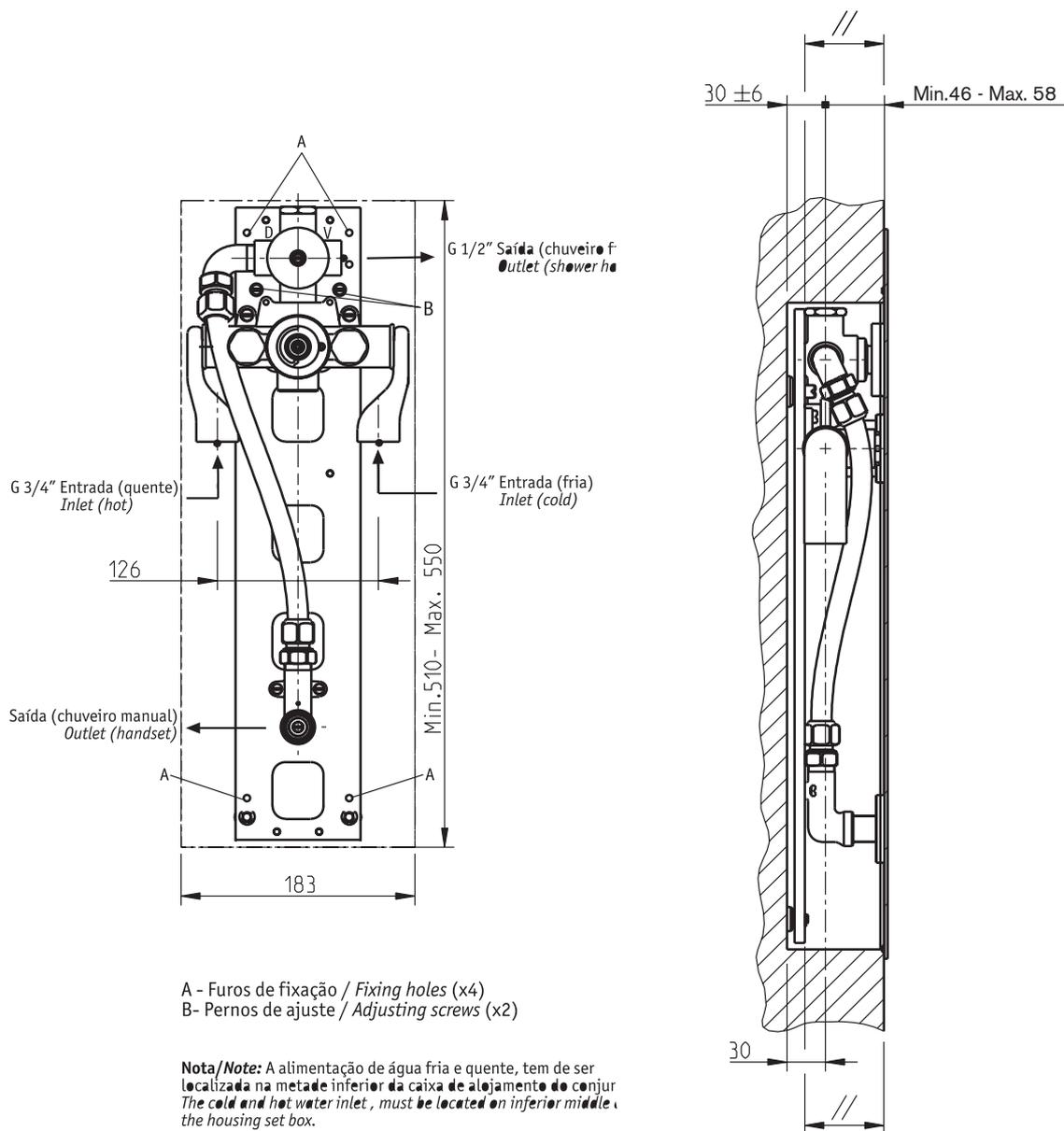
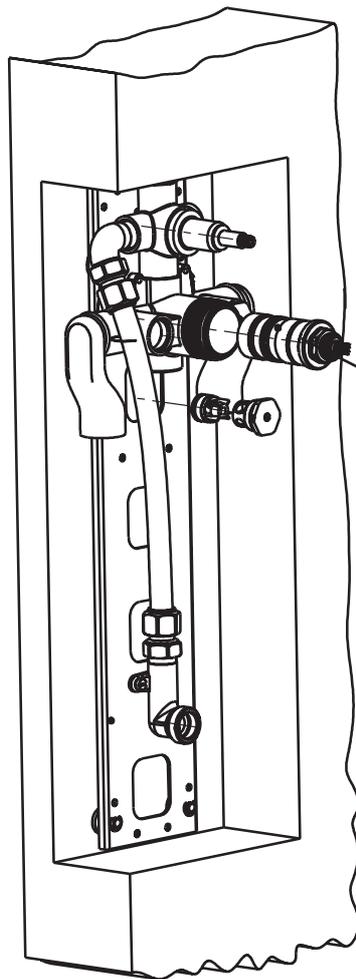


Conjunto de válvula termostática sistema de duche 2 vias  
Thermostatic rough for shower system 2 ways

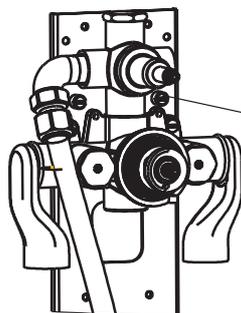


dimensões / dimensions mm

código / code: 3580001



Cartucho termostático  
Thermostatic cartridge  
5711607



Perno de ajuste (x2)  
Adjusting screw (x2)  
3490017

## Instalação / Installation

### Antes de iniciar a instalação / Before starting the installation

Necessita de realizar a preparação do espaço necessário à sua aplicação.

Para o efeito, terá que abrir uma caixa rectangular na parede com um mínimo de 510mm e máximo de 550mm de altura, 183mm de largura e profundidade entre 58 e 46 mm. Veja figuras na primeira página desta instrução.

**Muito importante:** o fundo da caixa de construção civil deve ser paralela à parede onde vai aplicar o espelho.

*Prepare necessary space for its application. For this, open a rectangular box in the wall with a minimum of 510mm and maximum 550mm height, 183mm width and depth between 58 and 46mm. See drawing on first page.*

**Very important:** the deep of the box must be parallel to the wall were will be installed the back plate.

### Instalação / Installation

Aplique o conjunto termostático no fundo da caixa de construção civil e marque os furos para os parafusos de fixação (identificado com a letra A da figura da primeira página desta instrução).

Abra os furos para as buchas e coloque-as nos furos.

Coloque de novo o conjunto termostático na posição de montagem no fundo da caixa aberta na parede e aponte os parafusos de fixação. Verifique medindo a distância entre a base de fixação e a parede exterior no topo superior e no topo inferior. A diferença não deve ser superior a **0,3cm**. Se essa diferença for maior utilize os pernos de ajuste para reduzir esta diferença (identificados com a letra B na figura da primeira página desta Instrução). As ligações de entrada de 3/4" acedem à válvula termostática.

A saída do chuveiro de mão está localizada na parte inferior do conjunto termostático. A saída de 1/2" para chuveiro fixo é feita na parte direita da válvula distribuidora na parte superior do conjunto.

Depois de concluídas as ligações e apurado o conjunto termostático, coloque o espelho na posição. Procure referenciar a posição de montagem através do anel roscado de fixação da válvula termostática (corpo central).

Monte no joelho de saída (localizado na parte inferior do conjunto) o joelho de alimentação + suporte de chuveiro manual de forma a que a saída para o chuveiro de mão fique voltada para baixo.

Fixe o espelho roscando simultaneamente os anéis de fixação, um no corpo central da válvula (termostática) e o outro no conjunto de saída e suporte do chuveiro de mão. Finalize montando os manípulos: o manípulo superior deve ficar na posição vertical e dirigido para cima com a válvula fechada. Monte o manípulo termostático, tendo previamente regulado a temperatura conforme procedimento em baixo descrito.

*Apply the thermostatic set on the deep of the box and mark the holes for the fixing screws (identified as letter A on drawing of first page).*

*Open the holes for the raw plugs and insert them on these holes.*

*Place once again the thermostatic set on mounting position on the deep of the box and thread not to tight the fixing screws.*

*Verify by measuring distance between the fixing plate and the wall, on upper and lower side. The difference should not be higher than **0,3cm**. If that difference is superior use the adjusting screws to reduce it (identified with letter B on drawing on first page).*

*The inlet 3/4" connections acced to the thermostatic valve.*

*The handset outlet is located on the lower part of the thermostatic set. The 1/2" outlet for the shower head is on the diverter valve (right side), on the upper right of the set.*

*After all the connections are concluded and the set is parallel to wall, place back plate in position. Try to refer mounting position through the threaded thermostatic sleeve of the thermostatic valve (central body).*

*Mount the handset holder on the handset outlet so that the outlet stays turned down.*

*Tight the back plate by turning the fixing rings, at the same time, on the thermostatic valve and on the handset outlet. Finish mounting the handles: the upper handle must stay in a vertical and upper position with the valve closed.*

*Mount the thermostatic handle, having previously regulated the temperature as per bellow procedures.*

Marca vermelha orientada para os 38°C  
Red mark aligned to the mark 38°C

Botão limitador contra-queimaduras  
Anti-scalding button

as

