

BOMBAS ASTRALPOOL Excelência no coração da Piscina

BOMBAS ASTRALPOOL. EXCELÊNCIA NO CORAÇÃO DA PISCINA.



BOMBAS ASTRALPOOL

EXCELÊNCIA NO CORAÇÃO DA PISCINA

Na AstralPool não aspiramos apenas a um bom desempenho ou a produtos inovadores, mas também à mais alta qualidade e fiabilidade. Porque o que marca realmente a diferença no mundo das bombas é que tudo corra sem incidentes, já que as bombas são o coração da piscina.

E a única maneira de conseguir isso é através da excelência em cada etapa, da conceptualização à industrialização.

FIABILIDADE NO DESIGN E NO FABRICO

UMA ESPECIALIZAÇÃO DE 30 ANOS

Na AstralPool contamos com mais de 30 anos de experiência no desenho, fabrico e supervisão de todos os aspetos do processo integral nas nossas próprias instalações.

Com os nossos 5 centros de I&D distribuídos pelo mundo e fábricas na Europa, damos o melhor de nós para produzirmos bombas de altíssima qualidade, porque os nossos clientes só merecem o melhor.

A nossa especialização tornou-nos nos líderes de mercado, com mais de **0,5 milhões de bombas oferecidas anualmente** ao setor das piscinas.







ENGENHARIA E FABRICO EUROPEU

Usamos as últimas tecnologias tais como o desenho e a engenharia assistida por computador (CAD/CAE), simulações mecânicas e de caudal (CFD/FEA) para oferecermos **bombas de alto desempenho, fiáveis e eficientes**.

Os nossos processos de realização de protótipos e de industrialização com uma duração de um ano, em que se têm em conta o mais pequeno pormenor, peça por peça, molde por molde, garante-nos que todos os produtos são igualmente perfeitos.

Durante todos esses processos, asseguramos que a qualidade das nossas bombas satisfaz as expectativas dos nossos clientes. É por essa razão que levamos a cabo, anualmente, mais de 500 testes de I&D e mais de 2000 testes de resistência. Adicionalmente, testamos 100% das nossas bombas produzidas nas nossas próprias fábricas segundo a certificação de qualidade ISO 9001.

UMA TRAJETÓRIA ÚNICA

Muitas instituições emblemáticas em todo o mundo confiam nas nossas bombas. Oferecemos bombas para todo o tipo de instalações: piscinas, aquários, wellness, spas, fontes e lagoas.







ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE PRIMEIRA QUALIDADE

A nossa equipa dedicada está totalmente focada em oferecer uma assistência técnica eficiente e próxima para podermos apoiar os nossos clientes ao longo de todo o processo, através duma equipa de vendas comprometida, duma formação sobre produtos aprofundada, duma ampla rede logística e de toda uma organização orientada para a satisfação do cliente.

Graças aos nossos mais de 100 centros Fluidra Pro e a uma presença direta em mais de 35 países, estamos comprometidos em proporcionar proximidade, assistência técnica e flexibilidade.







UMA VASTA GAMA PARA SATISFAZER TODAS AS NECESSIDADES

BOMBAS DE VELOCIDADE VARIÁVEL CONFORTO

UMA SOLUÇÃO SUSTENTÁVEL QUE ASSEGURA UMA ÁGUA CRISTALINA E UM FUNCIONAMENTO SILENCIOSO, PERMITINDO SIMULTANEAMENTE GRANDES POUPANÇAS DE ENERGIA.

TECNOLOGIA DE VELOCIDADE VARIÁVEL: A ESCOLHA DA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

Pode criar uma piscina mais sustentável através dum consumo energético reduzido, o principal benefício das bombas de velocidade variável.

A bomba de velocidade variável pode poupar até 85%⁽¹⁾ de consumo elétrico, com poupanças de 60%⁽²⁾, em média, nas piscinas residenciais.

Essa poupança é atingida graças à capacidade de programar a bomba para se adaptar às necessidades da piscina: a bomba de velocidade variável pode ser configurada para uma velocidade mais baixa durante o dia para a filtração, e para uma velocidade mais elevada apenas quando tiver de executar operações mais exigentes, como limpar o filtro ou aspirar a piscina. Pelo contrário, a bomba de velocidade única irá manter sempre o mesmo caudal; aumentando, por conseguinte, o consumo elétrico.



VICTORIA PLUS SILENT VS

- EXCELÊNCIA NA POUPANÇA DE ENERGIA
- ALTO CONFORTO
- QUALIDADE DE FILTRAÇÃO OTIMIZADA







^{* 3} anos de garantia + 1 ano se a instalação do produto estiver registada. Consulte as condições da extensão da garantia



⁽¹⁾ Comparação com uma bomba de velocidade única AstralPool.

⁽²⁾ Projeção de poupança média para bombas VS de acordo com análises internas

BOMBAS DE VELOCIDADE ÚNICA CONFORTO

A GAMA MAIS VARIADA DE BOMBAS, QUE SE ADAPTAM A QUALQUER PISCINA E COMBINAM O ALTO DESEMPENHO COM A FACILIDADE DE MANUTENÇÃO.



VICTORIA PLUS SILENT

- VIDA ÚTIL LONGA
- DESEMPENHO SUPERIOR
- UMA GAMA PARA TODAS AS PISCINAS









VERDON ES

- SIMPLES E FIÁVEL
- PARA TODAS AS PISCINAS
- FACILIDADE DE MANUTENÇÃO



BOMBAS DE VELOCIDADE ÚNICA COMPACTO

DE TAMANHO REDUZIDO PARA CABER EM QUALQUER LADO, IDEAL PARA PISCINAS PEQUENAS E MÉDIAS.



SENA

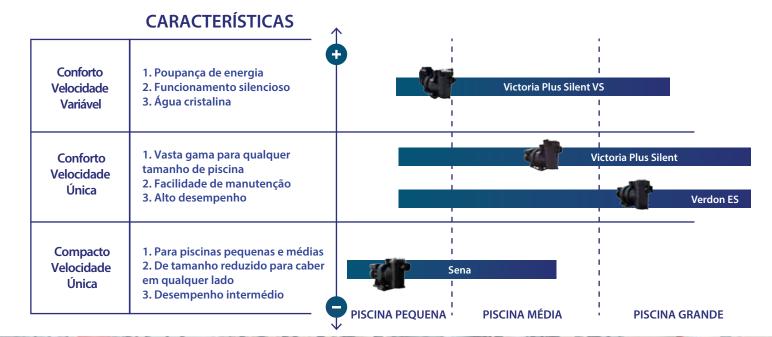
- SIMPLES E FIÁVEL
- DE TAMANHO REDUZIDO PARA CABER EM QUALQUER LADO
- PARA PISCINAS PEQUENAS E MÉDIAS



COMO ESCOLHER A BOMBA QUE SE ADAPTE ÀS SUAS NECESSIDADES

Os principais passos para escolher uma bomba são:

- Definir o caudal necessário consoante o volume da piscina e a quantidade de sujidade. O caudal deverá ser sempre adequado ao filtro utilizado. É muito importante que não seja nem demasiado baixo nem demasiado alto.
- Definir a pressão necessária consoante as características hidráulicas da instalação.
- Ter em consideração quaisquer outros equipamentos eventualmente instalados, tais como cloradores salinos e bombas de calor, sempre que limitem o caudal ou a pressão. Por exemplo, no caso de ser necessário estipular um caudal para o funcionamento do equipamento.
- Escolher gamas de bombas que ofereçam o caudal e a pressão estipulados.
- Escolher uma bomba com as características que melhor se adaptem aos requisitos da piscina e às necessidades do proprietário.





Compacto Conforto Conforto Velocidade Única Velocidade Única Velocidade Variável Victoria Plus Victoria Plus **Verdon ES** Sena Silent VS Silent 100 - 200 Gama 50 - 300 50 - 300 33 - 125 17.0 - 26.0 8.0 - 33.07.0 - 31.0 3.5 - 16.3 Gamma di flusso (m³/h) 1– de 50 a 75 1~ de 33 a 50 1~ 1~ e 3~ para todos Alimentação elétrica 1~ e 3~ 1~ e 3~ de 75 a 125 de 100 a 300 D50 a D63 ou 2" D50 a D75 ou 2" D50 a D75 D50 Uniões hidráulicas Sim Sim Sim Sim D50 D63 D50 D75 D50 D75 Acoplamentos incluídos D50 segundo a potência segundo a potência segundo a potência Compatibilidade Victoria Plus Victoria Plus retroativa total 3 3 3 Tamanho do pré-filtro (I) 0.9 Eficiência **** *** ** ** Ruído (dBA) 62 - 4761 64 62 Individual Contacto seco On/Off On/Off On/Off Possíveis controlos Comando à distância Fluidra Connect Sistema automatizado De hora a hora Configurações do programa 3 velocidades Visor LCD Interface do utilizador Interface removível Conectividade Sim – Fluidra Connect anos anos Garantia anos

^{*} Consulte as condições para a extensão da garantia. Disponível apenas em países selecionados.

¹ Comparação do nível de ruído para a versão 100 de cada gama.



MAIS DE 30 ANOS DE EXPERIÊNCIA COMPROMETIDOS COM A QUALIDADE







