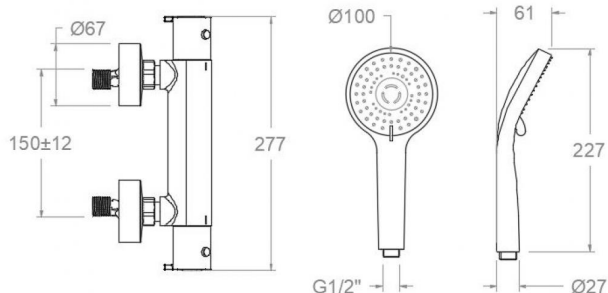
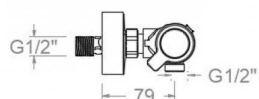


# ramonsoler.

→ Ficha Técnica  
Data Sheet  
Fiche Technique  
Technisches Datenblatt

Blautherm



## Blautherm, termostático de ducha con equipo de ducha negro mate 943404BTNM

<b>Colección:</b> Blautherm	<b>Acabado:</b> Negro mate	<b>Código:</b> 94D307783
<b>Ubicación:</b> Baño	<b>Categoría:</b> Ducha	

### Características técnicas

- Cartucho Termostático  $\varnothing 34$ .
- Montura cerámica G1/2 de 180°.
- Sistema de ahorro de agua S2 mediante la apertura de la manecilla en dos fases.
- Caudal a 3 bar: 12 l/min en la salida de ducha.
- 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°.

### 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.

### Composición y recambios

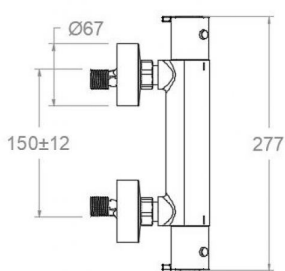
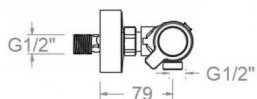
- Anillo limitador de caudal: ALC5 (AAZ302635)
- Anillo limitador de temperatura: ALT5 (261920)
- Volante Tem.: 9351LNM (94Z306252)
- Volante caudal: 9360LNM (94Z308056)
- Cartucho termostático: 1701T (261919)
- Montura: 1700C1/2 (184308)
- Racord de ducha: ED09MNM (AAZ308090)
- Floron + excentrica: 1326NFM (AAZ304273)



- Asiento : AGTI02NM (AAZ304271)
- Tuerca de asiento : T3/4NM (AAZ305675)
- Ducha de mano : 2876SCNMBT (99Z304539)
- Soporte de ducha : 372602NM (99Z302672)
- Flexo de ducha : 2475CNM (99Z302133)
- Tapa del volante : 3761NM (AAZ303052)
- Valvula antiretorno : ARD15 (181680)

## Observaciones





943404 BTNM BLACK MATTE  
(943404SNM+2876BTNM+372602NM+2475CNM) S2  
943404BTNM

**Collection:** Blautherm  
**Finish:** Black matte  
**Code:** 94D307783  
**Location:** Bath  
**Category:** Shower

## Technical characteristics

- Thermostatic cartridge Ø34.
- Ceramic headwork G1/2 of 180°.
- Water saving system S2 through the handle opening in two fases.
- Flow rate at 3 bar: 12 l/min through the shower 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.

## 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.

## Composition and spare parts

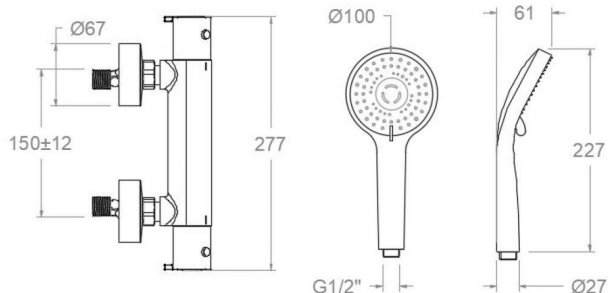
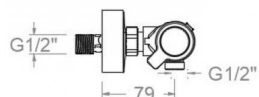
- Flow limiter ring: ALC5 (AAZ302635)
- Temperature limiter ring: ALT5 (261920)
- Handle wheel temperature: 9351LNM (94Z306252)
- Handle wheel flow: 9360LNM (94Z308056)
- Thermostatic cartridge: 1701T (261919)
- Headwork: 1700C1/2 (184308)
- Shower connector: ED09MNM (AAZ308090)
- Escutcheon + Eccentric: 1326NFM (AAZ304273)
- Seat: AGT102NM (AAZ304271)
- Screw seat: T3/4NM (AAZ305675)



- Hand shower: 2876SCNMBT (99Z304539)
- Shower support: 372602NM (99Z302672)
- Shower flexible hose: 2475CNM (99Z302133)
- Handle wheel cover: 3761NM (AAZ303052)
- Check valve: ARD15 (181680)

## Observations





943404 BTNM NOIR MAT  
(943404SNM+2876BTNM+372602NM+2475CNM) S2  
943404BTNM

Collection: Blautherm Fini: Noir mat Code: 94D307783  
Lieu: Bain Catégorie: Douche

### Caractéristiques techniques

- Cartouche Thermostatique ø34.
- Tête céramique G1/2 de 180°.
- Système d'économie d'eau S2 à travers de l'ouverture de la manette en deux phases.
- Débit à 3 bar: 12 l/min en sortie de douche.
- Résistant 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-brûlure.
- Système Termostop de blocage de la température à 38°.

### 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.

### Composition et pièces de rechange

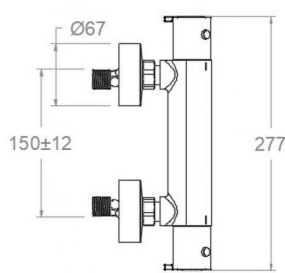
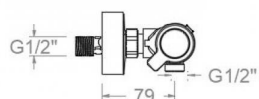
- Bague limiteur de débit: ALC5 (AAZ302635)
- Bague limiteur de température: ALT5 (261920)
- Croisillon de température: 9351LNM (94Z306252)
- Croisillon de débit: 9360LNM (94Z308056)
- Cartouche thermostatique: 1701T (261919)
- Tête ou cartouche: 1700C1/2 (184308)
- Raccord de douche: ED09MNM (AAZ308090)
- Rosace + Excentrique: 1326NFM (AAZ304273)



· Siège:	AGTI02NM (AAZ304271)
· Écrou siège:	T3/4NM (AAZ305675)
· Douchette à main:	2876SCNMBT (99Z304539)
· Support de douche:	372602NM (99Z302672)
· Flexible de douche:	2475CNM (99Z302133)
· Enjoliveur du croisillon:	3761NM (AAZ303052)
· Clapet anti-retour:	ARD15 (181680)

## Observations





943404 BTNM SCHWARZ MATT  
(943404SNM+2876BTNM+372602NM+2475CNM) S2  
943404BTNM

**Sammlung:** Blautherm  
**Ausführung:** Matte schwarz  
**Code:** 94D307783  
**Standort:** Wannenfüll  
**Kategorie:** Brausebatterie

## Technische eigenschaften

- Thermostat-Kartusche Ø34mm.
- Keramik-Oberteil G1/2 180°.
- Wassereinsparung S2, Öffnung über einen Zwischenanschlag.
- Durchfluss bei 3 bar: 12 l/min Ausgang Dusche.
- 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 Temperature Auswahl.
- 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.

## Qualitätsprüfung

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

## Ersatzteile-aufstellung

- Durchflussbegrenzungsring: ALC5 (AAZ302635)
- Temperaturbegrenzungsring: ALT5 (261920)
- Griff Temperatur: 9351LNM (94Z306252)
- Griff Durchfluss: 9360LNM (94Z308056)
- Thermostatkartusche: 1701T (261919)
- Keramikoberteil: 1700C1/2 (184308)
- Brauseschlauchanschluss: ED09MNM (AAZ308090)
- S-Anschluss + Zierblende: 1326NFM (AAZ304273)





- Befestigungssitz: AGT102NM (AAZ304271)
- Mutter für Befestigungssitz: T3/4NM (AAZ305675)
- Handbrause: 2876SCNMBT (99Z304539)
- Brausehalter: 372602NM (99Z302672)
- Brauseschlauch: 2475CNM (99Z302133)
- Griff-Abdeckkappe: 3761NM (AAZ303052)
- Rückflussverhinderungsventil : ARD15 (181680)

## Bemerkungen



**ramonsoler.**

→ [rsramonsoler.com](https://rsramonsoler.com)