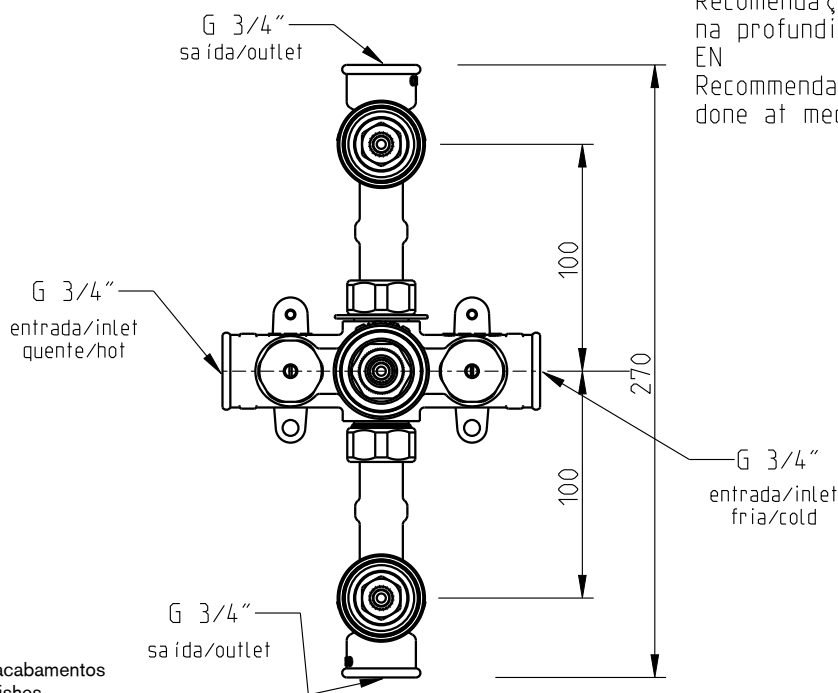
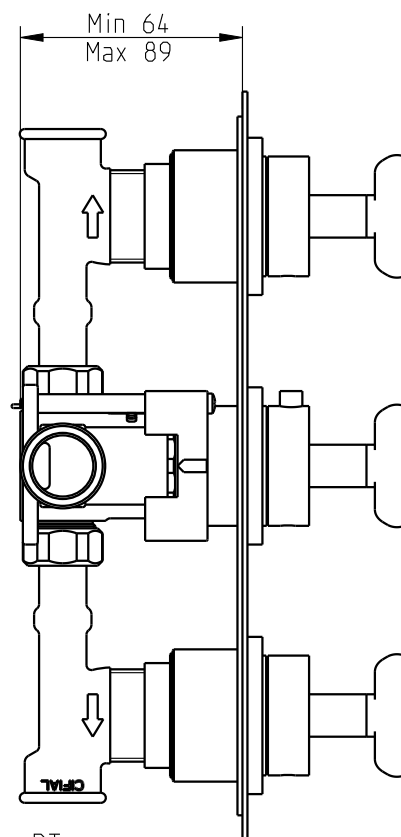
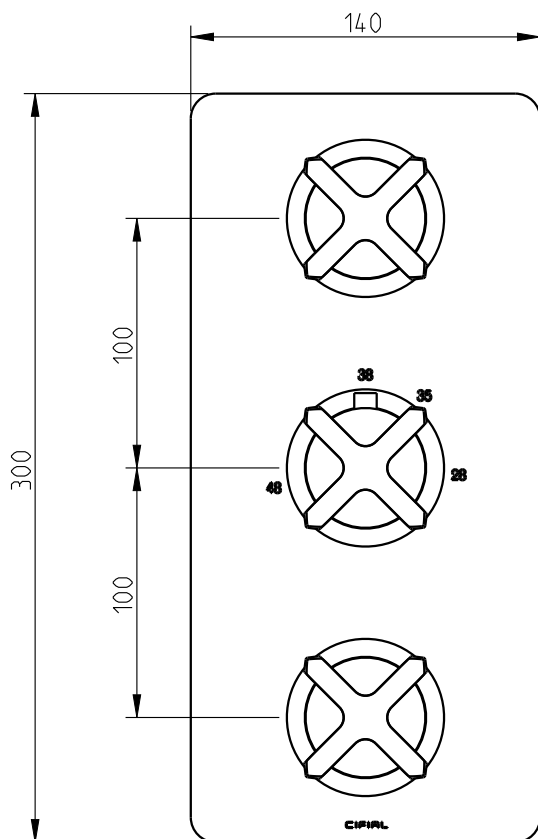


# TX300

Cj.p/term.emb.vert.3f-2v

Concealed vert. term. 3holes -2outlets



PT  
 Recomendação: Instalação feita na profundidade média (76,5mm)  
 EN  
 Recommendation: Installation done at medium depth (76,5mm)

Nota/Note:  
 xxx representa diferentes acabamentos  
 xxx represents different finishes

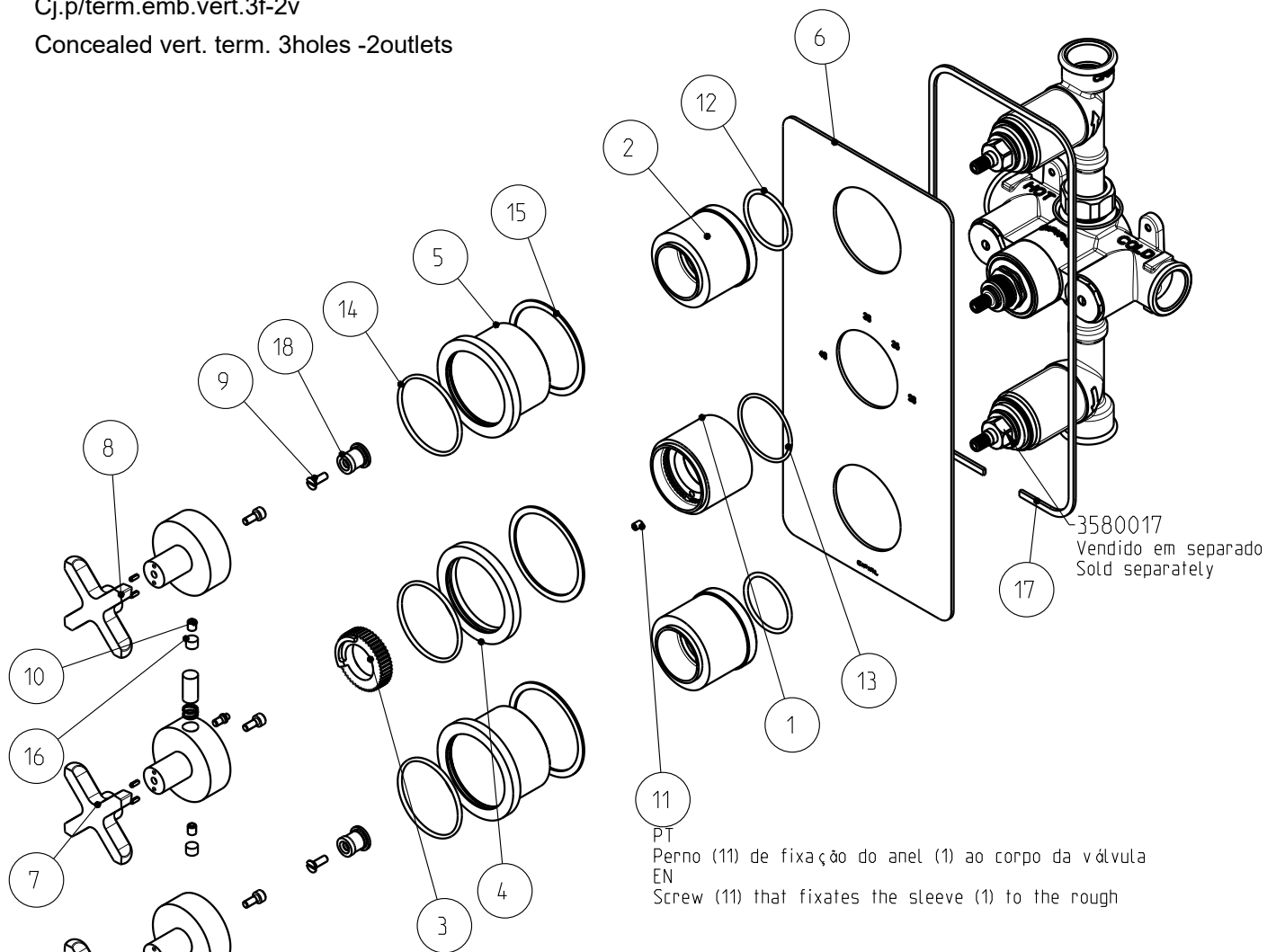
Instalador/Installer:  
 Por favor entregue todas as especificações que acompanham o produto ao seu proprietário.  
 Please leave all leaflets with the building owner to file for future reference.

dimensões/dimensions: mm

# TX300

Cj.p/term.emb.vert.3f-2v

Concealed vert. term. 3holes -2outlets



|     |                              |                               |     |                 |
|-----|------------------------------|-------------------------------|-----|-----------------|
| 18  | casq. manipul                | Techno Cap                    | 2   | 3400449/5710328 |
| 17  | Espuma 4x2.0                 | Foam 4x2.0                    | 1   | 5710914         |
| 16  | Protecção do furo do manipul | Handle Hole Cover             | 3   | 5410016         |
| 15  | Anilha 61X53X4               | Washer 61X53X4                | 3   | 5370000         |
| 14  | O-Ring                       | O-Ring                        | 3   | 5310480-200     |
| 13  | O-Ring 41x2                  | O-Ring 41x2                   | 1   | 5310410-200     |
| 12  | O-Ring                       | O-Ring                        | 2   | 5310361-262     |
| 11  | Perno ponta concava          | Cup point grub screw          | 1   | 5020387         |
| 10  | Perno M5x6                   | Set Screw M5x6                | 3   | 5020284         |
| 9   | pf DIN 963 M4x12-A2          | screw DIN 963 M4x12-A2        | 2   | 5020226         |
| 8   | Cj. manipul                  | Handle kit                    | 2   | 3447674-XXX     |
| 7   | Cj. Manipulo termostático    | Thermostatic handle kit       | 1   | 3447673-XXX     |
| 6   | Espelho                      | Plate                         | 1   | 3447639-XXX     |
| 5   | anel p/inv e castelo 3/4     | Ring for shower valve         | 2   | 3447627-XXX     |
| 4   | Anel Termostatica            | Thermostatic ring             | 1   | 3447626-XXX     |
| 3   | Anel Limitador               | Temperature Limit ring        | 1   | 3447625         |
| 2   | anel castelo 3/4             | Castle sleeve                 | 2   | 3447623-XXX     |
| 1   | anel p/term.embutir          | Thermostatic cartridge sleeve | 1   | 3447622-XXX     |
| Pos | Designação                   | Designation                   | Qt. | Código          |

### Nota/Note:

xxx representa diferentes acabamentos  
xxx represents different finishes

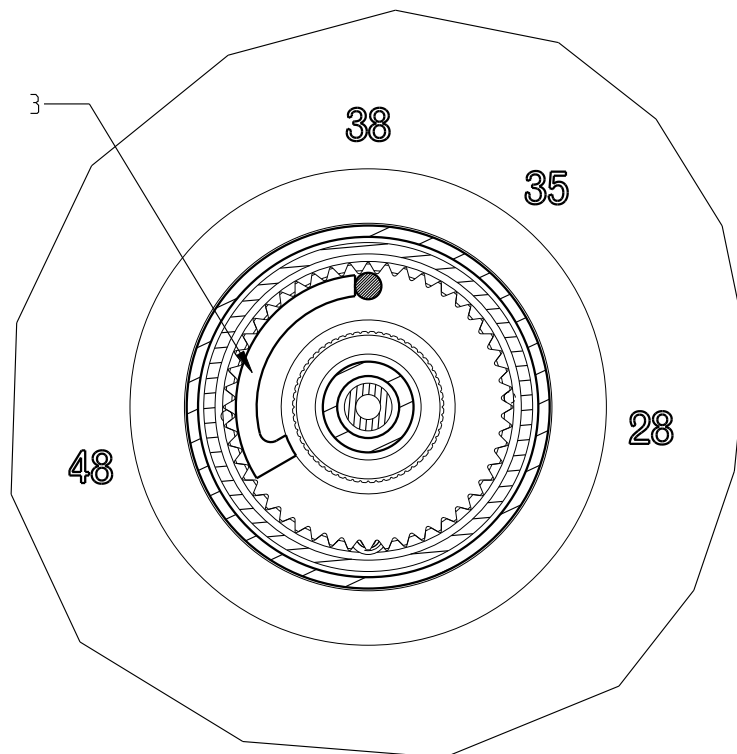
### Instalador/Installer:

Por favor entregue todas as especificações que acompanham o produto ao seu proprietário.  
Please leave all leaflets with the building owner to file for future reference.

## TX300

Cj.p/term.emb.vert.3f-2v

Concealed vert. term. 3holes -2outlets



PT

Para garantir o correto funcionamento do anel limitador de temperatura (3) de acordo com a marcação do espelho é importante que este seja instalado na posição evidenciada na imagem acima. O botão do manípulo termostático fica perfeitamente alinhado com os 38 °C.

EN

To ensure that the temperature limit protection ring (3) works correctly according to the marking on the plate, it is important that it is installed in the position shown in the image above. The button of the thermostatic handle stays perfectly aligned with the 38 °C.

### Nota/Note:

xxx representa diferentes acabamentos  
xxx represents different finishes

### Instalador/Installer:

Por favor entregue todas as especificações que acompanham o produto ao seu proprietário.  
Please leave all leaflets with the building owner to file for future reference.

# TX300

Cj.p/term.emb.vert.3f-2v

Concealed vert. term. 3holes -2outlets

PT

## Operação

Os manipuladores superior e inferior são saídas independentes de abertura/fecho e regulação do caudal da água. O manipulador intermédio controla a temperatura da água. A temperatura da água considerada confortável está entre os 32°C e 38°C, mas a possibilidade de regulação vai dos 28°C até aos 48°C. O anel limitador de temperatura evita queimaduras acidentais não permitindo que o manipulador seja rodado para além dos 38°C. No caso de se pretender ultrapassar aquela temperatura, deve premir-se o botão e rodar o manipulador no sentido contrário dos ponteiros do relógio. Para prevenir queimaduras, deve assegurar-se que o manipulador seja recolocado numa posição anterior ao batente de segurança (= ou <38°C).

1. Remover o manipulador de regulação de temperatura.
2. Confirmar se o anel limitador de temperatura na haste da válvula termostática apresenta a marca vermelha coincidente com a marca 38°C gravada no espelho; se não estiver corrigir a posição.
3. Abrir o manipulador de regulação de caudal, deixar a água correr, e verificar com a ajuda de um termómetro a temperatura da água. Quando da calibração, é aconselhável a escolha de uma temperatura que ronde os 38°C. Para o conseguir, rodar a haste da válvula termostática no sentido dos ponteiros do relógio para aumentar a temperatura ou vice versa. Para rodar a haste, pode utilizar o manipulador termostático carregando no botão, se necessário.
4. Estando a temperatura a 38°C aplicar o manipulador no sistema alinhando o botão com a marcação 38°C.
5. A válvula termostática fica assim calibrada, conforme os seus próprios requisitos de funcionamento.
6. Aperte o manipulador termostático com o parafuso respectivo.

nota:

Recomendamos que regularmente se rode o manipulador de regulação de temperatura entre os limites máximo e mínimo, premindo o botão de segurança e com a misturadora aberta. Desta forma evitam-se incrustações de calcário que podem bloquear o cartucho termostático.

EN

## Operation

The upper and lower handles are independent outlets turning on/off the water and controlling the flow rate. The middle handle controls only the water temperature. The comfort zone is in the range from 32°C to 38°C, but total range is 28°C to 48°C. Protection against scalding stops the rotation of the handle at 38°C. If water above 38°C is desired, press on the button and turn the knob counterclockwise, to prevent scalding, ensure that the handle is left in a previous position (= or <38°C).

## Prior to use - Setting the temperature

1. With the stop valve (flow control) in the off position, remove the thermostatic valve handle and the temperature limit ring.
2. Put back on the thermostatic valve handle and turn clockwise until the cartridge "clicks". This is now set at fully cold.
3. Turn on stop valve and turn the thermostatic valve handle anti-clockwise until the desired temperature is reached, ie 38°C. Use a thermometer to check if the temperature is correct.
4. Turn off the stop valve, remove the thermostatic valve handle and replace the temperature limit ring with the red dot in the 12 o'clock position, ie corresponding with the 38°C on the etched plate.
5. Replace the thermostatic valve handle with the temperature override button position just prior to the 38°C.
6. Your thermostatic valve is now ready for use.

note:

It's recommended that you rotate the thermostatic control handle between the maximum and minimum limits, by pressing security button, and with the water running. This way you prevent limestone incrustation, that could block up the thermostatic cartridge.

