

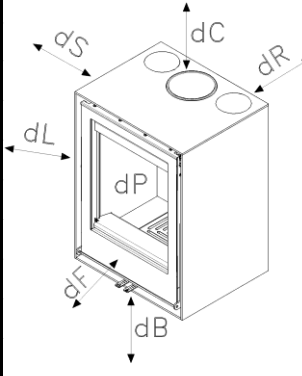
	Modell:	G 450 DC
	Kode:	M1841
	Produktets tiltenkte bruk:	Oppvarming av boliger
	Produsentens navn:	Manufacturas Rocal S.A
	Produsentens adresse:	Raval Sant Antoni 2, 08540 Centelles, Spania
AVCP-system: System 3		
Teknisk kontrollorgan: LGAI Technological Center		
Harmonisert teknisk spesifikasjon: EN 16510-1:2022, EN 16510-2-2:2022		
Rapportnummer: 19/20678-1858-1 19/20678-1858-2		

Vesentlige egenskaper

Mekanisk motstandsevne og stabilitet

Bæreevne: 0 kg

Brannsikkerhet – beskyttelse av brennbare materialer

Minsteavstand til brennbare materialer – underlag (dB):	-	
Minsteavstand til brennbare materialer – gulv foran (dF):	1500 mm	
Minsteavstand til brennbare materialer – tak (dC):	750 mm	
Minsteavstand til brennbare materialer – bak (dR):	1300 mm	
Minsteavstand til brennbare materialer – side (dS1):	200 mm	
Minsteavstand til brennbare materialer – side (dS2):	200 mm	
Minsteavstand til brennbare materialer – sidestråling (dL1):	1500 mm	
Minsteavstand til brennbare materialer – sidestråling (dL2):	1500 mm	
Minsteavstand til brennbare materialer – frontstråling (dP):	1250 mm	
Tykkelse på isolerende beskyttelsesmateriale:	-	
Varmeledningsevne for beskyttelsesmateriale (λ_d):	-	
Klasse for røykgasskanal:	T400G	

Ytelser – utslipp:

Nominell effekt

Redusert effekt

Karbonmonoksid (CO ved 13 % O ₂):	1458 mg/m ³	-
Nitrogenoksider (NO _x ved 13 % O ₂):	91 mg/m ³	-
Flyktige organiske forbindelser (OGC ved 13 % O ₂):	72 mg/m ³	-
Partikkelutslipp (PM ved 13 % O ₂):	28 mg/m ³	-

Ytelser – effekt og virkningsgrad:

Nominell effekt

Redusert effekt

Nominell effekt til rom:	14,73 kW	-
Virkningsgrad:	81,8 %	-

Data for installasjon av ildstedet:

Nominell effekt

Redusert effekt

Røykgasstemperatur:	226,8 °C	-
Minimumstrekk:	11,0 Pa	-
Massestrøm:	16,2 g/s	-

Energieffektivitet ved romoppvarming

Sesongvirkningsgrad:	72 %
Energieffektivitetsindeks:	109
Energiklasse:	A+
Strømforbruk ved nominell effekt:	-
Strømforbruk ved dellast:	-
Strømforbruk i hvilemodus:	-

Bærekraftig bruk av naturressurser:

Informasjon om miljømessig bærekraft:	NPD
---------------------------------------	-----

Ytelsen til produktet som er identifisert ovenfor, er i samsvar med de deklarete ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011, og produsenten som er identifisert ovenfor, har eneansvar for den.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Ramon Roma Viñets

Daglig leder

Centelles, 19/01/2026

