

APRESENTAÇÃO

APRESENTAÇÃO

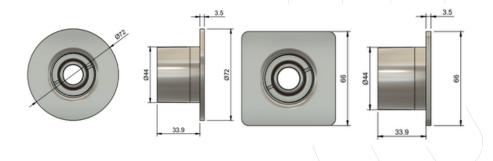
O conjunto do dispositivo de hidromassagem é responsável por realizar a mistura do AR com a ÁGUA, criando um efeito de micro bolhas chamado de efeito CHAMPANHE, proporcionando uma agradável massagem nos usuários. O conjunto conta com um canhão misturador, uma válvula de ar, um bolsão alongado, um filtro anti-entupimento e o acabamento de aço inox Duplex. O conjunto de hidromassagem está disponível também para tubos de PVC marrom de 50mm.



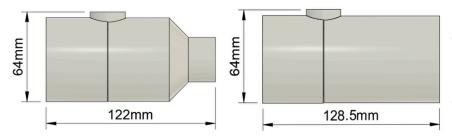


02 DIMENSÕES

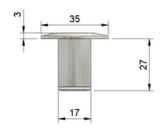
2.1 ACABAMENTO DE HIDRO REDONDO E ACABAMENTO DE HIDRO QUADRA



2.2 CANHÃO MISTURADOR E CANHÃO MISTURADOR DE 50MM



2.3 VÁLVULA DE AR



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

03

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Especificações Mecânicas

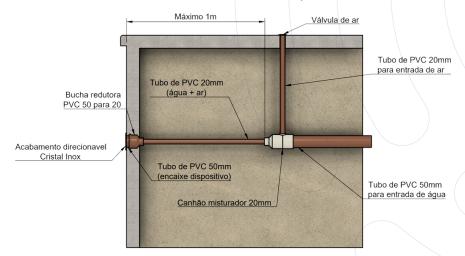
Material do Acabamento	Aço Inox Duplex
Acabamento do Aço Inox	Polido Espelhado
Material do Canhão	ABS com Proteção UV
Encaixe de Entrada de Água	Tubos de PVC 50mm
Encaixe de Entrada de Ar	Tubos de PVC 20mm
Encaixe do Acabamento	Tubos de PVC 50mm
Vazão Nominal	6m³/h

RECOMENDAÇÕES DE INSTALAÇÃO

RECOMENDAÇÕES DE INSTALAÇÃO

4.1.0 INSTALAÇÃO CONJUNTO DE 20mm

Os dispositivos de hidromassagem são instalados ainda na fase de construção da piscina. Após finalizada, o excesso do tubo de pvc 20mm (entrada de ar)e do tubo de 50mm (encaixe acabamento) devem ser contados rente ao acabamento da piscina.



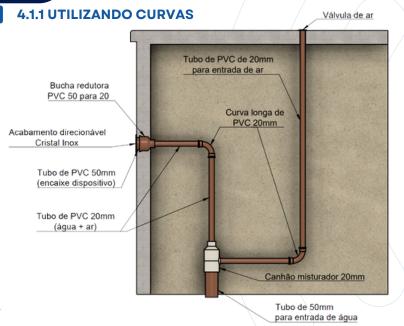
A distância máxima do acabamendo de hidromassagem até o canhão é de 1 metro.

4.1.1 UTILIZANDO CURVAS

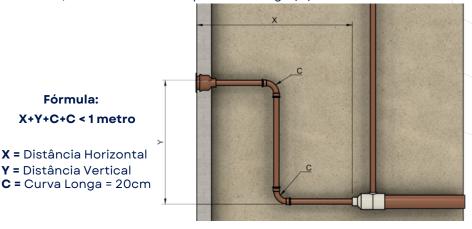
Em algumas instalações será necessário colocar curvas, neste caso deverá ser respeitado o comprimento máximo e o limite de até duas curvas longas 90° (e nunca utilizar joelhos).

04

RECOMENDAÇÕES DE INSTALAÇÃO



O comprimento máximo entre o canhão e o acabamento é de 1 metro, descontando 20cm por curva longa (**C**).



Lembrando que o limite são de até 2 (duas) curvas longas.

RECOMENDAÇÕES DE INSTALAÇÃO

4.2 INSTALAÇÃO CONJUNTO DE 50mm

Para a instalação do conjunto de Hidromassagem de 50mm é necessario utilizar um tubo de PVC de 20mm para preservar o efeito champanhe. O kit acompanha uma bucha centralizadora e uma bucha guia para instalar o tubo de PVC de 20mm.

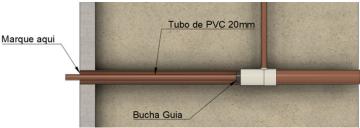


Bucha Centralizadora



Bucha Guia

Para o conjunto de hidromassagem de 50mm, insira a bucha guia com o tubo de PVC 20mm dentro do tubo de 50 e então marque no tubo de 20mm a linha do revestimento.



Remova o tubo de 20 e corte 4cm atras da marcação feita anteriormente.

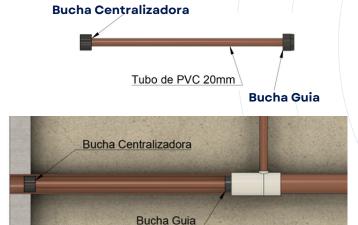
Marcação

Corte 4cm atras da marcação

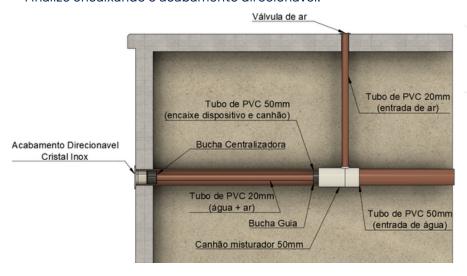
RECOMENDAÇÕES DE INSTALAÇÃO

4.2 INSTALAÇÃO CONJUNTO DE 50mm

Em seguida acople a bucha centralizadora e insira novamente o conjunto no tubo de 50.



Finalize encaixando o acabamento direcionável.



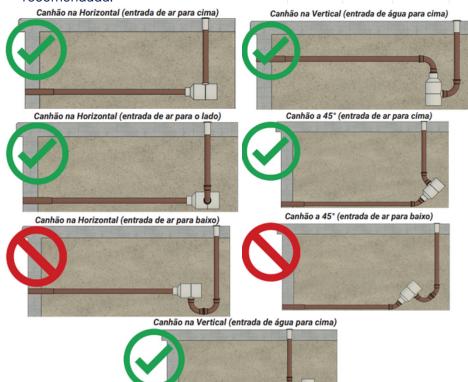
Clique aqui para ver o video de instalação

INSTALAÇÃO RECOMENDAÇÕES DE

4.3 ORIENTAÇÃO DO CANHÃO

Em algumas instalações será necessário orientar o canhão misturador em outra posição do que na posição horizontal. Ele pode ser instalado em qualquer posição desde que não haja um sifão para a entrada de ar.

Desta forma segue abaixo algumas das opções de instalações que sugerimos caso o canhão não possa ser instalado na sua posição recomendada.



04

RECOMENDAÇÕES DE INSTALAÇÃO

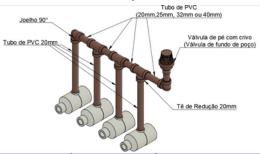
4.4 VÁLVULA DE AR

Em algumas instalações será desejado colocar as válvulas de ar longe da área do SPA.

Recomendamos uma distância máxima de 4 metros



Caso desejar juntar as entradas de ar dos canhões, deverá ser usada uma válvula de pé com crivo (não fornecidas) ao invés das válvulas de ar fornecidas com o conjunto de hidromassagem.



Quantidade de dispositivos hidromassagem com o mesmo coletor	Bitola do tubo de PVC (20mm,25mm,32mm ou 40mm)	Bitola da Válvula de pé com crivo (20mm,25mm,32mm ou 40mm)
2	20mm	20mm
4	25mm	25mm
6	32mm	32mm
8	40mm	40mm

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

O5 INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

GARANTIAS:

O termo de garantia dos produtos da Cristal Led Inox pode ser encontrado em: https://www.cristalledeinox.com.br

NORMAS:

Deverá ser respeitada a Norma ABNT NBR10339-2018



Site

www.cristalledeinox.com.br

Telefone

(12) 3896-2831

E-mail

atendimento@cristalled.com.br



Site

www.cristalledeinox.com.br

Telefone

(12) 3896-2831

E-mail

atendimento@cristalled.com.br