

# FERFIRE ENERGY

A PROTEÇÃO CONTRA  
INCÊNDIOS EM CASA  
OU NO LOCAL DE  
TRABALHO.





EXTINGUIU-SE  
A ERA DO FOGO.

COMEÇA  
A ERA DE

# FERFIRE ENERGY

Encerrou-se para sempre a era dos incêndios repentinos: chegou **Ferfire Energy**, o primeiro sistema extintor completamente automático para ambientes fechados que sufoca o fogo logo no início. Escolha o **Ferfire**, e proteja o valor e a integridade da sua casa, atividade comercial ou industrial, 24 horas por dia.

A ERA DAS IDEIAS.

**MADE IN  
PORTUGAL**

Um novo sistema contra incêndios, pequeno, automático, ecológico e alternativo e que complementa os dispositivos já adotados no setor.



## A ERA DA SEGURANÇA.

**O único sistema contra incêndios de pequenas dimensões** que oferece a segurança de um equipamento **automático, 24 horas por dia**. Projetado para proteger **ambientes pequenos e fechados**, como **painéis elétricos e servidores, em ambientes civis e industriais**, o Ferfire Energy é de fácil instalação, ativa-se sozinho sem necessidade de componentes eletrônicos, e não requer manutenção.

## A ERA DA INOVAÇÃO.

O bico patenteado com vedação elevada, completamente mecânico, atua como detector de incêndio. Quando a temperatura programada é atingida, o polímero com o qual é produzido libera automaticamente o agente extintor.

# PARA A SUA CASA, UMA PROTEÇÃO EFICAZ SEM PREOCUPAÇÕES...

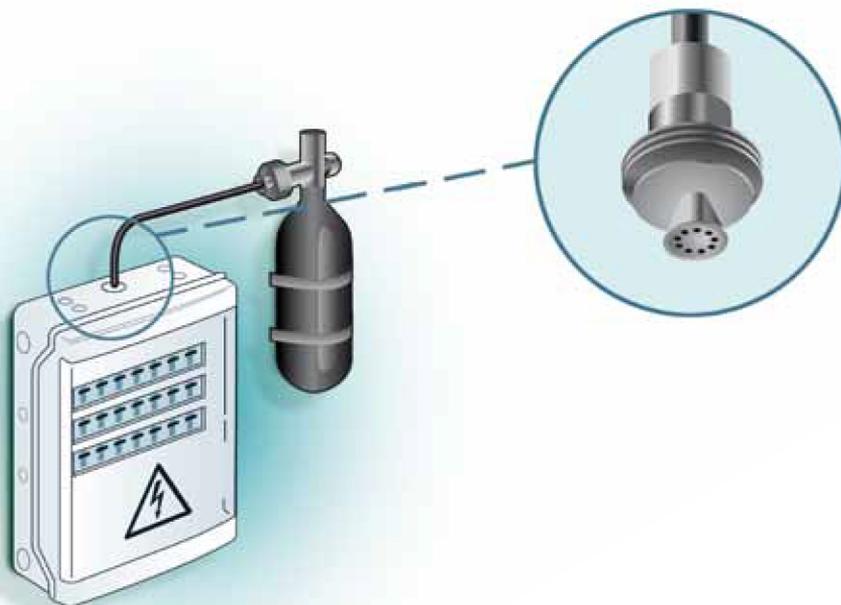
**O risco de incêndio em habitações e condomínios é cada vez mais frequente,** como consequência direta da maior presença de equipamentos elétricos e eletrônicos. Todos os dias, anos de investimentos em sua casa, correm o risco de virar fumaça: proteja-os com o Ferfire Energy



**ACABA COM O RISCO DE INCÊNDIO ANTES QUE COMECE.**

# Ferfire Energy

VIVER COM TRANQUILIDADE...



## Não o chame extintor

É o sistema contra incêndios menor do mundo, ideal para proteger **painéis elétricos e servidores.**

## Chega de fogo nos vãos fechados

Ativa-se somente quando a temperatura programada for ultrapassada. A carga extintora do nitrogênio tira oxigênio do fogo, impedindo que se desenvolva, sem prejudicar os bens e o seu valor.

## Como funciona

Fácil de instalar, em posição vertical ou horizontal.



# PARA A SUA EMPRESA, CONTE COM O FERFIRE ENERGY...

O Ferfire Energy **oferece uma proteção contra incêndios total** também em ambientes industriais e comerciais (empresas, hotéis, estabelecimentos industriais, lojas, cinemas, etc.). Graças à sua **carga extintora inovadora com nitrogênio**, o Ferfire Energy sufoca o fogo logo no início, com uma ação eficaz, que **não prejudica os seus bens, preservando a sua integridade e valor.**



**ACABA COM O RISCO DE INCÊNDIO ANTES QUE COMECE.**

# Ferfire Energy

## SEGURANÇA NO TRABALHO...



Para as pessoas

Para a proteção dos bens

Para o cumprimento das normas

Para a responsabilidade social

Para o meio ambiente



# A LINHA ENERGY

**PARA PROTEGER AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, NÃO SIGA A CORRENTE**

Uma gama completa de dispositivos extintores robustos e eficazes, capazes de prevenir os danos causados por possíveis incêndios dentro de painéis elétricos e locais dos servidores, em habitações, condomínios e locais de trabalho.

## Ferfire Gama Energy

DESCRIÇÃO PRODUTO	AGENTE EXTINTOR	CAPACIDADE RECIPIENTE / PRESSÃO DE CARGA	VOLUME MÁXIMO LÍQUIDO DO VÃO FECHADO A SER PROTEGIDO	TEMPERATURA DE SERVIÇO MÍNIMA E MÁXIMA (TS) TEMPERATURA DE ATIVAÇÃO NOMINAL BICO (TA)	PESO	DIMENSÃO
Firet 1 litro	NITROGÉNIO (N <sub>2</sub> )	1 litro / 190 bars	0,5 m <sup>3</sup>	TS: -20°C +50°C TA: aprox 110°C	2,3 kg	Diâmetro: 89 mm Altura: 320 mm
Firet 3 litros	NITROGÉNIO (N <sub>2</sub> )	3 litros / 155 bars	1,2 m <sup>3</sup>	TS: -20°C +50°C TA: aprox 110°C	5,4 kg	Diâmetro: 115 mm Altura: 466 mm
Firet 5 litros	NITROGÉNIO (N <sub>2</sub> )	5 litros / 155 bars	2 m <sup>3</sup>	TS: -20°C +50°C TA: aprox 110°C	8,1 kg	Diâmetro: 140 mm Altura: 511 mm
Firet 7 litros	NITROGÉNIO (N <sub>2</sub> )	7 litros / 155 bars	3,1 m <sup>3</sup>	TS: -20°C +50°C TA: aprox 110°C	9,9 kg	Diâmetro: 140 mm Altura: 690 mm

### ACESSÓRIOS E OPCIONAIS

Todos os modelos estão disponíveis com tubo flexível opcional, com comprimento de 0,5 a 3 m para o posicionamento de um ou mais bicos, distantes do recipiente baixo pressão.  
Todos os modelos podem ser equipados com pressóstato de descarga para indicação e comando dos atuadores.

# SEGURANÇA SEM PARAR, 24 HORAS POR DIA.



## Prevenção

O Ferfire preserva os seus bens do fogo, impedindo que se desenvolva.



## Completamente automático

É ativado apenas em caso de necessidade, mesmo sem ninguém presente.



## Econômico

É um verdadeiro sistema de prevenção contra incêndios, mas custa muito menos do que os sistemas tradicionais.



## Proteção sempre ativa

Ativo 24 horas por dia, todos os dias.

# AS VANTAGENS

## Ferfire é unico

### Confiável

Sempre pronto para entrar em funcionamento, inclusive em ambientes difíceis ou perigosos para o homem.

### Instalação fácil

Não exige ligações elétricas ou sensores: pode ser instalado facilmente sem técnicos especializados.

### Ecológico

O uso de nitrogênio torna o **Ferfire** totalmente ecocompatível, protegendo pessoas, objetos e o meio ambiente.

### Resistente

Leve e resistente aos choques e às solicitações mais extremas.

### Garantia Made in Portugal

Da ideia à realização, **Ferfire** é um produto completamente **Português**

# NASCE UMA NOVA SEGURANÇA.



ENERGY



## EQUIPAMENTOS PROTEGIDOS, SEM ARREPENDIMENTOS

Os dispositivos extintores ideais para prevenir os danos causados por possíveis incêndios dentro dos painéis elétricos e vãos do servidor, em contexto civil e industrial.



VEHICLE



## JUNTOS NO CAMINHO DA SEGURANÇA

Sistemas versáteis e eficazes, planejados para funcionar nos vãos mais sensíveis de trailers, reboques e casas móveis, prevenindo danos causados pelo incêndio.



MARINE



## A PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIOS QUE NAVEGA COM VOCÊ

Os dispositivos resistentes e eficazes para prevenir os danos causados por incêndio nos vãos do motor e nos painéis elétricos de pequenas e médias embarcações a vela e motor.



ECOLOGY



## SEGURANÇA A SERVIÇO DO MEIO AMBIENTE

O sistema automático ecológico para prevenir incêndios em contêineres e compactadores para coleta de lixo.

# FER FIRE EXTINGUIU-SE A ERA DO FOGO.



[www.interfire.pt](http://www.interfire.pt)

Zona Industrial da Poupa II  
Rua A, Fracção C  
4780-793 Santo Tirso  
Tel./Fax: 252 856 106  
Telm. 91 22 55 637  
[vendas@interfire.pt](mailto:vendas@interfire.pt)