

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 16510-43102

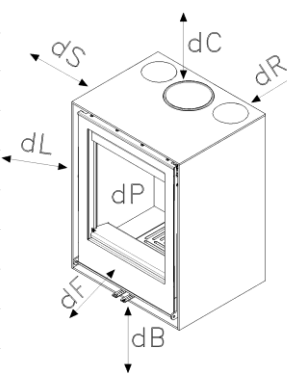
	Modelo:	RONDE CENTRAL
	Código:	X1345
	Aplicación de uso del artículo:	Calefacción en edificios residenciales
	Nombre del fabricante:	Manufacturas Rocal S.A
	Dirección del fabricante:	Raval Sant Antoni, 2, (08540) Centelles, España
Sistema EVCP:		Sistema 3
Laboratorio notificado:		Acteco s.r.l
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
Informe número:		1880-CPR-043TR-20

Características esenciales

Estabilidad y resistencia mecánica

Capacidad portante: 0 kg

Seguridad contra incendios - protección de elementos inflamables

Distancia mínima de materiales combustibles - base (dB):	300 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):	1000 mm	
Distancia mínima de materiales combustibles - lateral (dS1):	1000 mm	
Distancia mínima de materiales combustibles - lateral (dS2):	1000 mm	
Distancia mínima de materiales combustibles - radiación lateral (dL1):	0 mm	
Distancia mínima de materiales combustibles - radiación lateral (dL2):	0 mm	
Distancia mínima de materiales combustibles - radiación frontal (dP):	2000 mm	
Espesor material protector aislante:	-	
Conductividad térmica material protector aislante (λ_d):	-	
Clase de conducto para la salida de humos:	T400G	

Prestaciones - emisiones:

Potencia Nominal

Potencia Reducida

Monóxido de Carbono (CO al 13% de O ₂):	989 mg/m ³	-
Óxidos de Nitrogeno (NO _x al 13% de O ₂):	106 mg/m ³	-
Compuestos orgánicos volátiles (OGC al 13% de O ₂):	61 mg/m ³	-
Emisión de partículas (PM al 13% de O ₂):	19 mg/m ³	-

Prestaciones - Potencia y rendimiento:

Potencia Nominal

Potencia Reducida

Potencia nominal al ambiente:	13,00 kW	-
Rendimiento:	87,2 %	-

Datos de la instalación de la chimenea:

Potencia Nominal

Potencia Reducida

Temperatura de humos:	237,5 °C	-
Tiraje mínimo:	10,5 Pa	-
Caudal másico:	9,2 g/s	-

Eficiencia en calentar el espacio

Rendimiento Estacional:	77 %
Índice de Eficiencia Energética:	116
Clasificación Energética:	A+
Consumo eléctrico a Potencia Nominal:	-
Consumo eléctrico a Potencia 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

Centelles, 08/06/2026

Administrador



DECLARATION OF PERFORMANCE

N° 16510-43102

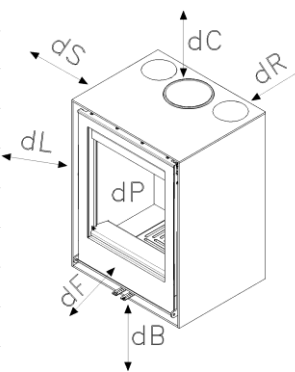
	Modèle :	RONDE CENTRAL
	Code:	X1345
	Intended use of the product:	Space heating in residential buildings
	Manufacturer name:	Manufacturas Rocal S.A
	Manufacturer direction:	Raval Sant Antoni, 2, (08540) Centelles, España
	Sistem AVCP:	System 3
	Notified body:	Acteco s.r.l
	Harmonized technical specification:	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
	Test report number:	1880-CPR-043TR-20

Essential characteristics

Stability and mechanical resistance

Bearing capacity: 0 kg

Fire safety - protection of flammable elements

Minimum distance from combustible materials - base (dB):	300 mm	
Minimum distance from combustible materials - front floor (dF):	1500 mm	
Minimum distance from combustible materials - ceiling (dC):	750 mm	
Minimum distance from combustible materials - rear (dR):	1000 mm	
Minimum distance from combustible materials - side (dS1):	1000 mm	
Minimum distance from combustible materials - side (dS2):	1000 mm	
Minimum distance from combustible materials - lateral radiation (dL1):	0 mm	
Minimum distance from combustible materials - lateral radiation (dL2):	0 mm	
Minimum distance from combustible materials - front radiation (dP):	2000 mm	
Thickness of insulating protective material:	-	
Thermal conductivity of insulating protective material (λ_d):	-	
Class of smoke duct:	T400G	

Performance - emissions:

	Nominal Power	Reduced Power
Carbon monoxid (CO at 13% of O ₂):	989 mg/m ³	-
Nitrogen Oxides (NO _x at 13% of O ₂):	106 mg/m ³	-
Volatile organic compounds (VOC at 13% of O ₂):	61 mg/m ³	-
Particle emission (PM at 13% of O ₂):	19 mg/m ³	-

Performance - Power and efficiency:

	Nominal Power	Reduced Power
Potencia nominal al ambiente:	13,00 kW	-
Efficiency:	87,2 %	-

Flue pipe installation data:

	Nominal Power	Reduced Power
Smoke temperature:	237,5 °C	-
Minimum draft:	10,5 Pa	-
Mass flow rate:	9,2 g/s	-

Space heating efficiency

Stational efficiency:	77 %
Energetic efficiency index:	116
Energetic classification:	A+
Electrical consumption at nominal power:	-
Electrical consumption at reduced power:	-
Electrical consumption in stand-by:	-

Sustainable use of natural resources:

Environmental sustainability information:	NPD
---	-----

The performance of the product identified above is in accordance with all the declared performances. This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the responsibility of the manufacturer identified above.

Signed by and on behalf of the manufacturer by:

Ramon Roma Viñets

Administrator

Centelles, 08/06/2026



DECLARATION DE PERFORMANCE

N° 16510-43102

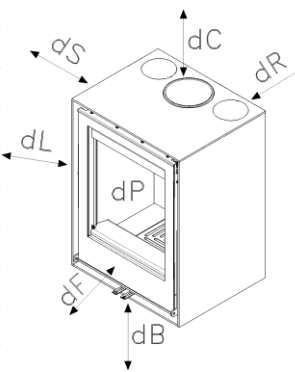
	Model:	RONDE CENTRAL
	Code:	X1345
	Usage prévu de l'article :	Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels
	Nom du fabricant:	Manufacturas Rocal S.A
Adresse du fabricant :		Raval Sant Antoni, 2, (08540) Centelles, España
Système EVCP:		Système 3
Laboratoire certificateur:		Acteco s.r.l
Spécification technique harmonisée:		EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
Numéro du rapport de test :		1880-CPR-043TR-20

Caractéristiques essentielles

Stability and mechanical resistance

Bearing capacity: 0 kg

Sécurité incendie - protection des éléments inflammables

Distance minimale aux matériaux combustibles - base (dB):	300 mm	
Distance minimale aux matériaux combustibles - plancher avant (dF):	1500 mm	
Distance minimale aux matériaux combustibles - plafond (dC):	750 mm	
Distance minimale aux matériaux combustibles - arrière (dR):	1000 mm	
Distance minimale aux matériaux combustibles - côté (dS1):	1000 mm	
Distance minimale aux matériaux combustibles - côté (dS2):	1000 mm	
Distance minimale aux matériaux combustibles - rayonnement latéral (dL1):	0 mm	
Distance minimale aux matériaux combustibles - rayonnement latéral (dL2):	0 mm	
Distance minimale aux matériaux combustibles - rayonnement frontal (dP):	2000 mm	
Épaisseur du matériau de protection isolant :	-	
Conductivité thermique du matériau de protection isolant (λd):	-	
Classe du conduit de fumée :	T400G	

Performance - émissions:

Puissance nominale

Puissance réduite

Monoxyde de carbone (CO à 13 % O ₂):	989 mg/m ³	-
Oxydes d'azote (NO _x à 13 % O ₂):	106 mg/m ³	-
Composés organiques volatils (COV à 13 % O ₂):	61 mg/m ³	-
Émission de particules (PM à 13 % O ₂):	19 mg/m ³	-

Performance - Puissance et rendement :

Puissance nominale

Puissance réduite

Puissance nominale à l'ambiance :	13,00 kW	-
Rendement:	87,2 %	-

Données d'installation du conduit de fumée:

Puissance nominale

Puissance réduite

Température des fumées :	237,5 °C	-
Tirage minimum :	10,5 Pa	-
Débit massique :	9,2 g/s	-

Rendement de chauffage de l'espace

Rendement saisonnier :	77 %
Indice d'efficacité énergétique:	116
Classification énergétique:	A+
Consommation électrique à puissance nominale:	-
Consommation électrique à puissance réduite:	-
Consommation électrique en veille:	-

Utilisation durable des ressources naturelles:

Informations sur la durabilité environnementale:	NPD
--	-----

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à toutes les performances déclarées. Cette déclaration de performance est établie conformément au Règlement (UE) n° 305/2011, sous la responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé par et pour le compte du fabricant :

Ramon Roma Viñets

Administrateur

Centelles, 08/06/2026



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 16510-43102

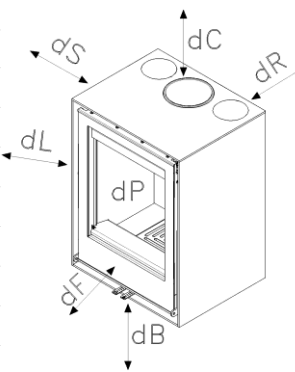
	Modello:	RONDE CENTRAL
	Codice:	X1345
	Uso previsto del prodotto:	Riscaldamento ambienti residenziali
	Nome del produttore:	Manufacturas Rocal S.A
Indirizzo del produttore:		Raval Sant Antoni, 2, (08540) Centelles, España
Sistema AVCP:		Sistema 3
Ente Notificato:		Acteco s.r.l
Specifica tecnica armonizzata:		EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
Numero rapporto di prova:		1880-CPR-043TR-20

CARATTERISTICHE ESSENZIALI

Stabilità e resistenza meccanica

Capacità di carico: 0 kg

Sicurezza antincendio - protezione da materiali combustibili

Distanza minima da materiali combustibili - sotto (dB):	300 mm	
Distanza minima da materiali combustibili - pavimento frontale (dF):	1500 mm	
Distanza minima da materiali combustibili - soffitto (dC):	750 mm	
Distanza minima da materiali combustibili - retro (dR):	1000 mm	
Distanza minima da materiali combustibili - lato (dS1):	1000 mm	
Distanza minima da materiali combustibili - lato (dS2):	1000 mm	
Distanza minima da materiali combustibili - irraggiamento laterale (dL1):	0 mm	
Distanza minima da materiali combustibili - irraggiamento laterale (dL2):	0 mm	
Distanza minima da materiali combustibili - irraggiamento frontale (dP):	2000 mm	
Spessore materiale isolante protettivo:	-	
Conducibilità termica materiale isolante protettivo (λ_d):	-	
Classe di temperatura camino:	T400G	

Prestazioni - Emissioni:

Potenza nominale

Potenza ridotta

Carbon monoxid (CO at 13% of O ₂):	989 mg/m ³	-
Nitrogen Oxides (NO _x at 13% of O ₂):	106 mg/m ³	-
Volatile organic compounds (VOC at 13% of O ₂):	61 mg/m ³	-
Particle emission (PM at 13% of O ₂):	19 mg/m ³	-

Prestazioni - Potenza e rendimento:

Potenza nominale

Potenza ridotta

Potencia nominal al ambiente:	13,00 kW	-
Efficiency:	87,2 %	-

Dati di installazione del tubo di scarico:

Potenza nominale

Potenza ridotta

Temperatura fumi in uscita:	237,5 °C	-
Tiraggio minimo:	10,5 Pa	-
Portata massica dei fum:	9,2 g/s	-

Efficienza in riscaldamento d'ambiente

Efficienza energetica stagionale	77 %
Indice di efficienza energetica	116
Classe di efficienza energetica:	A+
Assorbimento elettrico alla potenza nominale:	-
Assorbimento elettrico alla potenza ridotta	-
Assorbimento elettrico in modalità stand by:	-

Utilizzo sostenibile delle risorse naturali:

Informazioni sulla sostenibilità ambientale:	NPD
--	-----

Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi a tutte le prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità del produttore sopra indicato.

Firmato da e per conto del produttore :

Ramon Roma Viñets

Centelles, 08/06/2026

Amministratore





Modell:	RONDE CENTRAL
Ref:	X1345
Bestimmungsgemäße Verwendung des Produkts:	Raumheizung in Wohngebäuden
Herstellernamen:	Manufacturas Rocal S.A
Herstelleradresse:	Raval Sant Antoni, 2, (08540) Centelles, España
AVCP-System:	System 3
Notifizierte Stelle:	Acteco s.r.l
Harmonisierte technische Spezifikation:	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
Prüfberichtsnummer:	1880-CPR-043TR-20

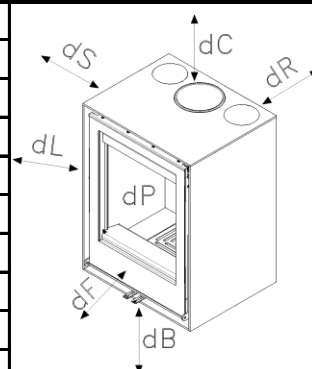
Wesentliche Eigenschaften

Stand sicherheit und mechanische Festigkeit

Tragfähigkeit: 0 kg

Brandschutz – Schutz brennbarer Elemente

Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Boden (dB):	300 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Vorderseite (dF):	1500 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Decke (dC):	750 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Rückseite (dR):	1000 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Seite (dS1):	1000 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Seite (dS2):	1000 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - seitliche Strahlung (dL1):	0 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - seitliche Strahlung (dL2):	0 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Frontstrahlung (dP):	2000 mm
Dicke des isolierenden Schutzmaterials:	-
Wärmeleitfähigkeit des isolierenden Schutzmaterials (λd):	-



Rauchrohrklasse: T400G

Leistung - Emissionen:

Leistung - Emissionen

Reduzierte Leistung

Carbonmonoxid (CO bei 13 % von O ₂):	989 mg/m ³	-
Stickoxide (NO _x bei 13 % von O ₂):	106 mg/m ³	-
Flüchtige organische Verbindungen (VOC bei 13 % O ₂):	61 mg/m ³	-
Staubemission (PM bei 13 % O ₂):	19 mg/m ³	-

Leistung – Heizleistung und Effizienz:

Leistung - Emissionen

Reduzierte Leistung

Nennwärmeleistung an den Raum:	13,00 kW	-
Wirkungsgrad:	87,2 %	-

Daten zur Schornsteininstallation:

Leistung - Emissionen

Reduzierte Leistung

Rauchgastemperatur:	237,5 °C	-
Mindestzug:	10,5 Pa	-
Massenstrom:	9,2 g/s	-

Raumheizungswirkungsgrad

Saisonaler Wirkungsgrad:	77 %
Energieeffizienzindex:	116
Energieklassifizierung:	A+
Elektrischer Verbrauch bei Nennleistung:	-
Elektrischer Verbrauch bei reduzierter Leistung:	-
Elektrischer Verbrauch im Standby:	-

Nachhaltige Nutzung natürlicher Ressourcen:

Informationen zur ökologischen Nachhaltigkeit:	NPD
--	-----

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht allen deklarierten Leistungsdaten. Diese Leistungserklärung wird gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der Verantwortung des oben genannten Herstellers abgegeben.

Unterzeichnet vom Hersteller bzw. in dessen Auftrag durch:

Ramon Roma Viñets

Centelles, 08/06/2026

Amministrador