

Générateurs d'air chaud pulsé avec brûleurs gaz propane ou gaz naturel

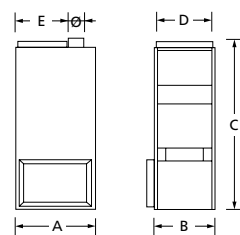
**Vertical warm air heaters
with propane or natural gas burner**

- Générateurs à combustion indirecte très silencieux et d'encombrement réduit
- Brûleurs atmosphériques automatiques intégrés
- Modulation automatique de la puissance calorifique du brûleur pour d'obtenir une température de soufflage régulière
- Ventilateur centrifuge avec commande par commutateur à 4 vitesses permettant d'adapter le débit d'air en fonction des besoins
- Panneaux de carrosserie doublés d'un isolant thermo-acoustique
- Caisson de Filtration sur l'aspiration d'air commutable coté droit ou coté gauche
- régulation par thermostat d'ambiance ou horloge thermostatique (options)
- Raccordement sur gaine de soufflage rectangulaire en série
- Plénum de soufflage direct avec 3 faces équipées de lames directionnelles en option
- Plénum avec registres de réglage pour raccordement sur gaines de soufflage souples ou rigides diamètre 153 mm en option (DOM 15 : 4 gaines - DOM 20 et 25 : 6 gaines)
- Alimentation 230 V monophasé
- *Indirect fired combustion heaters, low noise level and reduced size.*
- *Automatic atmospheric integrated burners*
- *Automatic modulating burner capacity to obtain a regular operating output temperature*
- *Centrifugal fan controlled via a switch with 4 speeds in order to adapt the air output in function of requirements*
- *Double bodyshell panels with thermal sound proof insulation*
- *Filtration of air intake positioned either on the right or left side*
- *Regulated via a room thermostat or thermostatic timer (optional)*
- *For connection to an air output rectangular duct as standard*
- *Air output plenum with 3 sides fitted with directional vanes optional*
- *Plenum fitted with regulation dampers for connection to flexible or rigid ducts diameter 153 mm optional. (DOM 15 : 4 ducts – DOM 20 and 25 : 6 ducts)*
- *Power supply in 230 V single phase*



**GAZ NATUREL
NATURAL GAS**

**GAZ PROPANE
PROPANE GAS**



DOM

Modèle - Model

		DOM 15	DOM 20	DOM 25
Puissance calorifique maxi <i>Maximum calorific power</i>	KW	20,7	27,9	34,5
	Kcal/H	17 800	24 000	29 650
Débit d'air <i>Air output</i>	Minimum	600	730	990
	maximum	1 270	1 490	1 820
Pression alimentation <i>Pressure supply</i>	gaz propane (G31) - <i>Propane gas</i>	mbar	37	37
	gaz naturel (G20) - <i>Natural gas</i>	mbar	20	20
Consommation maximum <i>Maximum gas supply</i>	gaz propane (G31) - <i>Propane gas</i>	Kg/H	1,5	2,18
	gaz naturel (G20) - <i>Natural gas</i>	M ³ /H	1,9	2,6
Élévation de température maxi - <i>Maximum temperature elevation</i>	°C	46	52	53
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	0,17	0,17	0,22
Dimensions A x B x C sans plénum - <i>Without plenum</i>	cm	60 x 35 x 143	60 x 45 x 143	60 x 55 x 149
Dimensions sortie air chaud - <i>Dimensions air outlet</i> D x E	cm	31 x 32,5	41 x 32,5	51 x 32,5
Ø cheminée - Ø flue	mm	125	125	153
Poids - <i>Weight</i>	Kg	105	125	145

Voir options
pages 46 / 47

See options
on pages 46 / 47

**SECOMAT
CHAUFFAGE**