

ECAL

Caldeiras e Aquecedores

Energias Sustentáveis

Nos últimos anos, as práticas socioambientais e sustentáveis têm cada vez mais feito parte das empresas, para atendimento dos quesitos da certificação **Selo Verde** através de normas como a ISO 14001 e ISO 50001. Diversos institutos e organizações auxiliam as empresas a adequar suas práticas e processos de acordo com seus impactos na sociedade e no meio ambiente. Isso tem gerado preocupação quanto às fontes energéticas utilizadas, principalmente no que se refere ao uso de combustíveis fósseis, que têm estado em foco para a redução da emissão de poluentes que são lançados à atmosfera, como o CO₂.

Em razão disso a **ECAL** preocupada em atender seus clientes que já adotam estas normas para tornar seus processos mais sustentáveis, ampliou a produção de equipamentos elétricos. Com zero emissão de poluentes as **caldeiras e aquecedores elétricos da ECAL** conciliam eficiência e produtividade. As empresas que utilizam esses equipamentos elétricos se beneficiam com a não emissão de gases de efeito estufa, se posicionam no mercado como empresas engajadas com as causas sustentáveis e são vistas por sua responsabilidade ambiental.

Caldeiras de vapor elétricas

Modelos	VEI / VEIV
Produção de vapor	15 a 1000 kg/h
Pressão de trabalho	8 a 12 kgf/cm ²
Potência elétrica	12 a 840 kW
Disposição	Horizontal / Vertical
Material	Aço carbono ou inox

Aquecedores de água elétricos

Modelos	PE / EIH / EIV
Tipo de Aquecimento	Passagem / Acumulação
Armazenagem	500 a 5000 litros
Potência elétrica	6 a 405 kW
Pressão de trabalho	4 a 8 kgf/cm ²
Material	Aço carbono ou inox

Cientes atendidos:

NETZSCH

Refricon
Vegetable Foods

APSEN
FARMACEUTICA

Marfrig

DINATECNICA

Grupo
PANDURATA

Sil

Sesc

VMZ
BRASIL

CHLORUM
SOLUTIONS

Hemocentro RP

www.ecal.com.br
ecal@ecal.com.br

11 2076-3344
08000 166 866