

# ramonsoler.

→ Ficha Técnica

Data Sheet

Fiche Technique

Technisches Datenblatt

Ficha Técnica

Adagio



Adagio, termostático de ducha empotrado 1 vía con placa metálica, cromado

912421S

|            |            |           |
|------------|------------|-----------|
| Colección: | Acabado:   | Código:   |
| Adagio     | Cromo      | 91D306143 |
| Ubicación: | Categoría: |           |
| Baño       | Ducha      |           |

Características técnicas

- Cartucho termostático  $\varnothing 34$  mm.
- Montura cerámica G3/4 de 90°.
- Caudal a 3 bar (43 PSI): 24 l/min.
- 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 (14.5-72.5 PSI). Recomendada 3 bar (43 PSI).
- Resiste presiones estáticas igual o inferior a 10 bar (145 PSI) y golpes de ariete de 25 bar.
- Nivel acústico a 3 bar (43 PSI): inferior a 20 dB.
- Prestaciones de confort a nivel de fidelidad, sensibilidad y constancia en la selección de la temperatura.
- Temperatura recomendada de uso de 15°C a 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.

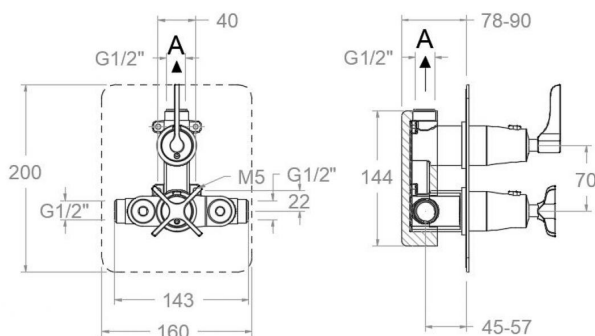
Ensayos

- 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

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| • Volante Temp.:                   | 915000 (91Z306510)   |
| • Volante caudal:                  | 915000ML (91Z306511) |
| • Camisa distribuidor:             | CEMP3505 (AAZ307329) |
| • Anillo limitador de temperatura: | ALT7 (AAZ302971)     |
| • Conjunto empotrado:              | XX2421 (AAZ307166)   |
| • Montura:                         | 1703C3/4 (AAZ302978) |
| • Placa embellecedora :            | KTX1 (AAZ302665)     |
| • Bolsa de accesorios :            | BAC9 (AAZ302972)     |
| • Filtro:                          | FTE02 (AAZ302974)    |





## Adagio, concealed thermostatic shower faucet 1 way with metal cover, chromed

**912421S**

**Collection:**  
Adagio

**Finish:**  
Cromo

**Code:**  
91D306143

**Location:**  
Baño

**Category:**  
Ducha

### Technical characteristics

- Thermostatic cartridge Ø34 mm.
- Ceramic headwork G3/4 of 90°.
- Flow rate at 3 bar (43 PSI): 24 l/min.
- Thermal shock resistant and anti-Legionella chemical.
- Guarantee of 5 year for tapware and 3 years for accesories.
- Use pressure between 1-5 bar (14.5-72.5 PSI). Recomend pressure 3 bar (43 PSI).
- Resists static pressure equal to or less than 10 bar (145 PSI) and water hammer up to 25 bar.
- 3 bar (43 PSI) acoustic level less than 20 dB.
- Comfort benefits of fidelity, sensibility and constancy in temperature selection.
- Recommended temperature of use from 15°C to 55°C. Maximum use temperature 65°C. Maximum 1h 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.

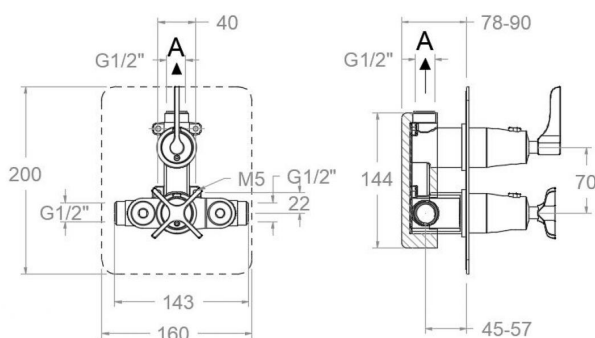
### Tests

- 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

- Handle wheel temperature: 915000 (91Z306510)
- Handle wheel flow: 915000ML (91Z306511)
- Distributor shirt: CEMP3505 (AAZ307329)
- Temperature limiter ring: ALT7 (AAZ302971)
- Concealed set: XX2421 (AAZ307166)
- Headwork: 1703C3/4 (AAZ302978)
- Wall plate: KTX1 (AAZ302665)
- Accessory bag: BAC9 (AAZ302972)
- Filter: FTE02 (AAZ302974)





## Adagio, thermostatique de douche encastré 1 voie avec plaque métallique, chromé

912421S

**Collection:**  
Adagio

**Finition:**  
Cromo

**Code:**  
91D306143

**Lieu:**  
Baño

**Catégorie:**  
Ducha

### Caractéristiques techniques

- Cartouche thermostatique  $\varnothing 34$  mm.
- Tête céramique G3/4 de 90°.
- Débit à 3 bar (43 PSI): 24 l/min.
- Résiste 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 (14.5-72.5 PSI). Recommandée à 3 bar (43 PSI).
- Résiste aux pressions statiques égales ou inférieures à 10 bar (145 PSI) et aux coups de bélier de 25 bar.
- Niveau acoustique à 3 bar (43 PSI): inférieur à 20 dB.
- Prestations de confort au niveau de fidélité, sensibilité et constance dans la sélection de la température.
- Température d'utilisation recommandée de 15°C à 55°C. Température maximale 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°.
- Surface chromée: 15 microns d'épaisseur de nickel, 0.3 microns de chrome.

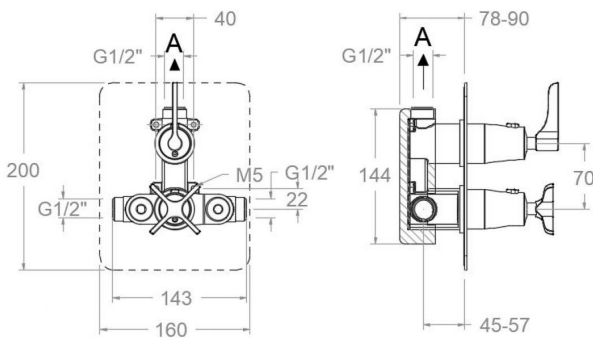
### Essais

- 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

- Croisillon de température: 915000 (91Z306510)
- Croisillon de débit: 915000ML (91Z306511)
- Chemise distributeur: CEMP3505 (AAZ307329)
- Bague limiteur de température: ALT7 (AAZ302971)
- Encastré set: XX2421 (AAZ307166)
- Tête ou cartouche: 1703C3/4 (AAZ302978)
- Plaque enjoliveur: KTX1 (AAZ302665)
- Sachet d'accessoires: BAC9 (AAZ302972)
- Filtre: FTE02 (AAZ302974)





ADAGIO Unterputz Thermostat 1 Weg, Zierblende (Metall), chrom

912421S

**Sammlung:**  
Adagio

**Standort:**  
Baño

**Ausführung:**  
Cromo

**Kategorie:**  
Ducha

**Code:**  
91D306143

## Technische eigenschappen

- Thermostat-Kartusche Ø34 mm.
  - Keramik-Oberteil G3/4 90°.
  - Durchfluss bei 3 bar (43 PSI): 24 l/min.
  - Widerstandsfähigkeit bei Anti-Legionellen Temperaturschock.
  - 5 Jahre Garantie auf Armaturen bei Herstellungsfehler und 3 Jahre auf Zubehör und Komponenten.
  - Optimales Durchflussvolumen bei 3 bar (43 PSI). Wasserdruck zwischen 1 bis 5 bar (14.5-72.5 PSI).
  - Druckdicht bei gleich oder unter 10 bar (145 PSI) und Druckschläge bei 25 bar.
  - Geräuschklasse I. Geräuschpegel bei 3 bar (43 PSI): unter 20 dB.
- Komfortleistungen von Sicherheit, Sensibilität und Konstanz bei der Temperatúrauswahl.
- Temperatur-Empfehlung von 15-55°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.

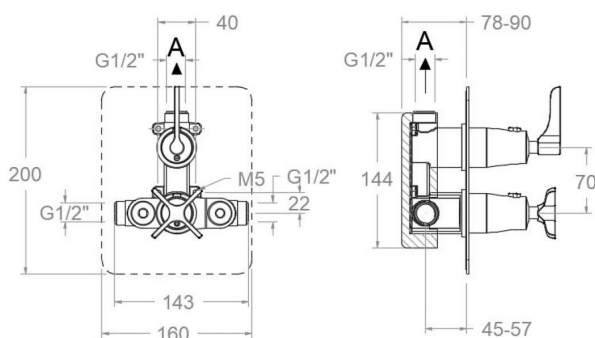
## Qualitätsprüfung

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

## Ersatzteile-aufstellung

- |                                                    |                      |
|----------------------------------------------------|----------------------|
| · Griff Temperatur:                                | 915000 (91Z306510)   |
| · Griff Durchfluss:                                | 915000ML (91Z306511) |
| · Abdeckhülse f. Unterputz<br>Umsteller-Kartusche: | CEMP3505 (AAZ307329) |
| · Temperaturbegrenzungsring:                       | ALT7 (AAZ302971)     |
| · Unterputz-Set:                                   | XX2421 (AAZ307166)   |
| · Keramikoberteil:                                 | 1703C3/4 (AAZ302978) |
| · Zierblende :                                     | KTX1 (AAZ302665)     |
| · Montageset:                                      | BAC9 (AAZ302972)     |
| · Filter:                                          | FTE02 (AAZ302974)    |





## 912421 S CHROME (XX2421+KTX1+915000+915000ML)

### 912421S

**Coleção:**  
Adagio

**Acabamento:**  
Cromo

**Código:**  
91D306143

**Localização:**  
Baño

**Categoria:**  
Ducha

### Características técnicas

- Cartucho termostático Ø34 mm.
- Montagem cerâmica G3/4 de 90°.
- Fluxo a 3 bar (43 PSI): 24 l/min.
- Resistente ao choque térmico e químico antilegionella.
- Garantia de 5 anos para torneiras e 3 anos para complementos.
- Pressão de uso entre 1-5 bar (14.5-72.5 PSI) . Recomendada 3 bar (43 PSI).
- Resiste a pressões estáticas iguais ou inferiores a 10 bar (145 PSI) e a golpes de aríete de 25 bar.
- Nivel acústico a 3 bar (43 PSI): inferior a 20 dB.
- Conforto em nível de fidelidade, sensibilidade e constância na seleção da temperatura.
- Temperatura recomendada de uso de 15°C a 55°C. Temperatura máxima de uso de 65°C. Máximo 1h a 90°C
- Instalação mínima recomendada com aquecedores a gás ou elétricos a partir de 10 litros e uma potência de 18 Kw.
- Resposta rápida a variações de temperatura. Tempo máximo de 1 segundo.
- Cartucho termostático com Sistema Hot Block de segurança contra queimaduras.
- Sistema Termostop de bloqueio da temperatura a 38°.
- Superfície cromada: 15 micras de espessura de níquel, 0,3 micras de cromo.

### Ensaaios

- Ensaaios de estanqueidade, fluxo, comportamento mecânico sob pressão, resistência mecânica, dimensões, acústica e corrosão, realizados de acordo com as exigências das Normas Europeias EN 1111 e EN 248.

### Composição e reposições

- Volante Temp.: 915000 (91Z306510)
- Volante de fluxo: 915000ML (91Z306511)
- Camisa do distribuidor: CEMP3505 (AAZ307329)
- Anel limitador de temperatura: ALT7 (AAZ302971)
- Conjunto embutido: XX2421 (AAZ307166)
- Mecanismo: 1703C3/4 (AAZ302978)
- Placa decorativa: KTX1 (AAZ302665)
- Bolsa de acessórios: BAC9 (AAZ302972)
- Filtro: FTE02 (AAZ302974)



**ramonsoler.**

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