

Productspecificatie Global 70XT BF-01 RCE *)

Modelnaam	Global 70XT BF-01 RCE			
Omschrijving	Sfeerinbouwhaard voor strakke inbouw. Frontaal vuurzicht, minimale lijsten en geringe inbouwdiepte. Diverse interieurs leverbaar. Ontspiegeld glas (Clear View) optioneel. Robuuste houtset.			
Gebruiksdoel	Sfeerverwarming			
Type toestel	Inbouwtoestel			
Toestel Type (verbranding)	Gesloten verbranding (C ₁₁ C ₃₁ C ₉₁)			
Gas	Aardgas G20, G25.3, G25 en propaan G31 (ombouw niet mogelijk)			
Vuurbeeld	Geel houtblokkenvuur met gloei			
Maten	Inbouwunit: BxHxD = 815 x 939...959 x 340mm. Hoogte inclusief rookgasstomp. Zichtmaten inbouwraam: BXH = 720 x 600mm Onderrand inbouwraam: min.179mm			
Rookgasaansluiting	Ø150/100mm, bovenop, midden van toestel			
Rookgasafvoer	Natuurlijke trek.			
Afvoermogelijkheden met muurdoorvoer	gas	min. verticaal	max horizont.	opmerkingen
	aardgas	0,8m	3m	
	propaan	0,8m	3m	
Warmte afvoer	Natuurlijke convectie. Het toestel dient voorzien te worden van voldoende boezemventilatie: Uitgaande lucht: >200cm ² Ingaande lucht: >100cm ² Indien Dru-bedieningsluik wordt gebruikt is aparte ingaande boezembeluchting niet nodig.			
Regeling	Mertik GV60 systeem. Handgeregeld of thermostatisch regelend, naar keus instelbaar op de afstandsbediening. Klokprogramma met programmeerbare comfort- en rusttemperatuur (vier schakelpunten per dag).			
Bediening	Radiografische afstandsbediening 433MHz, op batterijen (zender 1x blokbatteerij 9V; ontvanger 4x batteerij AA)			
Ontsteking	Elektronische ontsteking op waakvlambrander			
Elektr. aansluiting	Geen 230VAC-aansluiting nodig			
Gasaansluiting	3/8" inwendig (verlooppkoppeling 3/8 uitwendig/Ø15 knel wordt meegeleverd)			
Veiligheid	<ul style="list-style-type: none"> - Beveiliging hoofdbrander met tweede thermokoppel. - Explosieluiken. 			
Accessoires en opties	<ul style="list-style-type: none"> - Bedieningsluik - Adapter 230VAC-6VDC voor RCE - Aansluitkabel Domotica voor Mertik GV60 - Ontspiegeld glas optioneel - Verlengpoten 			
Gewicht	82kg (103kg inclusief verpakking)			
Bijzonderheden	<ul style="list-style-type: none"> - Inclusief: houtblokken, zwarte chips, vermiculiet, gloeiwol, afstandsbediening, batterijen, dopsleutel sleutelwijdte 8 (bevestiging glasraam). - Het toestel is voorzien van stelpoten. Verlengpoten leverbaar. - Gasregelblok wordt geplaatst in bedieningsluik, deze is apart leverbaar. - Met Global Truflame Burner, weggewerkt in de houtblokken, leidend tot een zeer realistisch vlambeeld. - Gasregelblok (met eventueel bedieningsluik) plaatsbaar tot een afstand van ca. 70cm vanaf de zijkant van het toestel. Toestel is hiervoor geheel voorbereid (incl. flex. gaslang L=ca. 100cm van regelblok naar brander). 			
CE-ID (PIN)	PIN 0063CS3334			

*) Raadpleeg installatiehandleiding voor de exacte details.

Gastype:	G25	G25.3	G20	G31	Unit
Vermogen, nominaal	5,3	5,3	5,7	5,5	kW
Vermogen, minimaal	3,1	3,1	3,4	3,2	kW
Belasting (Hs)	7,0	7,0	7,4	7,2	kW
Gebruik vollast	755	755	699	266	l/h
Gebruik kleinstand	460	460	432	160	l/h
Rookgas temperatuur (12m vert. of met testbuis vlgs EN613)	293	293	300	301	°C
CO2 max (12m vert. of met testbuis vlgs EN613)	2,74	2,74	2,76	2,98	%
Rookgasdebiet (12m vert. of met testbuis vlgs EN613)	9,44	9,23	9,15	9,62	gr/sec
Minimum trek	5	5	5	5	Pa
Rendementsklasse (EN613)	1	1	1	1	
NOx klasse (EN613)	5	5	4	5	
Rendement (systeemrendement op onderwaarde)	92,3	92,3	92,7	92,4	%
Energie Efficiency Index	92	92	93	92,4	
Energie Label	A	A	A	A	

Overzicht van wijzigingen

Datum	Aard van de wijziging
18-10-2018	Nieuwe specificatie.
25-01-2019	G31 propaan toegevoegd.