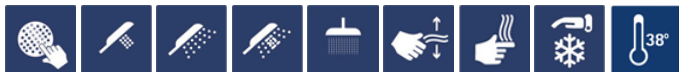
- Essais d'étanchéité, débit, comportement mécanique sous pression, résistance mécanique, dimensions, acoustique et corrosion, fait selon les exigences des Normes Européenne EN 1111 et EN 248.

Dessin technique

## Composition et pièces de rechange



- Corps Grand Douche: 9412S (261643)
- Croisillon de température: 9351 (251376)
- Croisillon de débit: 9457I (261918)
- Cartouche: 4000 (210849)
- Cartouche thermostatique: 1701T (261919)
- Écrou de cartouche: TSC354 (261914)
- Clapet anti-retour: ARD15 (181680)
- Rosace: 1323 (220749)
- Douchette à main: 2876BT (261595)
- Flexible de douche: 1128C SC (208176)
- Pomme de douche: RP240 (251322)
- Colonne de douche: DN130 (218427)
- Baigne limiteur de température: ALT5 (261920)



**Colonne thermostatique douche. Poignées laiton. Blocage T°38°C. Tube télescopique. Douche laiton anticalcaire Ø240 mm. Douchette ABS 3 jet. Flexible argenté anti-torsion, 1,75m**

Artikelnummer: **9454RP240** SAP Code: **94-261662**

Serie: BLAUTHERM

Kategorie: WANNENFÜLL

Produktgruppe: BRAUSEBATTERIE

Ausführung: CHROM

**Technische Eigenschaften**



- Thermostat-Kartusche Ø34mm.
- 2-Wege-Umsteller inkl. Schließung vom Durchfluss.
- Durchfluss bei 3 bar: 12 l/min Ausgang Handbrause und 16 l/min Ausgang Regenbrause.
- Widerstandsfähigkeit bei Anti-Legionellen Temperaturschock.
- 5 Jahre Garantie auf Armaturen bei Herstellungsfehler und 3 Jahre auf Zubehör und Komponenten.
- Optimales Durchflussvolumen bei 3 bar. Wasserdruck zwischen 1 bis 5 bar.
- Druckdicht bei gleich oder unter 10 bar und Druckschläge bei 25 bar.
- Geräuschklasse I. Geräuschpegel bei 3 bar: unter 20 dB.
- Komfortleistungen von Sicherheit, Sensibilität und Konstanz bei der Temperatúrauswahl.
- Heißwassertemperatur-Empfehlung von 55°C. Maximale Temperatur 65°C. Maximal 1 Stunde bei 90°C.
- Gas- oder Elektro-Durchlauferhitzer von mindestens 10 Liter sowie 18 kW (Elektro) und 250 Kcal/min (Gas) Leistung erforderlich.
- Schnelle Reaktion, in weniger als 1 Sekunde, bei Temperatur- und Durchflussschwankungen.
- Thermostatkartusche mit Hotblock-Verbrühschutz-System.
- Thermostop-System mit Temperatursperre bei 38°C.
- Zweischichtverchromung: 15 Mikrometer Nickel, 0,3 Mikrometer Chrom.
- Thermostop Block-System zur Begrenzung der maximalen Warmwassertemperatur.
- Cooltouch, ein System das einen angenehmen warmen Takt beim Berühren der Oberfläche der Thermostatarmaturen gewährleistet.

**Qualitätsprüfung**

- Dichtheits-, Durchfluss-, mechanisches Verhalten unter Druck, mechanische Widerstands-, Maß-, Geräusch- und Korrosionsprüfung, gemäß den europäischen Normen EN 1111 und EN 248.

Technische Zeichnung







Industias Ramon Soler, S.A.  
Vallespir, 26  
Pol.Ind.Fontsanta  
08970 Sant Joan Despí  
Barcelona - Spain  
Tel. (+34) 933 738 001  
Fax (+34) 933 737 858  
info@rsramonsoler.com

[www.ramonsoler.net](http://www.ramonsoler.net)