

# INCALZITOR ELECTRIC B 3 PTC



## PRINCIPIU DE FUNCTIONARE



Dispozitivul functioneaza pe principiul convecției forțate. Fluxul de aer este forțat de ventilator. Aerul rece este aspirat în spatele unității. Aerul rece devine încălzit atunci când curge prin elementul de încalzire PTC. Aerul încălzitiese din partea din fața a încalzitorului. Aparatul poate încălzi la jumătate de putere sau la putere maxima. Dispozitivul este echipat cu protecție termică care funcționează automat. Dispozitivul are un termostat pentru reglarea temperaturii în intervalul 0°C - 40°C.

## DATE TEHNICE

	kW	3	Alimentare	V	230
Capacitate maxima kcal/h		2580	Frecvență	Hz	50
Btu/h		10238	Curent nominal maxim	A	13
Sursa de putere					<b>Energie electrică</b>
Greutate netă	kg	3,4			
Greutate bruta	kg	3,6			
Nivel de zgomot	dB(A)	64			
Volum de aer circulat	m <sup>3</sup> /h	258			

## AMBALARE

Dimensiune pachet	mm	250 x 250 x 262
Dimensiune aparat	mm	244 x 240 x 250
Bucati per Euro-palet	psc	84
Dimensiune palet	mm	800 x 1200 x 2100

## COMPONENTE

Motor **Asincron, monofazic**

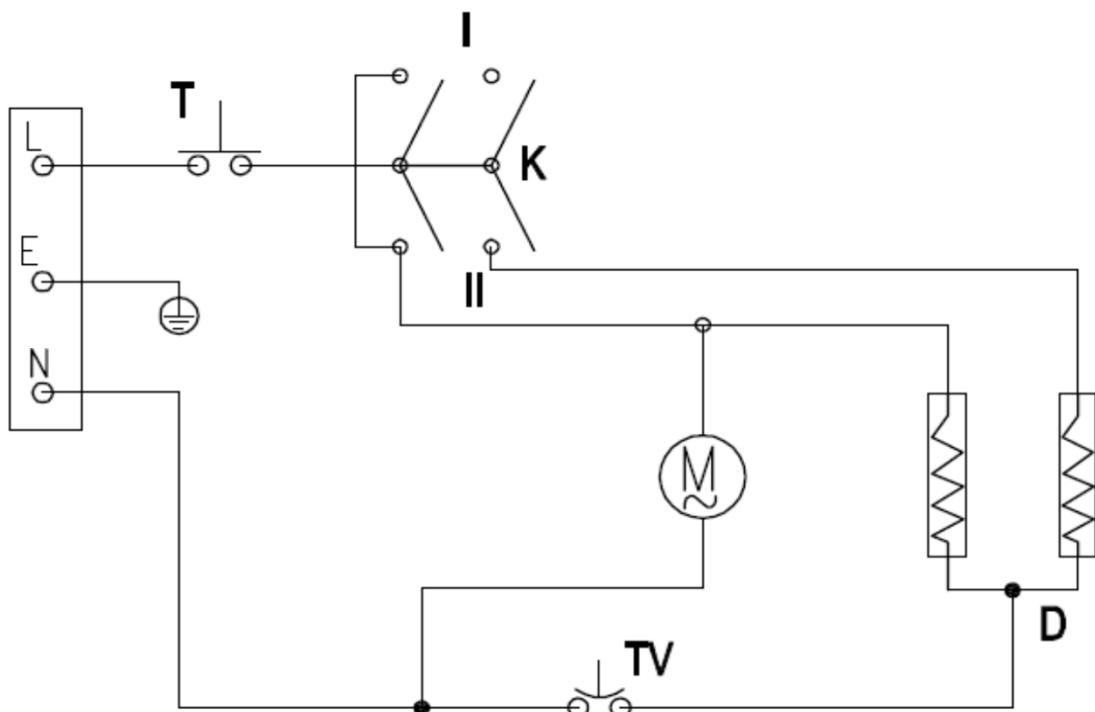
Element de incalzire PTC **2 x 1500W**

Termostat **Bimetalic, 0°C - 40°C**

Termostat supraincalzire **Bimetalic, 55°C**

## ACCESORII

## SCHEMA ELECTRICA



T **TERMOSTAT**

M **MOTOR**

D **ELEMENT DE INCALZIRE PTC**

K **INTRERUPATOR**

TV **TERMOSTAT SUPRAINCALZIRE**