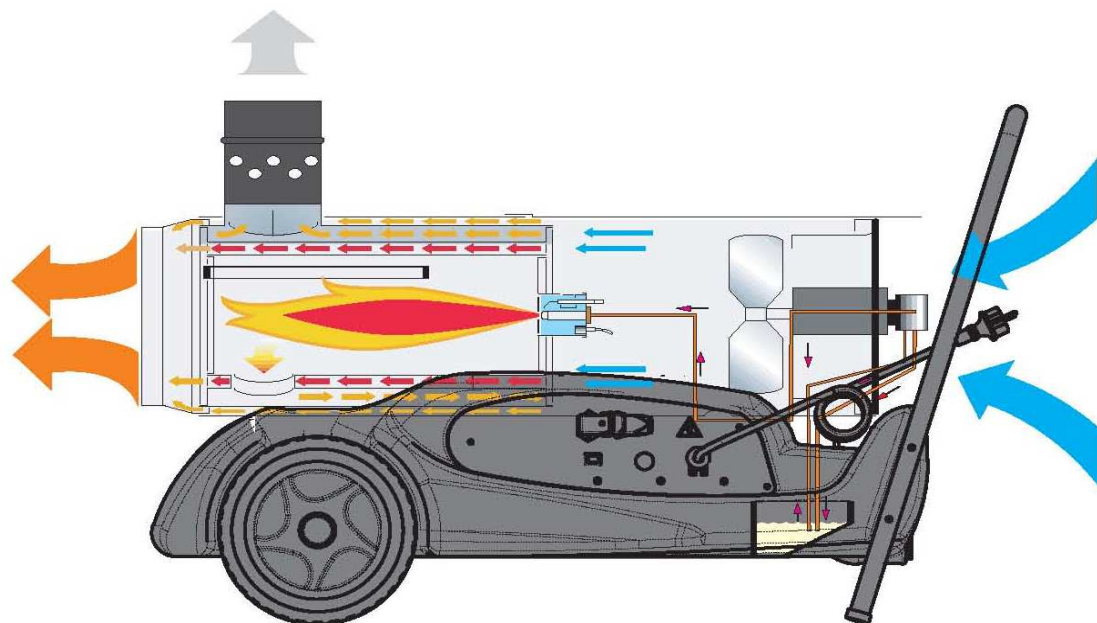


**INCALZITOR CU MOTORINA
CU ARDERE INDIRECTA**

BV 77



PRINCIPIU DE FUNCTIONARE



Incalzitoarele cu ardere indirecta separa gazele rezultate din ardere de caldura eliberata in mediul inconjurator, astfel produc un aer cald si curat in zona care trebuie sa fie incalzita. Incalzitoarele sunt proiectate la cele mai moderne standarde de functionalitate si durabilitate, dispozitivele de siguranta asigura o functionare corecta a acestora, zgomotul este redus la un nivel minim, iar alegerea corecta a materialelor garanteaza o eficienta ridicata.

DATE TEHNICE

Putere maxima	kW	20	Consum	kg/h	1,67	
	Kcal/h	17200		Rezervor	l	36
	Btu/h	68300			Autonomie	h
Combustibil	Motorina/Petrol		Alimentare	V	220-240	
Greutate neta	Kg	32	Frecventa	Hz	50	
Greutate bruta	Kg	36	Curent nominal	A	1,5	
Ø Ventilator	mm	250	Zgomot	dBa	73	
Ø Cos fum	mm	120	Pompa presiune	bar	12	
Performanta	%	84				
Debit aer	m ³ /h	1550				

AMBALARE

Dimensiuni ambalaj	mm	1200 x 400 x 530
Dimensiuni aparat	mm	1130 x 380 x 660
Bucati per Europallet	n ^o	8
Bucati per camion	n ^o	264

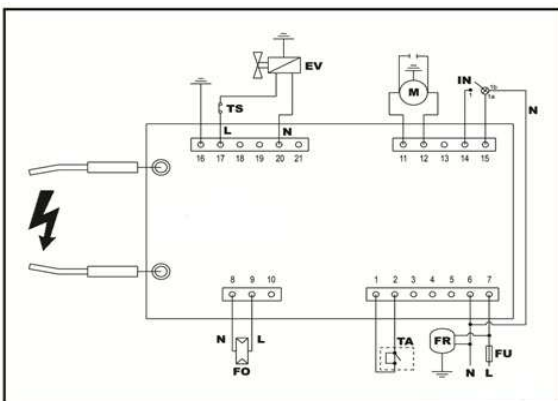
COMPONENTE

Pompa	Danfoss BFP - rotativa cu element filtrant
Duza	Danfoss 0,40 GPH 80° S
Control flacara	Modul electronic cu transformator separat
Aprindere	Electrod bifilar
Filtru combustibil	250 µm
Termostat supraincalzire	90°C
Motor	Asincron, monofazat, 2800 g/1'
Rezervor	Material PE
Termostat camera	Posibilitatea conectarii unui termostat de camera

ACCESORII

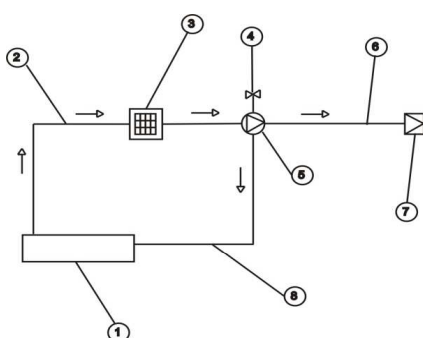
Termostat camera	Termostat TH5 la toate modelele, THD la modelele dupa 2015
Tub flexibil	Ø 305 - 7,6 m - primii 2 m din material rezistent la temperatura
Kit conectare furtun	Ø 294 mm

DIAGRAMA CONEXIUNI



L	:	Faza
N	:	Nul
EV	:	Electrovalva
TS	:	Termostat supraincalzire
IN	:	intrerupator
FU	:	Siguranta
M	:	Motor
FO	:	Fotocelula
TA	:	Termostat camera
FR	:	Filtru

DIAGRAMA COMBUSTIBIL



1	:	Rezervor
2	:	Conducta alimentare
3	:	Filtru combustibil
4	:	Electrovalva
5	:	Pompa
6	:	Conducta alimentare
7	:	Duza
8	:	Conducta de retur