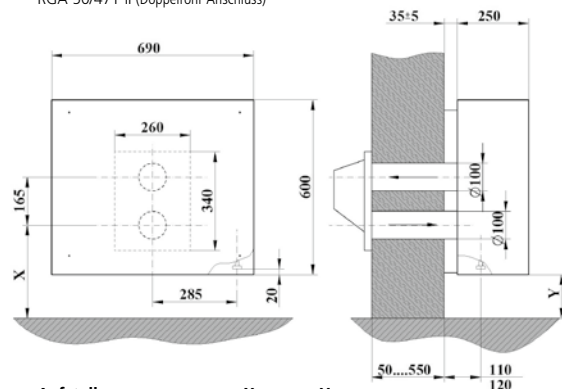


RGA 50/471 II (Doppelrohr-Anschluss)



Aufstellung	X	Y
ohne Sockel	≥320	≥150

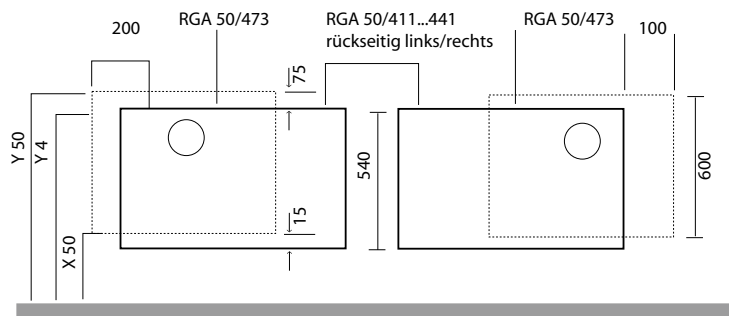
Gamat für Außenwandanschluss Doppelrohr-Anschluss

Alle Maße in mm	RGA 50/471 II
Breite	690
Abstand Gasanschluss zur Gerätemitte	250
Gewicht	29 kg
Technische Daten	kW
Nennwärmeleistung	4,6
Nennwärmebelastung	5,6
CE-Produkt-ID-Nr.	CE-1015BR0243

Gasverbrauch bei Vollgas

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

Technische Daten

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						
Dauerheizung für Gebäude, deren Wärmedämmung nicht den Anforderungen der Wärme-Schutzverordnung entspricht	günstig	31	56	124	165	> 200	> 200
	weniger günstig	20	35	73	95	120	159
	ungünstig	12	22	48	65	82	106
Dauerheizung für Gebäude, deren Wärmedämmung den Anforderungen der Wärme-Schutzverordnung entspricht	günstig	60	107	> 200	> 200	> 200	> 200
	weniger günstig	36	63	131	169	> 200	> 200
	ungünstig	24	43	91	118	146	189

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

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