

## Przeгляд wszystkich urządzeń zgodnie z następującym schematem

DYSTRYBUTOR / PRODUCENT (kraj produkcji)

- |  |  |                                  |
|--|--|----------------------------------|
| 1. Nazwa wybranego jednego typoszeregu | 6. Przyrost temp. ogrzewanego powietrza                                      | 9. Zasilanie                     |
| 2. Charakterystyka urządzenia          | 7. Maks. zużycie paliwa (piec gazowy lub olejowy) / prądu (piec elektryczny) | 10. Wymiary (wys. x szer. x gł.) |
| 3. Moc grzewcza                        | 8. Sprawność   | 11. Masa                         |
| 4. Wydajność strumienia powietrza      |  | 12. Automatyka                   |
| 5. Spręż wentylatora                   |  | 13. Gwarancja                    |
|  |  | 14. Przykładowe ceny netto       |

### ASK / NORDYNE (USA)

#### Nadmuchowe piece gazowe

1. REVOLUTION FG6RC 120-20
2. kondensacyjny, wymiennik ciepła ze stali pokrywanej aluminium, palnik atmosferyczny z wentylatorem spalin, wentylator promieniowy; obudowa z blachy malowanej proszkowo; praca w pozycji stojącej, wiszącej, leżącej; gorące powietrze rozprowadzone przez system kanałów wentylacyjnych lub wolny nadmuch
3. 35 kW
4. 3000 m<sup>3</sup>/h
5. 120 Pa
6. 13-30°C
7. 3,0 m<sup>3</sup>/h gaz ziemny; 1,4 dm<sup>3</sup>/h propan techniczny
8. 105%
9. 230 V/50 Hz/1-fazowy
10. 1090 x 570 x 710 mm
11. 79 kg
11. termostat programowalny Lux lub inny
11. 2 lata
11. 6700 zł



### PHU SAYMON / KROLL (Niemcy)

#### Nadmuchowe piece gazowe

1. Kroll typ AquaAir
2. palnik wentylatorowy przystosowany do spalania: gazu, lekkiego i średniociężkiego oleju opałowego, oleju roślinnego, bądź przepracowanego; zapewnia ogrzewanie pomieszczeń ciepłym powietrzem oraz ciepłą wodę do instalacji centralnego ogrzewania i podgrzewania wody użytkowej, wymiennik ciepła łączy w sobie funkcje pieca nadmuchowego i kotła wodnego c.o.; pozycja pracy stojąca
3. • 52 kW (nadmuch 37 kW + c.w.u. 15 kW)  
• 82 kW (nadmuch 57 kW + c.w.u. 25 kW)
4. 2900-3800 m<sup>3</sup>/h
5. od 50 Pa
6. Δt = 45°C
7. • 5,78 m<sup>3</sup>/h gaz ziemny;  
3,96 kg/h gaz płynny  
• 7,82 m<sup>3</sup>/h gaz ziemny;  
5,36 gaz płynny
8. 93%
9. 3 x 400 V/50 Hz
10. • 2625 x 900 x 1090 mm  
• 2625 x 1190 x 1090 mm
11. • 450 kg  
• 500 kg
12. pełne sterowanie automatyczne
13. rok
14. od 39 000 zł



#### Nadmuchowe piece olejowe

1. Kroll typoszereg S
2. stacjonarny, z uniwersalnym palnikiem wentylatorowym SAYMON-KROLL, przystosowanym do spalania oleju roślinnego, przepracowanego, opałowego lekkiego i średniociężkiego, komora spalania i wymiennik ciepła wykonane ze stali szlachetnej; praca w pozycji stojącej, leżącej i wiszącej, rozprowadzenie gorącego powietrza przez nadmuch bezpośredni lub układ kanałów wentylacyjnych
3. 20-230 kW olej roślinny i przepracowany; 20-650 kW olej opałowy
4. 1500-41 040 m<sup>3</sup>/h
5. 100 Pa
6. Δt = 45°C
7. 2,0-20,7 l/h olej roślinny; 1,9-61 l/h (dla 650 kW) olej opałowy
8. 93%
9. 230 V/50 Hz lub 3 x 400 V/50 Hz
10. 780-2925 x 400-1500 x 630-2700 mm
11. 53-1550 kg
12. pełne sterowanie automatyczne
13. rok
14. od 8170 zł



**CREON / BIEMMEDUE (Włochy)****Nadmuchowe piece gazowe**

1. SP
2. komora spalania i wymiennik ze stali nierdzewnej, przystosowane do współpracy z tradycyjną instalacją nadmuchową (możliwy nadmuch bezpośredni), palnik wentylatorowy, wentylator promieniowy, praca w pozycji stojącej, obudowa stalowa na ramie nośnej z profili aluminiowych
3. 35-221 kW
4. 2400-12 500 m<sup>3</sup>/h
5. 100-200 Pa
6. 39-47°C
7. 3,49-22,15 m<sup>3</sup>/h gaz ziemny; 2,74-17,42 kg/h gaz płynny
8. 91%
9. 230 V/50 Hz/1-fazowy lub 230/400 V/50 Hz/3-fazowy
10. 890-1960 x 510-770 x 1471-2130 mm
11. 109-367 kg
12. dwufunkcyjny termostat bezpieczeństwa
13. 3 lata
14. 9000-21000 zł

**Nadmuchowe piece olejowe**

1. FARM
2. komora spalania i wymiennik ze stali nierdzewnej, palnik wentylatorowy, wentylator osiowy lub promieniowy, przystosowane do rozprowadzenia ciepłego powietrza za pomocą instalacji kanałowych lub rękawów elastycznych, praca w pozycji leżącej lub wiszącej; obudowa stalowa na ramie nośnej z profili aluminiowych
3. 81,4-220,9 kW
4. 500-12 500 m<sup>3</sup>/h
5. 100-200 Pa
6. 42-47°C
7. 6,86-18,63 kg/h
8. 91%
9. 230 V/50 Hz/1-fazowy lub 230/400 V/50 Hz/3-fazowy
10. 1375-2660 x 920-1400 x 672-804 mm
11. 128-370 kg
12. termostat wentylatora i termostat graniczny
13. 3 lata
14. 7200-14 800 zł

**MILLER / NORDYNE (USA)****Nadmuchowe piece gazowe**

1. MILLER G6R
- niekondensacyjny z palnikiem atmosferycznym; praca w pozycji stojącej, wiszącej, leżącej; rozprowadzenie powietrza system kanałów
- kondensacyjny, palnik atmosferyczny z wentylatorem spalin; zamknięta komora spalania; praca w pozycji stojącej, wiszącej, leżącej; rozprowadzenie powietrza przez system kanałów wentylacyjnych
3. 13-35 kW
4. 1000-2870 m<sup>3</sup>/h
5. 125 Pa
6. 20-30°C
7. • 3,3 m<sup>3</sup>/h gaz ziemny; 1,4 dm<sup>3</sup>/h gaz płynny
- 2,95 m<sup>3</sup>/h gaz ziemny; 1,2 dm<sup>3</sup>/h gaz płynny
8. • 92%
- 108%
9. 230 V/50 Hz/1-fazowy
10. 1075 x 570 x 690 mm
11. 50-89 kg
12. programator Miller
13. 2 lata
14. • 4350-5450 zł
- 6250-7450 zł

**WOLF (Niemcy)****Nadmuchowe piece gazowe**

1. WS 63-1
2. niekondensacyjne, komora spalania i wymiennik ze stopu stali żaroodpornej, palnik wentylatorowy, obudowa z blachy stalowej ocynkowanej, pozycja pracy – stojąca lub wisząca, rozprowadzenie powietrza z bezpośrednim wydmuchem np. w 4 strony lub do sieci kanałów
3. 32 kW
4. 1600 m<sup>3</sup>/h
5. do 400 Pa
6. Δt = 60°C
7. od 1,53 m<sup>3</sup>/h gaz ziemny GZ-50, od 0,59 m<sup>3</sup>/h gaz płynny
8. 90%

9. 230 V/50 Hz/1-fazowy
10. 1410 x 700 x 800 mm
11. 190 kg
12. sterowanie palnikiem i wentylatorem w zależności od zadanej temperatury w pomieszczeniu
13. 2 lata na całe urządzenie, 5 lat na komorę spalania i wymiennik
14. 2767 euro

**Nadmuchowe piece olejowe**

1. WS 40-1
2. niekondensacyjny, komora spalania i wymiennik ze stopu stali żaroodpornej, palnik wentylatorowy, obudowa z blachy stalowej ocynkowanej, pozycja pracy – stojąca lub wisząca,

- rozprowadzenie powietrza z bezpośrednim wydmuchem np. w 4 strony lub do sieci kanałów
3. 20 kW
4. 1000 m<sup>3</sup>/h
5. do 300 Pa
6. Δt = 60°C
7. od 1,50 kg/h
8. 90%
9. 230 V/50 Hz/1-fazowy
10. 1260 x 630 x 630 mm
11. 130 kg
12. sterowanie palnikiem i wentylatorem w zależności od zadanej temperatury w pomieszczeniu
13. 2 lata na całe urządzenie, 5 lat na komorę spalania i wymiennik
14. 2162 euro