

Produktspezifikation Global 60 Triple BF RCE *)

Modellname	Global 60 Triple BF RCE			
Produktbeschreibung	Kamineinsatz mit dreiseitiger Feueereinsicht und sehr geringe Einbautiefe. Glas mit schmalen Rahmen. Unterschiedliche Innenauskleidungen verfügbar. Unterschiedliche Brennerbette verfügbar.			
Zweck	Raumluftunabhängiges Gasfeuer			
Bauart	Kamineinsatz			
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 Holz Scheitfeuer oder Feuer auf Kiesel			
Maßen	Kamineinsatz: BxHxT = 746x796 ... 816x340mm Höhe: inklusiv Abgasstutzen Sichtmaße Einbaurahmen: BxHxT = 710x486x286mm Unterkante Einbaurahmen: min. 148mm			
Verbrennungsluft- und Abgasstutzen	Ø150/100mm, oben mittig			
Abgasabführung	Natürlicher Zug. Powervent® nicht möglich.			
Abgasmöglichkeiten mit Mauerdurchführung	gas	min. vertikal	max horizont.	Bemerkungen
	Erdgas	0.0m	0m	Bogen direkt auf dem Gerät, Mauerdurchführung Ø150/100 direkt am Bogen anschließen. Verwende Rohre aus Edelstahl!
		1m	4m	
	Propan	0.0m	0m	Bogen direkt auf dem Gerät, Mauerdurchführung Ø150/100 direkt am Bogen anschließen. Verwende Rohre aus Edelstahl!
	1m	4m		
Wärmeabführung	Natürliche Konvektion. Der Konvektionsraum muss belüftet werden, Abluft: >200cm ² . Zuluft: >100cm ² . Wenn eine Dru-Bedientür verbaut wird ist eine separate Zuluftöffnung nicht nötig			
Regelung	RCE = Mertik GV60 System. Regelungsoptionen: Flammenhöhe hand- oder thermostatisch geregelt. Zeitschaltprogramm: Tagprogramm mit programmierbarer Komfort- und Ruhetemperatur (4 Schaltpunkte 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. - Explosionsluken			
Zubehör und Optionen	- Bedientür - Adapter 230VAC-6VDC für RCE - Anschlusskabel für Heimautomatisierung für Mertik GV60 - Verlängerungsfüße			
Gewicht	67kg			
Lieferumfang	Holzscheite oder Kiesel, Fernbedienung, Batterien, Steckschlüssel Nr. 8 (zum Entfernen der Glasscheibe), Übergangskupplung 3/8" Mann/Ø15 Klemmanschluß			

Einzelheiten	<ul style="list-style-type: none"> - Linienbrenner. Zwei Farben Chips. - Bedientür gehört nicht zum Lieferumfang - Stellfüße - Wandbefestigungsbügel - Das Gerät kann an der Wand hängend (mit Wandaufhängbügel) installiert werden, dann sind die Verlängerungsfüße (Zubehör) nicht notwendig. - Maximum Abstand Bedientür bis zu den Seiten des Gerätes: - Maximum Abstand Bedientür bis zur Außenseite des Gerätes: <ul style="list-style-type: none"> - links: 95cm - rechts: 40cm
CE-ID (PIN)	0063CN3853

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

Gas	G25	G25.3	G20	G31	Unit
Nennwärmeleistung Maximum	5,4	5,4	6,0	6,2	kW
Nennwärmeleistung Minimum	2,1	2,1	2,3	3,0	kW
Nom. Belastung (Hs)	7,7	7,7	8,3	8,1	kW
Verbrauch max.	834	834	780	301	l/h
Verbrauch min.	360	360	329	158	l/h
Abgastemperatur (12m vertikal)	372	372	394	379	°C
CO2-max (12m vertikal)	5,00	5,00	6,00	7,50	%
Abgasmassenstrom (12m vertikal)	5,14	5,14	4,71	4,29	gr/sec
Mindestförderdruck	5	5	5	5	Pa
Effizienzklasse	2	2	2	2	
NOx Klasse (EN 613)	4	4	4	4	
Max System Energieeffizienz (EN 613)	90,6	90,6	91,5	92,6	%
Energieeffizienzindex	91	91	91	93	
Energieeffizienzklasse	A	A	A	A	

Übersicht von Änderungen

Datum	Art der Änderung
22-08-2018	Neue Deutschsprachige Spezifikation