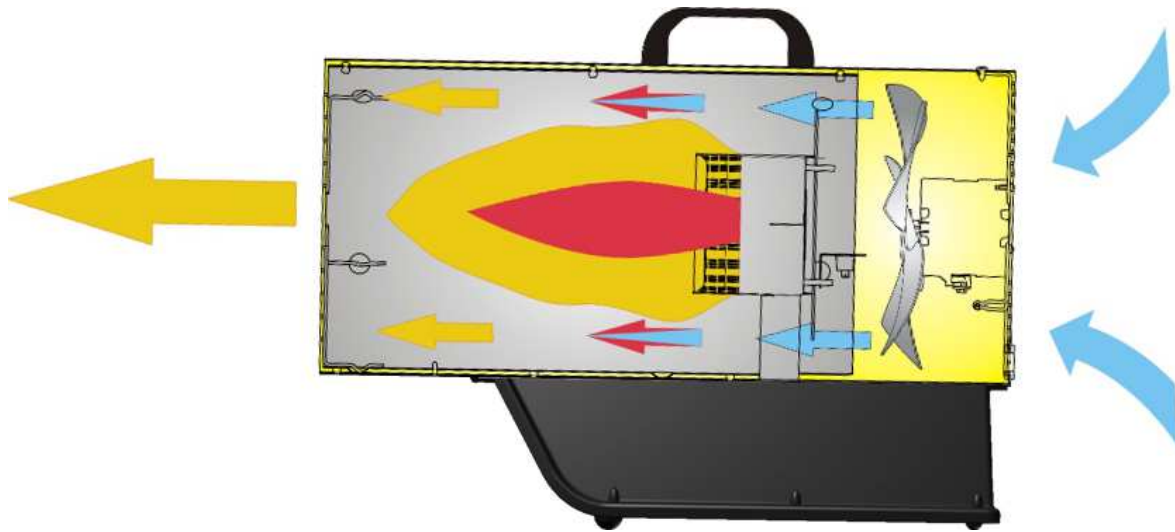


## INCALZITOR DE AER CU GAZ (GPL)

# BLP 11



## PRINCIPIU DE FUNCTIONARE



Incalzitorul de aer cu gaz este caracterizat prin utilizarea in totalitate a combustibilului, schimbul de caldura realizandu-se prin amestecarea directa a aerului de admisie cu produsul de combustie (gaz). Este prevazut cu sisteme de protectie automata ce garanteaza functionarea corecta si in siguranta. Prin utilizarea de materiale de inalta calitate este asigurata o fiabilitate sporita a incalzitorului in conditiile reducerii considerabile a zgomotului produs. Dispune de maner pentru transport facil si manevrabilitate usoara. Incalzitorul este fabricat si respecta standardul EN 1596.

## DATE TEHNICE

Putere maxima	kW	<b>10,5</b>	Putere minima	kW	-
	Kcal/h	<b>9.000</b>		Kcal/h	-
	Btu/h	<b>36.000</b>		Btu/h	-
Debit aer	m <sup>3</sup> /h	<b>300</b>	Alimentare	V	<b>220-240</b>
Greutate neta	kg	<b>4</b>	Frecventa	Hz	<b>50</b>
Greutate bruta	kg	<b>5</b>	Curent nominal	A	<b>0,23</b>
Tip combustibil		<b>Propane/Butane</b>	Nivel zgomot		<b>68</b>
Presiune gaz	mbar	<b>300</b>	Clasa de protectie		<b>IP44</b>
Consum gaz	kg/h	<b>0,764</b>	Diferenta de temp. la 1.5 m		<b>&lt;70°C</b>

## AMBALARE

Dimensiuni ambalaj	mm	<b>371 x 188 x 293</b>
Dimensiuni aparat	mm	<b>400 x 200 x 300</b>
Bucati per Europalet	n°	<b>77</b>
Bucati per camion	n°	<b>2541</b>

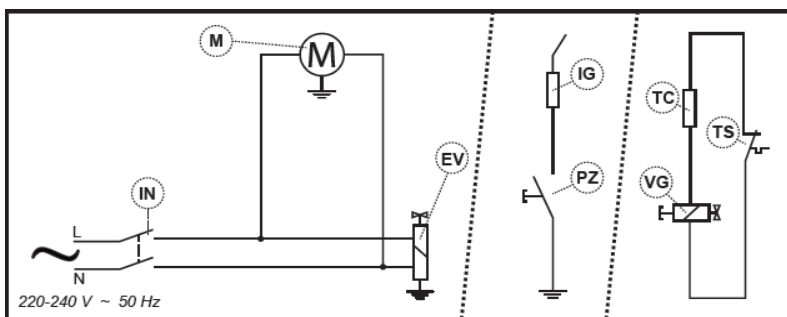
## COMPONENTE

Aprindere	Manuala - piezoelectrica
Electrod	Aprinzator cu un singur fir
Detector flacara	Termocupla
Sistem siguranta	Termostat bimetalic lamelar cu suprafata protejata
Duza	Ø0,95
Motor	Monofazat, cu protectie, rotatie antiorara, 1300 rpm
Manipulare	Utilizati manerul de ridicare
Sistem de regalre a puteri	-
Termostat ambiental	-

## ACCESORII OPTIONALE

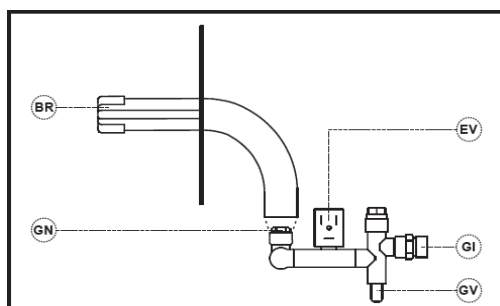
Termostat ambiental	-
---------------------	---

## DIAGRAMA CABLARE



IN	:	Intreupator
M	:	Motor
EV	:	Electrosupapa
IG	:	Aprinzator
PZ	:	Piezoelectric
TC	:	Termocupla
VG	:	Robinet gaz
TS	:	Termostat de siguranta

## DIAGRAMA SISTEMULUI DE COMBUSTIBIL



GI	:	Conector gaz
GV	:	Supapa gaz
EV	:	Electrosupapa
GN	:	Duza gaz
BR	:	Arzator