



Tipología de aparato y uso	CALDERA DE COMBUSTIBLE SOLIDO
Marca comercial	FOGOSUR
Modelo	GUADIANA 90 ANALOGICA/DIGITAL
Tipo de combustible	PELLET EN PLUS A1
Dimensiones Ancho (mm)	1450
Dimensiones Altura (mm)	1645
Dimensiones profundidad (mm)	1480
Clase de eficiencia energética	A⁺
Potencia máxima de la estufa (kW)	85,0
Potencia util nominal al agua (kW)	81,0
Potencia útil reducida al agua (kW)	40,0
Eficiencia energética estacional (%)	82
Rendimiento nominal (%)	89
Rendimiento reducida (%)	87
Emisiones CO (al 10% de O ₂) nominal mg/Nm ³	240
Emisiones CO (al 10% de O ₂) reducida mg/Nm ³	197
Emisiones PM (al 10% de O ₂) nominal mg/Nm ³ (Partículas)	18
Emisiones PM (al 10% de O ₂) reducida mg/Nm ³ (Partículas)	18
Emisiones OCG (al 10% de O ₂) nominal mg/Nm ³	19
Emisiones OCG (al 10% de O ₂) reducida mg/Nm ³	6
Emisiones NO _x (al 10% de O ₂) nominal mg/Nm ³	150
Emisiones NO _x (al 10% de O ₂) reducida mg/Nm ³	118
Salida de humos (mm)	175
Volumen	332
Diámetro Ida y Retorno	1 1/2"
Diámetro Llenado	3/4"
Peso (kg)	590
Potencia máxima (W)	530
Tensión y frecuencia de alimentación	230V / 50Hz
Consumo de pellet (mínimo kg/h)	9,2
Consumo de pellet (máximo kg/h)	18,2
Capacidad del depósito de pellet (kg)	150