

Productspecificatie Global 60XT BF RCE*)

Modelnaam	Global 60XT BF RCE			
Omschrijving	Sfeerinbouwhaard voor strakke inbouw. Frontaal vuurzicht, smalle lijsten en zeer geringe inbouwdiepte. Diverse interieurs leverbaar. Diverse branderbedden leverbaar.			
Gebruiksdoel	Sfeerverwarming			
Type toestel	Inbouwtoestel			
Type verbranding	Gesloten verbranding (C ₁₁ C ₃₁ C ₉₁)			
Gas	Aardgas G20, G25.3 en G25 of propaan G31. Ombouw van aardgas naar propaan, v.v., niet mogelijk.			
Vuurbeeld	Geel houtblokkenvuur of vuur op kiezels			
Maten	Inbouwunit	BxHxD = 738x905...925x295mm Hoogte inclusief rookgasstomp		
	Zichtmaten inbouwraam:	BXH = 638x586mm		
	Onderrand inbouwraam:	min. 148mm		
Rookgasaansluiting	Ø150/100mm, bovenop, excentrisch (linkerzijde toestel)			
Rookgasafvoer	Natuurlijke trek. Powervent® niet mogelijk.			
Afvoermogelijkheden met muurdoorvoer	gas	min. verticaal	max horizont.	opmerkingen
	aardgas	0.0m	0m	bocht direct op toestel, muurdoorvoer direct aan bocht: RVS afvoermateriaal gebruiken!
		1m	4m	
	propaan	0.0m	0.0m	bocht direct op toestel, muurdoorvoer direct aan bocht: RVS afvoermateriaal gebruiken!
		1m	4m	
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 GV 60 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 blokbatterij 9V; ontvanger 4x batterij AA)			
Ontsteking	Elektronische ontsteking op waakvlambrander			
Elektr. aansluiting	Geen 230VAC-aansluiting nodig			
Gasaansluiting	3/8" inwendig (verloopkoppeling 3/8 uitwendig/Ø150 knel wordt meegeleverd)			
Veiligheid	<ul style="list-style-type: none"> - Tweede thermokoppel controleert ontsteking en vlamoverloop van de hoofdbrander. - Explosieluiken 			
Accessoires en opties	<ul style="list-style-type: none"> - Bedieningsluik - Adapter 230VAC naar 6VDC - Aansluitkabel Domotica voor Mertik GV60 - Verlengpoten 			
Gewicht	68kg			
Standaard meegeleverd	Inclusief: houtblokken, afstandsbediening, batterijen, dopsleutel nr. 8 (bevestiging glasraam) en een losse verloopkoppeling 3/8"bu/Ø15 knel.			

Bijzonderheden	<ul style="list-style-type: none"> - Lijnbrander. Twee kleuren chips. - Exclusief: bedieningsluik. - Het toestel is voorzien van stelpoten. - Muurbevestigingsbeugels - Maximale afstand bedieningsluik tot aan zijkant toestel: <ul style="list-style-type: none"> - links 65cm - rechts 40cm
CE-ID (PIN)	0063CN3853

***) Raadpleeg installatiehandleiding voor de exacte details.**

Gastype:	G25	G25.3	G20	G31	Unit
Vermogen, nominaal	6,0	6,0	6,5	6,8	kW
Vermogen, minimaal	2,3	2,3	2,5	3,3	kW
Belasting (Hs)	8,6	8,6	9,1	9,0	kW
Gebruik vollast	930	930	865	325	l/h
Gebruik kleinstand	376	376	375	183	l/h
Rookgastemperatuur (12m vert. of met testbuis vlgs EN613)	399	386	387	387	°C
CO2 max (12m vert. of met testbuis vlgs EN613)	5,05	6,52	5,75	6,30	%
Rookgasdebiet (12m vert. of met testbuis vlgs EN613)	5,68	4,40	5,39	5,68	gr/sec
Minimum trek	5	5	5	5	Pa
Rendementsklasse (EN613)	2	2	2	2	
NOx klasse (EN613)	4	4	4	4	
Rendement (systeemrendement op onderwaarde)	91,6	91,6	91,9	92,3	%
Energie Efficiency Index	92	92	92	92	
Energie Label	A	A	A	A	

Overzicht van wijzigingen

Datum	Aard van de wijziging
11-10-2012	Nieuwe specificatie.
11-12-2012	Afvoermogelijkheden met muurdoorvoer toegevoegd
29-11-2016	G25.3 toegevoegd
26-10-2017	Gastechnische gegevens bijgewerkt
26-07-2018	Diverse gegevens bijgewerkt. PowerVent niet meer mogelijk