## STOP-ONE

## O tratamento revolucionário da umidade estrutural

O processo Stop-one consiste em criar e difundir nas estruturas, por meio de uma energia externa, um campo eletromagnético de frequência extremamente baixa que se opõe à orientação dos dipolos das moléculas de água, desordenando-as.

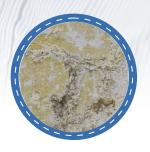
Essas moléculas então caem por gravidade nos alicerces, levando consigo parte dos sais responsáveis pelas eflorescências, impedindo-as de retornar às estruturas.

A secagem das paredes é realizada em seguida pela despolarização das moléculas de água (entre 18 e 24 meses, dependendo das especificidades do edifício e do cumprimento das recomendações).

Assim, a causa da ascensão capilar é definitivamente eliminada.



Mofo



Salitre



Difusão de um campo eletromagnético de baixa frequência



Inversão da orientação das moléculas de água



Secagem das paredes através da despolarização das moléculas de água



Fronteira clara

### Uma solução radical

- GARANTIA DO FABRICANTE: 10 anos para o aparelho (exceto a fonte de alimentação 12V 2 anos). O produto é alimentado por um adaptador de corrente contínua de 12VDC 1A.
- •GARANTIA DE EFICÁCIA: mais de 10 anos de experiência com tratamentos eletromagnéticos.







# 10 RAZÕES PARA ESCOLHER STOP-ONE

- 1 Técnica mais econômica
- 2 Instalação simples, sem degradação das estruturas
- 3 Baixa potência não prejudicial à saúde (produto certificado)
- 4 Eficiência mais rápida devido à emissão contínua
- 5 Trata todo o edifício: paredes, pisos e subsolos
- 6 Trata a causa do problema, não apenas os efeitos
- 7 Adequado para qualquer tamanho de edifício
- 8 Redução dos custos de aquecimento
- 9 10 anos de experiência em tratamentos eletromagnéticos
- 10 Fabricação francesa



## NORMAS E CERTIFICAÇÕES

- Diretiva 2014/35/UE (baixa tensão)
- Diretiva 2014/30/UE (CEM)
- Não prejudicial às ondas eletromagnéticas (EMF)
- Diretiva 2011/65/UE (RoHS)
- Diretiva 2012/19/UE (DEEE)
- Equipamento fabricado de acordo com a norma ISO 9001

### 10 modelos diferentes

A Humidistop desenvolveu 10 tipos de aparelhos com diferentes alcances de tratamento.

Modelo	Alcance em metros	Dimensões em milímetros	Peso em quilogramas
St10	5	322x232x32	1,6
St12,5	6,25	322x232x32	1,6
St15	7,50	322x232x32	1,6
St17,5	8,75	322x232x32	1,6
St20	10	322x232x32	1,6
St25	12,5	322x232x32	1,6
St30	15	322x232x32	2
St40	20	322x232x32	2
St50	25	322x232x32	2
St60	30	322x232x32	2

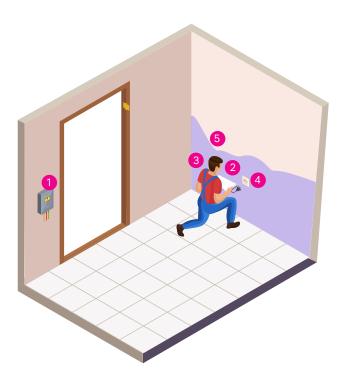
## Instruções de instalação e uso do STOP-ONE

#### Como escolher o seu dispositivo?

Por favor, selecione um dispositivo com um raio de ação suficientemente amplo para cobrir toda a área a ser tratada.

ANTES DEPOIS





#### Instalação em 5 regras:

- 1 O dispositivo deve ser obrigatoriamente instalado a uma distância mínima de 1,50m de qualquer aparelho elétrico ou eletrônico.
- 2 Altura de fixação de 30cm a 1m em relação ao nível do solo
- 3 O dispositivo n\u00e3o deve ser movido.
- 4 O dispositivo deve ser alimentado continuamente pela rede elétrica.
- 5 O dispositivo deve ser instalado diretamente em uma parede estrutural. Nunca fixar em um revestimento de gesso.

#### Modo de uso:

O equipamento é fornecido com uma fonte de alimentação separada.

O indicador LED verde acende, indicando que o sistema está agindo contra a umidade ascendente nas paredes.

O LED vermelho indica que o dispositivo está ligado.

É recomendado verificar se os LEDs vermelho e verde permanecem acesos. Caso contrário, entre em contato com o fornecedor do dispositivo.

### Especificações técnicas e recomendações

#### 1) RETIRADA DE REVESTIMENTOS OU PINTURAS FILMOGÊNICAS

É recomendado retirar a parte inferior das paredes durante o período de desumidificação em uma altura de aproximadamente 10cm acima da linha de degradação, para que as paredes possam transpirar.

#### 2) VENTILAÇÃO DA RESIDÊNCIA

Uma boa circulação de ar é necessária, pois a desumidificação ocorre parcialmente por evaporação. Portanto, é essencial ventilar.

Instalar uma ventilação adequada em sua residência.

Certificar-se de que as portas e janelas atendam às normas (portas desencostadas em no mínimo 1,5cm em áreas secas e 2cm em áreas úmidas).

Instalação de ventiladores nas janelas.

#### 3) RESTAURAÇÃO DE REVESTIMENTOS E PINTURA

Once the walls have dried, hygroscopic salts that are moisture-absorbent migrate to the surfaces, so it is essential to brush them off to remove the majority. To achieve perfect wall drying, not only should the walls be dry and healthy, but it is also crucial to prevent mineral salts from rising into the coatings.

We recommend redoing your facade coatings with a lime-based coating and an additive against hygroscopic salts.

#### 4) INSTALAÇÃO DE UM DRENO

É recomendado instalar um dreno em caso de infiltrações laterais. O dreno tem a função de coletar as águas subterrâneas e drená-las antes que atinjam as fundações.

As causas de umidade, como condensação e infiltrações, devem ser tratadas de forma complementar.

O produto destina-se exclusivamente para uso interno. O aparelho não deve ser exposto a pingos de água ou respingos. Nenhum líquido deve ser derramado sobre o aparelho. O aparelho deve ser utilizado conforme descrito no manual. Não utilize o aparelho para fins diferentes daqueles para os quais foi projetado. Temperatura de uso de 0°C a 40°C.

Não utilize o produto se os componentes eletrônicos ou o invólucro de plástico estiverem danificados. Se o invólucro apresentar lascas ou rachaduras, ele deve ser substituído. Se o produto estiver danificado, ele deve ser reparado pelo fabricante, seu serviço pós-venda ou por uma pessoa qualificada para evitar riscos.

O uso, limpeza ou manutenção do aparelho por crianças, pessoas com habilidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, falta de experiência ou falta de conhecimento deve ser feito somente após receber instruções adequadas e sob a supervisão adequada de um adulto responsável. Essa precaução tem o objetivo de garantir uma manipulação segura e evitar qualquer risco de perigo. Este aparelho deve permanecer fora do alcance de crianças e animais.

TRATAMENTO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS NO FINAL DE VIDA APLICAÇÃO NOS PAÍSES DA UNIÃO EUROPEIA E EM OUTROS PAÍSES EUROPEUS COM SISTEMAS DE COLETA SELETIVA.

Este símbolo, colocado no produto ou em sua embalagem, indica que este produto não deve ser tratado como resíduo doméstico. Ele deve ser entregue em um ponto de coleta apropriado para reciclagem de equipamentos elétricos e eletrônicos. Ao garantir que este produto seja descartado adequadamente, você estará ajudando a prevenir possíveis consequências negativas para o meio ambiente e a saúde humana. A reciclagem dos materiais ajudará a preservar os recursos naturais. Para obter informações adicionais sobre a reciclagem deste produto, você pode entrar em contato com sua prefeitura, centro de reciclagem ou revendedor. As pilhas usadas devem ser descartadas de forma segura. Coloque-as nos recipientes de coleta designados para esse fim.