

Série EVOTRON D (Electrónicas aquecimento/arrefecimento)

- Ⓔ Bombas In-Line duplas de rotor imerso de baixo consumo para painéis solares e sistemas de aquecimento geotérmicos
- Ⓔ Revestimento especial do corpo da bomba para assegurar a resistência ao glicol
- Ⓔ Motor síncrono e conversor de frequência, permitindo poupança energética
- Ⓔ Dispositivo electrónico para detecção das alterações exigidas pelo sistema de aquecimento adaptando automaticamente o desempenho do circulador
- Ⓔ Três modos de funcionamento:
 - Pressão proporcional
 - Pressão constante
 - Velocidade constante
- Ⓔ Corpo em ferro fundido; Impulsor em tecnopolímero; Veio em cerâmica
- Ⓔ Protecção do rotor, estator e flange em aço inoxidável
- Ⓔ Campo de operação de 0,4 a 2,6 m³/h com perda de carga até 8 m.c.a
- Ⓔ Bombas Monofásicas 230 V/50/60 Hz
- Ⓔ Classe energética A
- Ⓔ Classe de isolamento F
- Ⓔ Nível de protecção IP44
- Ⓔ Instalação com o eixo do motor na horizontal
- Ⓔ Temperatura de fluido: -10 °C a + 110°C
- Ⓔ Pressão máxima de funcionamento: 10 bar
- Ⓔ Características do fluido: limpo, não viscoso, quimicamente neutro (Max. Glicol 60%)
- Ⓔ Consumo de energia melhorado e optimizado durante a noite (função SMART SLEEP)
- Ⓔ Fornecido com conector especial que permite simples e rápidas ligações eléctricas na instalação
- Ⓔ Em conformidade com a directiva europeia ECODESIGN (2009/125/EC)



Código	Modelo	Classe Energética	Alimentação	Dist. entre ligações (mm)	Ligação
DAB60147123	EVOTRON D 60/220.32	A	1x230 V ~	220	DN 32
DAB60147124	EVOTRON D 80/220.32	A	1x230 V ~	220	DN 32