

TRANSPORT PELLETU

Podajniki pneumatyczne pelletu NOVA3

Turbina ssąca ze sterownikiem i dozownikiem NOVA3



Kocioł / piec pelletowy

PODAWANIE PELLETU Z MAGAZYNU ZE SKOSAMI

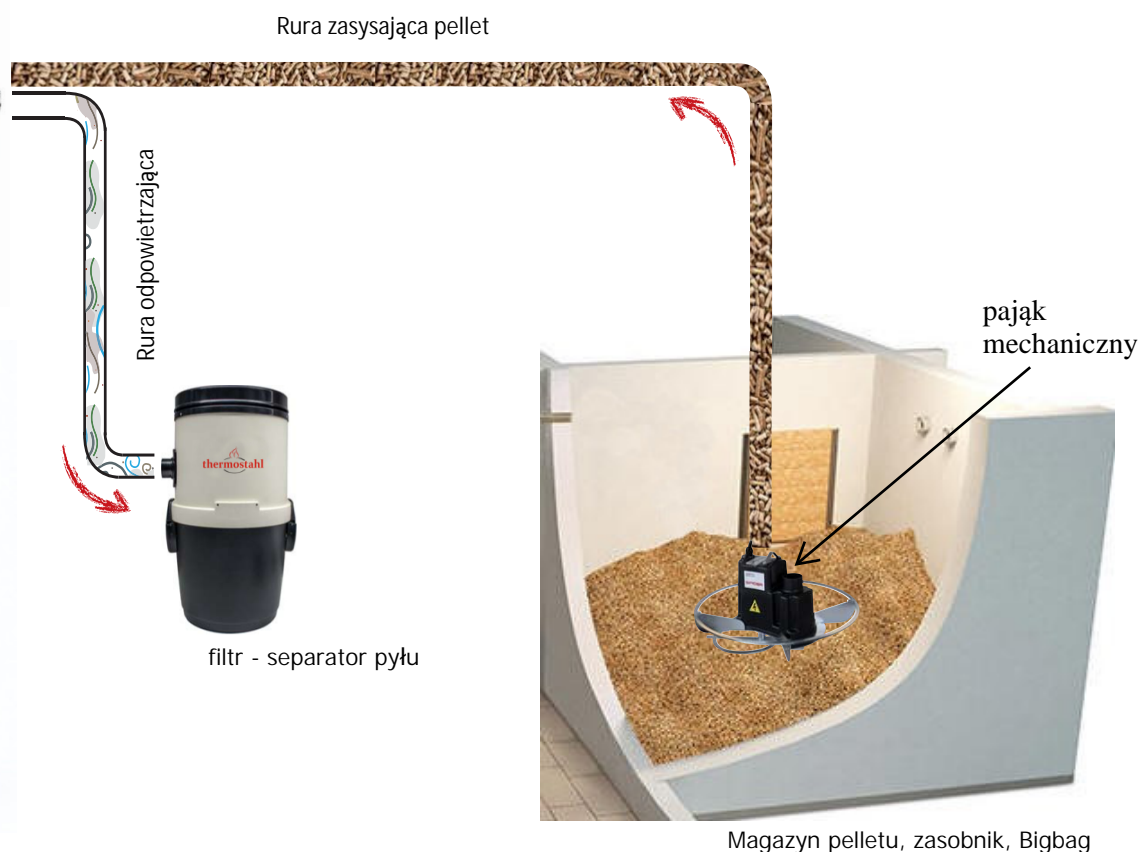


Turbina ssąca ze sterownikiem i dozownikiem NOVA 3



Kocioł / piec pelletowy

PODAWANIE PELLETU Z MAGAZYNU Z PŁASKIM DNEM



WŁAŚCIWOŚCI

- Automatyczny pneumatyczny podajnik pelletu do każdego kotła C.O. - dla domu i przemysłu
- Kompletny i uniwersalny system pneumatycznego podawania pelletu na znaczne odległości z magazynu pelletu lub większego zasobnika.
- Magazyn pelletu może być umiejscowiony daleko od kotła (długość rur do 25m) a jego wielkość jest ograniczona tylko dostępną powierzchnią magazynową.
- Oprócz pelletu podajnik może transportować także inne paliwa: ziarna zbóż, pestki, łupiny itp.
- System jest uniwersalny - można go podłączyć do dowolnego kotła i zasobnika.
- 3 w 1 - jednostka ssąca (turbina), dozownik i panel sterowania - w 1 obudowie.
- Transport paliwa może odbywać się na różne sposoby: ze zbiornika większego, płaskiego dna, big бага, magazynu, silosa itp.
- Bardzo łatwy montaż - system montuje się w kłapie dowolnego zasobnika na pellet lub nad nim i łączy się z większym zasobnikiem lub magazynem pelletu za pomocą 2 elastycznych rur transportowych dn50. Jedna rura zasysa pellet do kotła a druga wyrzuca powietrze z powrotem do magazynu pelletu lub na zewnątrz.
- Wysoka wydajność do 250kg / h zapewnia szybkie napełnienie małych i większych kotłów

ELEMENTY SYSTEMU I PRZEZNACZENIE



JEDNOSTKA NOVA 3

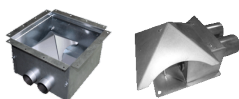
Centralna kompaktowa jednostka próżniowa z turbiną ssącą - wyposażona w dozownik pelletu i panel sterowania - 3 w jednym!

- Jest uniwersalna - może być stosowana do wszystkich kotłów
- Małe rozmiary
- Brak połączeń między dozownikiem i turbiną - wszystko jest w 1 obudowie



RURA TRANSPORTOWA

Elastyczna rura antystatyczna do transportu pelletu dn50



SKRZYNKI ZASYSAJĄCE (TRANSPORTOWE)

vacuum case

Podłączany od spodu lub w środku zbiornika/magazynu pelletu, pozwala na zabieranie pelletu przez pneumatyczny podajnik z podwójną rurą transportową. Nie potrzebuje podłączenia elektrycznego.



vacu matic

Podłączany od spodu zbiornika pozwala na zabieranie pelletu przez pneumatyczny podajnik. Pasuje do systemów jednorurowych i do każdego zbiornika pelletu. Zawiera własny napęd z silnikiem. Wymaga podłączenia do Panelu sterowania.



PAJĄK MECHANICZNY SSĄCY

Niezależny pionowy wyrzutnik pelletu. Stosowany przy magazynach i zbiornikach pelletu z płaskim dnem. Pasuje do systemów jednorurowych. Wymaga podłączenia do panelu sterowania.

Może być wyposażony w **ZESTAW PODWIESZENIOWY** – ułatwia pracę PAJĄKA podczas napełniania i prac obsługowych zbiornika/magazynu pelletu.



Filtr pyłu - separator pyłu jest stosowany w instalacji 1-rurowej, oczyszcza powietrze wylatujące z turbiny ssącej NOVA3



Tłumik – dźwiękoszczelna obudowa materiałowa

PRZYKŁADOWE ZESTAWY

Zestaw 1 (instalacja 2 rurowa zasilanie i powrót)

Jednostka ssąca NOVA 3 + rura transportowa dn50 (2x10m) + skrzynka zasysająca



Zestaw 2 (instalacja 1 rurowa - tylko zasilanie)

Jednostka NOVA 3 + pająk-mechaniczny wrzutnik + rura transportowa dn50 (10m)

