

DANCOR®

Desde 1946



JET COMFORT® 12

Sistema de Pressurização



O JET COMFORT® 12 é indicado para o **bombeamento e pressurização de água quente e fria em sistemas residenciais menores**, fornecendo **pressão adicional para chuveiros, torneiras e pontos de saída de água similares.**

Ideal para casas com menor número de pontos de consumo, garantindo funcionamento eficiente em trechos curtos e com baixa demanda hidráulica.

Características Técnicas:

Carcaça em **ferro fundido com pintura especial**. Rotor em **termoplástico de engenharia**. Conexões roscadas de **1" BSP** e distanciamento entre os bocais de sucção e de elevação igual a 180 mm. Possui **fluxostato acoplado**, que permite iniciar ou parar o funcionamento da bomba. Cabo de alimentação de **1,3 m** incluso.

- Motor elétrico **monofásico**
- Operação em **127 V ou 220 V**
- Potência de **245 W**
- Frequência de **60 Hz**
- Grau de proteção **IP44**
- Isolamento **classe H**
- **Corrente do motor:**
127V-1,80A / 220V-1,04A

Benefícios:

Baixo consumo de energia, garantindo operação eficiente e econômica.

Facilidade e baixos índices de manutenção.

Funcionamento silencioso e operação confiável para pressurização residencial.

Leveza, durabilidade e eficiência hidráulica, contribuindo para o desempenho do sistema.

Otimiza o funcionamento de equipamentos, em especial sistemas de aquecimento.

Fácil instalação em sistemas residenciais.

Assistência técnica disponível em todo o país.

Garantia de 18 meses.

Diferenciais:

Possui maior potência e projeto robusto, capaz de movimentar mais água, o que pode ser variável, de acordo com a instalação.

Observações Técnicas:

Líquidos bombeados: adequado para água potável, com ou sem cloro. Não deve ser utilizado para líquidos inflamáveis, como óleo diesel, gasolina ou similares.

Temperatura: temperatura máxima do líquido: 90°C; temperatura máxima do ambiente: 40°C.

Local de instalação: ambiente não agressivo, sem atmosfera explosiva; umidade relativa máxima: 95%.

Compatibilidades e Aplicações Específicas:

Compatível com chuveiros, torneiras, aquecedores a gás e sistemas de distribuição de água.

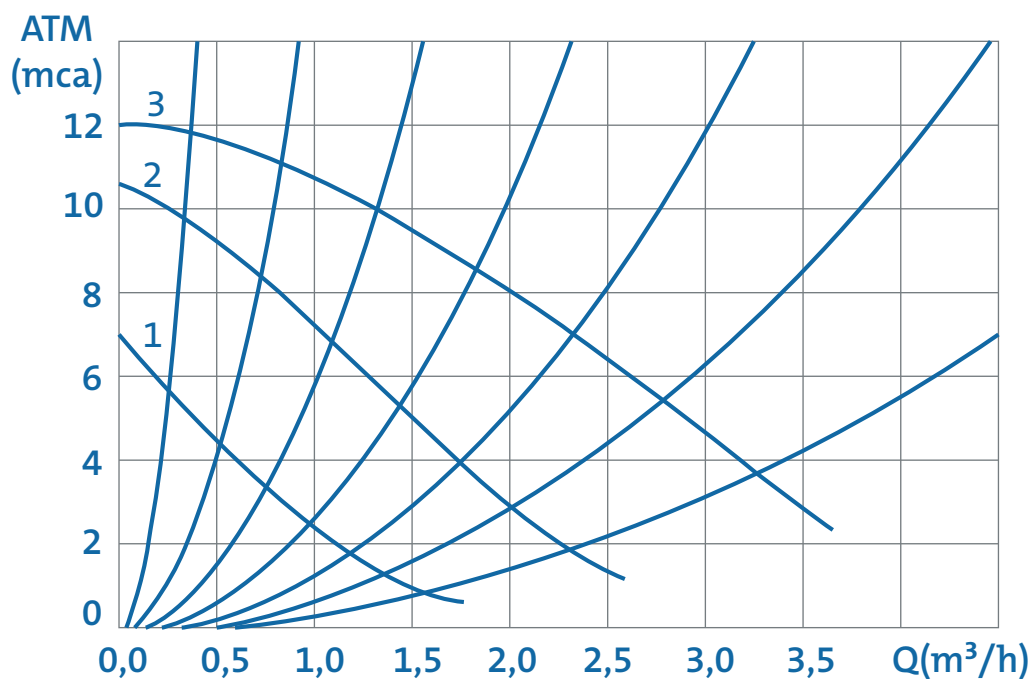
Normas e Certificações:

Instalação elétrica conforme **NBR 5410**, executada por profissional qualificado segundo NR 10.

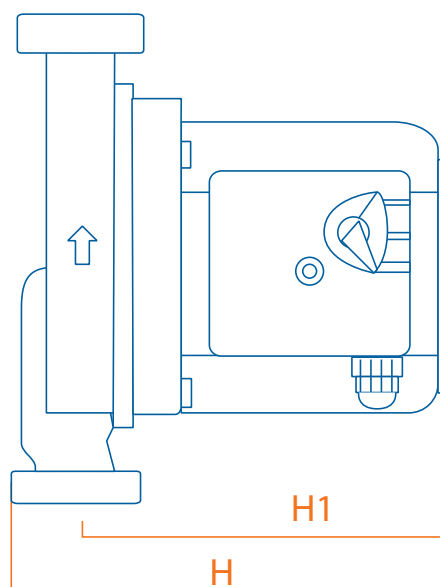
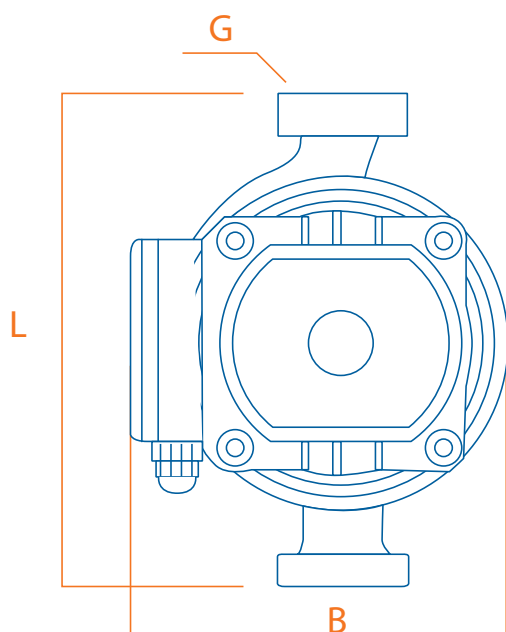
Tabela de seleção

Modelo	Pot. (W)	Sucção/Elevação (bsp)	Diâmetro rotor (mm)	AMT máx. (mca)	Altura Manométrica Total em metros de Coluna de Água (mca) Não estão incluídas as perdas por atrito					
					2	4	6	8	10	12
Monofásico					Vazão (m³/h)					
127 ou 220V										
Jet Comfort® 12	245	1"	96	12,3	3,4	3,2	2,5	2,0	1,3	0,3

Curvas



Dimensionais



MODELO	H	H1	L	G	B	Peso (kg)
Jet Comfort® 12	156	135	180	1"	140	4,7



dancor.com.br   /bombasdancor

RJ (21) 3408-9264 | CE (85) 3260-6100

SC (47) 3370-1217