

# ramonsoler.

→ Ficha Técnica

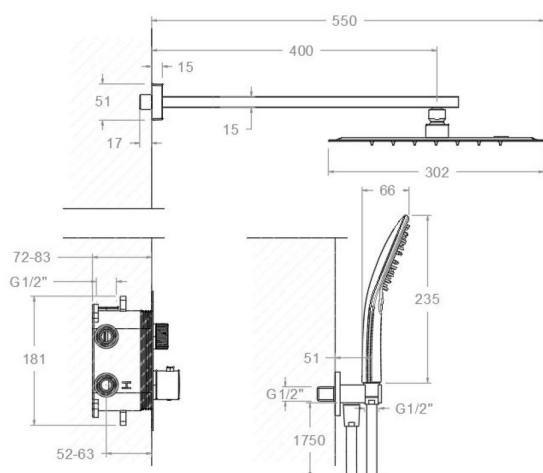
Data Sheet

Fiche Technique

Technisches Datenblatt

Ficha Técnica

Rssmart



## K85T2011NC

**Código:**  
85D310810

**Categoría:**  
Ducha

- Cartucho Termostático.
- Caudal a 3 bar (43 PSI): salida baño 22 l/min. y salida ducha 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°.

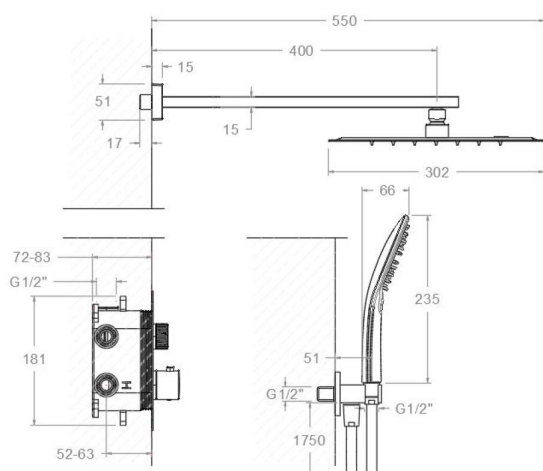
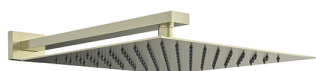
- Ensayos de estanquidad, caudal, comportamiento mecánico bajo presión, resistencia mecánica, dimensiones, acústica y corrosión, realizados según las exigencias de las Normas Europeas EN 1111 y EN 248.

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| · Llave de válvula:                | LLVABP01 (AAZ308586)     |
| · Llave tuerca volante:            | LLTSVABP01 (AAZ308585)   |
| · Volante Temp.:                   | 8551NC (85Z308597)       |
| · Distintivo :                     | DT5-GN (AAZ308598)       |
| · Tuerca cartucho :                | TSCTE01 (AAZ308600)      |
| · Botón pulsador rociador:         | BP8501NC (85Z308609)     |
| · Anillo limitador de temperatura: | ALT10 (AAZ309387)        |
| · Cartucho termostático:           | 1711T (AAZ308601)        |
| · Camisa empotrado:                | CEHPVABP01NC (AAZ308577) |
| · Placa embellecedora :            | KTX202NC (AAZ308593)     |
| · Ducha de mano :                  | 4914Q3NC (99Z307382)     |
| · Soporte de ducha :               | 4798NC (99Z304962)       |
| · Eje botón pulsador:              | EJVABP01 (AAZ308584)     |
| · Válvula botón pulsador:          | VABP01 (AAZ308623)       |
| · Botón pulsador ducha lateral:    | BP8504NC (85Z308621)     |
| · Botón pulsador ducha de mano:    | BP8502NC (85Z308613)     |
| · Botón pulsador baño:             | BP8503NC (85Z308617)     |



|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| · Flexo de ducha :           | 2475 CNC (99Z305992)    |
| · Rociador:                  | RK300NC (99Z305264)     |
| · Brazo rociador:            | BK400NC (99Z310817)     |
| · Limitador de caudal:       | RCBP01NC (AAZ308582)    |
| · Rociador + Brazo Rociador: | BH02RK300NC (99H309270) |
| · Camisa termostático:       | CEMPTE02NC (AAZ308605)  |
| · Filtro:                    | FTE03 (AAZ308599)       |





K85T2011NC BRUSHED NICKEL (85T201SNC + BH02RK300NC + 4798NC + 2475CNC + 4914Q3NC) KIT RS SMART

## K85T2011NC

**Collection:**  
Rssmart

**Finish:**  
Brushed nickel

**Code:**  
85D310810

**Location:**  
Bath

**Category:**  
Shower

## Technical characteristics

- Thermostatic cartridge.
- Flow rate at 3 bar (43 PSI): 22 l/min through bath outlet and 24 l/min through shower outlet.
- Thermal shock resistant and anti-Legionella chemical.
- Guarantee of 5 year for tapware and 3 years for accessories.
- Use pressure between 1-5 bar (14.5-72.5 PSI). Recommended 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.

## 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.

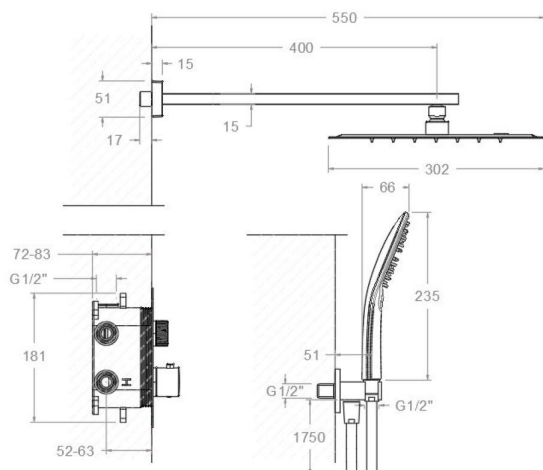
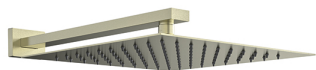
## Composition and spare parts

- Key valve: LLVABP01 (AAZ308586)
- Wheel nut key: LLTSVABP01 (AAZ308585)
- Handle wheel temperature: 8551NC (85Z308597)
- Index: DT5-GN (AAZ308598)
- Cartridge nut: TSCTE01 (AAZ308600)
- Push button shower head: BP8501NC (85Z308609)
- Temperature limiter ring: ALT10 (AAZ309387)
- Thermostatic cartridge: 1711T (AAZ308601)
- Shirt concealed: CEHPVABP01NC (AAZ308577)
- Wall plate: KTX202NC (AAZ308593)
- Hand shower: 4914Q3NC (99Z307382)
- Shower support: 4798NC (99Z304962)
- Push button shaft: EJVABP01 (AAZ308584)
- Push-button valve: VABP01 (AAZ308623)
- Push button shower jet: BP8504NC (85Z308621)
- Push button hand shower: BP8502NC (85Z308613)
- Push button bath: BP8503NC (85Z308617)



- Shower flexible hose: 2475 CNC (99Z305992)
- Shower head: RK300NC (99Z305264)
- Showerhead arm: BK400NC (99Z310817)
- Flow limiter: RCBP01NC (AAZ308582)
- Showerhead + Showerhead arm: BH02RK300NC (99H309270)
- Thermostatic shirt: CEMPT02NC (AAZ308605)
- Filter: FTE03 (AAZ308599)





## K85T2011NC

**Collection:**  
Rssmart

**Finition:**  
Nickel brossé

**Code:**  
85D310810

**Lieu:**  
Bain

**Catégorie:**  
Douche

### Caractéristiques techniques

- Cartouche Thermostatique.
- Débit à 3 bar (43 PSI): sortie bain 22 l/min. et sortie douche 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 contance 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°.

### 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.

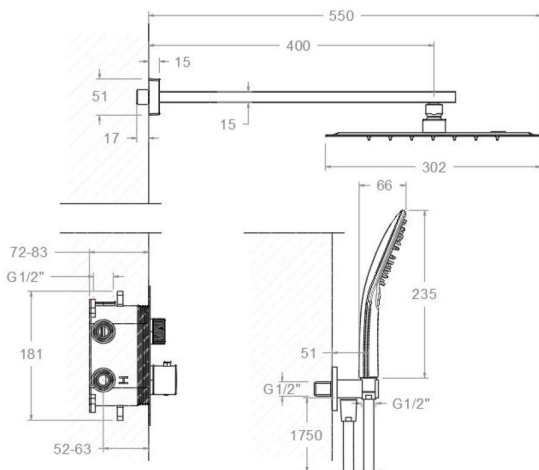
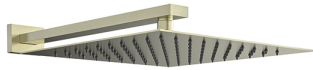
### Composition et pièces de rechange

- |                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| • Clé de soupape:                  | LLVABP01 (AAZ308586)     |
| • Clé pour écrou de volant moteur: | LLTSVABP01 (AAZ308585)   |
| • Croisillon de température:       | 8551NC (85Z308597)       |
| • Index:                           | DT5-GN (AAZ308598)       |
| • Écrou de cartouche:              | TSCTE01 (AAZ308600)      |
| • Bouton-poussoir douche de tete:  | BP8501NC (85Z308609)     |
| • Bague limiteur de température:   | ALT10 (AAZ309387)        |
| • Cartouche thermostatique:        | 1711T (AAZ308601)        |
| • Chemise d'encastrement:          | CEHPVABP01NC (AAZ308577) |
| • Plaque enjoliveur:               | KTX202NC (AAZ308593)     |
| • Douchette à main:                | 4914Q3NC (99Z307382)     |
| • Support de douche:               | 4798NC (99Z304962)       |
| • Axe bouton-poussoir:             | EJVABP01 (AAZ308584)     |
| • Vidage bouton-poussoir:          | VABP01 (AAZ308623)       |
| • Jet de douche à bouton-poussoir: | BP8504NC (85Z308621)     |
| • Bouton-poussoir douchette:       | BP8502NC (85Z308613)     |
| • Bouton-poussoir bain:            | BP8503NC (85Z308617)     |
| • Flexible de douche:              | 2475 CNC (99Z305992)     |



- Pomme de douche: RK300NC (99Z305264)
- Bras de douche: BK400NC (99Z310817)
- Limiteur de débit: RCBP01NC (AAZ308582)
- Pomme de douche + Bras de douche: BH02RK300NC (99H309270)
- Chemise thermostatique: CEMPTE02NC (AAZ308605)
- Filtre: FTE03 (AAZ308599)





## K85T2011NC

**Sammlung:**  
Rssmart

**Ausführung:**  
Gebürstete nickel

**Code:**  
85D310810

**Standort:**  
Wannenfüll

**Kategorie:**  
Brausebatterie

### Technische eigenschaften

- Thermostat-Kartusche.
- Durchfluss bei 3 bar (43 PSI): 22 l/min Ausgang B und 24 l/min Ausgang A.
- 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.

### Qualitätsprüfung

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

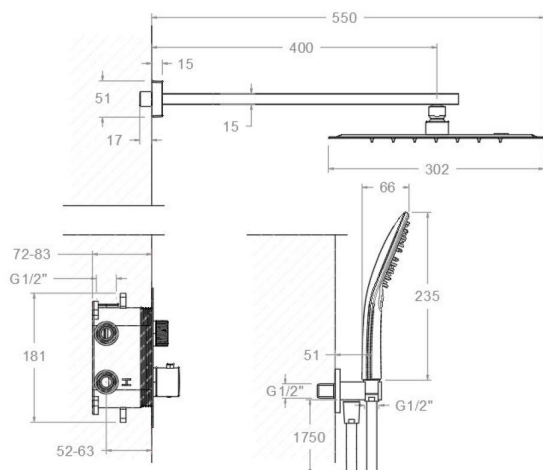
### Ersatzteile-aufstellung

- |                                              |                          |
|----------------------------------------------|--------------------------|
| • Ventilschlüssel:                           | LLVABP01 (AAZ308586)     |
| • Schwungradmutternschlüssel:                | LLTSVABP01 (AAZ308585)   |
| • Griff Temperatur:                          | 8551NC (85Z308597)       |
| • Abdeckkappe:                               | DT5-GN (AAZ308598)       |
| • Kartuschenmutter:                          | TSCTE01 (AAZ308600)      |
| • Druckknopf für Duschkopf:                  | BP8501NC (85Z308609)     |
| • Temperaturbegrenzungsring:                 | ALT10 (AAZ309387)        |
| • Thermostatkartusche:                       | 1711T (AAZ308601)        |
| • Abdeckhülse f. Unterputz-Einhebelmischer : | CEHPVABP01NC (AAZ308577) |
| • Zierblende :                               | KTX202NC (AAZ308593)     |
| • Handbrause:                                | 4914Q3NC (99Z307382)     |
| • Brausehalter:                              | 4798NC (99Z304962)       |
| • Adapter drucktaste:                        | EJVABP01 (AAZ308584)     |
| • Drucktaste valve:                          | VABP01 (AAZ308623)       |
| • Drucktaste seitenbrause:                   | BP8504NC (85Z308621)     |
| • Druckknopf für Handbrause:                 | BP8502NC (85Z308613)     |
| • Badewanne mit Druckknopf:                  | BP8503NC (85Z308617)     |



|                                                    |                         |
|----------------------------------------------------|-------------------------|
| · Brauseschlauch:                                  | 2475 CNC (99Z305992)    |
| · Regenbrause:                                     | RK300NC (99Z305264)     |
| · Wandarm für Regenbrause:                         | BK400NC (99Z310817)     |
| · Durchflussbegrenzer:                             | RCBP01NC (AAZ308582)    |
| · Regenbrause + Wandarm:                           | BH02RK300NC (99H309270) |
| · Abdeckhülse f. Unterputz<br>Thermostatkartusche: | CEMPTE02NC (AAZ308605)  |
| · Filter:                                          | FTE03 (AAZ308599)       |





Colecção:

Rssmart

Acabamento:

Níquel escovado

Código:

85D310810

**Localização:**

Banho

Categoria:

Ducha

## Características técnicas

- Cartucho Termostático.
- Fluxo a 3 bar (43 PSI): saída do banho 22 l/min e saída do chuveiro 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.
- Nível 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°.

## Ensaaios

- Ensaio 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

- |                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| · Chave de válvula:                  | LLVABP01 (AAZ308586)     |
| · Chave de porca do volante:         | LLTSVABP01 (AAZ308585)   |
| · Volante Temp.:                     | 8551NC (85Z308597)       |
| · Distintivo:                        | DT5-GN (AAZ308598)       |
| · Porca do cartucho:                 | TSCTE01 (AAZ308600)      |
| · Botão de pressão do chuveiro:      | BP8501NC (85Z308609)     |
| · Anel limitador de temperatura:     | ALT10 (AAZ309387)        |
| · Cartucho termostático:             | 1711T (AAZ308601)        |
| · Camisa embutida:                   | CEHPVABP01NC (AAZ308577) |
| · Placa decorativa:                  | KTX202NC (AAZ308593)     |
| · Ducha de mão:                      | 4914Q3NC (99Z307382)     |
| · Suporte de ducha:                  | 4798NC (99Z304962)       |
| · Eixo do botão pressionado:         | EJVABP01 (AAZ308584)     |
| · Válvula do botão de pressão:       | VABP01 (AAZ308623)       |
| · Botão de pressão da ducha lateral: | BP8504NC (85Z308621)     |
| · Botão de pressão da ducha manual:  | BP8502NC (85Z308613)     |
| · Botão de pressão do banho:         | BP8503NC (85Z308617)     |



- Flexível de ducha: 2475 CNC (99Z305992)
- Chuveiro: RK300NC (99Z305264)
- Braço do chuveiro: BK400NC (99Z310817)
- Limitador de fluxo: RCBP01NC (AAZ308582)
- Chuveiro + Braço do Chuveiro: BH02RK300NC (99H309270)
- Camisa termostática: CEMPTE02NC (AAZ308605)
- Filtro: FTE03 (AAZ308599)



**ramonsoler.**

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