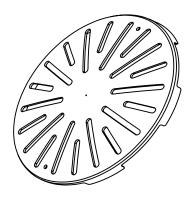
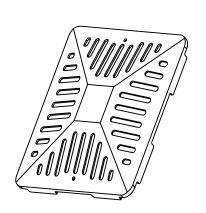
# MONT SERRAT

# TAMPA DRENO COM CAIXILHO

NORMALIZADO CONFORME NORMA NBR ABNT 10.339/2018







**REDONDO** 

Código: 001-033-12

Vazão: 25 m³/h

Instalação: Caixilho

Corpo: Aço Inox AISI 316

Medida: D. 224

Massa: 1020 g

Garantia: 1 Ano

**CAIXILHO** 

Código: 008-034-08

Instalação: Chumbado

Corpo: Latão

Medida: 154,50 x 154,50

Massa: 340 g

Garantia: 1 Ano

**QUADRADO** 

Código: 001-033-13

Vazão: 25 m³/h

Instalação: Caixilho

Corpo: Aço Inox AISI 316

Medida: 224 X 224

Massa: 1200 g

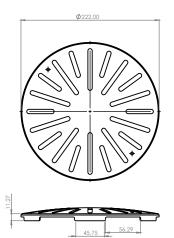
Garantia: 1 Ano

Política de Garantia

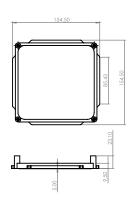


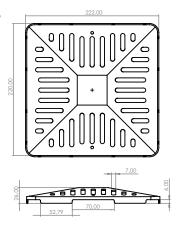
+55 19 2660.1999 | +55 19 2660.1514 SUPORTEMONTSERRAT@TERRA.COM.BR | WWW.MONTSERRAT.IND.BR

## **DIMENSÕES**



#### Parafuso inox M3x12 Mantém a tampa fixa no caixilho





# Nota!

## **DISPOSITIVO COM AUTO NÍVEL DE POLIMENTO**



Retirar a película de proteção após o término

da obra

# <u>INSTALAÇÃO</u>

A) - Sistema com base para fixação, deverá ser **CHUMBADO** direto na alvenaria.

Chumbar o caixilho fixador da tampa devidamente **NIVELADO** em relação ao piso.

B) - Obrigatoriamente o construtor deverá aplicar o dimensional no nicho de alvenaria conforme a normativa

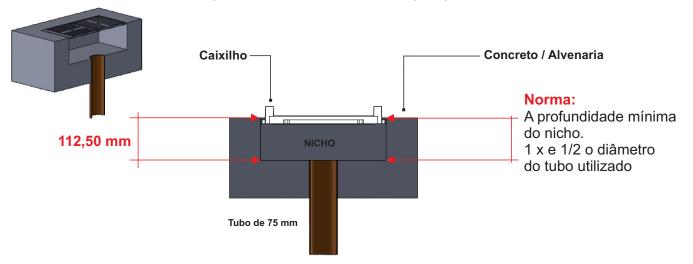




## **NORMA NBR ABNT 10.339/2018**



## Exemplo com entrada da tubulação por baixo



Ex: Tubo utilizado, PVC MR de 75mm

#### Cálculo:

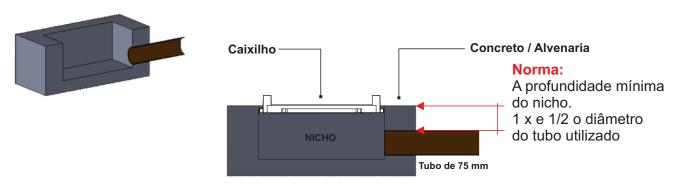
Diâmetro do tubo: 75 + metade do diâmetro 37,50 = **112,50** mm de profundidade mínima do nicho.



## NORMA NBR ABNT 10.339/2018



## Exemplo com entrada da tubulação pela lateral

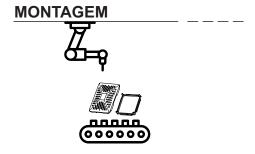


Nota! com entradas laterais a norma se aplica a cima do tubo

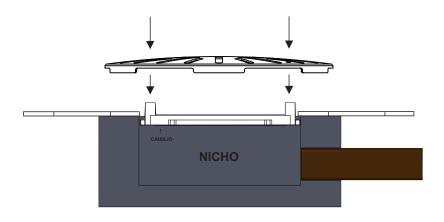
Ex: Tubo utilizado, PVC MR de 75mm

#### Cállculo:

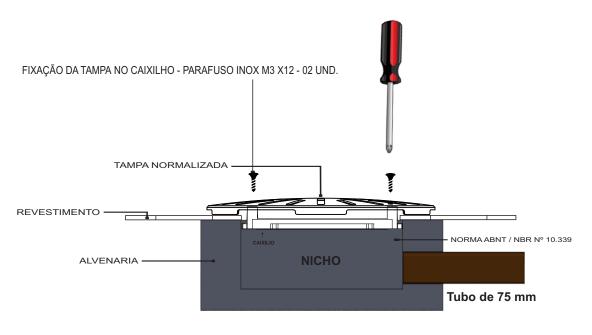
Diâmetro do tubo: 75 + metade do diâmetro 37,50 = **112,50** mm de profundidade mínima do nicho acima do tubo.



Com o caixilho devidamente chumbado e nivelado com o revestimento instale a tampa ABNT no caixilho de fixação por meio de 2 parafusos o qual acompanha o produto.

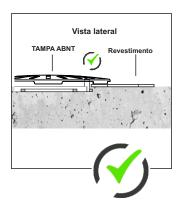


# FIXAÇÃO DA TAMPA NO CAIXILHO

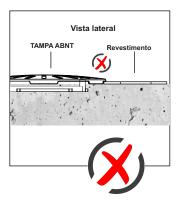


## **INSTALE A TAMPA POR CIMA DO REVESTIMENTO**

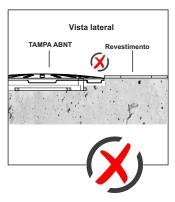




Revestimento ABAIXO da tampa: CORRETO

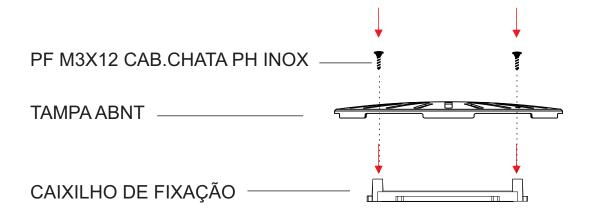


Revestimento na LATERAL da tampa: ERRADO



Revestimento ACIMA da tampa: ERRADO

# SEQÜÊNCIA DE ENCAIXE DOS COMPONENTES





# **CONSIDERAÇÕES / CONSERVAÇÃO**



Nota!

As piscinas com gerador de cloro a base de sal estão se tornando cada vez mais populares ao longo dos anos. No entanto, existem alguns pontos importantes que devem ser considerados.

Os geradores de cloro de sal funcionam por meio da eletrólise, onde uma corrente elétrica de baixa intensidade é aplicada na célula do gerador. Isso permite a produção de ácido hipocloroso (HCIO) a partir do sal de cozinha / cloreto de sódio (NaCI). A água salgada é carregada eletricamente, o que resulta na divisão das moléculas de sal dissolvido e na geração de cloro (CI).

Um gerador de sal consiste em duas partes principais: a célula e a placa de controle. A célula é responsável por converter o sal em cloro. A água passa pela célula e pelas lâminas que são revestidas com rutênio ou irídio, que são metais naturais. Essas lâminas são carregadas pela placa de controle, que fornece a eletricidade necessária. A placa de controle permite controlar o nível de cloro na piscina.

É importante ressaltar que no processo de eletrólise ocorre a oxirredução associada à corrosão galvânica. Simplificadamente, podemos dizer que o metal menos nobre cede material para o mais nobre. Portanto, metais presentes na piscina, como corrimãos, aquecedores, trocadores de calor, dispositivos, drenos, sistemas de iluminação, entre outros, podem ser afetados por oxidações e corrosões.

É importante destacar que produtos fabricados em inox também não estão livres de ataques químicos (causados por um alto nível de agentes químicos na água) ou oxidações (acúmulo de óxido sobre o produto de inox) causados por metais pesados presentes na água.

Recomenda-se fazer a limpeza uma vez por mês nas partes espelhadas do produto, a fim de prolongar o brilho e a vida útil do mesmo. Além disso, é essencial manter o cuidado com a química da água, garantindo que o pH da piscina não fique abaixo de 7.2, sendo ideal manter em 7.4.

Recomenda-se também fazer a ligação equipotencial de todo o sistema da piscina. No caso de piscinas com gerador de cloro à base de cloreto de sódio, é altamente recomendado o uso de ânodo de zinco do tipo linha.

MONT SERRAT

+55 19 2660.1999 | +55 11 9 6631-8826 SUPORTEMONTSERRAT@TERRA.COM.BR | WWW.MONTSERRAT.IND.BR