

| FALHA | CAUSA | SOLUÇÃO |
|--|---|---|
| A BOMBA NÃO ENTRA EM FUNCIONAMENTO | INTERRUPTOR NA POSIÇÃO "DESLIGADO" | COLOCAR O INTERRUPTOR NA POSIÇÃO "AUTO" OU NA POSIÇÃO "MANUAL" |
| | FLUXO DE ÁGUA BAIXO | AUMENTAR A VAZÃO OU COLOCAR O INTERRUPTOR NA POSIÇÃO "MANUAL" |
| | NÃO HÁ ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA | CHECAR INSTALAÇÕES ELÉTRICAS |
| | SUJEIRA NO FLUXOSTATO | ENTRAR EM CONTATO COM UMA ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA DANCOR |
| A BOMBA FUNCIONA, MAS NÃO EXISTE PRESSURIZAÇÃO | VÁLVULA FECHADA | ABRIR VÁLVULA |
| | AR NA INSTALAÇÃO | DEIXAR A BOMBA FUNCIONANDO POR ALGUNS MINUTOS COM A TORNEIRA ABERTA |
| | VAZAMENTO DE ÁGUA NO SISTEMA, CORPO ESTRANHO NO INTERIOR DA BOMBA | ENTRAR EM CONTATO COM UMA ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA DANCOR |
| RÚIDO ESTRANHO NA BOMBA | AR NA INSTALAÇÃO | DEIXAR A BOMBA FUNCIONANDO POR ALGUNS MINUTOS COM A TORNEIRA ABERTA |
| A BOMBA NÃO DESLIGA QUANDO AS TORNEIRAS ESTÃO FECHADAS | INTERRUPTOR NA POSIÇÃO "MANUAL" | COLOCAR O INTERRUPTOR NA POSIÇÃO "AUTO" OU NA POSIÇÃO "DESLIGADO/OFF" |
| | SUJEIRA NO FLUXOSTATO | ENTRAR EM CONTATO COM UMA ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA DANCOR |

GARANTIA VIA CONSUMIDOR 17

Toda bomba DANCOR é testada individualmente e garantida contra defeitos de fabricação ou matéria-prima, indiscutivelmente comprovados, **pelo prazo de 18 meses** (garantia legal + garantia contratual), a contar da data de aquisição atestada pela respectiva Nota Fiscal.

A GARANTIA compreende somente a recuperação e/ou substituição gratuita da parte/peça defeituosa. É de responsabilidade do comprador a entrega e retirada, sem ônus, do produto considerado defeituoso em um posto de nossa Rede Autorizada de Assistentes Técnicos.

Esta GARANTIA não cobre: Desgaste natural decorrente de uso; indevida utilização/manutenção/instalação; danos causados por culpa do técnico-instalador, bem como a presença de abrasivos (areia), indícios de uso de líquidos corrosivos ou com líquidos incompatíveis com as matérias-primas utilizadas na fabricação das bombas.

A GARANTIA contra defeitos de fabricação fica assegurada, observadas todas as recomendações deste Manual, principalmente sobre Instalações Elétricas e Hidráulicas.

Igualmente, a mesma GARANTIA CONTRATUAL cobre os seguintes defeitos de fabricação: Curto de espiras, curto entre fases, rotor falhado e erro de montagem.

Não serão cobertos os defeitos causados por sobrecarga, falta de fase de proteção (chave de partida com contador e relé de sobrecarga), tensão fora do especificado, variações e distúrbios da rede elétrica, capacitores, rolamento, eixo quebrado, carcaça quebrada ou amassada, ou aqueles ocasionados por descuidos no transporte, armazenagem, acoplamento ou energização do motor.

| | | | | | |
|----------------|--------------------|---------|--------------|-----------|-------|
| Código Produto | Data de Aquisição: | Modelo: | Nota Fiscal: | Vendedor: | Loja: |
|----------------|--------------------|---------|--------------|-----------|-------|

GARANTIA VIA REVENDEDOR 17

| | | | | | |
|----------------|--------------------|---------|--------------|-----------|-------|
| Código Produto | Data de Aquisição: | Modelo: | Nota Fiscal: | Vendedor: | Loja: |
|----------------|--------------------|---------|--------------|-----------|-------|

Bombas de pressurização Jet Comfort® 9 / Bronze e Jet Comfort® 12 / Bronze

Manual completo: http://www.dancor.com.br/dancor-site-novo/public/uploads/manuais/jc9_12_man.pdf

Prezado Cliente.
Parabéns pela preferência na escolha de produtos Dancor.
Este documento foi elaborado cuidadosamente, para orientá-lo no manuseio de seu pressurizador DANCOR. Leia com bastante atenção, seguindo passo a passo todas as suas instruções, seu pressurizador produzirá resultados esperados para sua plena satisfação.
Para maiores informações entrar em contato com o S.A.C (serviço de atendimento ao Consumidor) Tel.: 0800 021 9290 - de segunda a sexta, das 8:00 às 17:00)*
Para acessar o catalogo da rede de assistência tecnica dancor, visite o site: <http://www.dancor.com.br/dancor-site-novo/public/ataad>

SOBRE O EQUIPAMENTO 1

As bombas Jet Comfort® 9 / Bronze e Jet Comfort® 12 / Bronze são projetadas para pressurização de residências. Fornecem uma pressão adicional para chuveiros, torneiras e pontos de saída de água similares na residência.

As bombas Jet Comfort® 9 / Bronze e Jet Comfort® 12 / Bronze são usadas em sistemas abertos e podem estar sujeitas a aprovação das companhias de águas locais. Podem ser ligadas diretamente à tubulação de água principal.

As bombas possuem um interruptor de fluxo incorporado e/ou a ser acoplado, que pode iniciar ou parar seu funcionamento.

As bombas são fornecidas com um cabo de alimentação de 1,3 metros.

CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO 3

1 - Líquidos Bombeados

A bomba é adequada para bombeamentos de:

- Água
- Água potável, sem aditivos químicos
- Água potável com cloro

A bomba não deve ser utilizada para bombeamentos de líquidos inflamáveis, como óleo diesel, gasolina ou líquidos similares.

2 - Temperatura ambiente e do Líquido

CARACTERÍSTICAS 2

- Rotor do motor encapsulado em aço inox.
- A bomba pode ser configurada como "manual", "automática" ou "desligada".
- Proporciona maior conforto e eficiência para projetos hidráulicos e de aquecimento.
- Leves, compactas, silenciosas e de fácil instalação.
- Baixos índices de manutenção e consumo de energia.
- Otimizam o funcionamento de equipamentos, em especial de aquecimento.

3 - Pressão de Entrada

Para evitar o ruído da cavitação e o risco de dano dos rolamentos da bomba, recomenda-se trabalhar com uma pressão mínima de 2,0 mca e uma pressão 0,2 bar no bocal de sucção.

4 - Local de instalação da Bomba

O ambiente não deve ser agressivo e a atmosfera não explosiva.

Umidade Relativa: Máxima 95%.

| BOMBAS PADRÃO | MÁX °C | MÍN °C |
|------------------------|--------|--------|
| TEMPERATURA DO LÍQUIDO | 90 | 02 |
| TEMPERATURA AMBIENTE | 40 | 02 |

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA 4

A instalação elétrica deverá obedecer as instruções da NBR5410 e ser executada por profissional qualificado segundo as instruções da NR 10.

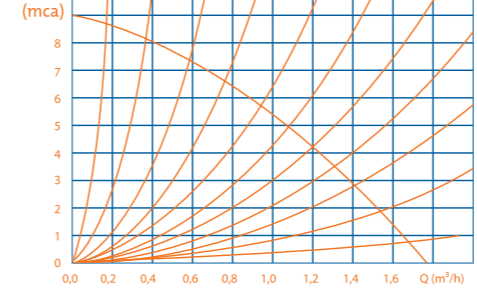
Obrigatório a utilização de Disjuntor Diferencial Residual (DR), com uma corrente de desarme não superior a 30mA.

Obrigatório aterramento do motor.

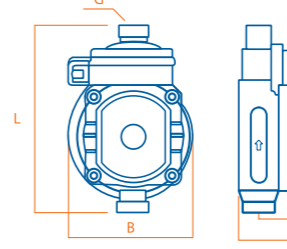
ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO Jet Comfort® 9 / Bronze - RESIDÊNCIA - 120W - AQ/AF 5.1

| | | |
|--|--|---|
| Identificação do Modelo: | • Frequência: 60 Hz | INTERRUPTOR DE FLUXO (INCORPORADO) |
| Jet Comfort® - Bomba de Pressurização | • Potência: 120W | O seletor da bomba pode ser configurado nas posições OFF, AUTO e MANUAL. |
| • Jet Comfort® 9: Carcaça da bomba em ferro fundido revestido por uma pintura especial | • Corrente do motor: 127V - 0,95A / 220V - 0,48A | *Quando o seletor estiver na posição "Manual", pelo menos uma torneira deverá estar aberta, caso contrário, o líquido bombeado pode superaquecer. |
| • Jet Comfort® 9 Bronze: Carcaça da bomba em bronze | • Peso (kg): 2,8 | |
| • Conexão - 3/4" BSP | | |
| • Distanciamento entre os bocais de sucção e de elevação igual a 160mm | | |
| • Tensão: 127 ou 220V | | |

CURVA DE PERFORMANCE



DIMENSIONAL



| MODELO | DIMENSÕES(MM) | | | | | PESO (KG) | | VOLUME (M³) |
|-------------------------|---------------|-----|-----|------|-----|-----------|-------|-------------|
| | H | H1 | L | G | B | LÍQUIDO | BRUTO | |
| Jet Comfort® 9 / Bronze | 125 | 102 | 160 | 3/4" | 105 | 2,5 | 2,8 | 0,003 |

Identificação do Modelo:

- Frequência: 60 Hz
- Potência: 245W
- Corrente do motor: 127V - 1,80 A / 220V - 1,04A
- Peso (kg): 5,0

Jet Comfort® - Bomba de Pressurização

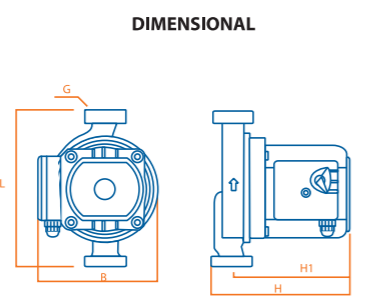
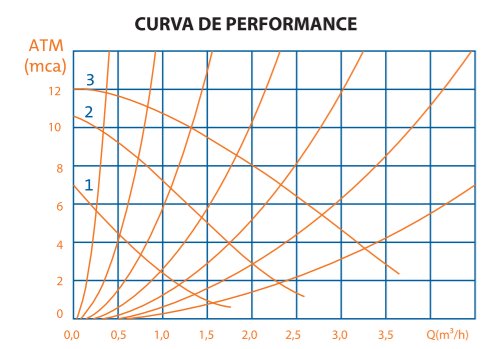
- Jet Comfort® 12: Carcaça da bomba em ferro fundido revestido por uma pintura especial
- Jet Comfort® 12 Bronze: Carcaça da bomba em bronze
- Conexão - 1" BSP
- Distanciamento entre os bocais de sucção e de elevação igual a 180mm
- Tensão: 127 ou 220V

INTERRUPTOR DE FLUXO
 O seletor da bomba pode ser configurado nas posições I, II e III.

| POSIÇÃO DO SELETOR | A BOMBA | POTÊNCIA (W) |
|--------------------|------------------|--------------|
| I | VELOCIDADE BAIXA | 140 |
| II | VELOCIDADE MÉDIA | 210 |
| III | VELOCIDADE ALTA | 245 |

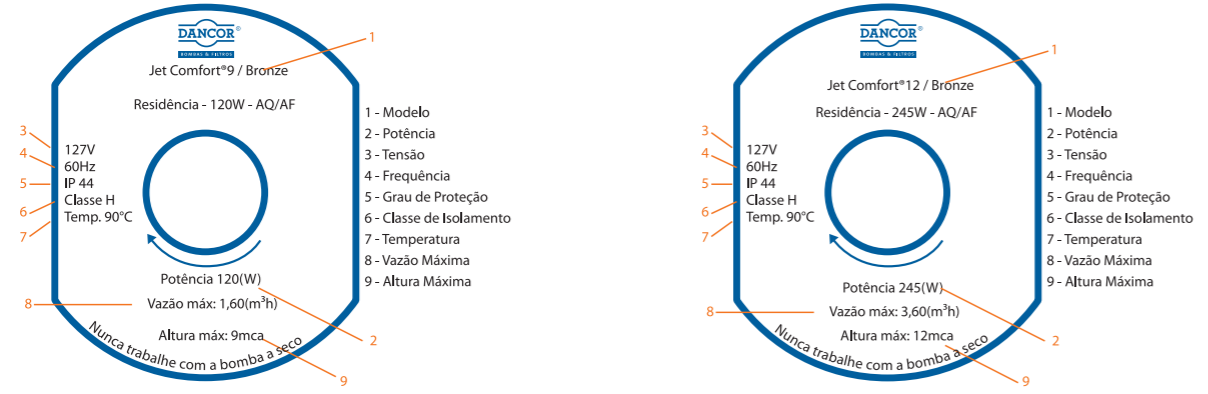
| POSIÇÃO SELETOR | A BOMBA |
|-------------------|---|
| 0 - DESLIGADO/OFF | INTERRUPTOR DESLIGADO |
| I - AUTO | INICIA E PARA AUTOMATICAMENTE. (OPERANDO COM ALCANCE DE FLUXO DE 0 A 3,6M³/H) |
| II - MANUAL* | FUNCIONA CONTINUAMENTE (MESMO COM AS TORNEIRAS FECHADAS) |

É acoplado um switch na bomba que pode ser configurado nas posições OFF, AUTO e MANUAL.
 *Quando o seletor estiver na posição "MANUAL", pelo menos uma torneira deverá estar aberta, caso contrário, o líquido bombeado pode superaquecer.

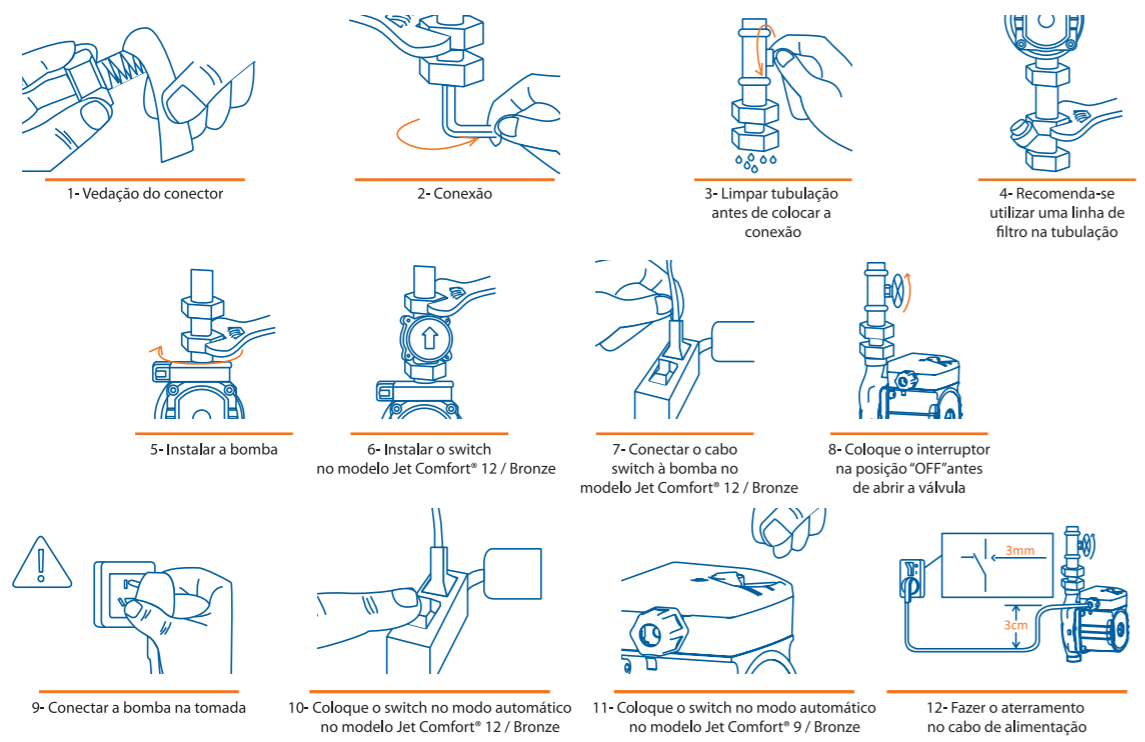


| MODELO | DIMENSÕES (MM) | | | | | PESO (KG) | | VOLUME (M³) |
|--------------------------|----------------|-----|-----|----|-----|-----------|-------|-------------|
| | H | H1 | L | G | B | LÍQUIDO | BRUTO | |
| Jet Comfort® 12 / Bronze | 156 | 135 | 180 | 1* | 140 | 4,7 | 5,0 | 0,006 |

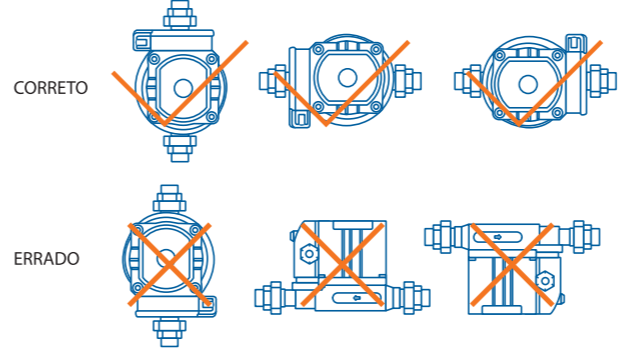
PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO



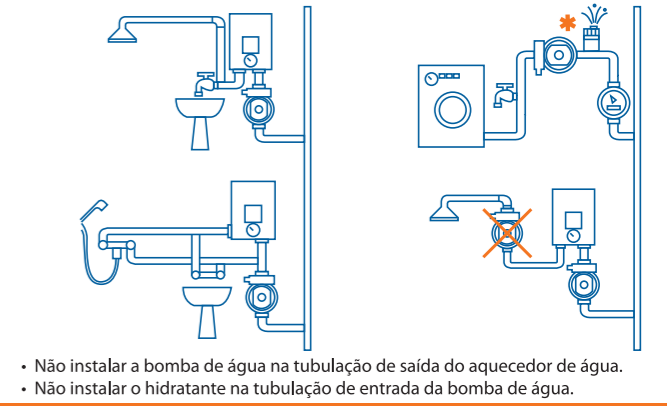
ETAPAS DE MONTAGEM



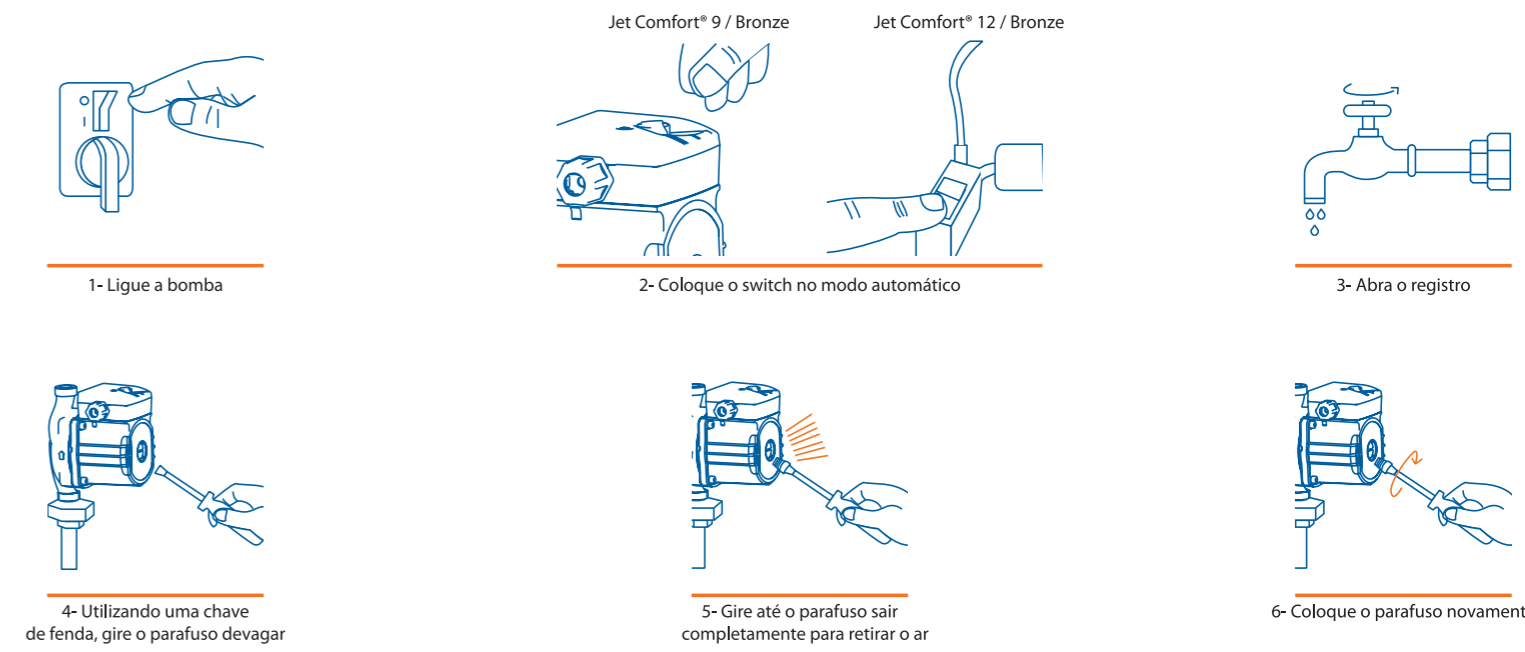
POSIÇÃO DE MONTAGEM



APLICAÇÕES



PROCEDIMENTO DE ESCORVA



Série 01/2019



Para baixar o aplicativo de seleção DANCOR, acesse a Play Store ou a Apple Store



www.dancor.com.br