Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 03:18

Link do produktu: https://neofix.pl/zestaw-palnik-atmos-a25-podajnik-atmos-200-cm-zbiornik-na-pelet-250-l-p-6171.html



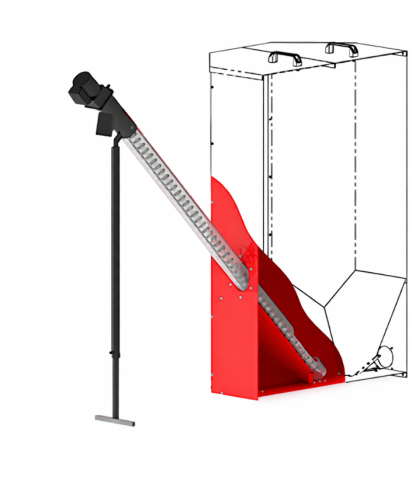
Zestaw palnik ATMOS A25 + podajnik ATMOS 200 cm + Zbiornik na pelet 250 l

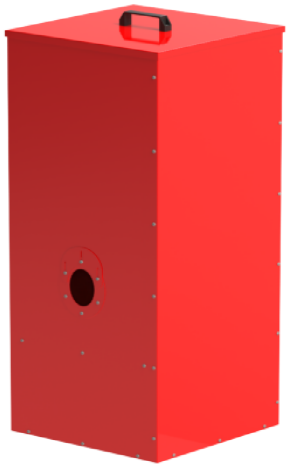
Cena	**11 999,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Producent	**ATMOS**

Opis produktu

□□ Zestaw palnik ATMOS A25 + podajnik ATMOS DA2000 + zbiornik ATMOS 250 l □□







□□Palnik pelletowy ATMOS A25 – automatyka i wysoka sprawność □□

Palnik pelletowy ATMOS przeznaczony jest do spalania wysokiej jakości białego pelletu drzewnego bez kory. Dzięki automatycznemu zapłonowi zapewnia wygodną, bezobsługową pracę oraz wysoką sprawność na poziomie 85–90%. Przy odpowiednim paliwie czyszczenie wymagane jest jedynie co 7–30 dni.
Palnik nie jest przeznaczony do ciemnych peletów powodujących spiekanie (w takim przypadku zalecane czyszczenie pneumatyczne).

□□ Palnik ATMOS A25 zasada działania

Po otrzymaniu sygnału zapotrzebowania na ciepło podajnik dostarcza pellet do palnika, który automatycznie rozpala paliwo i pracuje z ustawioną mocą do momentu nagrzania instalacji. Po osiągnięciu wymaganej temperatury palnik wyłącza się i dopala pozostały pellet. Cykl powtarza się automatycznie w razie potrzeby.

Palnik ATMOS A25 funkcje

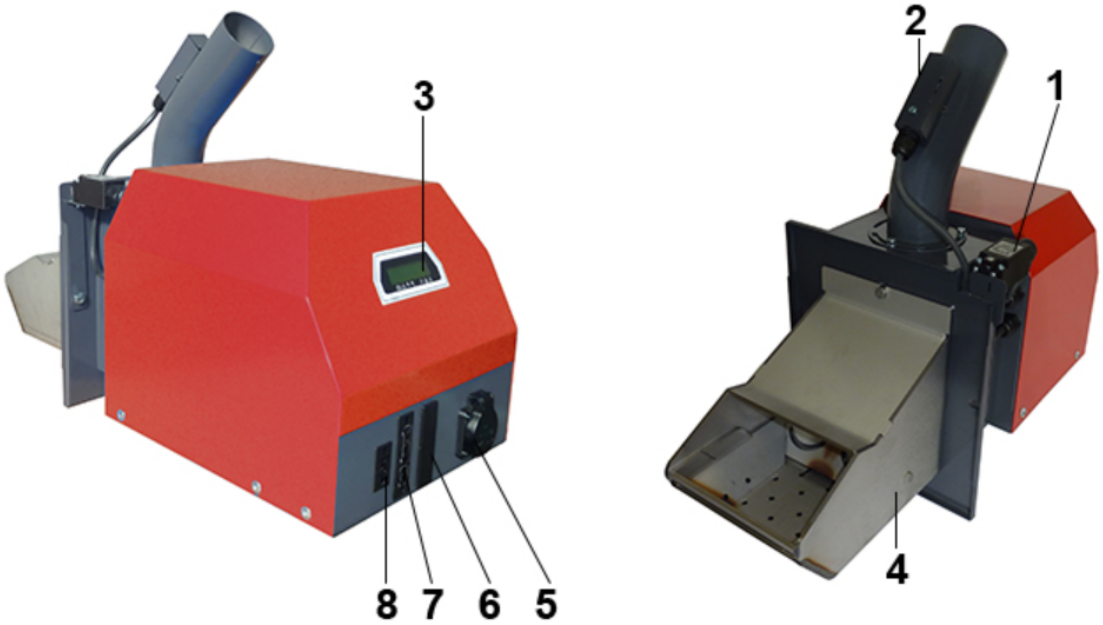
Palnik wyposażony jest w elektroniczne sterowanie AC07X, które kontroluje pracę podajnika pelletu, zapalarki i wentylatora w zależności od zapotrzebowania na ciepło. Regulacja współpracuje z czujnikami temperatury zbiornika buforowego, kotła oraz spalin, zapewniając stabilną i ekonomiczną pracę instalacji. System umożliwia również sterowanie wentylatorem kotła, pompą obiegową oraz instalacją solarną, a w przypadku nieprawidłowej pracy wyświetla komunikaty błędów i aktualne parametry palnika.

Palnik ATMOS A25 dane techniczne

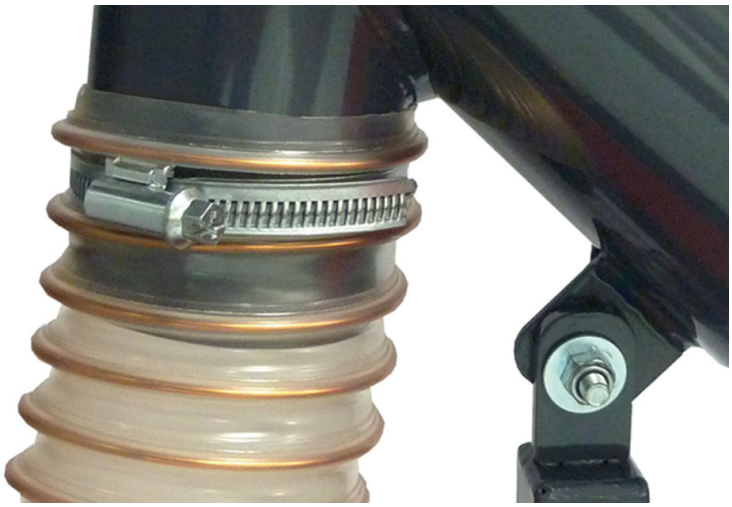
Moc palnika: 4,5 – 24 kW
Zasilanie: 230 V / 50 Hz
Średni pobór mocy: 22–42 W
Poziom hałasu: 54 dB
Waga: 15 kg
Wymiary (S × W × G): 25 × 47 × 55 cm

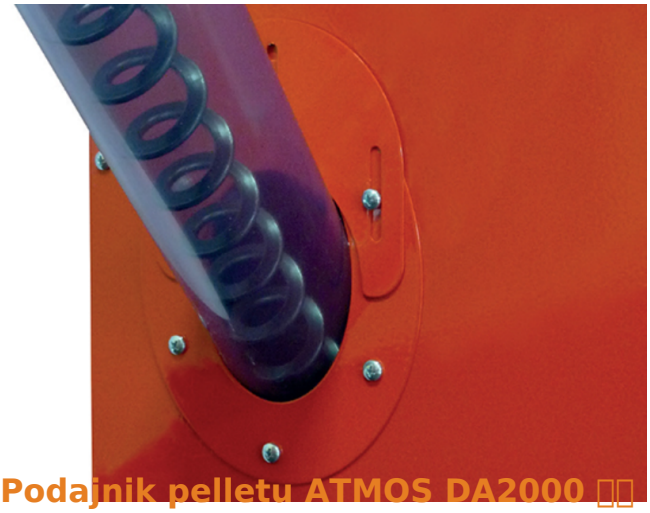
Palnik ATMOS A25 zastosowanie

Palnik przeznaczony do kotłów ATMOS m.in.: **DCxxS, DxxP, DxxPX, DCxxPSX, ACxxS, CxxS** oraz kotłów zgazowujących drewno z odpowiednim przystosowaniem.



1 – wyłącznik końcowy	5 – gniazdo podajnika zewnętrznego
2 – termostat bezpieczeństwa 95 °C (55 °C dla modeli DxxPX, PXxx)	6 – wtyk do podłączenia czujników TS, TV, TK oraz TSV
3 – wyświetlacz jednostki elektronicznej palnika	7 – wtyk przewodu łączącego palnik z kotłem (zasilanie)
4 – komora spalania palnika	8 – gniazdo dodatkowych przewodów (dla R3 i R4)





Podajnik pelletu ATMOS DA2000

Oferta zawiera podajnik ślimakowy ATMOS DA2000 o długości 2,0 m i średnicy 75 mm, przeznaczony do współpracy z palnikiem A25.

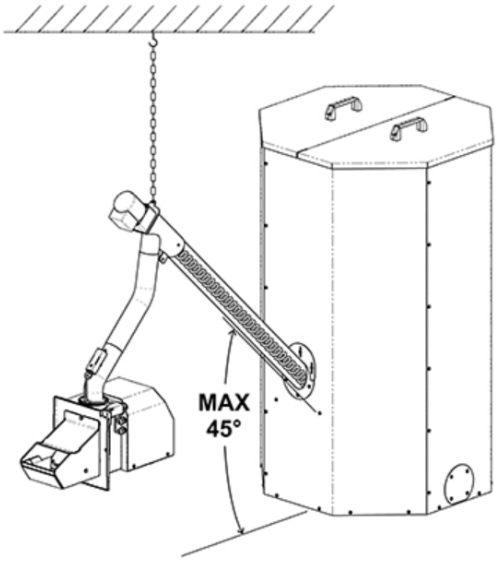
Podajnik DA2000 przeznaczony jest do kotłów z palnikiem zgazowującym montowanym w górnych drzwiach: **DCxxS, DxxPX, DCxxPSX, ACxxS, CxxS**. Może być również stosowany ze standardowymi kotłami na pellet **DxxP**.

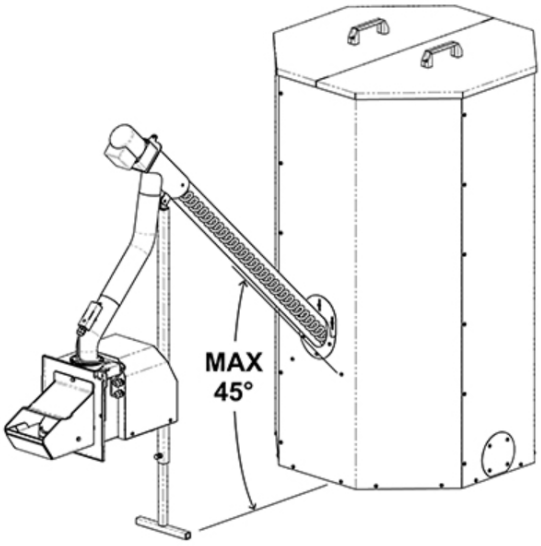
Długość podajnika należy dobrać tak, aby wąż pomiędzy palnikiem a podajnikiem był lekko naprężony. Ze względów bezpieczeństwa minimalna długość węża wynosi 20 cm (optymalnie 30–60 cm), a maksymalna 1 m.

Montaż:

Na wsporniku – każdy podajnik dostarczany jest ze wspornikiem umożliwiającym ustawienie kąta pracy do 45°.
Podwieszenie do sufitu – w małych pomieszczeniach możliwe jest zawieszenie podajnika na łańcuchu (w zestawie), również z zachowaniem kąta do 45°.

⚠ **Uwaga: Podajnik dostarczany jest jako oddzielny element, jednak stanowi integralną część systemu palnika pelletowego A25.**

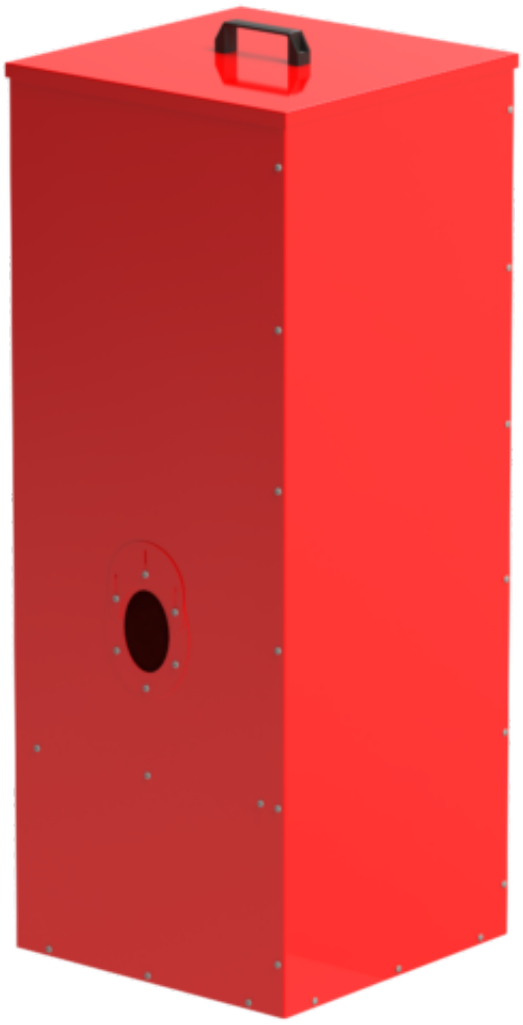




□□ Zbiornik ATMOS 250 l□□

To najmniejszy wariant zbiornika przeznaczony do **współpracy z kotłami o mocy do 25 kW**. Sprawdza się szczególnie w niewielkich kotłowniach, gdzie ograniczona przestrzeń nie pozwala na zastosowanie zbiornika o większej pojemności. Zbiornik mieści **do 163 kg peletu (około 11 worków)**, co odpowiada zapasowi energii rzędu 730 kWh. Taka ilość paliwa pozwala na wygodną, bezobsługową pracę kotła przez dłuższy czas bez konieczności częstego uzupełniania.

□□Dla użytkowników dysponujących większą przestrzenią dostępne są również zbiorniki o większej pojemności — **500 l oraz 1000 l** — umożliwiające jeszcze rzadsze dosypywanie paliwa i większy komfort eksploatacji.



250 l

