

DSO 32



FUEL

OIL

GASOIL

DIESEL

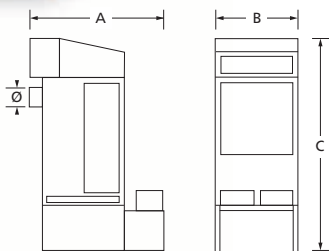
**HUILE
MOTEUR***

WASTE OIL

**Poêle
polycombustible
air pulsé
à allumage manuel**

**Multi-fuel warm
air heater with
manual ignition**

**Avec ventilateur
de combustion**
Fitted with
combustion fan



Chauffage à combustion indirecte
Fonctionne suivant le principe de la caléfaction :
le carburant se vaporise dans la chambre de combustion
préchauffée et seuls les gaz sont enflammés.

Fonctionne sans fumées ni odeurs grâce
à son ventilateur de combustion indépendant

Allumage et extinction manuels

Puissance calorifique réglable à 2 étages

S'utilise indifféremment avec du fuel, du gasoil,
ou des huiles moteur de récupération.

Réservoir de carburant intégré avec filtre
de remplissage

Plénum de soufflage avec ventilateur centrifuge
intégré, basculant pour faciliter l'accès
à la coupelle de combustion.

Thermostat de commande ventilateur

Thermostats de surchauffe manuel + automatique

Alimentation 230 V monophasé

Indirect fired heater

Operates according to the calefaction process :
the fuel evaporates inside the pre-heated
combustion chamber and only the gas are ignited

Without smoke fumes or smells due
to the independant combustion fan

Manual ignition and stoppage

Two position calorific power switch

They can operate indifferently with oil,
diesel or waste oil

Integrated fuel tank
with refilling filter

Air output plenum with integrated centrifugal fan
which pivots for easy access
to the combustion shield

Fan control thermostat

Manual and automatic overheating thermostats

Supplied in 230 V single phase

Modèle - Model

		DSO 32	
Puissance calorifique maxi <i>Maximum calorific power</i>	KW	29	
	Kcal/H	25 000	
Puissance calorifique mini <i>Minimum calorific power</i>	KW	19	
	Kcal/H	16 500	
Débit d'air - <i>Air output</i>	M ³ /H	1 000	
Consommation fuel <i>Oil consumption</i>	mini	Kg/H	2,0
	maxi	Kg/H	3,0
Alimentation électrique - <i>Electrical supply</i>	V-Ph-Hz	230-1-50	
Puissance électrique - <i>Electrical power</i>	KW	0,18	
Capacité réservoir - <i>Tank capacity</i>	L	50	
Dimensions A x B x C	cm	87 x 54 x 136	
Poids - <i>Weight</i>	Kg	68	
ø cheminée - <i>ø flue</i>	mm	153	

**SECOMAT
CHAUFFAGE**

Tél : (33) 05 45 20 51 70 - Fax : (33) 05 45 95 11 03

* La combustion des huiles moteurs et alimentaires usagées est interdite en France s'agissant de déchets au titre de l'article L.541-1-1 du code de l'environnement. Leur gestion est par conséquent encadrée réglementairement. A noter qu'au delà d'une puissance de 100 KWh et en fonction des combustibles utilisés, l'installation de chauffage est susceptible d'être classée au titre de la rubrique 2910 de la nomenclature des installations classées.