

EFIT-550 é um termostato inteligente, que tem a capacidade de aprender. O termostato armazena informações e, baseado nelas, corrige a hora em que deve ligar o sistema a fim de assegurar a temperatura desejada na hora desejada.

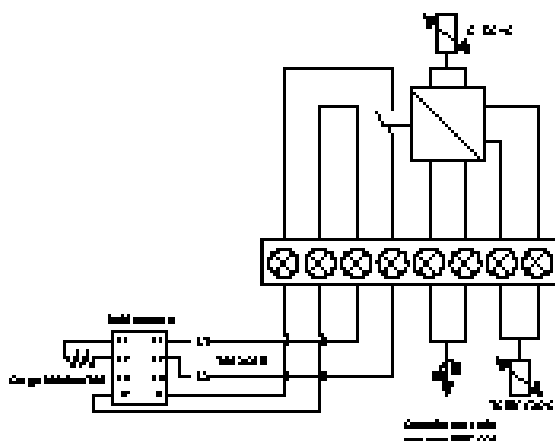


## A função pró-ativa do EFIT-550

O EFIT-550 utiliza um sofisticado regulador que permite um funcionamento ativo baseado em parâmetros de conforto, temperatura do ambiente e economia com o objetivo de melhorar a sensação de conforto térmico e ao mesmo tempo racionalizar o uso de energia elétrica. Esta função, denominada Energy Saving Comfort Increasing (ESCI) (Economia de Energia com Aumento de Conforto), é patenteada pela Danfoss e possibilita o uso eficiente da energia elétrica.

## Programe e esqueça

O EFIT-550 possibilita o ajuste da máxima temperatura da superfície do piso, que deve ser usado quando o sistema for instalado sob pisos de madeira. O EFIT-550 tem a capacidade de detectar a abertura de uma janela e ainda assim manter a temperatura constante por alguns minutos ao invés de tentar compensar sua queda brusca.



Características do produto	
Timer inteligente - 336 possibilidades de programação	
Função ESCI patenteada	
Controle adaptável	
Função de Identificação de abertura de janelas	
Interface com rede	
Temperatura máxima ajustável	
Set-back ajustável	
Configuração ajustável de sensores	
2 anos de garantia	
Especificações Técnicas	
Faixa de ajuste da temperatura	5°C a 35°C ou OFF
Faixa de ajuste da temperatura do piso	20°C a 50°C
Alimentação	180 - 250 V 50/ 60 Hz
Carga	250 V ~ 16 A
Carga Indutiva	Máx. 1 A Fator de potência 0,3
Consumo	1,5 W - 2 W
Bateria	> 100 h
Set-back de economia	0°C a -30°C
Compensação para ajuste de temperatura	-5,5°C a +5,5°C
Classe IP	IP 30
Tipo de sensor	NTC 15 kW a 25°C
Histerese	+/- 0,2°C
Dimensões	85 mm x 85 mm
Aprovação	IEC 60 730

EFIT- 550	
Produto	Código
EFIT-550 branco com sensor de 3m	088L0040
Frente e moldura prateada	088L0400