

Cascata Angel Acrylic

Cascata de parede com iluminação por leds

Guia de instalação

SODRAMAR

A Piscina dos seus sonhos.
www.sodramar.com.br

INTRODUÇÃO

As cascatas de parede Angel Acrylic Sodramar possuem um design moderno e um sistema inovador de iluminação por leds. Sua queda d'água vai embelezar seu ambiente de lazer proporcionar muita diversão com uma agradável sensação de refrescância. Pensando na praticidade e funcionalidade, o sistema Pratic oferece soluções rápidas e novas possibilidades na construção da cascata.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

As cascatas Angel Acrylic da Sodramar são desenvolvidas em acrílico especial, oferecendo excelente resistência e durabilidade.

ATENÇÃO

Antes de iniciar a instalação siga atentamente as instruções contidas neste folheto.

Para que a queda d'água seja perfeita mantenha a vazão e pressão dentro do limite ideal.

Em hipótese alguma utilize o produto como trampolim ou suporte para ginástica, isto provocará vazamento e deformações na cascata.

O local de instalação do produto não deve obstruir a passagem dos banhistas, preveja um local que iniba a colisão do usuário da piscina com o produto.

INSTALAÇÃO HIDRAULICA

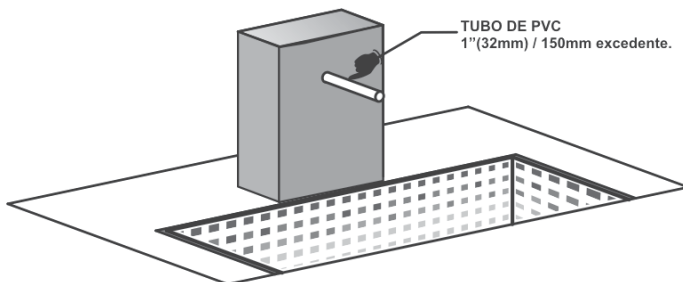
As cascatas de parede Angel Acrylic da Sodramar são instaladas com sistema Pratic em tubos de PVC marrom Ø32mm, a instalação é simples, basta seguir os procedimentos citados neste manual.

1º PASSO

Execute a instalação hidráulica conforme figura ao lado.

- Deixar previsto um "by pass" para regulagem precisa da vazão e controle ideal do véu d'água.

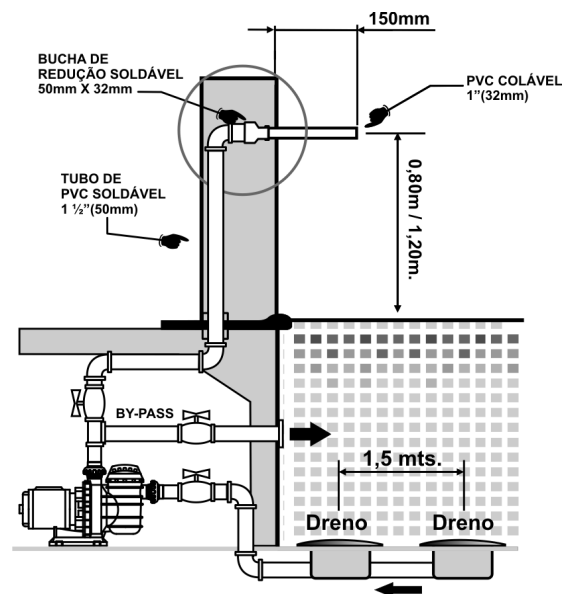
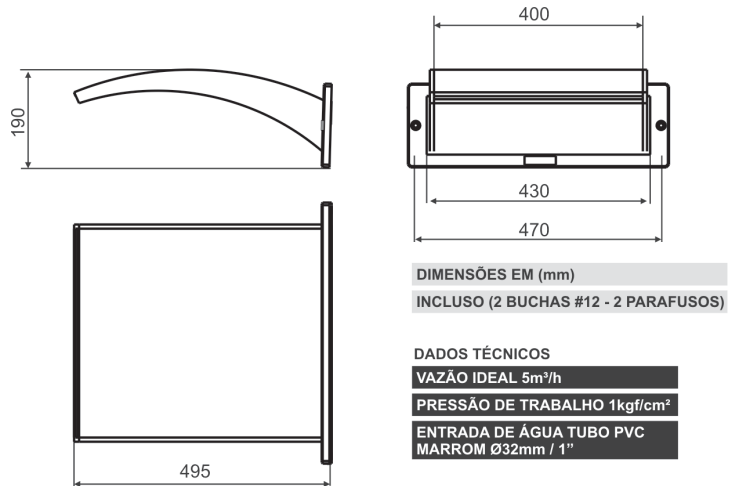
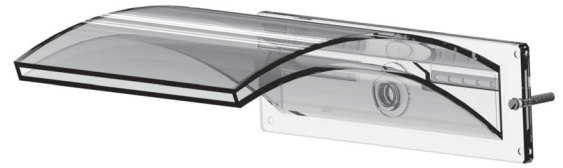
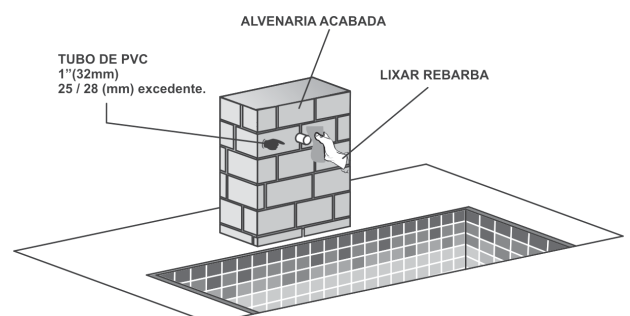
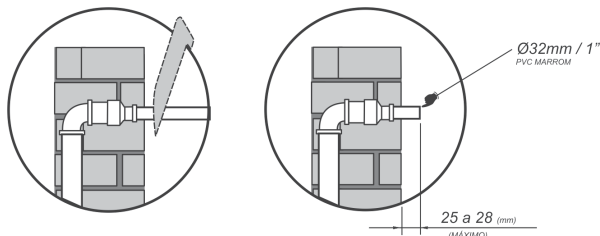
- Deixar 150mm de tubo de PVC 1" (32mm) excedente.



2º PASSO

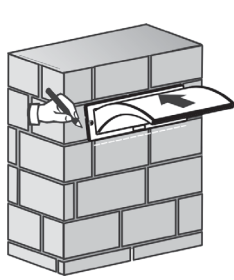
- Executar todo acabamento na alvenaria e recortar o tubo na medida exata conforme desenho.

- Lixar a extremidade do tubo removendo toda rebarba do corte.

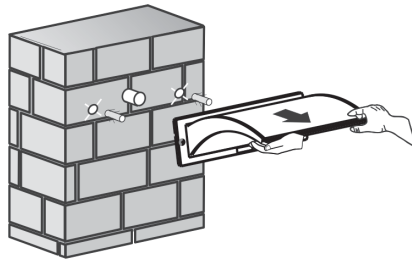


3º PASSO

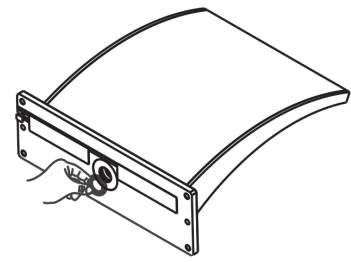
- Posicione a cascata na parede e faça a marcação dos pontos de fixação da mesma, (F8). (Na etapa de marcação não é necessário a colocação dos anéis internos de vedação).
- Fure a parede com uma broca de Ø12mm e encaixe as buchas de fixação que acompanham o produto, (F9).
- Certifique-se de que os anéis de vedação do produto estão nos seus respectivos alojamentos da cascata, (F2).



F8



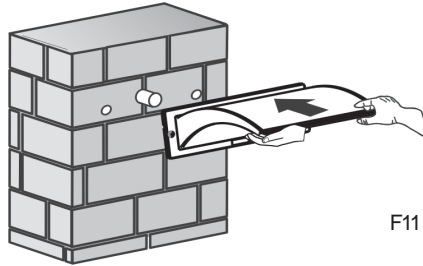
F9



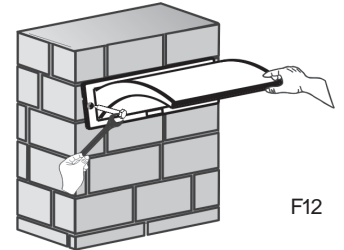
F10

4º PASSO

- Encaixe novamente a cascata no tubo, se necessário, aplique um pouco de vaselina à base de água para facilitar o procedimento de encaixe.
- Parafuse a cascata com os parafusos que acompanham o produto.
- Para finalizar, realizar um teste prático acionando a motomba. Observe se não há vazamento e regule o véu d'água através do registro by-pass, (F14).



F11



F12

⚡ ATENÇÃO

Esta cascata deve ser instalada com módulo de comando (Touch ou Four Fix) produzido pela Sodramar e **não acompanha** o produto. Este produto pode ser instalado em sincronismo com os demais refletores da piscina, para isso, avalie a capacidade máxima de refletores que o módulo comporta antes da instalação.

A instalação elétrica deverá seguir as normas, advertências e critérios técnicos descritos no respectivo manual que acompanha o módulo de comando.

O uso de (DR) disjuntor residual na instalação elétrica é obrigatório, o não cumprimento desta informação pode acarretar choques elétricos no contato com a água e perda da garantia concedida de fábrica.

Não faça emendas no cabo nem continue a instalação caso os cabos estejam descascados ou sejam avariados no momento da montagem.

Recomendamos aplicar uma camada de silicone neutro ao redor da base da cascata para evitar acúmulo de água e proteger a iluminação.

CORES x MÓDULO

12V BRANCO
VERDE
VERMELHO
AZUL

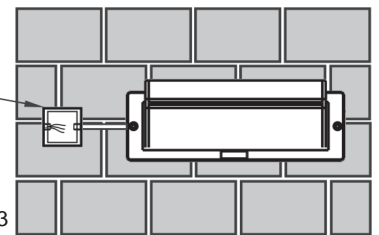
DADOS TÉCNICOS

POTÊNCIA TOTAL - 9W
TENSÃO - 12Vcc
ILUMINAÇÃO - RGB

T1

⚡ CAIXA DE PASSAGEM

F13



⚠ ADVERTÊNCIA

Não utilize bomba pressurizada, nem exceda a vazão máxima indicada neste manual.

A garantia não será aplicada caso seja evidenciado procedimentos que estiverem em desacordo com as instruções descritas. Não utilize a cascata como trampolim ou suporte de apoio.

MANUTENÇÃO PREVENTIVA

Substitua o anel o'ring a cada 3 anos de uso.

Limpe semanalmente a cascata com pano úmido e detergente neutro.

GARANTIA

A Sodramar assegura a garantia contra qualquer defeito de material ou de fabricação que o produto apresentar no período de **12 meses** contados a partir da data de aquisição, devidamente comprovada através da nota fiscal emitida pelo nosso distribuidor.

Durante o período de vigência desta garantia, comprometemo-nos a trocar ou consertar gratuitamente as peças defeituosas, quando o seu exame técnico revelar a existência de defeitos de material ou fabricação.

Para o cumprimento desta garantia, este produto deverá ser colocado na fábrica ou no revendedor mais próximo, correndo por conta do comprador as despesas inerentes de transporte, embalagem e seguro.

Esta garantia não se aplica a quaisquer peças ou acessórios danificados por inundações, incêndios, componentes impróprios na instalação, ou ainda, casos imprevisíveis ou inevitáveis.