

OPIS PRODUKTU



OGRZEWACZ GAZOWY, PROMIENNIK, PIRAMIDA 13 KW RAGNAR SPARK — CIEPŁO I ATMOSFERA NA TARASIE

Chłodny wieczór w ogrodzie, taras restauracji albo spotkanie ze znajomymi. Ragnar Spark w wersji piramidy daje wyraźne ciepło i widoczny płomień w szklanej tubie. Moc do 13 kW, zwarta podstawa i komplet do podłączenia butli LPG.

Obudowa jest stalowa, czarna, malowana proszkowo. Butla chowa się w podstawie, więc przy stole nie stoi goła butla. Dwa kółka z hamulcem pozwalają przestawić piec bliżej gości, a na noc zsunąć go pod ścianę. W zestawie jest pokrowiec, reduktor click-on, wąż i zaciski. Butlę kupujesz osobno.

Cechy

- moc max. 13 kW (propan ok. 929 g/h, butan ok. 946 g/h, ok. 44 300 BTU)
- gaz: propan, butan lub LPG — zawsze przez reduktor, nigdy butla prosto do pieca
 - zapłon elektroniczny
 - regulacja mocy
 - płomień w szklanej tubie
- obudowa na butlę do 15 kg (butla musi wejść w podstawę, nie wchodzi w zestaw)
 - 2 kółka z hamulcem
 - pokrowiec ochronny
- kolor czarny, stal malowana proszkowo
- wysokość 227 cm, podstawa Ø 73 cm, daszek / reflektor Ø 65 cm
 - waga ok. 23 kg

- tylko na zewnątrz



Zastosowanie

Dla kogo?

Dla osób, które chcą siedzieć na tarasie także wtedy, gdy wieczorem spada temperatura. Piramida 13 kW grzeje miejsce przy stole, a płomień w szklanej tubie widać z daleka.

Dla domu z ogrodem albo balkonem, jeśli jest równe podłoże i metr wolnego miejsca z boków oraz od góry. Butla do 15 kg chowa się w podstawie, kółka z hamulcem ułatwiają przestawienie.

Dla kogoś, kto grilluje i chce, żeby goście zostali przy stole, a nie wracali do domu z zimna.

Dla restauracji, kawiarni i hotelu z ogródkiem. Jeden piec obsługuje strefę stolików na zewnątrz wiosną i jesienią. Po zamknięciu zakładasz pokrowiec i zostawiasz go na tarasie.



Ustawienie

Postaw piec na równym, twardym podłożu: kostka, deska, płyta. Nie na trawie i nie na miękkim żwirze. Zaciągnij hamulce kółek i sprawdź, czy stoi stabilnie.

Zostaw minimum 100 cm od ścian, mebli i materiałów łatwopalnych oraz minimum 100 cm nad daszkiem. Markiza, zadaszenie i sufit też się liczą. Otworów wentylacyjnych w obudowie nie zasłaniaj donicą, kocem ani pokrowcem.

Tylko na zewnątrz. Nie w salonie, nie w zamkniętej altanie, nie w namiocie. Przy silnym wietrze przykręć podstawę do podłoża. W czasie pracy nie przenoś pieca. Przed przesunięciem zakręć zawór na butli i poczekaj, aż ostygnie.

Bezpieczeństwo

Gaz podłączaj zawsze przez reduktor. Przed pierwszym użyciem, raz w roku oraz po każdej wymianie butli lub węża zrób próbę szczelności: woda z płynem 1:1 na złączach. Bąbelki oznaczają nieszczelność. Ogniem, zapalniczką i papierosem nie sprawdzaj.

Pachnie gazem — zakręć butlę, zgaś ogień i nie odpalaj pieca, dopóki przyczyna nie zniknie. Pokrowiec zakładaj dopiero na zimny ogrzewacz. Po sezonie odłącz reduktor i wąż, butlę przechowuj zgodnie z zasadami LPG.



Pokrowiec i kółka

Pokrowiec jest dopasowany do piramidy i chroni ją przed deszczem, śniegiem, kurzem, liśćmi oraz słońcem. Lakier i szklana tuba wolniej blakną, a na obudowie i kółkach zostaje mniej wilgoci.

Zakładasz go po zgaszeniu i wystygnięciu — suwak idzie przez całą wysokość.

Piec może zostać na tarasie na noc i na koniec sezonu. Nie trzeba wnosić go do środka. Rano zdejmujesz pokrowiec i ogrzewacz jest suchy, gotowy do odpalenia.

Dwa kółka z hamulcem są w komplecie. Przeszawiasz piec razem z butlą w podstawie, blokujesz i zostawiasz przy stole. Pokrowca nie dokupujesz osobno.

W ZESTAWIE:

- ogrzewacz
- pokrowiec
- reduktor
- wąż i zaciski do butli
- kółka do przewożenia
- instrukcja obsługi



Dane techniczne:

- Moc grzewcza: **13 kW** (ok. 44 300 BTU), , min. 5 kW
- Rodzaj gazu: **propan / propan-butan (LPG)— zawsze przez reduktor**
 - Zużycie gazu: **propan 929 g/h, butan 946 g/h**
- Zapłon: **elektryczny, (przycisk, bateria AAA-brak w zestawie)**
 - Regulacja mocy: **tak, PILOT / HI / LO**
- **Butla:** do max **15 kg, Ø 31,8 × 58 cm** (musi wejść w obudowę, nie ma jej w zestawie)
 - Kolor: **czarny**
 - Materiał: **stal malowana proszkowo**
 - Wysokość: **227 cm**
 - Średnica podstawy: **73 cm**

- Obudowa butli: **ok. 90 cm**
- Średnica daszka / reflektora: **65 cm**
 - Waga: ok. **23 kg**
- Przeznaczenie: **tylko na zewnątrz**
- Odległość bezpieczeństwa: **min. 100 cm** z boków i od góry



Jak odpalić?

1. Otwórz zawór na butli do końca.
2. Wciśnij gałkę i przekręć w lewo o 90° na **PILOT**.
3. Trzymaj gałkę wciśniętą przez **60 sekund** i naciskaj przycisk zapalarki, aż zapali się płomień pilotowy. Potem puść gałkę.
4. Przekręć gałkę na **HI** i zostaw tak minimum 5 minut. Dopiero potem ustaw **LO** albo żadaną moc.

Nowa butla: przed zapłonem odczekaj co najmniej minutę, żeby powietrze wyszło z instalacji. Gałka przy zapalaniu pilota ma być cały czas wciśnięta. Pilot nie zapalił się albo zgasł — powtórz krok 3.

Gaszenie

1. Gałka na **PILOT**.
2. Wciśnij i przekręć na **OFF**.
3. Zakręć zawór na butli.

Bezpieczeństwo

Przed pierwszym użyciem i po każdej wymianie butli zrób próbę szczelności (woda z płynem na łączach). Ogniem nie sprawdzaj. Przed odpaleniem sprawdź, czy rura szklana nie jest pęknięta.

Po sezonie

- zakręć butlę, odłącz reduktor i wąż
- nie przykrywaj pieca **w trakcie pracy ani tuż po zgaszeniu** (gorące)
 - na postoju — pokrowiec
- czyścić wilgotną ściereczką, bez środków palnych
- zakręć butlę, odłącz reduktor i wąż
- nie przykrywaj pieca **w trakcie pracy ani tuż po zgaszeniu** (gorące)
 - na postoju — pokrowiec
- czyścić wilgotną ściereczką, bez środków palnych
- Przed pierwszym użyciem, raz w roku oraz po każdym podłączeniu butli lub wymianie instalacji gazowej należy wykonać **próbę szczelności**.



Warto wiedzieć

- Butli nie ma w cenie. Z instrukcji: tylko LPG, max. 15 kg, Ø 31,8 cm x 58 cm. Musi wejść w obudowę.
- Gaz zawsze przez reduktor. Butla prosto do pieca jest zabroniona. W zestawie jest wąż i reduktor.
- Przed pierwszym odpaleniem, raz w roku i po każdej wymianie butli: próba szczelności wodą z płynem. Ogniem nie sprawdzaj.
- Nowa butla: odczekaj co najmniej minutę, potem gałka na PILOT, trzymaj 60 sekund i naciskaj zapalarkę. Pilot ma się palić, zanim przejdziesz na HI.
 - Na HI zostaw minimum 5 minut, dopiero potem zejść na LO.
- Zapłon jest na baterii AAA. Słaba bateria to częsty powód, że nie klika.

- Kółka są do przestawiania po zakręceniu gazu. W czasie pracy pieca nie przesuwaj. Przy wietrze przykręć podstawę do podłoża.
- Rura szklana musi mieć czarną uszczelkę silikonową założoną przed uruchomieniem. Pękniętej rury nie odpalaj.
 - Pokrowiec tylko na zimny piec. Otworów wentylacyjnych nie zasłaniaj.
 - Tylko na zewnątrz, min. 100 cm od ścian i od góry.



Dlaczego warto kupić ogrzewacz gazowy Ragnar Spark?

Bo taras nie kończy się we wrześniu. Piramida 13 kW grzeje osoby przy stole, a płomień w szklanej tubie widać z daleka. Reflektor kieruje ciepło w dół, nie tylko w powietrze nad palnikiem.

Butla do 15 kg chowa się w podstawie. Przy krzesłach nie stoi goła butla. Dwa kółka z hamulcem pozwalają przysunąć piec do stołu, a na noc zsunąć go pod ścianę. W kartonie jest pokrowiec, reduktor, wąż i zaciski. Zostaje butla LPG.

Moc od 5 do 13 kW. HI na start, LO na długi wieczór. Zapłon elektroniczny, bez zapalek przy gazie. Po sezonie zakładasz pokrowiec i piec zostaje na tarasie.

W domu przedłuża sezon w ogrodzie i przy grillu. W lokalu ogrzewa ogródek kawiarni, restauracji i hotelu także w chłodniejszy wieczór.

Same plusy

- 13 kW przy stole, moc minimalna 5 kW
- płomień w szklanej tubie, reflektor 65 cm kieruje ciepło w dół
 - butla do 15 kg schowana w podstawie
 - komplet: pokrowiec, reduktor, wąż, zaciski, kółka
- 2 kółka z hamulcem — przestawisz po zakręceniu gazu
 - zapłon elektroniczny, regulacja PILOT / HI / LO
- wysokość 227 cm, podstawa 73 cm — wąsko przy stole, wysoko nad głowami
 - stal, matowa czerń, lakier proszkowy
 - do domu i gastronomii, tylko na zewnątrz











DODATKOWE INFORMACJE

Waga	30 kg
Wymiary	137 × 74 × 18 cm

MARKA

RAGNAR SPARK