

# NOVAQUA

*Sinta a pureza da água!*

## OSMOSE INVERSA

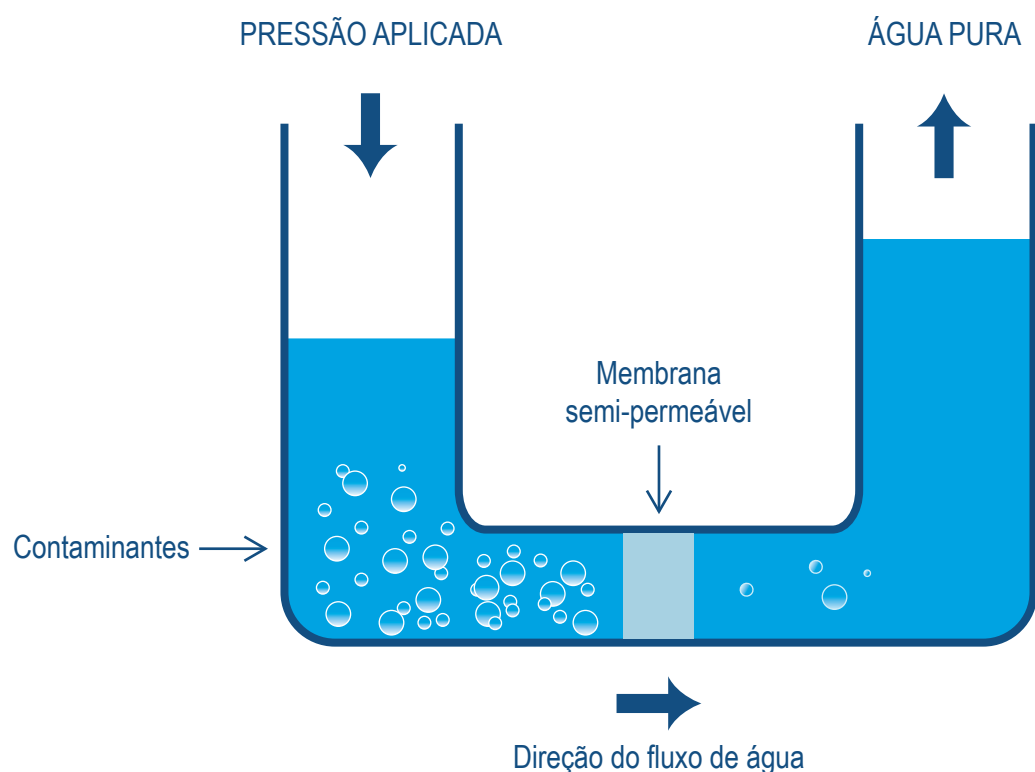


A Osmose Inversa é um processo, sob pressão, de filtração axial por membranas, com o objetivo de produzir água de elevada qualidade, por remoção de compostos em suspensão e por separação de substâncias de baixa massa molecular dissolvidas (compostos orgânicos, solubilizados, tais como sais minerais, microrganismos, etc).

## PRINCÍPIO DO FUNCIONAMENTO DA OSMOSE INVERSA

<b>CAPACIDADE (l/dias)</b>	800 - 40 000	61 000 - 325 000
<b>MEMBRANA (")</b>	FASTEK TLC 2,5 ou 4	FASTEK TLC 4
<b>HOUSING</b>	304 SS	304 SS
<b>BOMBA</b>	Rotary Vane e Tonkaflo	Tonkaflo
<b>MOTOR (HP)</b>	1/3 a 5	5 a 30

## OSMOSE INVERSA



# NOVAQUA

*Sinta a pureza da água!*

**SISTEMAS DOMÉSTICOS  
OSMOSE INVERSA**



MODELO	CARACTERÍSTICAS
RO - 0 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 etapas s/ bomba</li> <li>• Filtros standard</li> </ul>
RO - 1 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 etapas c/ bomba</li> <li>• Filtros standard</li> </ul>
RO COMPACT MÓNACO PUMP 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema compacto c/ bomba</li> <li>• Filtros In-line c/ rosca</li> </ul>
RO SAIL BOAT 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema compacto c/ bomba</li> <li>• Filtros In-line c/ rosca</li> </ul>
RO CRISTALLE 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compacto c/ bomba</li> <li>• Aquastop</li> <li>• Controlo com PDA</li> <li>• Filtros In-line c/ rosca</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para água contaminada bacteriologicamente acrescentar em qualquer equipamento.</li> <li>• Sistema de desinfeção por Ultra Violeta.</li> </ul>	

# NOVAQUA

*Sinta a pureza da água!*

## PURIFICADORES DE ÁGUA



## PURIFICADORES DE ÁGUA PARA INFANTÁRIOS, LARES, FÁBRICAS, ESCRITÓRIOS...

- Garantia de água segura para consumo humano;
  - Proporciona água fria, natural e quente;
  - Regulação temperatura acessível;
  - Baixo custo de manutenção;
  - Desenho compacto e estético;
- Com suporte de copos.



<b>SISTEMAS DE FILTRAÇÃO PARA ÁGUAS INSEGURAS OU IMPRÓPRIAS</b>	Filtro de sedimentos	
	Filtro de carvão	
	Membrana osmose inversa	
	Pós-filtro carvão	
	Lâmpada ultravioleta 8W	
<b>Capacidade de armazenamento</b>	8 lts	6 lts
<b>Capacidade água fria</b>	3 lts	4 lts
<b>Capacidade água quente</b>	3 lts	2,5 lts
<b>Peso</b>	27 kg	24 kg
<b>Gaz ecológico</b>	Gaz R-134 <sup>a</sup>	
<b>Potência refrig. / aquecimento</b>	90 / 500 Watts	
<b>Dimensões (mm)</b>	360 x 380 x 1150	300 x 360 x 1000
<b>Cor disponível</b>	Preto / Branco	Preto / Branco

# NOVAQUA

*Sinta a pureza da água!*

## PURIFICADORES DE ÁGUA



## PURIFICADORES DE ÁGUA PARA SUA CASA

- A GE Water & Process Technologies alcançou uma solução revolucionária na indústria de tratamento de água.

- Depois de anos de pesquisa produziram um equipamento totalmente novo para obter água potável.

- O novo sistema Merlin RO apresenta produção de água de fluxo contínuo, portanto, dispensa tanque de armazenamento.



- Com duas membranas de Osmose a unidade opera com pressão na linha, o que elimina a necessidade de uma bomba elétrica na maioria das aplicações. O produto patenteado de alta produção e baixo consumo de energia reduz as impurezas e produz até 720 galões (2 725 litros) de água por dia!

- Este é um desempenho de alta capacidade cria novas oportunidades para satisfação de muitas aplicações - ao preço de um sistema residencial.

- A maior inovação em tecnologia de RO Doméstica em 30 anos!

