

fab 

DESIGN INOVAÇÃO SUSTENTABILIDADE FUNCIONALIDADE ALTA PERFORMANCE

Estamos a criar produtos inovadores e sustentáveis, respeitando o meio ambiente, as necessidades das pessoas e a herança cultural.



A fab é apoiada na capacidade técnica e conhecimento de uma empresa que actua, há mais de 80 anos, no mercado nacional e internacional da construção de máquinas, fundição e construções mecânicas, entregando uma tecnologia inovadora com qualidade de excelência.

A rentabilidade dos nossos negócios assenta no aperfeiçoamento contínuo dos produtos e aposta no desenvolvimento sustentável.

Queremos contribuir para o bem-estar das pessoas e poupar o ambiente para as gerações futuras. Somos conscientes na selecção das matérias primas, e exigentes na escolha de materiais utilizados. É através do desenvolvimento de produto e experimentação constante que adquirimos confiança para o lançamento dos nossos produtos.

Co-financiado por:



Estamos a redefinir o conceito de salamandras a pellets explorando tradições, materiais sustentáveis, design inovador, engenharia inteligente e desempenho de excelência. Uma abordagem estratégica para alcançar alta qualidade e inovação. Uma marca desenhada no presente focada no Futuro.

Desenvolvida para realçar a pureza do design e a robustez do ferro fundido, proporcionando uma experiência de aquecimento acolhedora e eficiente.



Inspirada na simplicidade e clareza de raciocínio de Albert Einstein, ALBERT apresenta um design elegante, onde o ferro fundido se destaca. Este modelo é a personificação da fusão entre a genialidade científica e a elegância do design.

Albert Einstein foi físico e um dos cientistas mais influentes na nossa história.

A descoberta da lei do efeito fotoelétrico garantiu o Prémio Nobel da Física e a sua

Teoria da Relatividade revolucionou a nossa compreensão do Universo.

ALBERT

- Modelo registado
- Design que destaca o ferro fundido com elementos lineares que simbolizam a clareza de pensamento de Einstein
- Porta dupla que proporciona maior segurança
- Monobloco de ferro fundido para durabilidade e ausência de ruído
- Ecrã táctil programável
- Modo económico e 6 níveis de potência de aquecimento
- Sistema de queimador autolimpante
- Ventilação forçada superior
- Pintura de alta qualidade
- WIFI**

CORES DISPONÍVEIS

Preto
Azul
Cinzento claro
Castanho escuro

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dimensões: 545 x 574 x 983 mm
Máx. Volume de aquecimento: 268 m³
Potência térmica nominal: 9,33 kW
Potência térmica reduzida: 5,1 kW
Rendimento nominal: 86%
Rendimento reduzido: 94,2%
Consumo: 1,1 - 2,2 Kg / h
Capacidade do depósito: 15 Kg
Peso: 164 Kg
Autonomia: 6,8 - 13,6 h
Potência eléctrica nominal: 450 W
Potência eléctrica no arranque: 760 W

* Valor que pode variar dependendo do tipo de isolamento (Cálculo feito para 30 Kcal / h para m³)

** Opção





Esta salamandra foi desenhada para obter maior eficiência e durabilidade reduzindo o ruído durante as operações.



A ISAAC é uma salamandra a pellets ecológica focada na perfeita harmonia entre o interior e o exterior. A pele é inspirada nos azulejos portugueses, representando um dos nossos maiores patrimónios culturais.

Uma homenagem a Isaac Newton, considerado o pai da ciência moderna. Fez descobertas que mudaram o curso da ciência: o teorema binomial, o cálculo, a lei da gravidade e a natureza das cores.

ISAAC

- Modelo registado
- Inspirada nos azulejos portugueses
- Porta dupla que proporciona maior segurança
- Monobloco de ferro fundido para durabilidade e ausência de ruído
- Ecrã táctil programável
- Modo económico e 6 níveis de potência de aquecimento
- Sistema de queimador autolimpante
- Ventilação forçada superior
- Pintura de alta qualidade

CORES DISPONÍVEIS

Preto
Cinzentos claro
Castanho escuro

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dimensões: 545 x 574 x 983 mm
Máx. Volume de aquecimento: 264 m³
Potência térmica nominal: 9,2 kW
Potência térmica reduzida: 3,3 kW
Rendimento nominal: 87%
Rendimento reduzido: 88%
Consumo: 0,81 - 2,27 Kg / h
Capacidade do depósito: 15 Kg
Peso: 164 Kg
Autonomia: 6,7 - 18,76 h
Potência eléctrica nominal: 150 W
Potência eléctrica no arranque: 950 W

* Valor que pode variar dependendo do tipo de isolamento (Cálculo feito para 30 Kcal / h para m³)





DACHAU COSTA



Simbiose perfeita entre
indústria e universidades,
design e engenharia,
presente e futuro.

A MARIE nasceu de uma colaboração entre
a fab e o ecossistema universitário.
Desafiamos os alunos do Mestrado em
Design Industrial e de Produto da FEUP /
FBAUP em Portugal a mergulhar numa
proposta inovadora para o design da pele
da salamandra a pellets.

Marie Curie foi uma física e
química polaca naturalizada
francesa que conduziu pesquisas
pioneiras sobre radioactividade.
Ficou para a história como a
primeira mulher a ganhar um
Prémio Nobel.

MARIE

- Modelo registado
- Inspirada na ART DECO
- Porta dupla que proporciona maior segurança
- Monobloco de ferro fundido para durabilidade e ausência de ruído
- Ecrã táctil programável
- Modo económico e 6 níveis de potência de aquecimento
- Sistema de queimador autolimpante
- Ventilação forçada superior
- Pintura de alta qualidade

CORES DISPONÍVEIS

Preto
Cinza claro
Castanho escuro

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dimensões: 545 x 574 x 983 mm
Máx. Volume de aquecimento: 264 m³*
Potência térmica nominal: 9,2 kW
Potência térmica reduzida: 3,3 kW
Rendimento nominal: 87%
Rendimento reduzido: 88%
Consumo: 0,81 - 2,27 Kg / h
Capacidade do depósito: 15 Kg
Peso: 164 Kg
Autonomia: 6,7 - 18,76 h
Potência eléctrica nominal: 150 W
Potência eléctrica no arranque: 950 W

* Valor que pode variar dependendo do tipo de isolamento
(Cálculo feito para 30 Kcal / h para m³)





ECODESIGN2022
Uma iniciativa
europeia para
reduzir as emissões
derivadas da
combustão.

ECOFAB.PT
PRODUZIDO EM PORTUGAL
RUA DA BELA, 4445-344
ERMESINDE - PORTUGAL
E: INFO@ECOFAB.PT
T.: +351 229699830

