

KOTŁOSPAW Sp. z o.o.
UL. SZENICA 38, 63-300 PLESZEW
tel. 600-494-315
handlowy@kotlospaw.pl



INSTRUKCJA MONTAŻU

Nadstawki zasobnika dla kotłów serii InPell®



ORYGINAŁ
Wydanie I
Sierpień 2026



Szanowny Kliencie,

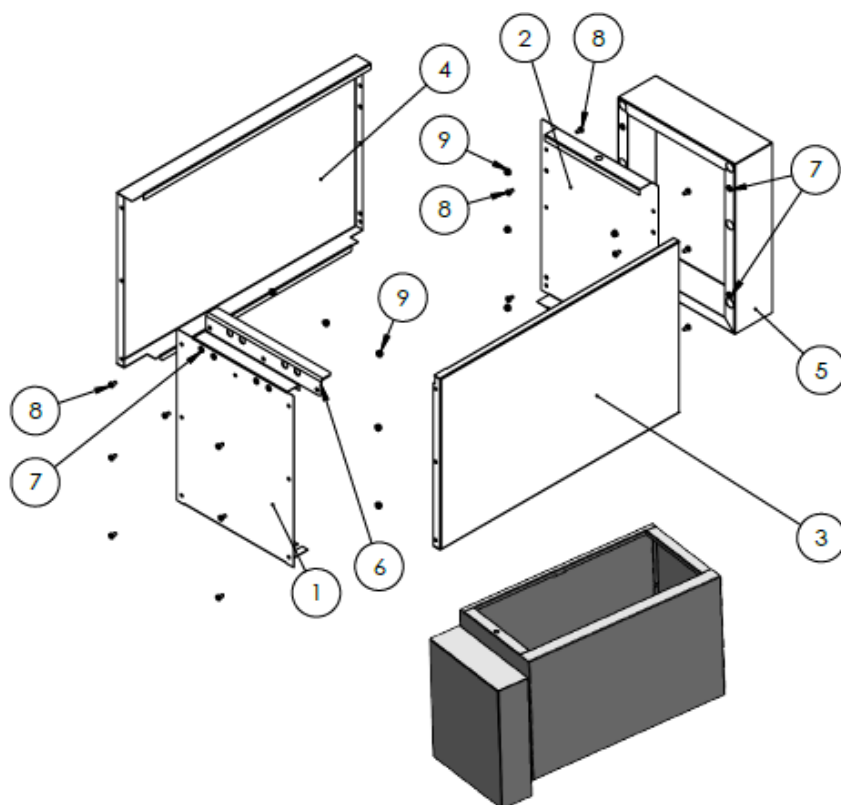
dbamy o to, aby nasze wyroby spełniały najwyższe standardy jakości i bezpieczeństwa.
Wszystkie kotły produkowane przez naszą firmę wykonujemy zgodnie z europejskimi dyrektywami,
a ich zgodność potwierdza Znak CE oraz Deklaracja Zgodności UE.



**Przed zainstalowaniem i rozpoczęciem eksploatacji kotła należy dokładnie zapoznać się z
niniejszą dokumentacją.**

UWAGA: W przypadku wątpliwości oraz innych sugestii co do zapisów prosimy o kontakt na
handlowy@kotlospaw.pl
Zawsze montuj oraz obsługuj kocioł wg. obowiązujących przepisów i norm.

Nadstawka zwiększa standardowy zasyp kotła InPell o dodatkowe 21 kg pelletu.



Zakres instrukcji: Złożenie nadstawki z elementów zestawu, przygotowanie kotła, montaż nadstawki na zasobniku oraz ponowny montaż klapy i jej osprzętu.

Przed rozpoczęciem montażu przeczytaj całą instrukcję.

1. Przeznaczenie i bezpieczeństwo

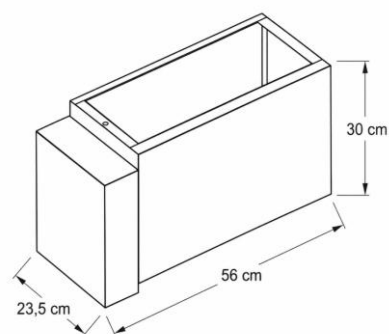
Nadstawka służy do zwiększenia pojemności zasobnika pelletu kotła InPell. Po prawidłowym montażu zwiększa standardowy zasyp o 21 kg pelletu.

UWAGA: Montaż wykonuj wyłącznie przy wyłączonym kotle, po odłączeniu zasilania elektrycznego i po ostygnięciu urządzenia.

- Zabezpiecz kocioł przed przypadkowym uruchomieniem.
- Zaleca się opróżnić zasobnik lub obniżyć poziom pelletu poniżej górnej krawędzi.
- Używaj rękawic ochronnych - krawędzie elementów blaszanych mogą być ostre.
- Nie dokręcaj połączeń nadmierną siłą, aby nie odkształcić blach.
- Po montażu sprawdź swobodne działanie kłapy, siłownika i odbojnika.

Wymiary nadstawki

UWAGA: Nadstawka została zaprojektowana w taki sposób, aby po jej zamontowaniu zmiana ulegała wyłącznie wysokość kotła. Szerokość oraz głębokość urządzenia pozostają bez zmian.



2. Potrzebne narzędzia

- Śrubokręt krzyżakowy,
- Klucz płaski "7"
- Rękawice ochronne

Ważne: Końcówki narzędzi dobierz do faktycznych łbów śrub zastosowanych w danej wersji kotła.

3. Zawartość zestawu

Nr	Nazwa części	Ilość
1	Tył nadstawki	1
2	Przód nadstawki	1
3	Lewy bok nadstawki	1
4	Prawy bok nadstawki	1
5	Ośłona przednia nadstawki	1
6	Wzmocnienie	1
7	Nitonakrętka M4	8
8	Śruba walcowa M4x8	21
9	Nakrętka z podkładką M4	13

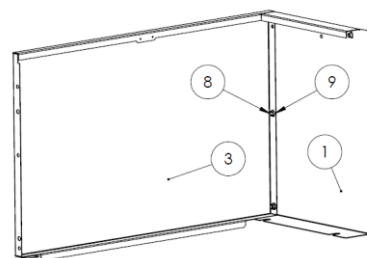
Nitonakrętki M4: Jeżeli pozycja 7 jest dostarczona osobno, osadź nitonakrętki w otworach wskazanych na rysunku złożeniowym przed skręcaniem. Jeśli są zamontowane fabrycznie, pomiń tę czynność.

4. Montaż nadstawki

Najpierw zmontuj nadstawkę poza kotłem. Do chwili złożenia całej ramy pozostaw śruby lekko poluzowane - ułatwi to spasowanie otworów.

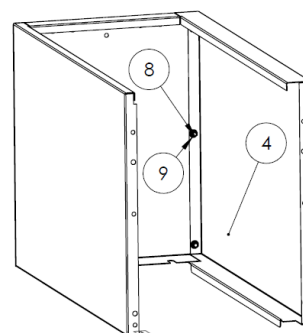
1. Połącz tył z lewym bokiem

Ustaw tył nadstawki (poz. 1) i lewy bok (poz. 3) pod kątem prostym. Zgraj otwory, włóż śruby M4x8 (poz. 8) i załóż nakrętki z podkładką M4 (poz. 9). Dokręć połączenie tylko wstępnie.



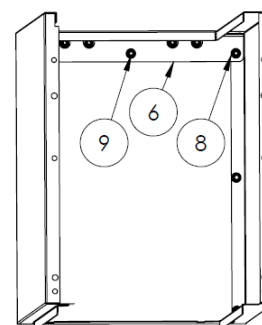
2. Zamontuj prawy bok

Do tylnej części dołącz prawy bok (poz. 4). Zgraj krawędzie i otwory, a następnie połącz elementy śrubami M4x8 (poz. 8) oraz nakrętkami z podkładką M4 (poz. 9).



3. Zamontuj wzmocnienie

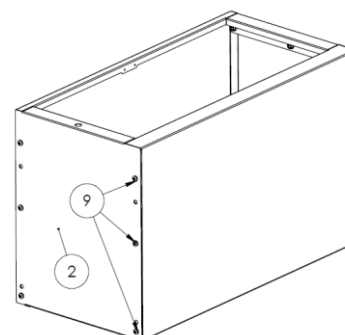
Umieść wzmocnienie (poz. 6) w górnej części konstrukcji zgodnie z rysunkiem. Przykręć je śrubami M4x8 (poz. 8) i nakrętkami M4 (poz. 9). Wzmocnienie ustala rozstaw boków i usztywnia konstrukcję.



4. Zamontuj przód nadstawki

Załącz przód (poz. 2), zgraj otwory i przykręć go śrubami M4x8 (poz. 8) do przygotowanych punktów mocowania/nitonakrętek. Sprawdź geometrię ramy i równomiernie dokręć wszystkie połączenia M4.

Wskazówka: Jeśli otwory nie pokrywają się swobodnie, poluzuj wcześniejsze śruby, ustaw konstrukcję i dopiero wtedy dokręć całość.

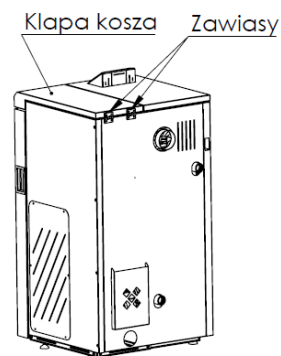


5. Przygotowanie kotła

5. Zdemontuj klapę i osprzęt

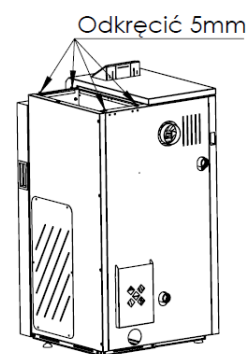
Przy wyłączonym i odłączonym od zasilania kotle zdemontuj klapę zasobnika. Następnie odkręć zawiasy, siłownik i odbojnik. Zachowaj wszystkie śruby i elementy - zostaną ponownie użyte.

Wskazówka: Przed demontażem warto wykonać zdjęcie położenia zawiasów, siłownika i odbojnika.



6. Poluzuj śruby montażowe M5

Poluzuj śruby M5 w górnej części kotła. Nie wykręcaj ich całkowicie. Pozostaw łyby odsunięte od powierzchni kotła o około 5 mm, aby możliwe było wsunięcie pod nie podstawy nadstawki.

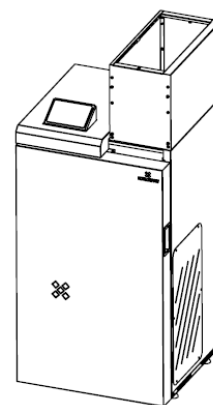


6. Osadzenie nadstawki na kotle

7. Nałóż nadstawkę na kocioł

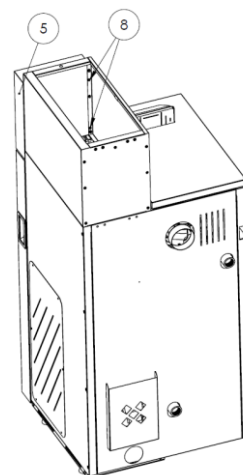
Ustaw zmontowaną nadstawkę nad otworem zasobnika i wsuń jej punkty mocowania pod łyby poluzowanych śrub M5. Sprawdź równe osadzenie na całym obwodzie, a następnie dokręć śruby M5.

Wskazówka: Nie opieraj całego ciężaru nadstawki na jednej krawędzi. W razie potrzeby skorzystaj z pomocy drugiej osoby.



8. Zamontuj przednią osłonę

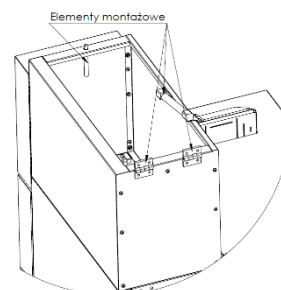
Założ osłonę przednią nadstawki (poz. 5) zgodnie z rysunkiem. Zgraj otwory i przykręć ją śrubami M4x8 (poz. 8). Osłona powinna równo przylegać do konstrukcji.



7. Ponowny montaż klapy zasobnika

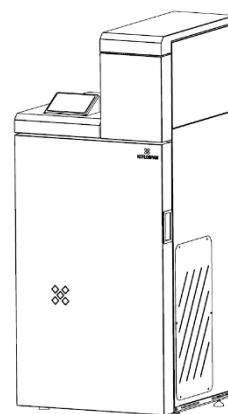
9. Zamontuj odbojnik, siłownik i zawiasy

Na górnej części nadstawki zamontuj odbojnik, siłownik oraz zawiasy zdemonstrowane wcześniej z kotła. Zachowaj pierwotny układ i kierunek montażu. Dokręć połączenia pewnie, ale bez odkształcania blachy.



10. Zamontuj klapę zasobnika

Przykręć klapę do zawiasów. Otwórz i zamknij ją kilka razy. Sprawdź swobodę ruchu, podparcie przez siłownik i prawidłowy kontakt z odbojnikiem. Klapa nie może ocierać o ścianki nadstawki.



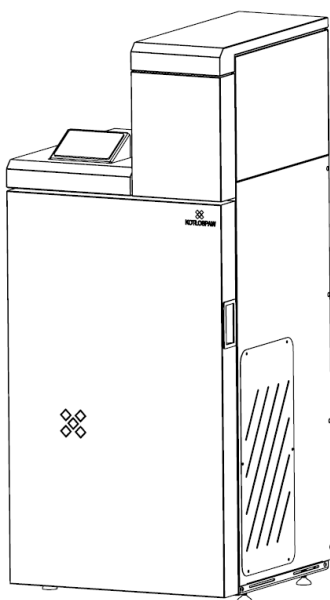
8. Kontrola po montażu

Przed ponownym uruchomieniem kotła:

- sprawdź dokręcenie wszystkich śrub M4 i M5,
- sprawdź stabilność i równe osadzenie nadstawki,
- sprawdź swobodne otwieranie i zamykanie klapy oraz działanie siłownika i odbojnika,
- upewnij się, że żaden przewód ani element ruchomy nie został przyciśnięty lub uszkodzony,
- nasyp niewielką ilość pelletu i sprawdź połączenie pod kątem rozsypywania paliwa,
- po pozytywnej kontroli napełnij zasobnik - nadstawka zwiększa standardowy zasyp o dodatkowe 21 kg pelletu.

Gotowe: Po poprawnym wykonaniu wszystkich czynności można ponownie podłączyć kocioł do zasilania i użytkować go zgodnie z instrukcją obsługi urządzenia.

Jeżeli nadstawka jest luźna, elementy nie są prawidłowo spasowane albo kłapa pracuje nieprawidłowo, nie uruchamiaj kotła do czasu usunięcia problemu.



Widok kotła InPell po zamontowaniu nadstawki.



[illegible]

KOTŁOSPAW Sp. z o.o.
UL. SZENICA 38, 63-300 PLESZEW

Dział serwisu:
512-373-828
serwis@kotlospaw.pl

Dział handlowy:
600-494-315
handlowy@kotlospaw.pl

