

# Soluções Touchless

Sem contacto, higiene máxima

**Roca**



# Espaços de banho públicos

Projetadas para garantir a máxima higiene e resistir ao uso intensivo, as soluções **Touchless** da Roca para espaços públicos evitam o contacto direto das mãos com produtos de banho, adaptando-se a novos padrões de prevenção e segurança. Graças aos sensores infravermelhos integrados nas torneiras, nas placas de acionamento, nos urinóis, nos dispensadores de sabão e nos secadores de mãos, entre outros produtos, estas soluções oferecem maior segurança aos utilizadores dos espaços de banho públicos com grande afluência, contribuindo também para uma maior eficiência no consumo de água e energia.





---

# Espaços de banho semi-públicos

---

Os espaços de banho de hotéis, de restaurantes, de escritórios ou outros tipos de instalações semi-públicas devem garantir a total segurança de seus utilizadores. As soluções **Touchless** da Roca para o espaço de banho, minimizam o risco de transmissão de vírus, e contribuem para uma maior eficiência energética. As soluções **Touchless** são fáceis de instalar, tanto em projetos novos como em remodelações ou substituições de produto existente.





# Espaços de banho privados

Como a casa é o local onde aspiramos a nos sentir mais seguros, as soluções **Touchless** da Roca podem ser facilmente instaladas nos nossos espaços de banho domésticos, adicionando segurança extra para o benefício da saúde de toda a família. Equipados com sensores infravermelhos, permitem ativar a água nas torneiras, fazer a descarga do autoclismo ou ligar a luz do espelho com apenas um gesto, sem a necessidade de contacto, evitando assim a transmissão de vírus e a proliferação de bactérias.





---

# Torneiras

---





## Torneira de lavatório

Água fria

# L20-E Bancada

Torneira eletrônica para lavatório.



**Caudal** 5,7 l/min



**Alimentação por 4 pilhas alcalinas 1,5 V LR6 (AA).**  
**Ref:** A5A5609C00

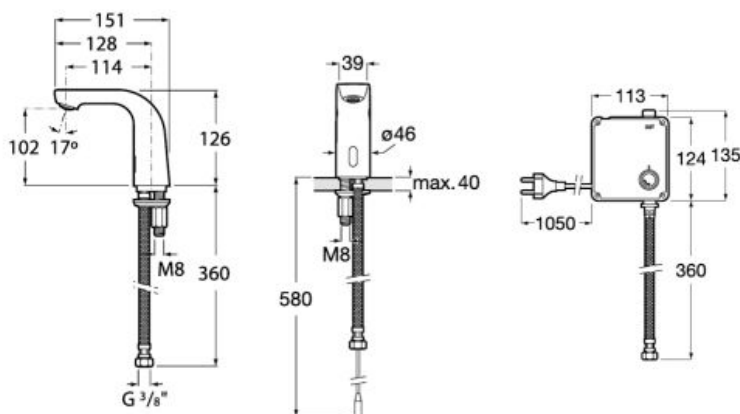


**Alimentação por ligação à rede (230 V).**

Inclui fonte de alimentação.  
**Ref:** A5A5709C00



Perlatores compatíveis	
<b>5,7 l/min</b>	AG0099007R
<b>5 l/min</b>	AG0129507R AG01985..R (Antivandalismo) AG00466..R
<b>4,5 l/min</b>	AG02110..R
<b>3,79 l/min</b>	AG0159100R (Antivandalismo) AG0098600R
<b>3 l/min</b>	AG0017900R
<b>2 l/min</b>	AG0099100R
<b>1,89 l/min</b>	AG01986..R (Antivandalismo) AG0129000R
<b>1,32 l/min</b>	AG0128900R



### Dados técnicos gerais


- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Temperatura máxima de serviço temporária: **80 °C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **10 - 12 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **7 - 13 cm**
- Vida útil das pilhas: **>250.000 utilizações**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **após 60"**


Água fria

# L70-E Bancada

Torneira eletrônica  
para lavatório.

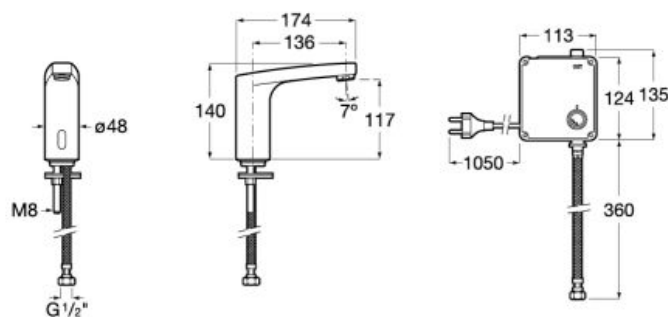
 **Caudal** 5,7 l/min

 **Alimentação por 4 pilhas alcalinas 1,5 V LR6 (AA).**  
**Ref:** A5A5C09C00

 **Alimentação por ligação à rede (230 V).**  
Inclui fonte de alimentação.  
**Ref:** A5A5D09C00



Perlatores compatíveis	
<b>5,7 l/min</b>	AG0099007R
<b>5 l/min</b>	AG0129507R AG01985..R (Antivandalismo) AG00466..R
<b>4,5 l/min</b>	AG02110..R
<b>3,79 l/min</b>	AG0159100R (Antivandalismo) AG0098600R
<b>3 l/min</b>	AG0017900R
<b>2 l/min</b>	AG0099100R
<b>1,89 l/min</b>	AG01986..R (Antivandalismo) AG0129000R
<b>1,32 l/min</b>	AG0128900R



## Dados técnicos gerais

- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Temperatura máxima de serviço temporária: **80 °C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **10 - 12 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **7 - 13 cm**
- Vida útil das pilhas: **>250.000 utilizações**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**

Água fria

# Atlas-E Bancada

Torneira eletrônica para  
lavatório com sensor  
integrado no cano



**Caudal** 5,7l/min



**Alimentação por 4 pilhas  
alcalinas 1,5 V LR6 (AA)**  
Ref: A5A5690C00

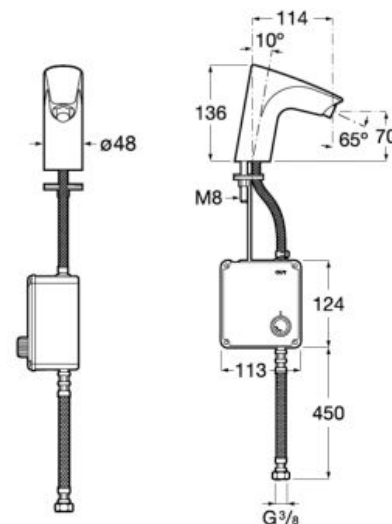


**Alimentação por ligação  
à rede (230 V).**

Inclui fonte de alimentação.  
Ref: A5A5790C00



Perlatores compatíveis	
<b>5,7 l/min</b>	AG0121800R
<b>1,89 l/min</b>	AG0189400R



## Dados técnicos gerais

- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Temperatura máxima de serviço temporária: **80 °C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **6 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **5 - 10 cm**
- Vida útil das pilhas: **>250.000 utilizações**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**

## Torneira de lavatório

Água fria

# Loft-E Bancada

Torneira eletrônica para  
lavatório com sensor  
integrado no cano.

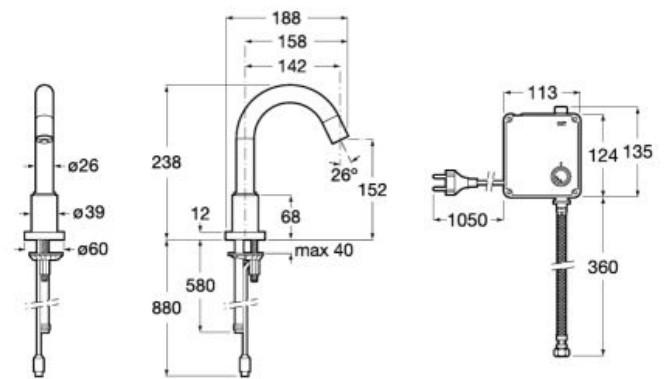
🚰 **Caudal** 5,7 l/min

🔋 **Alimentação por 4 pilhas  
alcalinas 1,5 V LR6 (AA).**  
Ref: A5A4243C00

🔌 **Alimentação por ligação  
à rede (230 V).**  
Inclui fonte de alimentação.  
Ref: A5A4343C00

### Perlatores compatíveis

<b>5,7 l/min</b>	AG0121800R
<b>1,89 l/min</b>	AG0189400R



### Dados técnicos gerais

- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65°C**
- Temperatura máxima de serviço temporária: **80°C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **6 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **5 - 10 cm**
- Vida útil das pilhas: **>250.000 utilizações**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**

## Torneira de lavatório

Água fria

# Loft-E Bancada

Torneira eletrônica para lavatório com sensor integrado no cano.



**Caudal** 5,7 l/min



**Alimentação por 4 pilhas alcalinas 1,5 V LR6 (AA).**  
**Ref:** A5A3143C00

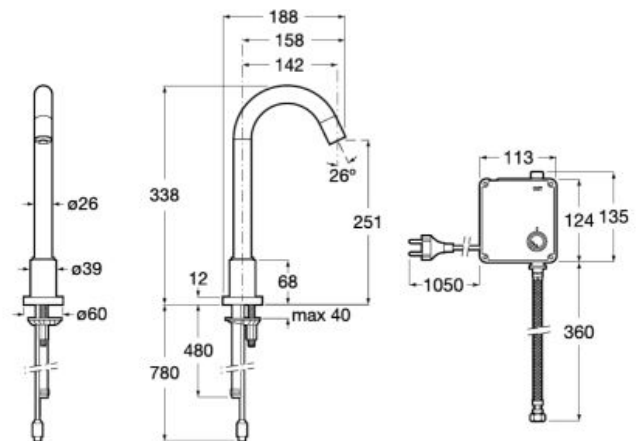
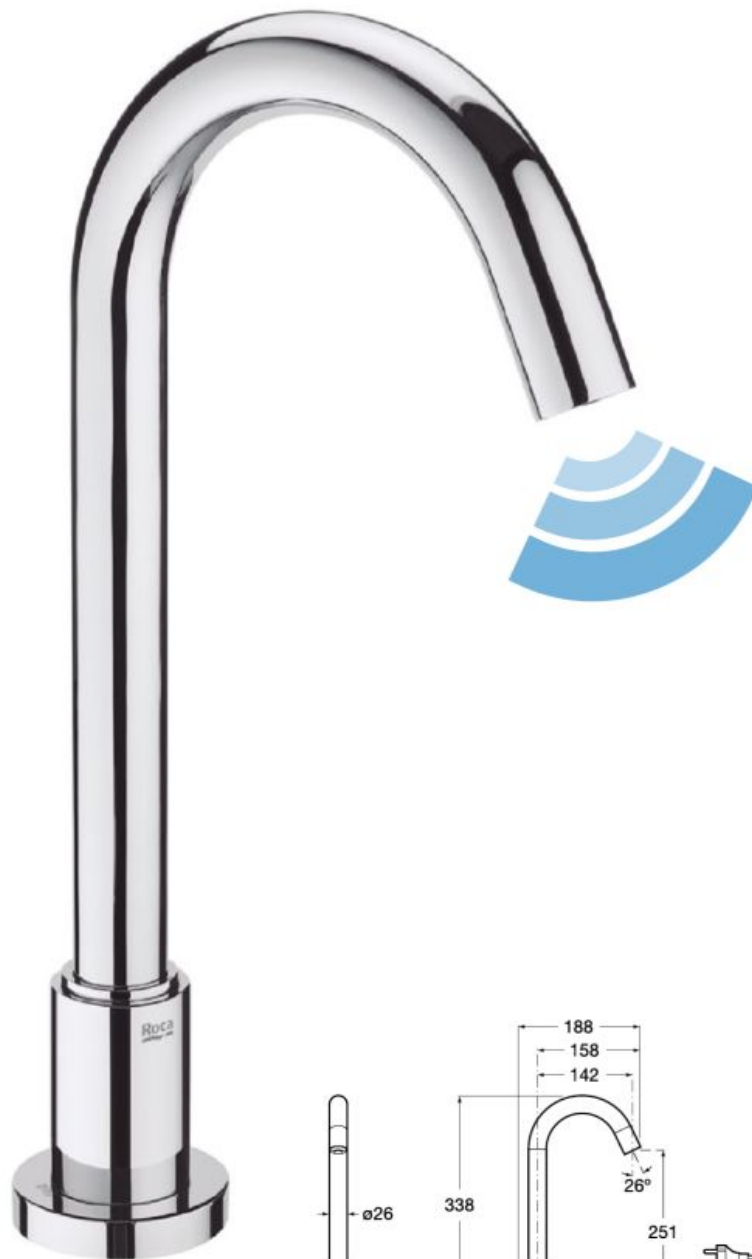


**Alimentação por ligação à rede (230 V).**

Inclui fonte de alimentação.  
**Ref:** A5A3943C00

### Perlatores compatíveis

<b>5,7 l/min</b>	AG0121800R
<b>1,89 l/min</b>	AG0189400R



### Dados técnicos gerais

- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Temperatura máxima de serviço temporária: **80 °C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **6 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **5 - 10 cm**
- Vida útil das pilhas: **>250.000 utilizações**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**


## Torneira de lavatório


Água fria

# M3-E Bancada

Torneira eletrônica para lavatório.

 **Caudal** 5,7 l/min

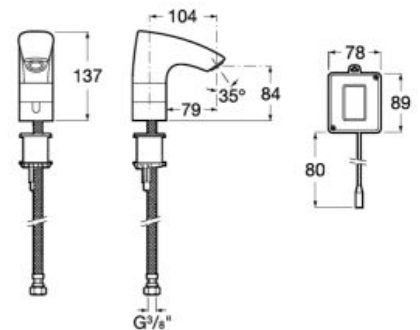
 **Alimentação por 4 pilhas alcalinas 1,5 V LR6 (AA).**  
**Ref:** A5A5602C00

 **Alimentação por ligação à rede (230 V).**  
Inclui fonte de alimentação.  
**Ref:** A5A5702C00



### Perlatores compatíveis

<b>5,7 l/min</b>	AG0099500R
<b>5 l/min</b>	AG0149800R
<b>3,79 l/min</b>	AG0159100R (Antivandalismo)
<b>3 l/min</b>	AG0017900R
<b>1,89 l/min</b>	AG0129000R
<b>1,32 l/min</b>	AG0128900R



### Dados técnicos gerais

- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Temperatura máxima de serviço temporária: **80 °C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **9 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **4 - 16 cm**
- Vida útil das pilhas: **>250.000 utilizações**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**


## Torneira de lavatório


Água fria

# L90-E Bancada

Torneira eletrônica para lavatório.

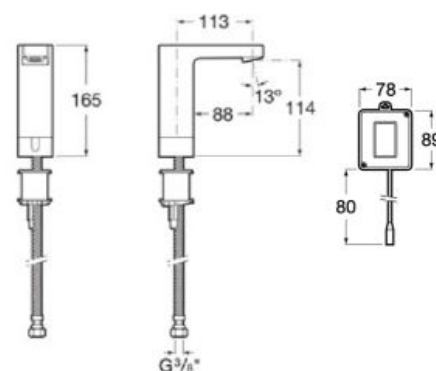
 **Caudal** 5,7 l/min

 **Alimentação por 4 pilhas alcalinas 1,5 V LR6 (AA).**  
**Ref:** A5A5601C00

 **Alimentação por ligação à rede (230 V).**  
Inclui fonte de alimentação.  
**Ref:** A5A5701C00



Perlatores compatíveis	
<b>5,7 l/min</b>	AG0098907R
<b>5 l/min</b>	AG0129807R
<b>3,79 l/min</b>	AG0159100R (Antivandalismo)
<b>1,89 l/min</b>	AG0129707R
<b>1,32 l/min</b>	AG0129607R



### Dados técnicos gerais

- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Temperatura máxima de serviço temporária: **80 °C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **9 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **4 - 16 cm**
- Vida útil das pilhas: **>250.000 utilizações**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**

## Torneira de lavatório


Água fria


# Loft-E

## De encastrar

Torneira eletrônica para  
lavatório com sensor  
integrado no cano.

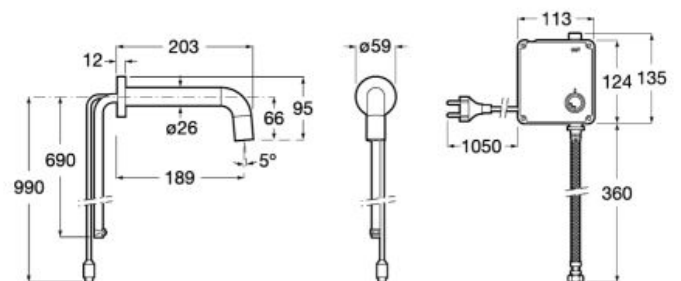
 **Caudal** 5,7 l/min

 **Alimentação por 4 pilhas  
alcalinas 1,5 V LR6 (AA).**  
**Ref:** A5A5643C00

 **Alimentação por ligação  
à rede (230 V).**  
Inclui fonte de alimentação.  
**Ref:** A5A5743C00

### Perlatores compatíveis

<b>5,7 l/min</b>	AG0121800R
<b>1,89 l/min</b>	AG0189400R



### Dados técnicos gerais

- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **6 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **5 - 10 cm**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**



## Torneira de lavatório

Água fria

# Sentronic-E

## De encastrar

Torneira eletrônica  
para lavatório.

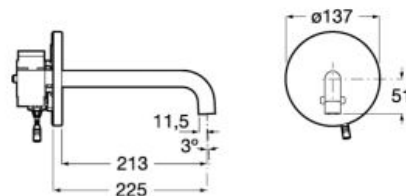
 Caudal 5,7 l/min

Subconjunto exterior  
Ref: A5A4702C00

A completar com subconjunto  
interior com chave de corte  
Ref: A525874603



Perlatores compatíveis	
5 l/min	AG0125707R
3,79 l/min	AG0130407R
1,89 l/min	AG0130307R
1,32 l/min	AG0130207R



### Dados técnicos gerais

- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **25 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **22 - 34 cm**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**


## Torneira de lavatório


Pré-Mistura

# L20-E Bancada

Torneira eletrônica de pré-Mistura para lavatório.

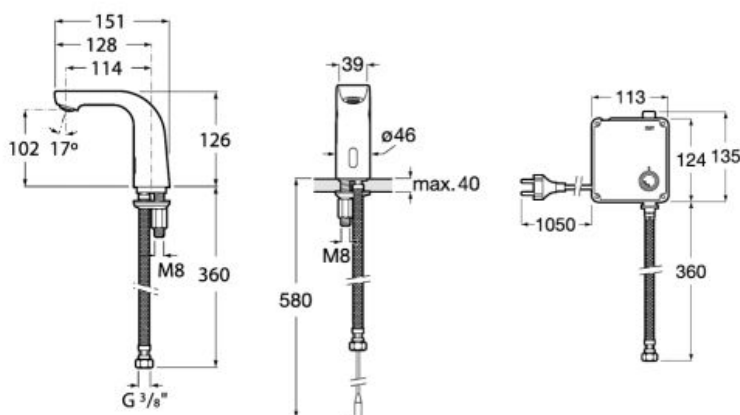
 **Caudal** 5,7 l/min

 **Alimentação por 4 pilhas alcalinas 1,5 V LR6 (AA).**  
**Ref:** A5A5309C00

 **Alimentação por ligação à rede (230 V).**  
Inclui fonte de alimentação.  
**Ref:** A5A5509C00



Perlatores compatíveis	
<b>5,7 l/min</b>	AG0099007R
<b>5 l/min</b>	AG0129507R AG01985..R (Antivandalismo) AG00466..R
<b>4,5 l/min</b>	AG02110..R
<b>3,79 l/min</b>	AG0159100R (Antivandalismo) AG0098600R
<b>3 l/min</b>	AG0017900R
<b>2 l/min</b>	AG0099100R
<b>1,89 l/min</b>	AG01986..R (Antivandalismo) AG0129000R
<b>1,32 l/min</b>	AG0128900R



### Dados técnicos gerais


- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Temperatura máxima de serviço temporária: **80 °C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **10 - 12 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **7 - 13 cm**
- Vida útil das pilhas: **>250.000 utilizações**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**


Pré-Mistura

# L70-E Bancada

Torneira eletrônica  
de pré-Mistura  
para lavatório.

 **Caudal** 5,7 l/min

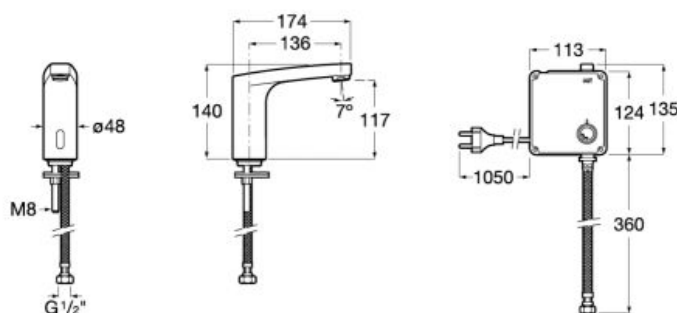
 **Alimentação por 4 pilhas alcalinas 1,5 V LR6 (AA).**  
**Ref:** A5A5A09C00

 **Alimentação por ligação à rede (230 V).**  
Inclui fonte de alimentação.  
**Ref:** A5A5B09C00



## Perlatores compatíveis

<b>5,7 l/min</b>	AG0099007R
<b>5 l/min</b>	AG0129507R AG01985..R (Antivandalismo) AG00466..R
<b>4,5 l/min</b>	AG02110..R
<b>3,79 l/min</b>	AG0159100R (Antivandalismo) AG0098600R
<b>3 l/min</b>	AG0017900R
<b>2 l/min</b>	AG0099100R
<b>1,89 l/min</b>	AG01986..R (Antivandalismo) AG0129000R
<b>1,32 l/min</b>	AG0128900R



## Dados técnicos gerais

- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Temperatura máxima de serviço temporária: **80 °C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **10 - 12 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **7 - 13 cm**
- Vida útil das pilhas: **>250.000 utilizações**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**

Pré-Mistura

# Atlas-E Bancada

Torneira eletrônica  
de pré-Mistura para  
lavatório com sensor  
integrado no cano.



**Caudal** 5,7l/min



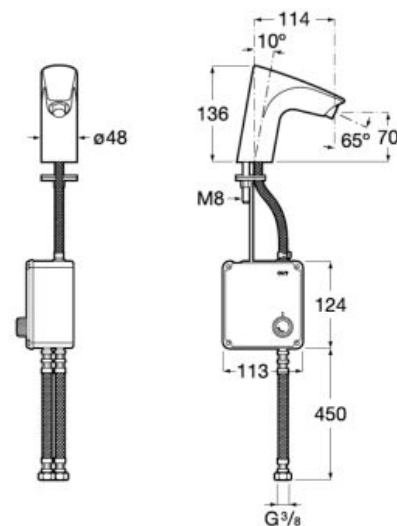
**Alimentação por 4 pilhas  
alcalinas 1,5 V LR6 (AA)**  
Ref: A5A5390C00



**Alimentação por ligação  
à rede (230 V).**  
Inclui fonte de alimentação.  
Ref: A5A5590C00



Perlatores compatíveis	
<b>5,7l/min</b>	AG0121800R
<b>1,89 l/min</b>	AG0189400R



## Dados técnicos gerais

- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Temperatura de serviço máximo temporal: **80 °C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **6 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **5 - 10 cm**
- Vida útil das pilhas: **>250.000 utilizações**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**


## Torneira de lavatório


Misturadora

# M2-E Bancada

Misturadora eletrônica  
para lavatório.

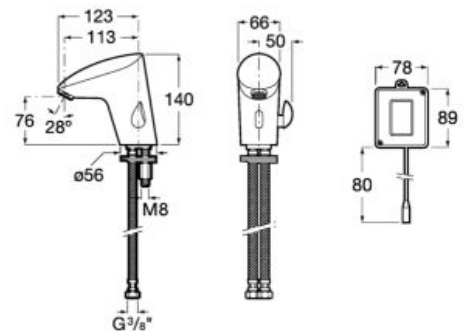
 **Caudal** 5,7 l/min

 **Alimentação por 4 pilhas  
alcalinas 1,5 V LR6 (AA).**  
Ref: A5A5355C00

 **Alimentação por ligação  
à rede (230 V).**  
Inclui fonte de alimentação.  
Ref: A5A5555C00



Perlatores compatíveis	
<b>5,7 l/min</b>	AG0099007R
<b>5 l/min</b>	AG0129507R AG01985..R (Antivandalismo) AG00466..R
<b>4,5 l/min</b>	AG02110..R
<b>3,79 l/min</b>	AG0159100R (Antivandalismo) AG0098600R
<b>3 l/min</b>	AG0017900R
<b>2 l/min</b>	AG0099100R
<b>1,89 l/min</b>	AG01986..R (Antivandalismo) AG0129000R
<b>1,32 l/min</b>	AG0128900R



### Dados técnicos gerais


- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Temperatura máxima de serviço temporária: **80° C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **10 - 12 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **5 - 20 cm**
- Vida útil das pilhas: **>250.000 utilizações**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**


Pré-Mistura

# Loft-E Bancada

Torneira eletrônica  
de pré-Mistura para  
lavatório com sensor  
integrado no cano.

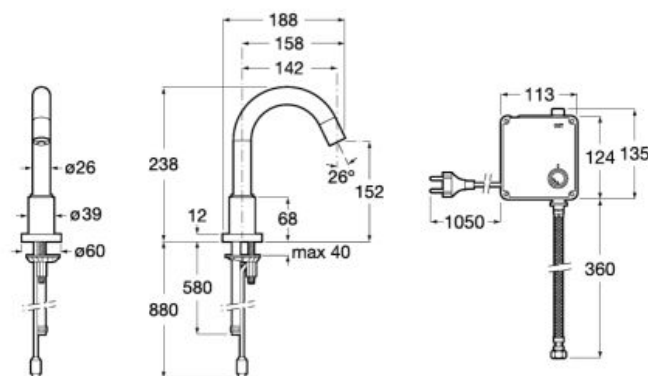
 Caudal 5,7 l/min

 Alimentação por 4 pilhas  
alcalinas 1.5 V LR6 (AA).  
Ref: A5A3243C00

 Alimentação por ligação  
à rede 230V.  
Inclui fonte de alimentação.  
Ref: A5A3343C000



Perlatores compatíveis	
5,7 l/min	AG0121800R
1,89 l/min	AG0189400R



## Dados técnicos gerais


- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Temperatura máxima de serviço temporária: **80 °C**
- Intervalo de pressão: **0.5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **6 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **5 - 10 cm**
- Vida útil das pilhas: **>250,000 utilizações**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**


Pré-Mistura

# Loft-E Bancada

Torneira eletrônica  
de pré-Mistura para  
lavatório com sensor  
integrado no cano.

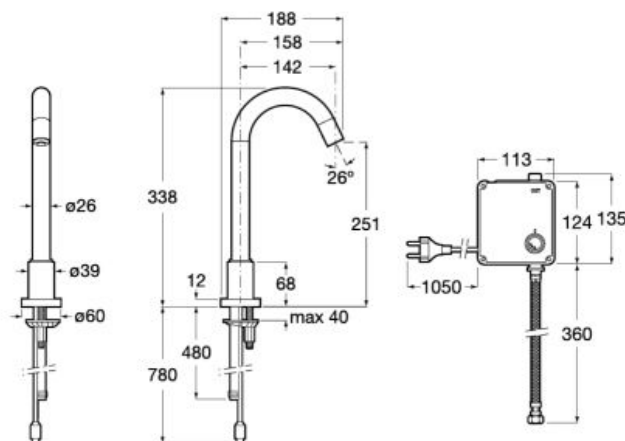
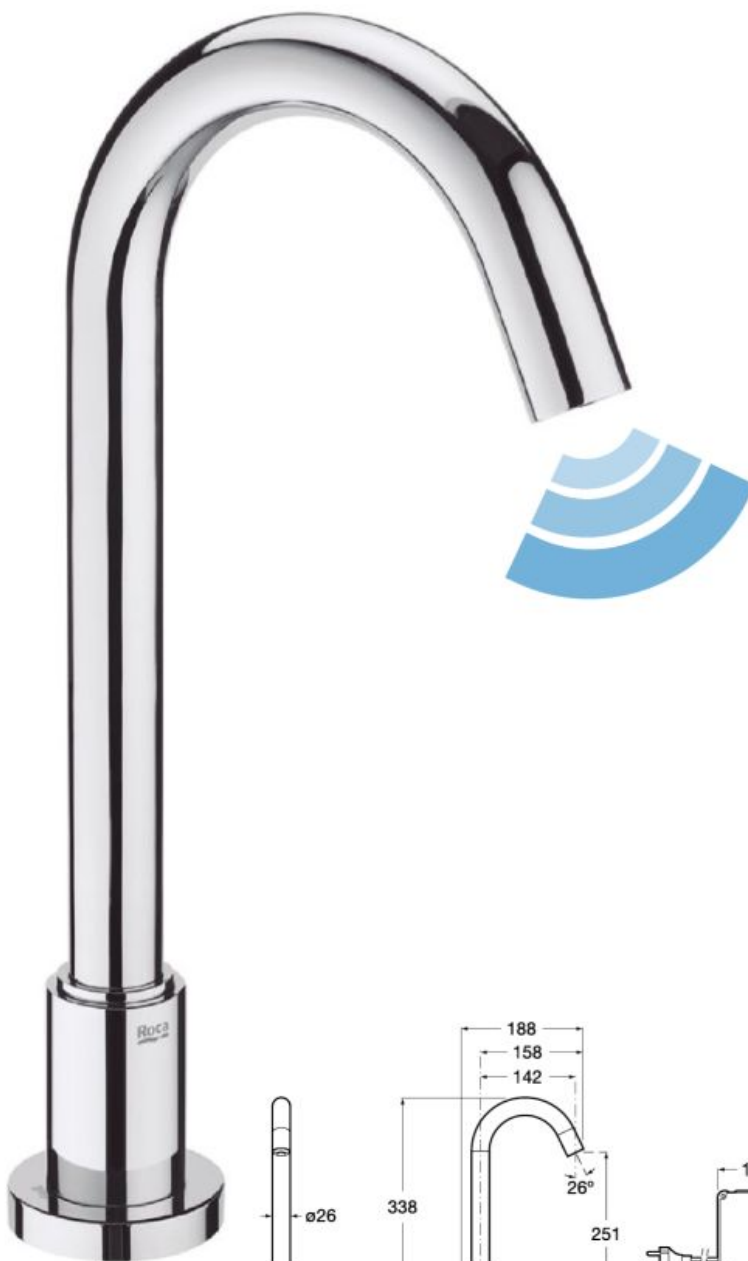
 Caudal 5,7 l/min

 Alimentação por 4 pilhas  
alcalinas 1.5 V LR6 (AA).  
Ref: A5A3743C00

 Alimentação por ligação  
à rede 230V.  
Inclui fonte de alimentação.  
Ref: A5A3843C00

## Perlatores compatíveis

5,7 l/min	AG0121800R
1,89 l/min	AG0189400R



## Dados técnicos gerais

- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Temperatura máxima de serviço temporária: **80 °C**
- Intervalo de pressão: **0.5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **6 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **5 - 10 cm**
- Vida útil das pilhas: **>250,000 utilizações**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**


Pré-Mistura


# Loft-E

## De encastrar

Torneira eletrônica  
de pré-Mistura para  
lavatório com sensor  
integrado no cano.

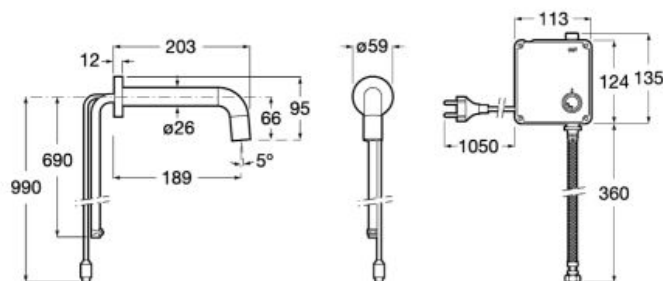
 **Caudal** 5,7 l/min

 **Alimentação por 4 pilhas  
alcalinas 1.5 V LR6 (AA).**  
**Ref:** A5A3543C00

 **Alimentação por ligação  
à rede 230V.**  
Inclui fonte de alimentação.  
**Ref:** A5A3643C00

### Perlatores compatíveis

<b>5,7 l/min</b>	AG0121800R
<b>1,89 l/min</b>	AG0189400R



### Dados técnicos gerais

- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Intervalo de pressão: **0.5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **6 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **5 - 10 cm**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**




## Torneira de lavatório


Misturadora

# M3-E Bancada

Misturadora eletrônica  
para lavatório.

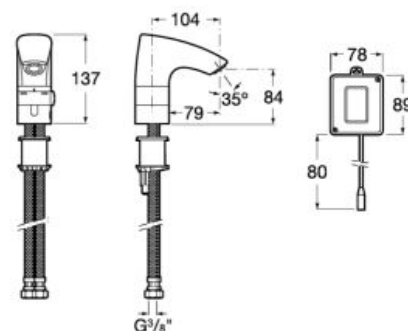
 **Caudal** 5,7 l/min

 **Alimentação por 4 pilhas alcalinas 1,5 V LR6 (AA).**  
**Ref:** A5A5302C00

 **Alimentação por ligação à rede (230 V).**  
Inclui fonte de alimentação.  
**Ref:** A5A5502C00



Perlatores compatíveis	
<b>5,7 l/min</b>	AG0099500R
<b>5 l/min</b>	AG0149800R
<b>3,79 l/min</b>	AG0159100R (Antivandalismo)
<b>3 l/min</b>	AG0017900R
<b>1,89 l/min</b>	AG0129000R
<b>1,32 l/min</b>	AG0128900R



### Dados técnicos gerais

- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Temperatura máxima de serviço temporária: **80 °C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **11 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **4 - 16 cm**
- Vida útil das pilhas: **>250.000 utilizações**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**

## Torneira de lavatório

Misturadora

# L90-E Bancada

Misturadora eletrônica  
para lavatório.



**Caudal** 5,7 l/min



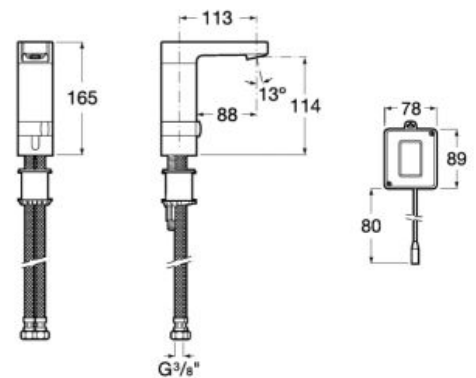
**Alimentação por 4 pilhas alcalinas 1,5 V LR6 (AA).**  
**Ref:** A5A5301C00



**Alimentação por ligação à rede (230 V).**  
Inclui fonte de alimentação.  
**Ref:** A5A5501C00



Perlatores compatíveis	
<b>5,7 l/min</b>	AG0098907R
<b>5 l/min</b>	AG0129807R
<b>3,79 l/min</b>	AG0159100R (Antivandalismo)
<b>1,89 l/min</b>	AG0129707R
<b>1,32 l/min</b>	AG0129607R



### Dados técnicos gerais

- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Temperatura máxima de serviço temporária: **80 °C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **11 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **4 - 16 cm**
- Vida útil das pilhas: **>250.000 utilizações**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**

## Torneira de lavatório

Misturadora

# Sentronic-E

## De encastrar

Misturadora eletrônica  
de lavatório.

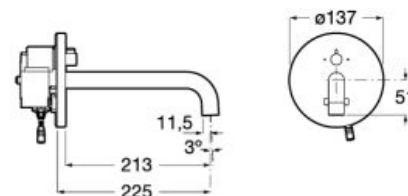
 **Caudal** 5,7l/min

**Subconjunto exterior**  
Ref: A5A4602C00

**A completar com subconjunto  
interior com chave de corte**  
Ref: A525874603



Perlatores compatíveis	
5 l/min	AG0125707R
3,79 l/min	AG0130407R
1,89 l/min	AG0130307R
1,32 l/min	AG0130207R



### Dados técnicos gerais


- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **25 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **22 - 34 cm**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**


Prémistura / Misturadora

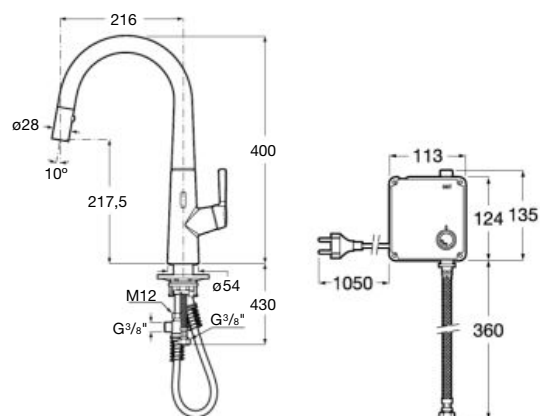
# Syra-E Bancada

Misturadora eletrónica de cozinha com água em prémistura que se liga e desliga mediante sensor de presença. Também é possível utilizar manualmente como misturadora convencional com abertura em água fria. Cano extraível e função chuveiro.

 **Caudal** 6,2 l/min

 **Alimentação por ligação à rede (230 V).**

 Inclui fonte de alimentação.  
**Ref:** A5A8A2AC00



## Dados técnicos gerais

- Faixa de temperatura de serviço: **5 - 65° C**
- Temperatura máxima de serviço temporária: **80 °C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 10 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **5 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **2 - 10 cm**
- Desativação automática para uso ininterrupto: **Após 60"**

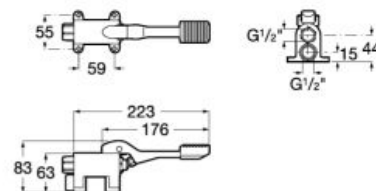
Torneira  
temporizada

Água fria

# Instant Foot Chão

Torneira temporizada  
de pedal para  
acionamento  
com o pé.

Ref: A505127800



## Dados técnicos gerais

- Fluxo (l / min a 3 bar):
- Controlo de temperatura:
- Funciona com baixa pressão:
- Local de instalação:
- Pressão máxima de trabalho contínua:
- Pressão mínima de trabalho contínua:
- Diâmetro da entrada de água:

**18**  
**Água fria ou pré-misturada**  
**Menos de 1 bar**  
**Pia, Lavatório, Tanque**  
**500 kPa**  
**100 kPa**  
**1/2"**

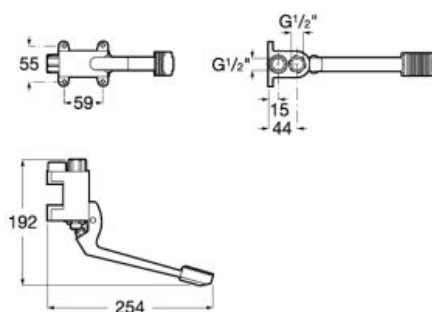
Torneira  
temporizada

Água fria

# Instant Foot De parede

Torneira temporizada  
de pedal para  
acionamento  
com o pé.

Ref: A505127900



## Dados técnicos gerais

- Fluxo (l / min a 3 bar):
- Controlo de temperatura:
- Funciona com baixa pressão:
- Local de instalação:
- Pressão máxima de trabalho contínua:
- Pressão mínima de trabalho contínua:
- Diâmetro da entrada de água:

**18**  
**Água fria ou pré-misturada**  
**Menos de 1 bar**  
**Pia, Lavatório, Tanque**  
**500 kPa**  
**100 kPa**  
**1/2"**

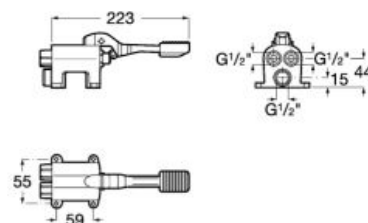
Torneira  
temporizada

Misturadora progressiva

# Instant Foot De parede

Torneira temporizada  
de pedal para  
acionamento  
com o pé.

Ref: A505128800



## Dados técnicos gerais

- Fluxo (l / min a 3 bar):
- Controlo de temperatura:
- Funciona com baixa pressão:
- Local de instalação:
- Pressão máxima de trabalho contínua:
- Pressão mínima de trabalho contínua:
- Diâmetro da entrada de água:

**18**  
**Misturador mecânico**  
**Menos de 1 bar**  
**Pia, Lavatório, Tanque**  
**500 kPa**  
**100 kPa**  
**1/2"**

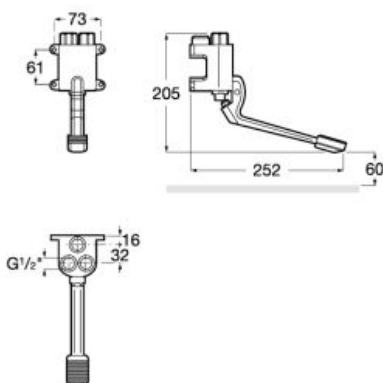
Torneira  
temporizada

Misturadora progressiva

# Instant Foot De parede

Misturadora progressiva  
de pedal para  
acionamento  
com o pé.

Ref: A505128900



## Dados técnicos gerais

- Fluxo (l / min a 3 bar):
- Controlo de temperatura:
- Funciona com baixa pressão:
- Local de instalação:
- Pressão máxima de trabalho contínua:
- Pressão mínima de trabalho contínua:
- Diâmetro da entrada de água:

**18**  
**Misturador mecânico**  
**Menos de 1 bar**  
**Pia, Lavatório, Tanque**  
**500 kPa**  
**100 kPa**  
**1/2"**



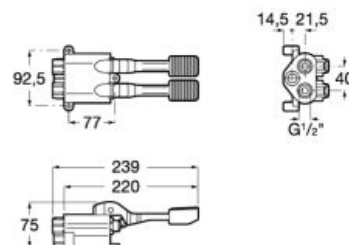
Torneira  
temporizada

Misturadora

# Instant Foot De chão

Torneira temporizada  
de pedal para  
acionamento  
com o pé.

Ref: A505128600



## Dados técnicos gerais

- Fluxo (l / min a 3 bar):
- Controlo de temperatura:
- Funciona com baixa pressão:
- Local de instalação:
- Pressão máxima de trabalho contínua:
- Pressão mínima de trabalho contínua:
- Diâmetro da entrada de água:

**18**  
**Misturador mecânico**  
**Menos de 1 bar**  
**Pia, Lavatório, Tanque**  
**500 kPa**  
**100 kPa**  
**1/2"**

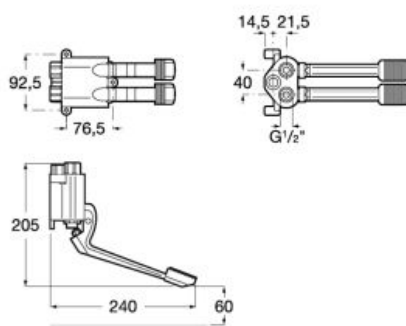
Torneira  
temporizada

Misturadora

# Instant Foot De parede

Torneira temporizada  
de pedal para  
acionamento  
com o pé.

Ref: A505128700



## Dados técnicos gerais

- Fluxo (l / min a 3 bar):
- Controlo de temperatura:
- Funciona com baixa pressão:
- Local de instalação:
- Pressão máxima de trabalho contínua:
- Pressão mínima de trabalho contínua:
- Diâmetro da entrada de água:

**18**  
**Misturador mecânico**  
**Menos de 1 bar**  
**Pia, Lavatório, Tanque**  
**500 kPa**  
**100 kPa**  
**1/2"**

# Acessórios e espelhos



# Public

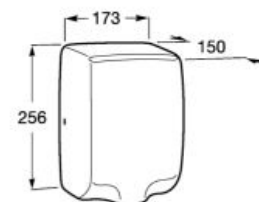
Secador de mãos  
com sensor.  
Antivandalismo.

**Aço brilhante**

**Ref:** A817401001

**Aço mate**

**Ref:** A817401002



## Dados técnicos gerais

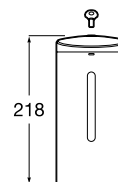
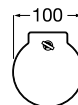
· Instalação:	<b>De parede</b>	· Faixa do sensor:	<b>5 - 15 cm</b>
· Material:	<b>Aço inoxidável</b>	· Tensão:	<b>230 V</b>
· Acabamento:	<b>Acetinado ou brilhante</b>	· Temperatura do ar:	<b>40 °C</b>
· Velocidade do ar:	<b>360 km/h</b>	· Desliga automaticamente:	<b>2-3 sg</b>
· Motor:	<b>25.000 rpm</b>	· LED:	<b>Azul</b>
· Frequência:	<b>50 Hz</b>	· Tempo de secagem:	<b>10-12 segundos</b>
· Potência:	<b>1.350 W</b>	· Nível de ruído:	<b>70 dB</b>
· Fluxo de ar:	<b>130 m3/h</b>	· Antivandalismo:	<b>Sim</b>

# Public

Doseador de sabão ou gel hidroalcoólico com sensor.



Alimentação por 6 pilhas alcalinas 1.5V LRG6 (AA).  
Ref: A818011000



## Dados técnicos gerais

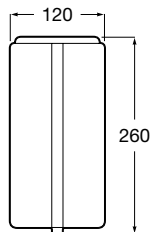
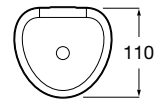
· Instalação:	<b>De parede</b>
· Material:	<b>Aço inoxidável AISI 304</b>
· Capacidade:	<b>700 ml</b>
· Distância do sensor:	<b>5-9 cm</b>
· Desliga automaticamente após:	<b>3 segundos</b>
· Indicador de bateria fraca:	<b>Sim</b>
· Quantidade de produto ajustável:	<b>0.5-2.5ml</b>
· Duração de pilha:	<b>40,000 utilizações</b>

# Public

Doseador de sabão ou gel hidroalcoólico com sensor.



Alimentação com 4 pilhas  
1.5V LR6 (AA).  
Ref: A818012009



## Dados técnicos gerais

· Instalação:	<b>De parede</b>
· Material:	<b>ABS</b>
· Cor:	<b>Branco</b>
· Capacidade:	<b>850 ml</b>
· Distância do sensor:	<b>5-9 cm</b>
· Desliga automaticamente após:	<b>3 segundos</b>
· Indicador de bateria fraca:	<b>Sim</b>
· Quantidade de produto ajustável:	<b>0,5-2,5 ml</b>
· Duração de pilha:	<b>35,000 utilizações</b>

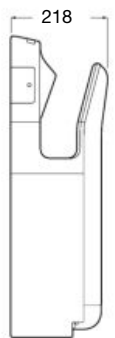
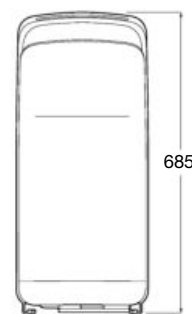
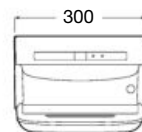
# Public

Secador de mãos de alta velocidade com sensor.  
Filtro antibacteriano HEPA (elimina 99.97% de bactérias).



Alimentação por ligação à rede (230 V).

Ref: A817419001



## Dados técnicos gerais

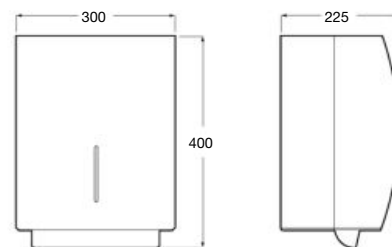
· Instalação:	<b>De parede</b>	· Volume do ar:	<b>59 l/s</b>
· Material:	<b>ABS</b>	· Potência do som:	<b>73 dBA</b>
· Cor:	<b>Branco</b>	· Voltagem:	<b>220-240 V</b>
· Velocidade do ar:	<b>90 m/s (ajustável)</b>	· Temperatura do ar quente:	<b>20-40 °C (ajustável)</b>
· Motor:	<b>700 W</b>	· Desliga automaticamente após:	<b>2-3 segundos</b>
· Potência:	<b>2.000 W</b>	· LED:	<b>Azul</b>
· Tipo de motor:	<b>DC brushless</b>	· Tempo de secagem:	<b>7-10 segundos</b>
· Frequência:	<b>50 Hz/60 Hz</b>	· Desativação automática:	<b>25 segundos</b>
· Potência em stand by:	<b>&lt;2.1 W</b>	· Capacidade:	<b>Tanque removível de 1000 ml</b>

# Public

Dispensador de papel  
toalha com sensor.



Alimentação com 4 pilhas  
1.5 V LR20 (D).  
Ref: A818017001



## Dados técnicos gerais

- Instalação:
- Material:
- Tamanho do papel:
- Tipo do papel:
- Comprimento do papel:

**De parede**  
**Aço inoxidável AISI 304**  
**Ø 21 cm**  
**Perfurado**  
**20-30-40 cm (ajustável)**

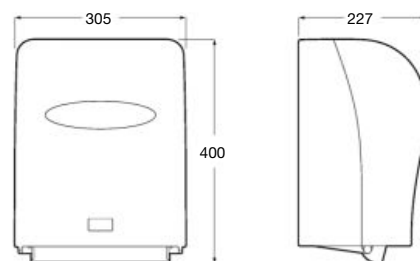


# Public

Dispensador de papel  
toalha com sensor.



Alimentação com 4 pilhas  
1.5 V LR20 (D).  
Ref: A818018009



## Dados técnicos gerais

- Instalação: **de parede**
- Material: **ABS**
- Tamanho do papel: **Ø 21 cm**
- Tipo do papel: **Perfurado**
- Comprimento do papel: **24-30-38 cm (ajustável)**

# Public

Estação de higiene:  
Base extensível para doseador de  
sabão ou gel hidroalcoólico.

Ref: A818015000

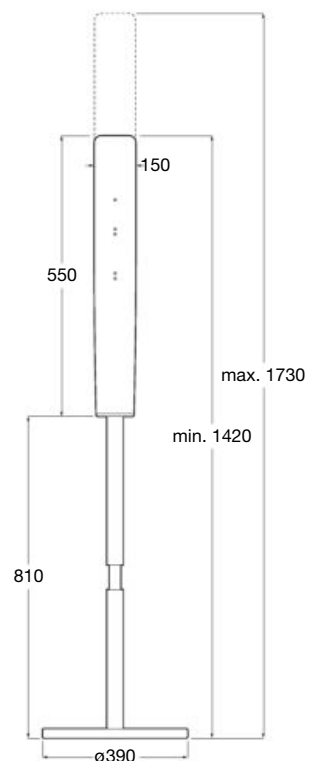
Compatível com doseadores Public  
(não incluído):



· A818011000



· A818012009



## Dados técnicos gerais

- Peso:
- Material:
- Cor:

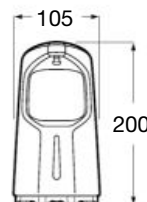
**Min. 1420 mm - Max. 1730 mm**  
**Metal e plástico**  
**Preto**

# Public

Doseador de sabão ou gel hidroalcoólico com sensor.



Alimentação com 4 pilhas  
1.5 V LR6 (AA).  
Ref: A818019009



## Dados técnicos gerais

- Instalação:
- Material:
- Capacidade:
- Cor:

**Na bancada**  
**ABS**  
**450 ml**  
**Branco**

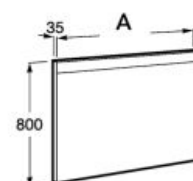
# Prisma Confort

Espelho com iluminação LED superior integrada, placa antiembaciamento com luz inferior ativada mediante sensores.

1300 mm	<b>Ref:</b> A812277000
1200 mm	<b>Ref:</b> A812268000
1100 mm	<b>Ref:</b> A812267000
1000 mm	<b>Ref:</b> A812266000
900 mm	<b>Ref:</b> A812265000
800 mm	<b>Ref:</b> A812264000
600 mm	<b>Ref:</b> A812263000



A
1300
1200
1100
1000
900
800
600



## Dados técnicos gerais

- Iluminação:
- Material da Armação:
- Posição da luz ambiente:
- Potência por luz:
- Tipo de luz:
- Tipo de luz ambiente:
- Índice de proteção:

**Integrada no espelho**  
**Alumínio**  
**Inferior**  
**12W**  
**LED**  
**LED**  
**IP 44**

---

# Mecanismos, fluxômetros e placas de acionamento para sanitários

---



# EM1

Mecanismo eletrônico  
universal de dupla descarga

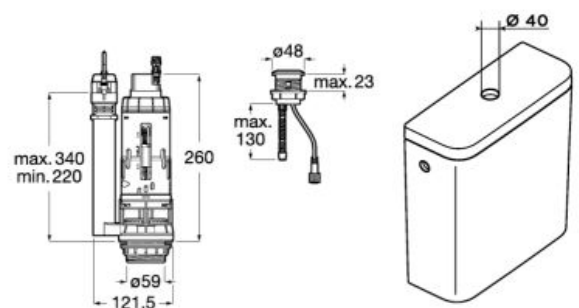
Sensor integrado que permite ativar a  
descarga completa ou parcial de acordo  
com o movimento da mão.

Descarga dupla é ajustável em 2-6L.



Alimentado por 4 pilhas alcalinas  
de 1,5 V LR6 (AA).

Ref: A822599900



## Dados técnicos gerais

- Frequência de transmissão:
- Modo de ativação:
- Nível de água:
- Velocidade de descarga:
- Acionamento:
- Dimensão do botão:
- Duração das pilhas:

**A cada 128 ms**

**Mão em movimento para descarga parcial;  
Mão parada para descarga completa**

**2,5l/s**

**Eletrônico ou manual**

**48 mm**

**40.000 descargas**

# EP1

Placa de descarga  
dupla eletrónica.

Para aplicar em sistemas  
**Duplo One**  
Ref: A890104008

**Compatível com:**

- Basic Tank One Compact
- Basic WC One Compact
- Duplo WC One
- Duplo WC One Compact
- Duplo WC One Freestanding
- Duplo WC One Smart

Para aplicar em sistemas  
**Duplo não compactos**  
Ref: A890102008

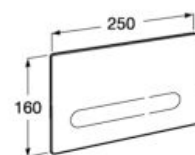
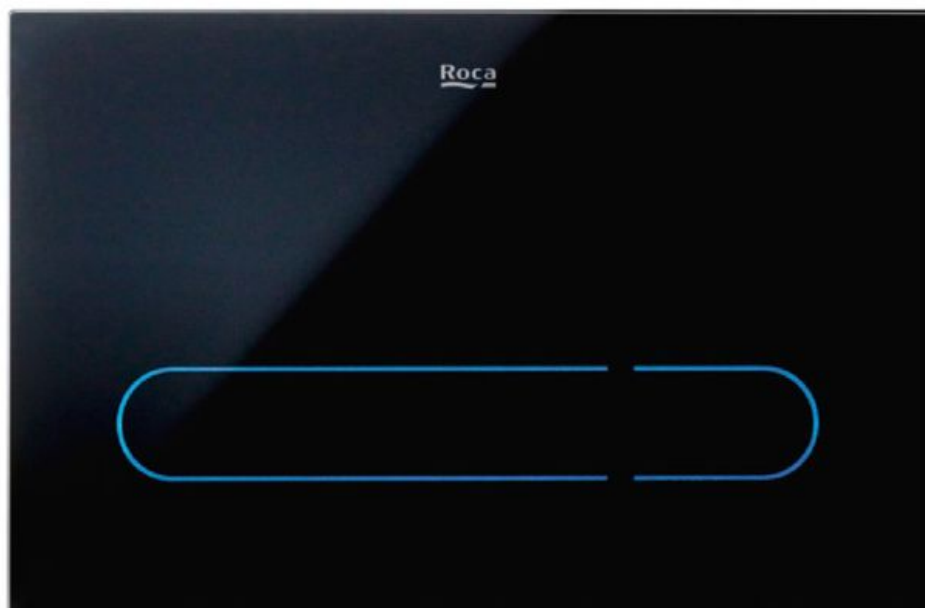
**Compatível com:**

- Basic Tank
- Basic WC
- Duplo WC
- Duplo WC Freestanding
- Duplo WC Smart

Para aplicar em sistemas  
**Duplo compactos**  
Ref: A890103008

**Compatível com:**

- Duplo WC Compact
- Basic WC Compact
- Basic Tank Compact



## Características gerais

1. Permite descarga voluntária sem contacto.
2. Autodescarga sem intervenção do usuário pelo sensor de presença.
3. Configurável apenas para operação só manual (sem contato) ou automática e manual (sem contato).
4. Proteção de água IPX8.
5. Cumpre com o teste de durabilidade de 200.000 ciclos.
6. Descarga dupla configurável (6/3, 4,5 / 3 e 4/2 litros).
7. Iluminação configurável (azul, magenta, laranja e verde).
8. Pode ser configurada uma descarga em cada 24 horas.
9. A distância de deteção/acionamento é ajustável entre (40,75 e 110 cm).

## Dados técnicos gerais

- Volume de descarga predefinido de fábrica: **6/3 litros**
- Volumes de descarga ajustáveis: **6/3, 4.5/3 e 4/2 litros**
- Sistema de alimentação: **110-240VAC, 50/60Hz**
- Material da Placa: **Vidro**

## Placas de acionamento

# EP2

Placa de descarga dupla eletrônica.

### Para aplicar em sistemas Duplo One

Ref: A890104009

#### Compatível com:

- Basic Tank One Compact
- Basic WC One Compact
- Duplo WC One
- Duplo WC One Compact
- Duplo WC One Freestanding
- Duplo WC One Smart

### Para aplicar em sistemas Duplo não compactos

Ref: A890102009

#### Compatível com:

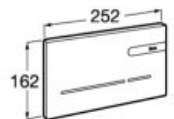
- Basic Tank
- Basic WC
- Duplo WC
- Duplo WC Freestanding
- Duplo WC Smart

### Para aplicar em sistemas Duplo compactos

Ref: A890103009

#### Compatível com:

- Duplo WC Compact
- Basic WC Compact
- Basic Tank Compact



## Características gerais

1. Permite descarga voluntária sem contato.
2. Autodescarga sem intervenção do usuário pelo sensor de presença.
3. Configurável apenas para operação só manual (sem contato) ou automática e manual (sem contato).
4. Proteção de água IPX8.
5. Cumpre com o teste de durabilidade de 200.000 ciclos.
6. Descarga dupla configurável (6/3, 4,5 / 3 e 4/2 litros).
7. Iluminação configurável (azul, magenta, laranja e verde).
8. Pode ser configurada uma descarga em cada 24 horas.
9. A distância de detecção/acionamento é ajustável entre (40,75 e 110 cm).

## Dados técnicos gerais

- Volume de descarga predefinido de fábrica: **6/3 litros**
- Volumes de descarga ajustáveis: **6/3, 4.5/3 e 4/2 litros**
- Sistema de alimentação: **110-240VAC, 50/60Hz**
- Material da Placa: **Vidro**



## Placas de acionamento

# PL3-E

Placa de acionamento Dual Eletrónica antivandalismo.

**Para aplicar em sistemas Duplo One**

**Ref:** A890097500

**Compatível com:**

- Basic Tank One Compact
- Basic WC One Compact
- Duplo WC One
- Duplo WC One Compact
- Duplo WC One Freestanding
- Duplo WC One Smart

**Para aplicar em sistemas Duplo não compactos**

**Ref:** A890097400

**Compatível com:**

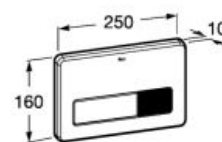
- Basic Tank
- Basic WC
- Duplo WC
- Duplo WC Freestanding
- Duplo WC Smart

**Para aplicar em sistemas Duplo compactos**

**Ref:** A890097300

**Compatível com:**

- Duplo WC Compact
- Basic WC Compact
- Basic Tank Compact



### Características gerais

1. Detecta o utilizador mediante sensor infravermelho.
2. A distância de detecção do utilizador é ajustável.
3. Permite acionamento mecânico adicional (descarga total).
4. Proteção de água IPX8.
5. Cumpre com o teste de durabilidade de 200.000 ciclos.

### Dados técnicos gerais:

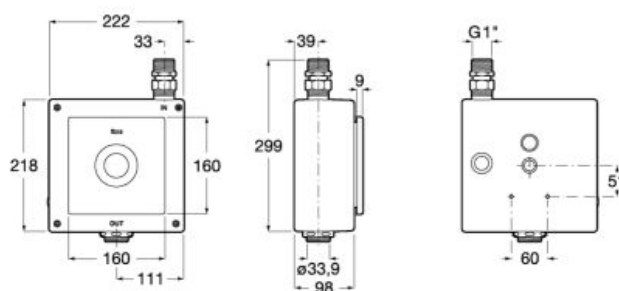
- Volume de descarga predefinido de fábrica: **6/3 litros**
- Volumes de descarga ajustáveis: **6/3, 4.5/3 y 4/2 litros**
- Sistema de alimentação: **110-240VAC, 50/60Hz**
- Material exterior: **Aço inox AISI 304**

# Sentronic-R

Fluxómetro eletrônico  
para sanita



Alimentação com ligação  
à rede (230 V).  
Ref: A5A9102C00



## Dados técnicos gerais

- Intervalo de temperatura de serviço: **5 - 40 °C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 8 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Dimensão mínima da parede para instalação: **105 mm**
- Distância de ativação da fonte: **35 cm**
- Descarga: **6/3l (ajustável) / Uma descarga automática pode ser configurada a cada 24 horas.**
- Acionamento: **Automático ou manual**
- Modo de ativação: **Entre 10 e 60seg para a descarga parcial e mais de 60seg para descarga completa**

Fluxómetros  
para sanita

# Duplo WC Fluxor-E

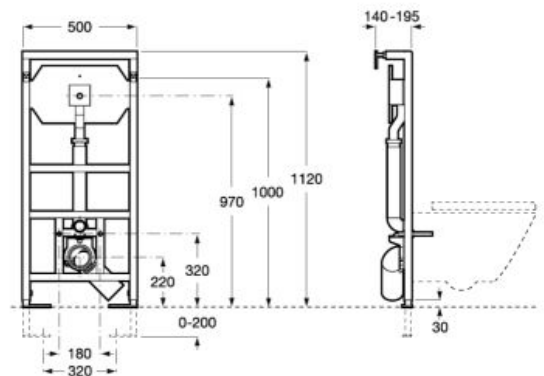
## Fluxómetro eletrónico

Estrutura para encastrar  
para sanita suspensa com  
fluxómetro eletrónico  
de dupla descarga e  
acessórios de instalação.

Ref: A890092200

### Compatível com:

- Sanita suspensa



### Dados técnicos gerais

- Intervalo de temperatura de serviço: **5 - 40 °C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 8 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **35 cm**
- Curva de evacuação: **90 ø / 100 ø**
- Descarga: **6/3l (ajustável) / Uma descarga automática pode ser configurada a cada 24 horas.**
- Profundidade mínima: **140 mm**
- Acionamento: **Automático ou manual**
- Modo de ativação: **Entre 10 e 60 seg para a descarga parcial e mais de 60seg para descarga completa**

---

**Urinóis,  
separadores  
e fluxómetros  
para urinóis**

---



# Euret

Urinol eletrónico  
de entrada de  
água posterior

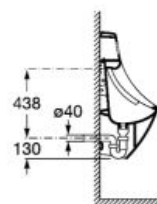
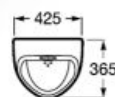
Inclui torneira de passagem,  
sifão, kit de instalação, união  
descarga, flexível de alimentação  
e emissor/receptor eletrónico.



De alimentação com 4 pilhas  
alcalinas 1,5 V LR6 (AA).  
Ref: A35945E000



De alimentação com ligação à  
rede elétrica (230V).  
Ref: A35945M000



## Dados técnicos gerais

- Alimentação elétrica
- Altura da descarga
- Quantidade mínima de descarga
- Conjunto de fixações
- Diâmetro da descarga
- Diâmetro da entrada de água
- Posição da entrada de água
- Tipo de alimentação
- Tipo de controle remoto

### Pilhas

**6V**  
**400 mm**  
**3 l**  
**Incluído**  
**40 mm**  
**35 mm**  
**Posterior**  
**Pilhas**  
**Infravermelho**

### Rede eléctrica

**230V**  
**400 mm**  
**3 l**  
**Incluído**  
**40 mm**  
**35 mm**  
**Posterior**  
**Corrente eléctrica**  
**Infravermelho**

Separador  
para urinol

Novidade

# Track

Separador para urinol.  
Dimensão extralarga  
para cobrir o maior  
espaço possível.  
Instalação reversível.

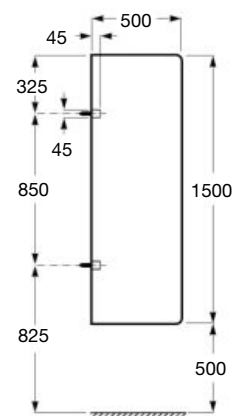
Ref: AM25015052



lado esquerdo



lado direito



## Dados técnicos gerais

- Material: **EN12150 vidro translucido**
- Acabamento: **Impressão mate no interior do vidro**
- Espessura: **8 mm**
- Distância entre fixações: **850 mm**
- Dimensões de instalação: **De 500 mm até 2000 mm**
- Instalação: **Parede rígida**

# Sentronic-V Exterior

Fluxómetro eletrónico  
para urinol.



**Caudal** 0,25 l/seg



**Alimentação com uma pilha  
alcalina de 9 V.**

**Ref:** A5A9A79C00

**Comando à distância**

**Ref:** A525081207



## Urinóis recomendados



**Site Mural**  
A359607..0



**Euret**  
A35945H..0



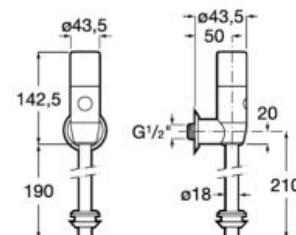
**Spun**  
A353149..0



**Chic**  
A35945L..0



**Mini**  
A353145..0



## Dados técnicos gerais

- Intervalo de temperatura de serviço: **5 - 70 °C**
- Temperatura máxima de serviço temporária: **80 °C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 8 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **50 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **12 - 80 cm**
- Pré-descarga preliminar: **2,5 seg**
- Enxaguamento automático: **Cada 24 h**
- Tempo de descarga: **1-16 seg (ajustável)**
- Descarga: **0,25 - 4 l (ajustável)**
- Tempo mínimo de presença no campo do detector: **8 seg**
- Vida útil da pilha: **>250.000 utilizações**

# Sentronic-S

## De encastrar

Fluxómetro eletrónico  
para urinol.



Fluxo 0,2 l/seg

Subconjunto exterior  
placa frontal.

Ref: A5A8102C00 Cromado

Ref: A5A8102CM0 Mate

Ref: A5A8102B00 Branco

A completar com:



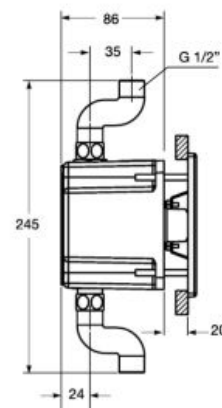
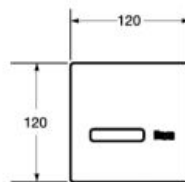
Subconjunto de encastrar  
para rede (230 V).

Ref: A525165303



Subconjunto de encastrar  
para 4 pilhas alcalinas LR6 (AA)

Ref: A525165203



## Urinóis recomendados



**Site Mural**  
A359605..0



**Euret**  
A35945F..0



**Spun**  
A353148..0



**Spun**  
A353147..0



**Hall**  
A35362E000



**Hall**  
A353623000



**Chic**  
A35945J..0



## Dados técnicos gerais

- Intervalo de temperatura de serviço: **5 - 70 °C**
- Intervalo de pressão: **0,5 - 7 bar**
- Intervalo de pressão dinâmica recomendada: **1 - 5 bar**
- Distância de ativação da fonte: **30 cm**
- Intervalo de ajuste da distância de ativação: **20 - 40 cm**
- Vida útil da pilha: **>150.000 utilizações**

## Modos configuráveis

- Tempo mínimo de deteção
- Tempo de pré-descarga
- Implementação pré-descarga

- Tempo de descarga
- Implementação da descarga principal

- Descarga desodorizante

- Descarga forçada

### Eco

**2 seg**  
**2,5 seg (+/- 1 seg)**  
**Sempre e quando o tempo entre utilizações for superior a 30 min.**  
**4 ou 7 seg (+/- 1 seg)**  
**4 s. se o intervalo de utilizações for menos de 5 min.**

**Se não houver detecção em 24 h.**

### Intensivo

**2 seg**  
**2,5 seg (+/- 1 seg)**  
**Sempre**

**7 seg (+/- 1 seg)**  
**Sempre**

**Sempre que houver 3 utilizações distintas em menos de 2 min.**

**Se não houver detecção em 24 h.**



mais em  
**roca.pt**



**Roca, S.A.**

Apt 575, Ponte da Madalena  
2416-905 Leiria  
T. 244 720 000 | F. 244 722 373  
www.roca.pt  
roca.portugal@pt.roca.net

**244 720 020**  
Apoio Técnico

**213 404 260**  
Serviço ao Cliente