



designed to be different

Produktspezifikation Circo RCE *)

Modellname	Circo RCE			
Produktbeschreibung	Freistehender Kaminofen mit frontaler Feuereinsicht. Runde Glasscheibe. Fernbedienung. Elektronische Zündung.			
Zweck	Raumluftunabhängiges Gasfeuer			
Bauart	Kaminofen			
Type Verbrennung	Raumluftunabhängig (C ₁₁ C ₃₁ C ₉₁)			
Gas	Erdgas G20, G25.3, G25 und Propan G31. Umbau von Erdgas auf Propan vice versa nicht möglich.			
Feuerbild	Gelbes Holzscheitfeuer			
Maßen	BxHxT = 475x1042x443mm			
Verbrennungsluft- und Abgasstutzen	Ø150/100mm, oben in der Mitte			
Abgasabführung	Natürlicher Zug. Powervent® nicht möglich.			
Abgasmöglichkeiten mit Mauerdurchführung	gas	min. vertikal	max. horizont.	Bemerkungen
	Erdgas	1.0m	3m	
	Propan	1.0m	3m	
Wärmeabführung	Natürliche Konvektion			
Regelung	RCE = Mertik GV60 System. Regelungsoptionen: Flammenhöhe hand- oder thermostatisch geregelt. Zeitschaltprogramm: Tagprogramm mit programmierbarer Komfort- und Ruhetemperatur (4 Schaltepunkte pro Tag).			
Bedienung	- Funkwellen-Fernbedienung 433MHz, mit Batterien (2x type AA). - Verdrahtet (Domotika- oder Hausverwaltungssystem)			
Zündung	Elektronische Zündung an der Zündflamme.			
Elektroanschluß	Kein 230VAC Anschluss notwendig			
Gasanschluß	Ø15mm Klemmkupplung (Übergangskupplung 3/8" Mann/Ø15 Klemm gehört zum Lieferumfang)			
Sicherheit	- Flammenüberwachung mit zweitem Thermoelement kontrolliert die Durchzündung des Hauptbrenners.			
Zubehör und Optionen	- Adapter 230VAC-6VDC für RCE - Anschlusskabel für Heimautomatisierung für Mertik GV60			
Gewicht	110kg			
Lieferumfang	Holzscheite, Fernbedienung, Batterien, Steckschlüssel Nr. 8 (zum Entfernen der Glasscheibe), Übergangskupplung 3/8" Mann/Ø15 Klemmanschluß			
Einzelheiten	- Runde Panoram Glasscheibe - Stellfüße			
CE-ID (PIN)	0063CN3192			

***) Achtung: Beachten Sie für die Details die Installationsanleitung.**



designed to be different

Gas	G25	G25.3	G20	G31	Unit
Nennwärmeleistung Maximum	6,0	6,0	7,0	6,2	kW
Nennwärmeleistung Minimum	2,7	2,7	2,9	2,8	kW
Nom. Belastung (Hs)	8,2	8,2	9,1	8,5	kW
Verbrauch max.	913	913	845	315	l/h
Verbrauch min.	468	468	424	222	l/h
Abgastemperatur (12m vertikal)	424	424	440	465	°C
CO ₂ -max (12m vertikal)	4,90	4,90	5,20	6,50	%
Abgasmassenstrom (12m vertikal)	5,58	5,58	5,96	5,20	gr/sec
Mindestförderdruck	5	5	5	5	Pa
Effizienzklasse	1	1	1	1	
NO _x Klasse (EN 613)	5	5	5	5	
Max System Energieeffizienz (EN 613)	81,2	81,2	80,0	79,0	%
Energieeffizienzindex	92	92	93	93	
Energieeffizienzklasse	A	A	A	A	

Übersicht von Änderungen

Datum	Art der Änderung
28-06-2018	Neue Deutschsprachige Spezifikation