



designed to be different

Produktspezifikation Maestro 80/2 RCH und Maestro 80/3 RCH *)

Modellname	Maestro 80/2 Zweiseitiger Kamin Maestro 80/3 Dreiseitiger Kamin			
Produktbeschreibung	Maestro 80/2 Kamineinsatz mit zweiseitiger Feuersicht in linker oder rechter Ausführung. Ausschaltbares zweites Brennersystem. Unterschiedliche Innenauskleidungen verfügbar. Entspiegeltes Glas (Clear View) optional verfügbar. Robuste keramische Holzsplit-Imitate. Maestro 80/3 Wie Maestro 80/2, aber mit dreiseitiger Feuersicht			
Zweck	Raumluftunabhängiges Gasfeuer			
Bauart	Kamineinsatz			
Type Verbrennung	Raumluftunabhängig (C ₁₁ C ₃₁ C ₉₁), mit Powervent: C12/C32.			
Gas	Erdgas G20, G25.3, G25 und Propan G31. Umbau von Erdgas auf Propan vice versa nicht möglich.			
Feuerbild	Gelbes Holzsplitfeuer			
Maßen	Maestro 80/2 Kamineinsatz: BxHxT = 887x923 ... 973x492mm Sichtmaße Einbaurahmen: BxHxT = 807x558x396mm Maestro 80/3 Kamineinsatz: BxHxT = 912x923 ... 933x492mm Sichtmaße Einbaurahmen: BxHxT = 876x558x396mm Höhe: inklusiv Abgasstutzen Unterkante Einbaurahmen: min. 148mm			
Verbrennungsluft- und Abgasstutzen	Ø200/130mm			
Abgasabführung	Natürlicher Zug. Powervent® möglich			
Abgasmöglichkeiten mit Mauerdurchführung	gas	min. vertikal	max. horizont.	Bemerkungen
	Erdgas	0.0m	0m	Bogen direkt auf dem Gerät, Mauerdurchführung Ø200/130 direkt am Bogen anschließen. Verwende Rohre aus Edelstahl!
		≥0.5m	3m	Mauerdurchführung Ø200/130
		≥0.8m	8m	Mauerdurchführung Ø200/130
		≥0.8m	0m	Mauerdurchführung Ø150/100; Verjüngung direkt vor dem Bogen.
		≥0.8m	1m	Mauerdurchführung Ø150/100; Verjüngung direkt nach dem Bogen.
Propan	Wie Erdgas	Wie Erdgas		
Wärmeabführung	Natürliche Konvektion. Der Konvektionsraum muss belüftet werden, Abluft >200cm ² . Zuluft durch das Gerät selbst und die Bedientür.			
Regelung	RCH = Honeywell ESYS-02 System. Regelungsoptionen: Flammenhöhe hand-, thermostatisch oder extern (z.B. via App) geregelt. Zeitschaltprogramm: Wochenprogramm mit programmierbarer Komfort- und Ruhetemperatur (6 Schaltpunkte pro Tag).			
Bedienung	- Funkwellen-Fernbedienung 866MHz, mit Batterien (2x type AA). Zweizeige Kommunikation. Auslesungsmöglichkeit der Fehlerhistorie, oder - Drahtlos via Tablet (Android oder iOS) oder Smartphone + App, und WIFI, oder Verdrahtet (Domotika- oder Hausverwaltungssystem)			
Zündung	Elektronische Zündung am Hauptbrenner. Keine Zündflamme.			
Elektroanschluß	230VAC mit Schutzleiter			
Gasanschluß	Ø15mm Klemmkupplung (Übergangskupplung 3/8" Mann/Ø15 Klemm gehört zum Lieferumfang)			
Sicherheit	- Flammenüberwachung durch Ionisationsdetektion. Separate Ionisationselektrode kontrolliert nicht nur die Zündung, sondern auch die Durchzündung des Hauptbrenners. - Explosionsluke			
Zubehör und Optionen	- PowerVent - Kommunikationsmodul (nötig bei externer Steuerung via Tablet/App, Smartphone oder Hausverwaltungssystem mit Modbusprotokoll) - Entspiegeltes Glas (Clear View) - Satz mit 4 Stützen für einen Sockel - Satz Verlängerungsfüße			



designed to be different

Übersicht von Änderungen

Datum	Art der Änderung
14-06-2017	Neue Spezifikation
19-06-2017	Höhen jetzt inklusiv Abgasstutzen
26-10-2017	Gas Informationen aktualisiert
11-01-2019	Gas Informationen aktualisiert
23-04-2019	Type Verbrennung: für Geräte mit PowerVent C12/C32 hinzugefügt