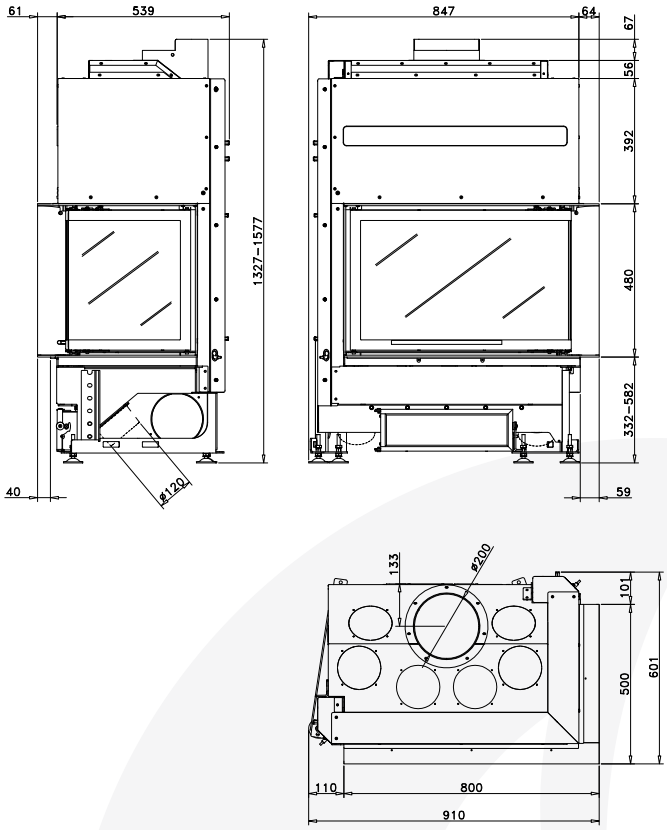
G300 LD/LI

ROCAL

A+





DADOS TÉCNICOS

Potência Térmica Nominal	14,4 kW
Potência Térmica Nominal à Água	N.D.
Rendimento útil	86,98 %
Consumo Horário	3,77 kg/h
Diâmetro da Saída de Fumos	200 mm
Diâmetro da Entrada de Ar	120 mm
Autonomia	N.D.
Capacidade do Depósito	N.D.
Volume de Aquecimento	N.D.
Temperatura da Saída de Fumos	184 °C
Tiragem da Chaminé	12,0 Pa
Emissões CO (13 % O_2)	0,08 %
Peso	306 kg
Certificações EN	16510

CARATERÍSTICAS

- Entrada de ar do exterior
- Saída de fumos superior

ACABAMENTOS DISPONÍVEIS

- Aço Negro

1) Os valores descritos têm como consideração uma habitação com isolamento médio e para uma altura de 2,65mts K2=35w/m^3/h
2) Os equipamentos têm uma garantia de 5 anos ao corpo e 2 anos aos componentes excluindo aqueles que se encontram em contato direto com o fogo
3) Os campos que contenham as iniciais N.D. significa Não Disponível (o fabricante não disponibilizou/não tem disponíveis os dados)

ChamiLar
Energias renováveis e sustentabilidade

SHOWROOM
Rua São João, Lote 2, Loja 3
Repeses, 3500-727 Viseu
Tlf. +351 232 460 058
E-MAIL. loja@chamilar.pt

SEDE
Rua da Castelhana, 73
Vila Chã de Sá, 3510-920 Viseu
Tlf. +351 232 952 252
E-MAIL. geral@chamilar.pt

chamilar.pt/
chamilar_lda/

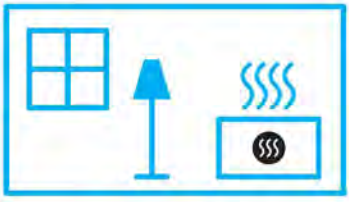
ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

ROCAL

G 300 LI



A+



14,4
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186

DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO ECODESIGN 2022

Modelo:	G 300 LI
Codigo:	M1813
Aplicación de uso del articulo:	Calefacción en edificios residenciales. Combustible: Madera
Nombre del fabricante:	Manufacturas Rocal S.A
Dirección del fabricante:	Raval Sant Antoni, 2, (08540) Centelles, España
Sistema EVCP:	Sistema 3
Laboratorio notificado:	LGAI Technological Center
Especificación técnica armonizada:	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-2:2022
Informe número:	19/20166-1690-1|19/20166-1690-2

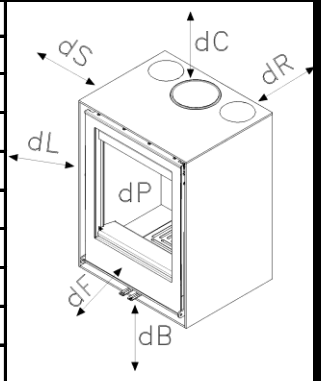
Características esenciales

Estabilidad y resitencia mecánica

Capacidad portante:	0 kg

Seguridad contra incendios - proteccion de elementos inflamables

Distancia mínima de materiales combustibles - base (dB):	200 mm
Distancia mínima de materiales combustibles - suelo frontal (dF):	1500 mm
Distancia mínima de materiales combustibles - techo (dC):	750 mm
Distancia mínima de materiales combustibles - posterior (dR):	400 mm
Distancia mínima de materiales combustibles - lateral (dS1):	1000 mm
Distancia mínima de materiales combustibles - lateral (dS2):	350 mm
Distancia mínima de materiales combustibles - radiación lateral (dL1):	1500 mm
Distancia mínima de materiales combustibles - radiación lateral (dL2):	1500 mm
Distancia mínima de materiales combustibles - radiación frontal (dP):	1250 mm
Espessor material protector aislante:	-



Conductividad térmica material protector aislante (λd):	-
Classe de conducto para la salida de humos:	T400G

Prestaciones - emisiones:	Poténcia Nominal	Poténcia Reducida
Monóxido de Carbono (CO al 13% de O_2):	1157 mg/m3	-
Óxidos de Nitrogeno (NO_x al 13% de O_2):	36 mg/m3	-
Compuestos orgánicos volátiles (OGC al 13% de O_2):	49 mg/m3	-
Emisión de partículas (PM al 13% de O_2):	31 mg/m3	-

Prestaciones - Poténcia y rendimiento:	Poténcia Nominal	Poténcia Reducida
Potencia nominal al ambiente:	14,40 kW	-
Rendimiento:	87,0 %	-

Datos de la instalación de la chimenea:	Poténcia Nominal	Poténcia Reducida
Temperatura de humos :	220,8 ºC	-
Tiraje mínimo:	12,0 Pa	-
Caudal másico:	11,2 g/s	-

Eficiéncia en calentar el espacio

Rendimiento Estacional:	77 %
Índice de Eficiéncia Energética:	116
Clasificación Energética:	A+
Consumo eléctrico a Poténcia Nominal:	-
Consumo eléctrico a Poténcia Parcial:	-
Consumo eléctrico en espera	-
Cumplimiento con el Reglamento (UE) 2015/1185 (ECODESIGN 2022)	Conforme

Las prestaciones del producto anteriormente identificado son conformes al conjunto de las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011, bajo la responsabilidad del fabricante anteriormente identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Ramon Roma Viñets

Administrador

Centelles, 19/01/2026

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 16510-87575

Modelo:	G 300 LI
Codigo:	M1813
Aplicación de uso del articulo:	Calefacción en edificios residenciales
Nombre del fabricante:	Manufacturas Rocal S.A
Dirección del fabricante:	Raval Sant Antoni, 2, (08540) Centelles, España
Sistema EVCP:	Sistema 3
Laboratorio notificado:	LGAI Technological Center
Especificación técnica armonizada:	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-2:2022
Informe número:	19/20166-1690-1|19/20166-1690-2

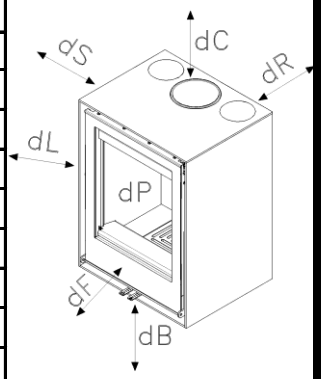
Características esenciales

Estabilidad y resitencia mecánica

Capacidad portante:	0 kg

Seguridad contra incendios - proteccion de elementos inflamables

Distancia mínima de materiales combustibles - base (dB):	200 mm
Distancia mínima de materiales combustibles - suelo frontal (dF):	1500 mm
Distancia mínima de materiales combustibles - techo (dC):	750 mm
Distancia mínima de materiales combustibles - posterior (dR):	400 mm
Distancia mínima de materiales combustibles - lateral (dS1):	1000 mm
Distancia mínima de materiales combustibles - lateral (dS2):	350 mm
Distancia mínima de materiales combustibles - radiación lateral (dL1):	1500 mm
Distancia mínima de materiales combustibles - radiación lateral (dL2):	1500 mm
Distancia mínima de materiales combustibles - radiación frontal (dP):	1250 mm
Espessor material protector aislante:	-



Conductividad térmica material protector aislante (λd):	-
Classe de conducto para la salida de humos:	T400G

Prestaciones - emisiones:	Poténcia Nominal	Poténcia Reducida
Monóxido de Carbono (CO al 13% de O_2):	1157 mg/m3	-
Óxidos de Nitrogeno (NO_x al 13% de O_2):	36 mg/m3	-
Compuestos orgánicos volátiles (OGC al 13% de O_2):	49 mg/m3	-
Emisión de partículas (PM al 13% de O_2):	31 mg/m3	-

Prestaciones - Poténcia y rendimiento:	Poténcia Nominal	Poténcia Reducida
Potencia nominal al ambiente:	14,40 kW	-
Rendimiento:	87,0 %	-

Datos de la instalación de la chimenea:	Poténcia Nominal	Poténcia Reducida
Temperatura de humos :	220,8 ºC	-
Tiraje mínimo:	12,0 Pa	-
Caudal másico:	11,2 g/s	-

Eficiéncia en calentar el espacio

Rendimiento Estacional:	77 %
Índice de Eficiéncia Energética:	116
Clasificación Energética:	A+
Consumo eléctrico a Poténcia Nominal:	-
Consumo eléctrico a Poténcia Parcial:	-
Consumo eléctrico en espera	-

Utilización sostenible de los recursos naturales:

Información de la sostenibilidad ambiental:	NPD

Las prestaciones del producto anteriormente identificado son conformes al conjunto de las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011, bajo la responsabilidad del fabricante anteriormente identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Ramon Roma Viñets

Administrador

Centelles, 19/01/2026