

# Générateurs d'air chaud pulsé avec ou sans brûleurs fuel

**Vertical warm air heaters  
with or without oil burner**

## FUEL

**OIL**

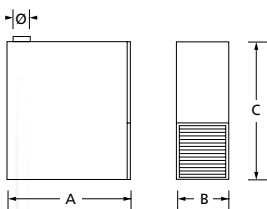
**GASOIL**

**DIESEL**



- Générateurs à combustion indirecte
- Livré avec ou sans brûleurs fuel
- Brûleurs entièrement carénés
- Encombrement réduit
- Chambre de combustion à retour de flamme en acier aluminé garantie 5 ans
- Echangeur lamellaire à haut rendement avec trappe de visite
- Ventilateur centrifuge à double aspiration et faible vitesse de rotation
- Panneaux de carrosserie en acier electro-zingué avec isolation thermo-accoustique
- Grilles de soufflage orientables
- Thermostat de commande ventilateur
- Thermostats de surchauffe manuel + automatique
- Sélecteur de fonction à 3 positions : ventilation seule/ arrêt / chauffage + ventilation
- Filtre sur aspiration air
- *Indirect fired combustion heaters*
- *Delivered with or without oil burners*
- *Burners are completely enclosed*
- *Reduced size*
- *Combustion chamber with flame inversion system in aluminized steel guaranteed 5 years*
- *Highly efficient lamellate heat exchanger with inspection hatch*
- *Centrifugal fan and low rotation speed*
- *Bodyshell panels in electro-galvanized steel with thermal sound proof insulation*
- *Adjustable air output vents*
- *Control fan thermostat*
- *Manual and automatic overheating thermostats*
- *3 position selector : Ventilation only / stop / heating + ventilation*
- *Air inlet filter*

**FOD**



### Modèle - Model

		FOD 16	FOD 23	FOD 35
Puissance calorifique maxi	KW	18	23	35
<i>Maximum calorific power</i>	Kcal/H	15 500	20 000	30 000
Rendement thermique - <i>Efficiency</i>	%	91	91	92
Débit d'air - <i>Air output</i>	M <sup>3</sup> /H	1 500	1 500	1 700
Pression d'air utile - <i>Static air pressure</i>	Pa	80	80	120
Alimentation électrique - <i>Electrical supply</i>	V-Ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Puissance électrique - <i>Electrical power</i>	KW	0,3	0,3	0,3
Consommation fuel maxi - <i>Maximum oil consumption</i>	Kg/H	1,5	1,9	2,9
Élévation de température - <i>Temperature elevation</i>	°C	31,7	40,5	51
Poids sans brûleur - <i>Weight without burner</i>	Kg	95	95	106
Dimensions A x B x C	cm	93 x 43 x 108	93 x 43 x 108	108 x 43 x 108
Ø cheminée - <i>Ø flue</i>	mm	125	125	125

Voir options pages 46 / 47    See options on pages 46 / 47

**SECOMAT  
CHAUFFAGE**