



## Szeroki zakres zastosowań

Urządzenie G-type to pionowe lub poziome, olejowe lub gazowe nagrzewnice powietrza, o mocy od 29,7 kW do 1047 kW. Urządzenia mogą pracować jako wolnostojące lub dołączone do układu kanałów wentylacyjnych. Urządzenie Mark G-type można zamontować w niemal każdej kotłowni. Urządzenie może być stosowane w fabrykach, halach sportowych, kościołach, biurach i sklepach. W urządzeniach Mark G-type można stosować palniki niemal dowolnej marki i typu. Umożliwia to stosowanie nagrzewnic G-type w dowolnym miejscu.

### Wentylator

- Odśrodkowy, z podwójnym wlotem (1 lub 2 sztuki), z łopatkami zakrzywionymi do przodu Napęd
- Pasy klinowe Obudowa
- Malowana blacha stalowa
- Rama: profile aluminiowe

### Wyposażenie standardowe

- Komora spalania: stal Corten
- Skrzynka połączeń elektrycznych
- Trzystopniowy termostat
- Zabezpieczenie silnika

### Akcesoria / opcje

- Różne palniki
- Termostat pokojowy
- Zdalne sterowanie
- Układ kontroli szczelności gazu
- Wentylator spalin
- Licznik czasu pracy
- Wymiennik ciepła ze stali nierdzewnej
- Wersja zewnętrzna

### Sekcje dodatkowe

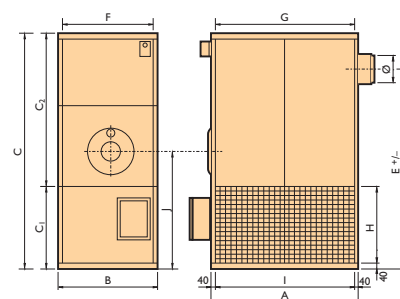
- Siatka ochronna
- Pusta sekcja
- Sekcja filtrów z presostatem sygnalizującym zabrudzenie filtra
- Przepustnice regulowane ręcznie lub za pomocą siłowników
- Czerpnia ścienna
- Dysze kierunkowe
- Konfuzor nawiewu z żaluzjami poziomymi

### Sterowanie palnikiem

- Włącz/ wyłącz
- Wysokio / niskio
- Modulowane

# Wymiary

Typ		G 25	G 35	G 50	G 65	G 80	G100	G125	G150	G175
Wymiary	A	660	660	870	870	1000	1000	1260	1260	1440
	B	530	530	636	636	750	750	900	900	1020
	C	1430	1430	1750	1750	1900	1900	2060	2060	2340
Przyłącze spalin	E +/-	1215	1215	1500	1500	1675	1675	1750	1750	1975
	ø	156	156	186	186	206	206	256	256	256
Wylot powietrza	F	490	490	596	596	670	670	820	820	940
	G	620	620	830	830	920	920	1180	1180	1360
Wlot powietrza	H	480	480	630	630	770	770	760	760	760
	I	620	620	830	830	920	920	1180	1180	1360
Palnik	J	760	760	950	950	1090	1090	1150	1150	1175



Typ	G600	G750	G900
C 1	1050	1050	1050
C 2	1910	2050	2050

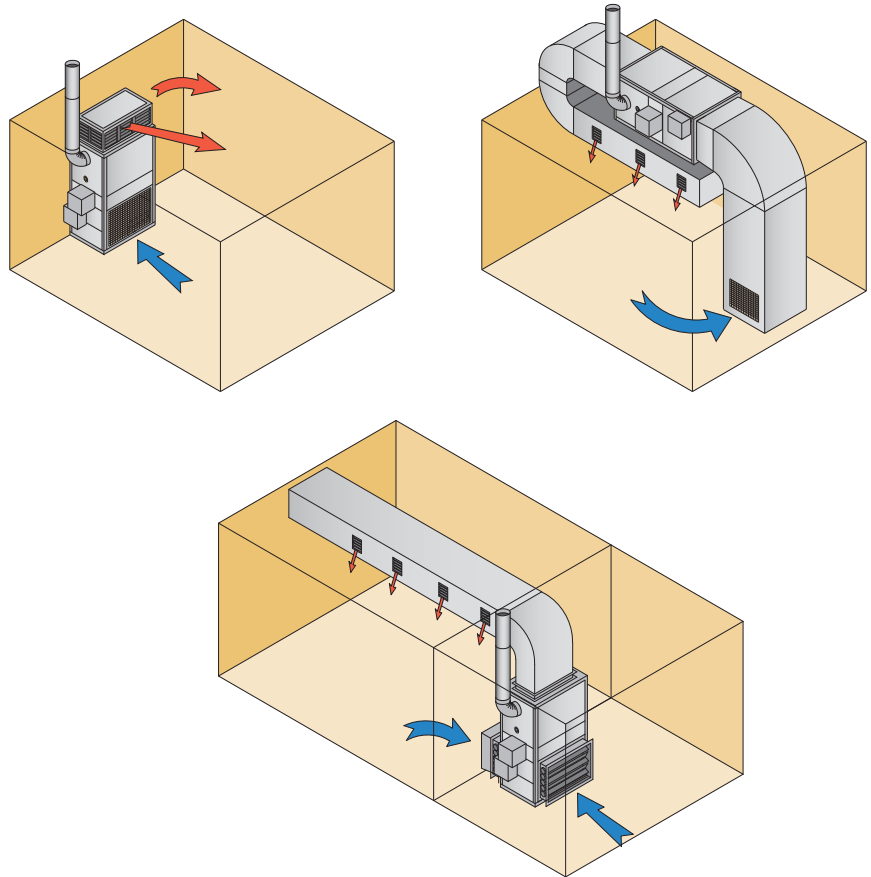
Typ		G200	G250	G300	G375	G425	G500	G600	G750	G900
Wymiary	A	1440	1790	1790	1960	2300	2300	2820	2820	3720
	B	1020	1020	1020	1280	1340	1340	1550	1620	1620
	C	2340	2340	2340	2660	2660	2660	2960	3100	3100
Przyłącze spalin	E +/-	1975	1975	1975	2280	2280	2280	2572	2672	2672
	ø	256	306	306	306	306	306	356	406	406
Wylot powietrza	F	940	940	940	1200	1260	1260	1470	1540	1540
	G	1360	1710	1710	1880	2220	2220	2740	2740	3640
Wlot powietrza	H	760	760	760	930	930	930	970	970	970
	I	1360	1710	1710	1880	2220	2220	2740	2740	3640
Palnik	J	1175	1175	1175	1345	1345	1345	1530	1530	1530

# Dane techniczne

Typ		G 25	G 35	G 50	G 65	G 80	G100	G125	G150	G175	
Obciążanie nominalne	kW	32,6	45,0	65,1	83,7	104,7	128,6	164,5	192,1	223,1	
Moc nominalna	kW	29,7	40,7	59,3	75,6	95,3	116,3	148,9	173,3	203,5	
Przepływ powietrza T (ΔT) 45 K m³/h 18°C		1950	2750	4000	5100	6300	7800	9700	11700	13700	
Napięcie (50Hz)	V	1~230	1~230	1~230	1~230	3~400+N	3~400+N	3~400+N	3~400+N	3~400+N	
Zużycie gazu GZ 50	m³/h	3,5	4,8	6,9	8,9	11,1	13,6	17,4	20,3	23,6	
Zużycie gazu GZ 35, GZ 41,5	m³/h	na zapytanie									
Zużycie gazu G31	kg/h	2,5	3,4	5,0	6,4	7,9	9,8	12,5	14,6	17,0	
Zużycie gazu G30	kg/h	2,5	3,5	5,1	6,5	8,1	10,0	12,7	14,9	17,3	
I-Zużycie oleju	kg/h	2,7	3,8	5,5	7,1	8,8	10,8	13,9	16,2	18,8	
Poziom hałas (w odległości 4 m) dB(A)		61	62	71	72	71	72	73	72	72	
Waga urządzenia	kg	140	148	210	220	315	325	480	490	555	

Typ		G200	G250	G300	G375	G425	G500	G600	G750	G900	
Obciążanie nominalne	kW	257,8	318,7	387,2	482,3	541,9	632,3	763,4	957,3	1136,0	
Moc nominalna	kW	232,6	290,7	348,8	436,0	494,2	569,8	697,7	872,1	1047,0	
Przepływ powietrza T (ΔT) 45 K m³/h 18°C		15600	19800	23500	29200	33000	38700	46500	55200	69500	
Napięcie (50Hz)	V	3~400+N	3~400+N	3~400+N	3~400+N	3~400+N	3~400+N	3~400+N	3~400+N	3~400+N	
Zużycie gazu G20	m³/h	27,3	33,8	41,0	51,1	57,4	67,0	80,8	101,4	120,3	
Zużycie gazu GZ 35, GZ 41,5	m³/h	na zapytanie									
Zużycie gazu G31	kg/h	19,6	24,3	29,5	36,7	41,3	48,2	58,1	72,9	86,5	
Zużycie gazu G30	kg/h	20,0	24,7	30,0	37,3	41,9	49,0	59,1	74,1	88,0	
I-Zużycie oleju	kg/h	21,7	26,9	32,6	40,7	45,7	53,3	64,4	80,7	95,8	
Poziom hałas (w odległości 4 m) dB(A)		73	74	74	75	75	76	75	76	78	
Waga urządzenia	kg	580	820	850	1200	1480	1550	1850	2300	2800	

## Sugestie dotyczące montażu / lokalizacji



## Automatyka

