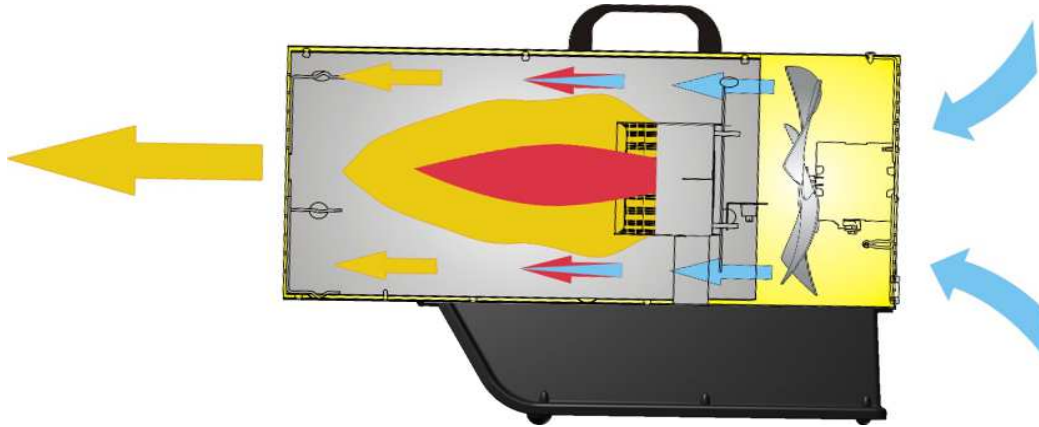


INCALZITOR DE AER CU GAZ (GPL)

BLP 33M



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 | 33 | Putere minima | kW | 18 |
| | Kcal/h | 28.400 | | Kcal/h | 15.500 |
| | Btu/h | 112.800 | | Btu/h | 61.500 |
| Debit aer | m ³ /h | 1.000 | Alimentare | V | 220-240 |
| Greutate neta | kg | 8 | Frecventa | Hz | 50 |
| Greutate bruta | kg | 9 | Curent nominal | A | 0,26 |
| Tip combustibil | | Propano/Butano | Nivel zgomot | | 77 |
| Presiune gaz | mbar | 750÷1.500 | Clasa de protectie | | IP44 |
| Consum gaz | kg/h | 2,4 | Diferenta de temp. la 1.5 m | | <70°C |

AMBALARE

| | | |
|----------------------|----|------------------------|
| Dimensiuni ambalaj | mm | 600 x 250 x 360 |
| Dimensiuni aparat | mm | 552 x 220 x 342 |
| Bucati per Europalet | n° | 36 |
| Bucati per camion | n° | 1188 |

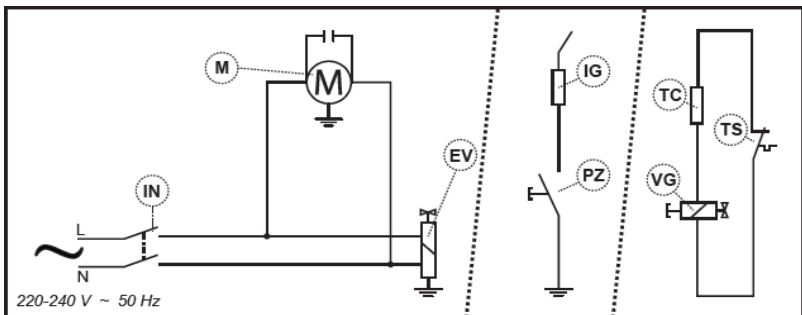
COMPONENTE

| | |
|----------------------------|--|
| Aprindere | Manuala - piezoelectrica |
| Electrod | Aprinzator cu un singur fir |
| Detector flacara | Termocupla |
| Sistem siguranta | Termostat bimetalic lamelar cu suprafata protejata |
| Duza | Ø1,15 |
| Motor | Monofazat, cu protectie, rotatie orara, 2800 rpm |
| Manipulare | Utilizati manerul de ridicare |
| Sistem de regalre a puteri | Buton pe regulatorul de presiune |
| Termostat ambiental | - |

ACCESORII OPTIONALE

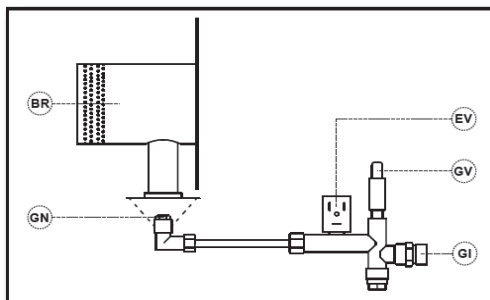
| | |
|---------------------|---|
| Termostat ambiental | - |
|---------------------|---|

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 |