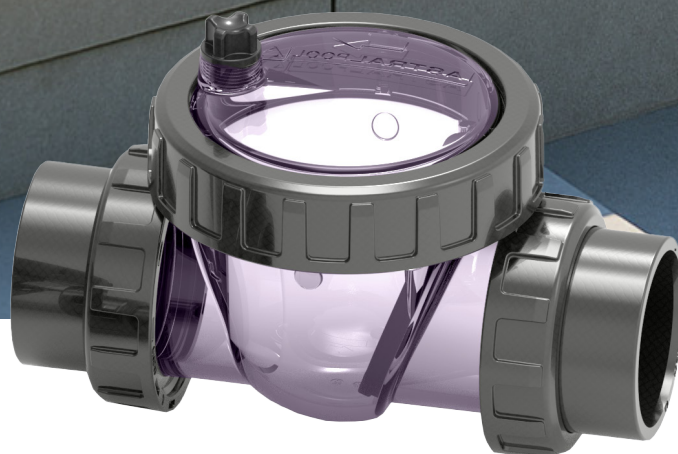




# VÁLVULA DE RETENÇÃO CLEAR SERIES

TOTAL VISIBILIDADE E  
FÁCIL MANUTENÇÃO



**ASTRALPOOL** 





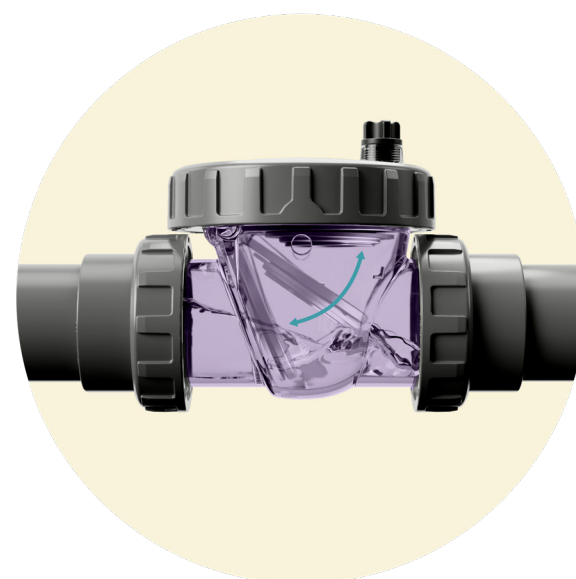
# DESCUBRA OS BENEFÍCIOS

A válvula de retenção Clear Series combina eficiência, fácil manutenção e alta resistência, oferecendo visibilidade total para um desempenho confiável em qualquer instalação de piscina.

## ABERTURA TOTAL DA ABA MÍNIMA PERDA DE CARGA

A válvula de retenção Clear Series permite uma passagem de fluxo total graças à aba de abertura total, junto com uma pressão mínima necessária para a abertura da comporta. Além disso, garante uma perda mínima de carga da água ao passar em modo aberto, otimizando o desempenho do sistema de filtração sem perda de pressão desnecessária.

- Fluxo sem obstruções
- Abertura sem esforço
- Melhoria na eficiência do sistema



## CORPO TOTALMENTE TRANSPARENTE VISIBILIDADE COMPLETA DE QUALQUER ÂNGULO



Graças ao seu design com corpo e tampa transparentes, a válvula permite observar seu funcionamento em tempo real. Isso facilita a verificação do estado da água e se a válvula está aberta ou fechada, independentemente de sua posição.

- Visibilidade 360°
- Verificação fácil do estado
- Instalação flexível em qualquer lugar e posição

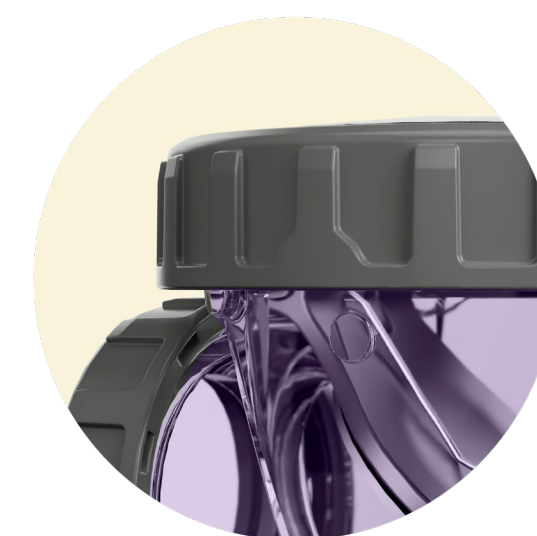
## MANUTENÇÃO FÁCIL E ACESSÍVEL TAMPA REMOVÍVEL E UNIÕES INTERCAMBIÁVEIS

A válvula foi projetada para uma manutenção simples, com uniões intercambiáveis e tampa superior removível sem necessidade de ferramentas. Isso permite acesso rápido e fácil aos componentes internos por meio de uma porca rosca, facilitando tanto a instalação quanto reparos e substituições, sem afetar a instalação existente.

- Tampa rosqueada sem ferramentas
- Substituição fácil de componentes
- Manutenção rápida e eficiente



## ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE MÁXIMA RESISTÊNCIA



Fabricada totalmente em PVC-U, é projetada para suportar condições exigentes em instalações de piscinas. Sua alta resistência química e mecânica, aliada a uma mola revestida para evitar oxidação, garante durabilidade excepcional mesmo em ambientes agressivos. É 100% adequada para instalações com cloradores salinos e para uso com água do mar.

- Resistência química superior
- Suporta condições extremas
- Durabilidade garantida a longo prazo

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## VÁLVULA DE RETENÇÃO COM ABA TRANSPARENTE PARA PISCINAS

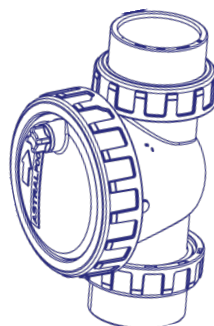
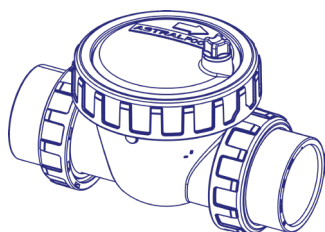
### INSTALAÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL

Pressão máxima de trabalho: 3,5 bar (50 psi), dentro de uma faixa de temperatura operacional de 10 a 30 °C.

O produto permite a passagem da água apenas no sentido de funcionamento, bloqueando o fluxo no sentido contrário.

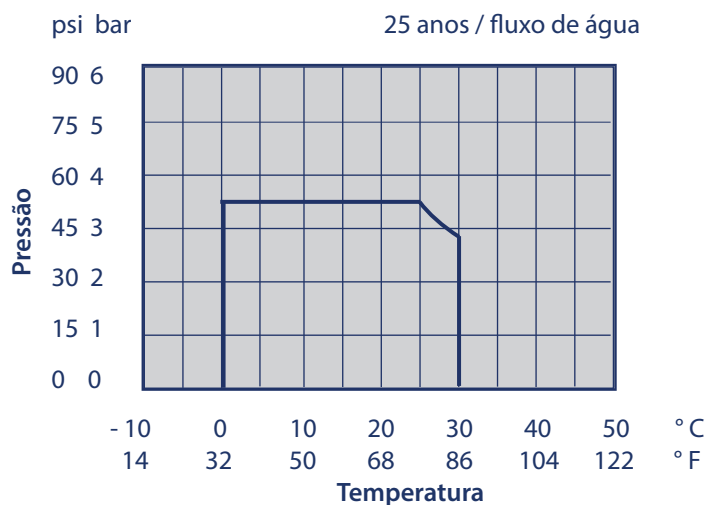
Além da função de retenção, a transparência do corpo e da tampa oferece uma funcionalidade adicional como visor de líquidos. O produto está disponível em duas versões: com mola ou sem mola.

- As válvulas sem mola devem ser instaladas na posição vertical, de forma que o fluxo de água suba, garantindo o funcionamento correto da aba.
- As válvulas com mola podem ser instaladas tanto na posição vertical quanto horizontal. Para instalação horizontal, recomenda-se o uso da versão com mola, a fim de garantir o fechamento eficaz da aba.



## GRÁFICOS

### PRESSÃO / TEMPERATURA



### PERDA DE CARGA

