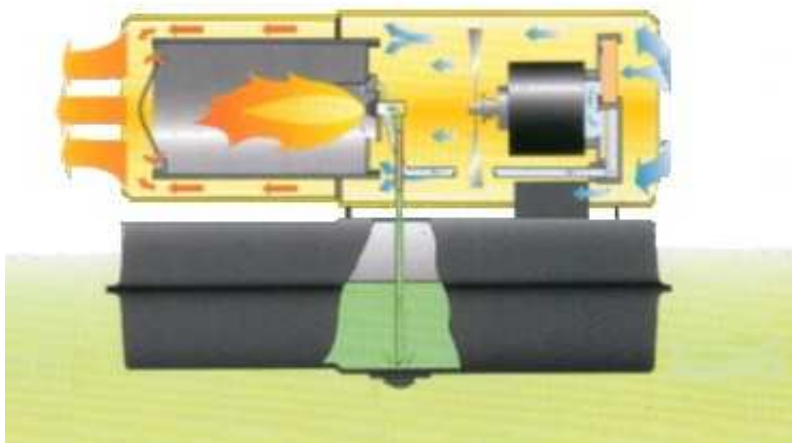


# INCALZITOR CU MOTORINA CU ARDERE DIRECTA

# B70



## PRINCIPIU DE FUNCTIONARE



Compresorul pornit de motor comprima aerul care trece prin duza specifica si absoarbe carburant din rezervor prin "Venturi Efect".

La contactul cu aprinzatorul combustibilul se aprinde in camera de ardere .

Produsul de ardere este amestecat cu fluxul de aer din incapere generat de rotirea ventilatorului si este impins catre exteriorul generatorului.

Foto-rezistenta conectata la circuit verifica, in mod constant, functionarea corecta a generatorului, oprind ciclul in caz de functionare incorecta.

## DATE TEHNICE

Putere maxima	kW	<b>20</b>	Consum combustibil	kg/h	<b>1,6</b>	
	Kcal/h	<b>17200</b>		Rezervor	l	<b>19</b>
	Btu/h	<b>68300</b>			Autonomie	h
Combustibil	Motorina / Petrol		Alimentare	V	<b>220-240</b>	
Greutate neta	Kg	<b>17</b>	Frecventa	Hz	<b>50</b>	
Greutate bruta	Kg	<b>19</b>	Curent nominal	A	<b>0,8</b>	
Zgomot	dBa	<b>70</b>				
Debit de aer	m <sup>3</sup> /h	<b>400</b>				

## AMBALARE

Dimensiuni ambalaj	mm	<b>810 x 350 x 450</b>
Dimensiuni aparat	mm	<b>745 x 300 x 415</b>
Bucati per Europallet	n <sup>o</sup>	<b>15</b>
Bucati per cadou	n <sup>o</sup>	<b>495</b>

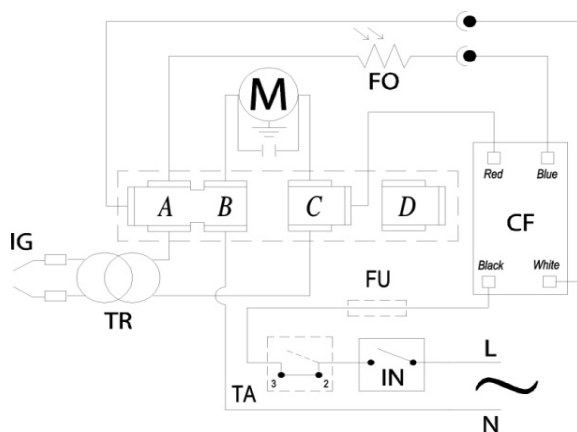
## COMPONENTE

Pompa	Rotor cu lame
Duza	Duza speciala pentru EFECT VENTURI
Control flacara	Electronic
Aprindere	Electrod bifilar
Filtru combustibil	In linie 250 µm
Motor	Asincron, monofazat, cu protectie, rotatie orara 2850 g/1'
Rezervor	Metalic
Termostat camera	Posibilitatea conectarii unui termostat de camera

## ACCESORII OPTIONALE

Termostat camera	Termostat TH5
------------------	---------------

## DIAGRAMA CONEXIUNI



L	:	Faza
N	:	Nul
TA	:	Termostat
TR	:	Transformator
IG	:	Aprindere
FU	:	Siguranta
CF	:	Control flacara
FO	:	Foto-rezistenta
M	:	Motor