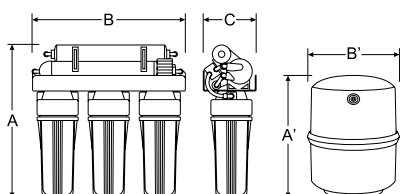


## idraPURE 5



- Equipamento de osmose inversa doméstico, para produção de água com baixo teor de sais, livre de vírus e contaminantes químicos.
  - Design compacto, ideal para instalação em espaços reduzidos como por exemplo, por baixo do lava-loiça.
  - De fácil instalação e manutenção.
  - Funcionamento completamente automático. Requer operações de manutenção periódicas de troca de cartuchos, limpeza da membrana e higienização do sistema.
  - Fornecido pronto a usar incluindo tubo e acessórios de instalação e torneira cromada.
  - Depósito pressurizado de membrana, para acumulação de água tratada. Capacidade de 8 lts a 3,5 kg/cm<sup>2</sup>.
  - Válvula de lavagem manual para a limpeza da membrana. Prolonga a vida útil da membrana.
  - A bomba nos modelos 5P e 5UV permite aumentar em mais de 50% a eficácia do equipamento, permitindo uma melhor qualidade com menor desperdício de água.
  - O modelo IDRAPURE 5UV inclui uma lampada UV para aumentar a qualidade da água tratada e válvula de mistura para ajuste do valor residual pretendido.
  - Salinidade máxima (TDS) 2.500 mg/l
  - Pressão de trabalho:
    - Sem bomba 2,5 - 5,5 bar.
    - Com bomba 1,0 - 3,5 bar.
  - Temperatura de trabalho 5°C a 35°C.
  - O rendimento dos equipamentos varia em função de vários parâmetros tais como pressão, temperatura, salinidade, e estado dos vários elementos.
- Condições de prova: 4,5 kg/cm<sup>2</sup> 500 mg/l e 25°C.



### IDRAPURE 5

- Osmose inversa sem bomba e com flushing manual.
- Equipamento 5 etapas: Filtração + Carvão activado granulado UDF + Carvão activado compacto CTO + Membrana O.I. + Carvão activado GAC in-line.
- Sem alimentação eléctrica.

### IDRAPURE 5P

- Osmose inversa com bomba e flushing manual.
- Equipamento 5 etapas: Filtração + Carvão activado granulado UDF + Carvão activado compacto CTO + Booster + Membrana O.I. + Carvão activado GAC in-line.
- Alimentação eléctrica 220 V-24 V DC.

### IDRAPURE 5UV

- Osmose inversa com bomba, UV e flushing manual.
- Equipamento 6 etapas: Filtração + Carvão activado granulado UDF + Carvão activado compacto CTO + Booster + Membrana O.I. + Carvão activado GAC in-line + UV.
- Alimentação eléctrica 220 V-24 V DC.

| CÓDIGO                   | Modelo              | Emb. | PVP/Unit. €   |
|--------------------------|---------------------|------|---------------|
| <b>45391<sup>c</sup></b> | Osmose IDRAPURE 5   | 1    | <b>174,00</b> |
| <b>45392<sup>c</sup></b> | Osmose IDRAPURE 5P  | 1    | <b>244,00</b> |
| <b>55207<sup>c</sup></b> | Osmose IDRAPURE 5UV | 1    | <b>357,00</b> |

### DADOS TÉCNICOS

| Modelo              | Produção | Membrana | Bomba | Remoção |
|---------------------|----------|----------|-------|---------|
| Osmose IDRAPURE 5   | <150 l/d | 50 gpd   | Não   | >85%    |
| Osmose IDRAPURE 5P  | <250 l/d | 75 gpd   | Sim   | >90%    |
| Osmose IDRAPURE 5UV | <250 l/d | 75 gpd   | Sim   | >90%    |

### DIMENSÕES (mm)

| CÓDIGO | A   | B   | C   | A'  | B'  |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 45391  | 500 | 500 | 150 | 400 | 300 |
| 45392  |     |     | 200 |     |     |
| 55207  |     | 550 |     |     |     |