Dane aktualne na dzień: 27-11-2026 07:21

Link do produktu: https://neofix.pl/zestaw-palnik-atmos-a25-podajnik-atmos-da2000-p-6172.html



Zestaw palnik ATMOS A25 + podajnik ATMOS DA2000

Cena	**8 999,00 zł**
Producent	**ATMOS**

Opis produktu

Zestaw palnik ATMOS A25 + podajnik ATMOS DA2000

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.

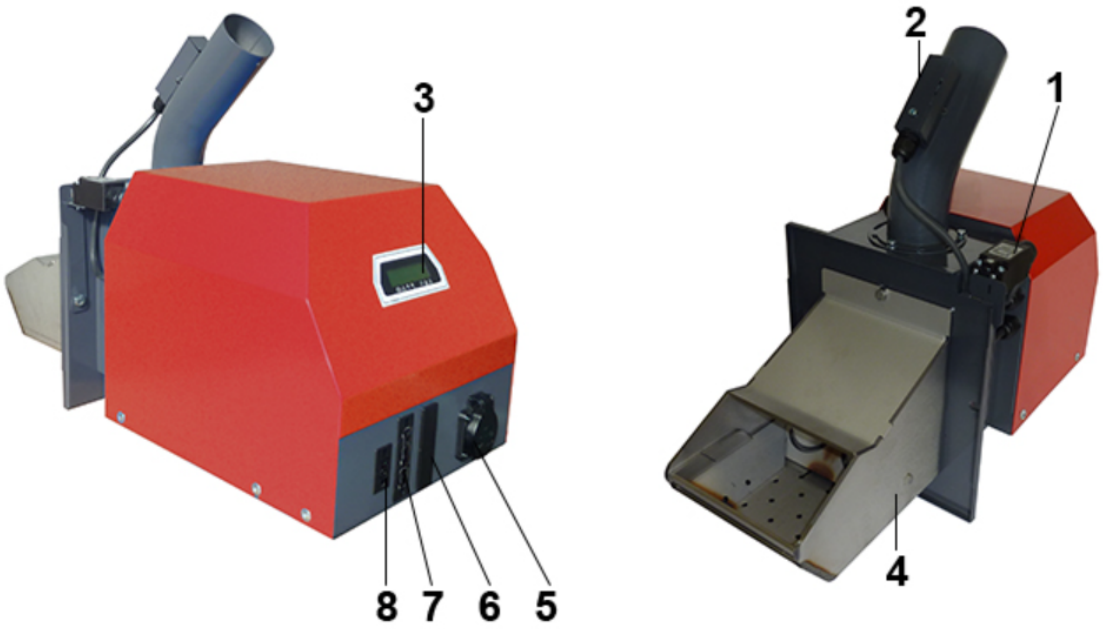
Palnik ATMOS A25 dane techniczne

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

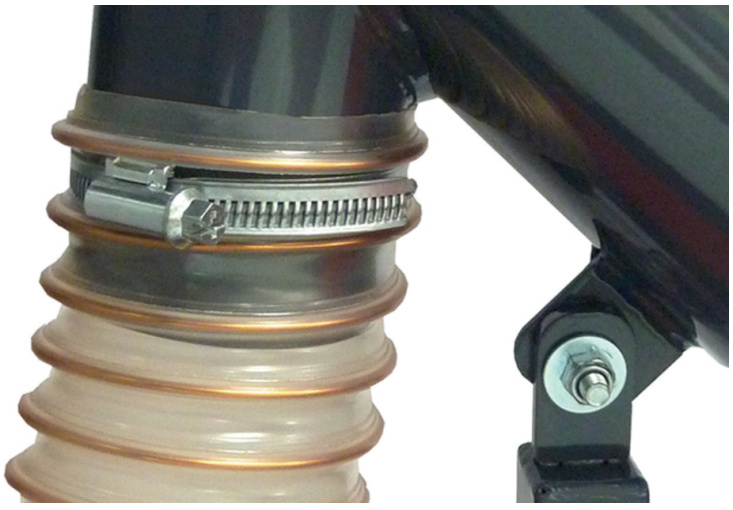
Palnik ATMOS A25 zastosowanie

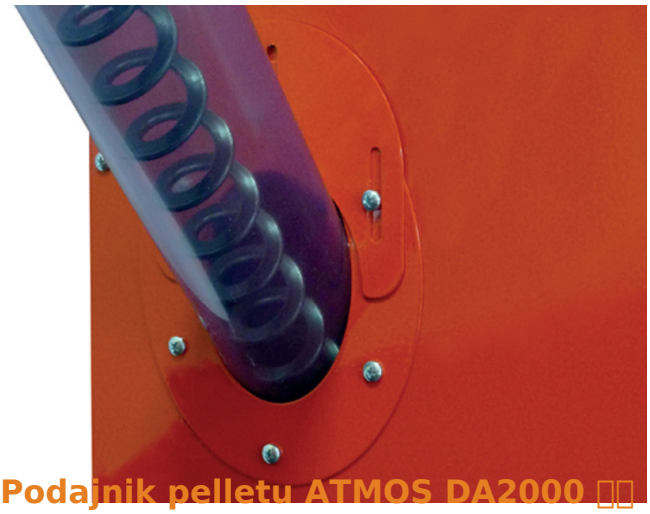
Palnik przeznaczony do kotłów ATMOS m.in.: **DCxxS, DxxP, DxxPX, DCxxPSX, ACxxS, CxxS** oraz kotłów zgazowujących

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.**

