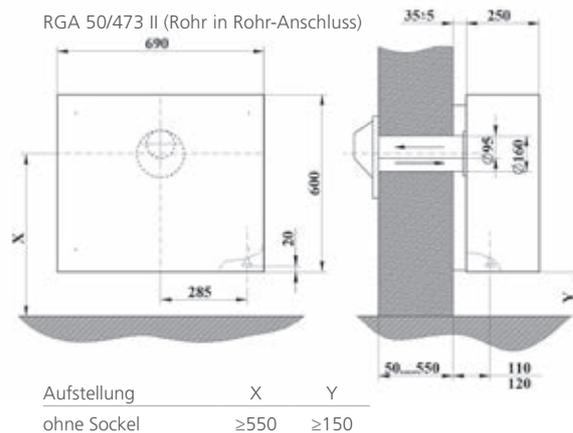


## Gasheizautomaten für Außenwandanschluss

# RGA 50-473 Gamat (4,6 kW)

## Konzentrischer „Rohr in Rohr“-Anschluss

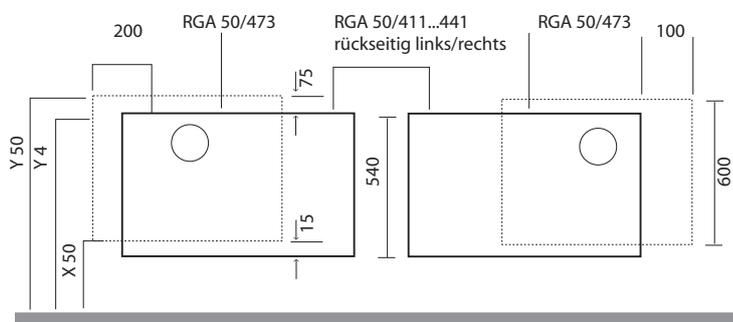
Alle Maße in mm	RGA 50/473 II
Breite	690
Abstand Gasanschluss zur Gerätemitte	250
Gewicht	29 kg
<b>Technische Daten</b>	<b>kW</b>
Nennwärmeleistung	4,6
Nennwärmebelastung	5,6
CE-Produkt-ID-Nr.	CE-1015BR0243
<b>Gasverbrauch bei Vollgas</b>	
Erdgas	0,59 m³/h
Propangas	0,44 kg/h
Gasanschluss Zoll	½"



Beim Auswechseln älterer Gasraumheizer (RGA 50/411, 431, 441) durch neue Gasheizautomaten kann in den meisten Fällen die konzentrische Einrohrwanddurchführung unverändert genutzt werden.

### Maße bis Oberkante Gasraumheizer bzw. Fußbodenabstand

bei RGA 4-Aufstellungen	Y4	Y50	X50
ohne Füße	590 (...670)	665 (...750)	65 (...150)
mit Füße	600	675	75



### Wärmebedarfstabelle für Gasraumheizer (nach DIN 18893, bis 200 m³)

Nennwärmeleistung in kW		2,0	3,0	5,0	6,0	7,0	8,5
Betriebsweisen	Raumlage	Rauminhalt in m³					
	günstig	31	56	124	165	> 200	> 200
	weniger günstig	20	35	73	95	120	159
Dauerheizung für Gebäude, deren Wärmedämmung nicht den Anforderungen der Wärme-Schutzverordnung entspricht	ungünstig	12	22	48	65	82	106
	günstig	60	107	> 200	> 200	> 200	> 200
	weniger günstig	36	63	131	169	> 200	> 200
Dauerheizung für Gebäude, deren Wärmedämmung den Anforderungen der Wärme-Schutzverordnung entspricht	ungünstig	24	43	91	118	146	189

### Stündlicher Gasverbrauch bei Nennwärmeleistung (Die jeweils gelieferte Gasart erfahren Sie bei Ihrem Gasversorgungsunternehmen)

Gasart	Hi	0,30 m³/h	0,45 m³/h	0,75 m³/h	0,90 m³/h	1,05 m³/h	1,28 m³/h
Erdgas LL	Hi = 8,1 kWh/m³	0,30 m³/h	0,45 m³/h	0,75 m³/h	0,90 m³/h	1,05 m³/h	1,28 m³/h
Erdgas E	Hi = 9,5 kWh/m³	0,26 m³/h	0,39 m³/h	0,64 m³/h	0,77 m³/h	0,90 m³/h	1,09 m³/h
Flüssiggas B/P	Hi = 12,7 kWh/kg	0,19 kg/h	0,29 kg/h	0,48 kg/h	0,58 kg/h	0,67 kg/h	0,82 kg/h

Die Angaben für Heizwert Hi und Gasverbrauch gelten für 15°C, 1013 mbar, trockenes Gas