

Produktspezifikation Global 55XT BF RCE *)

Modellname	Global 55XT BF RCE			
Produktbeschreibung	Kamineinsatz mit frontaler Feuersicht und sehr geringe Einbautiefe. Glas mit schmalen Rahmen. Unterschiedliche Innenauskleidungen verfügbar. Entspiegeltes Glas (Clear View) optional verfügbar. Robuste keramische Holzsplit-Imitate.			
Zweck	Raumluftunabhängiges Gasfeuer			
Bauart	Kamineinsatz			
Type Verbrennung	Raumluftunabhängig (C ₁₁ C ₃₁ C ₉₁)			
Gas	Erdgas G20, G25.3, G25 und G31. Umbau von Erdgas auf Propan vice versa nicht möglich.			
Feuerbild	Gelbes Holzsplitfeuer			
Maßen	Kamineinsatz: BxHxT = 582 x 858...878 x 340mm Höhe: inklusiv Abgasstutzen Sichtmaße Einbaurahmen: BxH = 487x 521mm Unterkante Einbaurahmen: min. 179mm			
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 + Propan	0,8m	4m	
	Erdgas + Propan	0m	0m	Bogen direkt auf Gaskamine, Mauerdurchführung
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 - Entspiegeltes Glas (Clear View) - Verlängerungsfüße			
Gewicht	69kg (90kg Verpackung inklusiv)			
Einzelheiten	- Inklusiv: Holzsplit, schwarze chips, vermiculite, Glühwolle, Fernbedienung, Batterien, Steckschlüssel Nr. 8 (zum Entfernen der Glasscheibe), - Stellfüße am Gerät. Verlängerungsfüße optional verfügbar. - Bedientür gehört nicht zum Lieferumfang - Mit Global Truflame Burner, in den Holzspliten versteckt, führt zu ein sehr realistisches Flammenbild - Maximum Abstand Bedientür bis zur Außenseite des Gerätes ± 83cm. Das Gerät ist darauf vorbereitet (inklusive ein flexible Gas Hose L=±100cm).			
CE-ID (PIN)	PIN 0063CS3334			

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

Gas	G25	G25.3	G20	G31	Unit
Nennwärmeleistung Maximum	4,3	4,3	4,6	4,4	kW
Nennwärmeleistung Minimum	2,4	2,4	2,6	3,1	kW
Nom. Belastung (Hs)	5,8	5,8	6,1	5,9	kW
Verbrauch max.	623	623	586	216	l/h
Verbrauch min.	369	369	350	158	l/h
Abgastemperatur (12m vertikal)	313	313	321	302	°C
CO2-max (12m vertikal)	2,55	2,55	2,65	2,80	%
Abgasmassenstrom (12m vertikal)	8,40	8,22	7,91	8,39	gr/sec
Mindestförderdruck	5	5	5	5	Pa
Effizienzklasse	1	1	1	1	
NOx Klasse (EN 613)	5	5	5	5	
Max System Energieeffizienz (EN 613)	93,6	93,6	92,6	91,2	%
Energieeffizienzindex	93,6	93,6	92,6	91,2	
Energieeffizienzklasse	A	A	A	A	

Übersicht von Änderungen

Datum	Art der Änderung
01-09-2018	Neue Spezifikation
10-09-2018	Abgasmöglichkeiten mit Mauerdurchführung hinzugefügt
06-06-2019	Gas Informationen aktualisiert