

Link do produktu: <https://ecofido.pl/zestaw-atmos-dc25gs-bufor-psi-1000-laddomat-21-60-p-233.html>



Zestaw ATMOS DC25GS + BUFOR PSI 1000 + LADDOMAT 21-60

Cena	21 139,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	ATMOS_DC25GS+BUFOR_PSI_1000+LADDOMAT_21-60

Opis produktu

ATMOS DC25GS + BUFOR PSI 1000 + LADDOMAT 21-60 - kup gotowy zestaw za jednym kliknięciem w jeszcze lepszej cenie!

W tej ofercie umożliwiamy Ci zakup zestawu na który składa się: piec zgasowujący drewno **ATMOS DC25GS 25 kW**, zbiornik buforowy **PSI 1000** oraz układ termoregulacyjny **LADDOMAT 21-60**. Dla wielu klientów jest to pakiet, który zapewnia niezbędne podstawowe elementy do instalacji pieca ATMOS. Istnieje możliwość modyfikacji tego zestawu zgodnie z Twoimi potrzebami. Inny model pieca ATMOS? Większy lub mniejszy bufor? Dodatkowe elementy takie jak termostat spalinyowy pompy LADDOMATu lub termiczny upustowy zawór bezpieczeństwa? A może potrzebujesz tylko sam piec i bufor? Żaden problem! **Skontaktuj się z nami, a przygotujemy zestaw idealny dla Ciebie w najbardziej korzystnych cenach!**

Chciałbyś dowiedzieć się więcej o elementach składających się na zestaw ATMOS?

ATMOS DC25GS

[Kliknij i dowiedz się więcej o kotle](#)

BUFOR ALPHA THERMOTECH PSI 1000

[Kliknij i dowiedz się więcej o buforze](#)

LADDOMAT 21-60*

[Kliknij i dowiedz się więcej o LADDOMAT](#)

*Dokonując zakupu za pomocą tej oferty w uwagach do zamówienia prosimy o podanie jaka ma być temperatura otwarcia termostatu - 63, 72 czy 78°C. W przypadku kotła DC18S zalecamy 72°C.

Instalacja pieca na drewno ATMOS

Kotły zgazowujące drewno ATMOS muszą być zamontowane z zabezpieczeniem powrotu. Chodzi o to, aby za kotłem stworzyć obieg zawierający **LADDOMAT lub zawór termoregulacyjny**, co pozwala uzyskać minimalną temperaturę wody powrotnej do kotła na poziomie 65°C. Ten element wydłuża żywotność kotła, dzięki uniknięciu korozji spowodowanej zimnym powrotem wody. LADDOMAT nie tylko chroni piec ale również powoduje jego szybsze wygrzanie, ładuje bufor oraz zapewnia odbiór grawitacyjny w przypadku braku prądu. Aby ten układ pompowo-zabezpieczający działał prawidłowo potrzebny jest jeszcze **termostat spalinyowy dołączania pompy LADDOMATU**.

Temperaturę na wyjściu z kotła powinniśmy utrzymywać w przedziale 80-90°C. Wszystkie kotły dostarczane są w wersji podstawowej z pętlą chłodzącą zabezpieczającą przed przegrzaniem. Aby jednak zadziałała ona tak jak powinna, potrzebny jest **upustowo-termiczny zawór bezpieczeństwa**.

Producent zaleca też instalację pieców ATMOS z **buforem akumulacyjnym** ciepłej wody grzewczej. Zastosowanie bufora nie tylko zmniejsza zużycie paliwa i zwiększa komfort ogrzewania, ale jest też wymagane jeśli chcemy uzyskać w Polsce dotację CZYSTE POWIETRZE na piec zgazowujący drewno. Pojemność zbiornika akumulacyjnego dobieramy według przelicznika min. 55 l / 1 kW mocy kotła.

Instalując piec ATMOS wraz z buforem i LADDOMATEm użytkownik otrzymuje wydłużoną 3 letnią gwarancję na korpus kotła, zamiast standardowych 2 lat!