



System pneumatycznego transportu pellet
DOMOWY

Turbina NOVA 3 (do 100kW)

SCHEMATY MONTAŻOWE

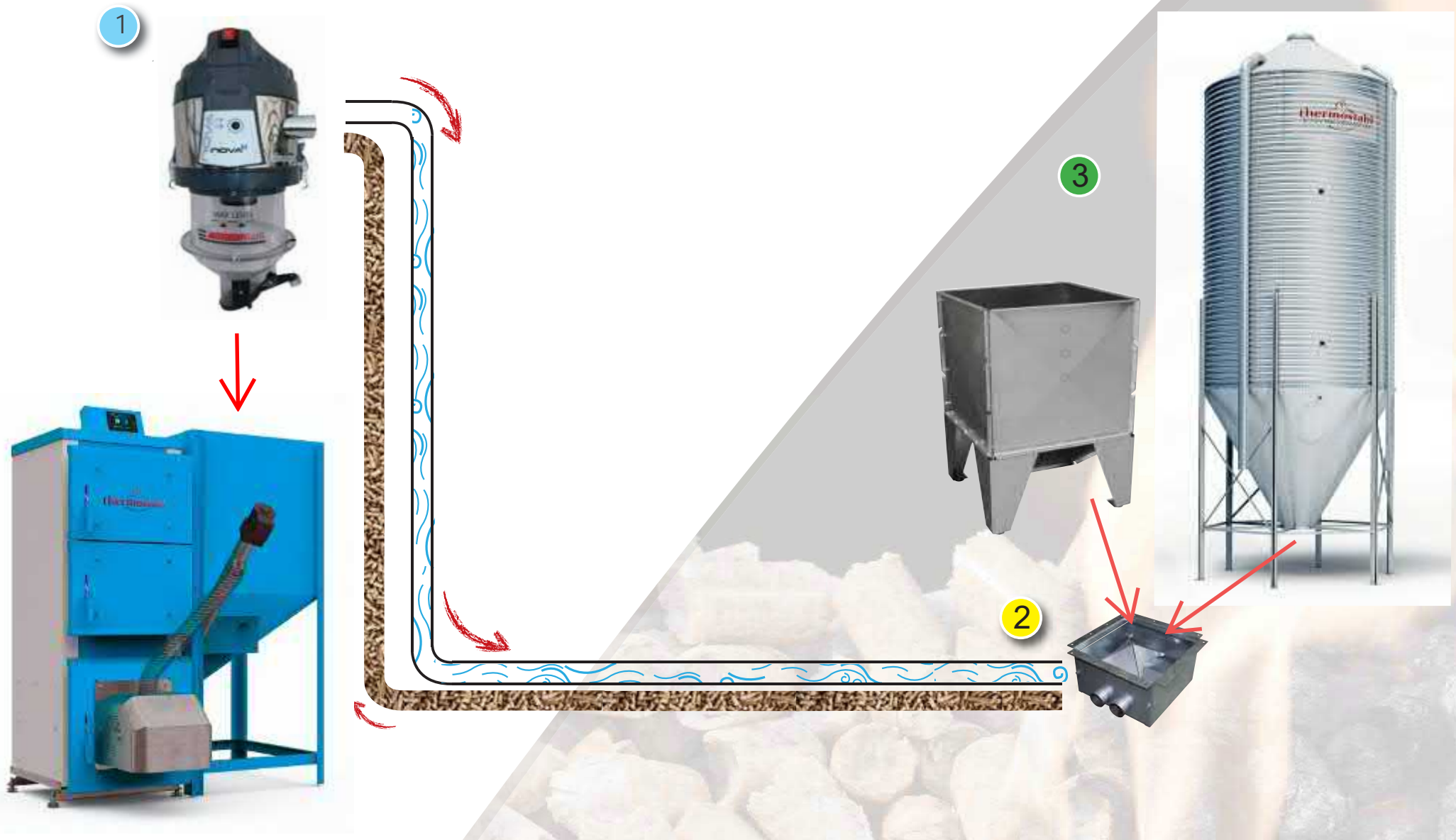
Legenda:

- 1 Zintegrowana jednostka ssąca NOVA 3
- 2 Sługa zasysająca
- 3 Zbiornik, silos, magazyn na pellet zewnętrzny

Rura powietrzna 

Rura pelletowa 

UKŁAD 2 RUROWY - PODAWANIE PELLETU Z DOŁU ZE ZBIORNIKA LUB SIOŁOSA



Legenda:

- 1 Zintegrowana jednostka ssąca NOVA 3
- 2 Sonda zasysająca
- 3 Magazyn pelletu z płaskim dnem

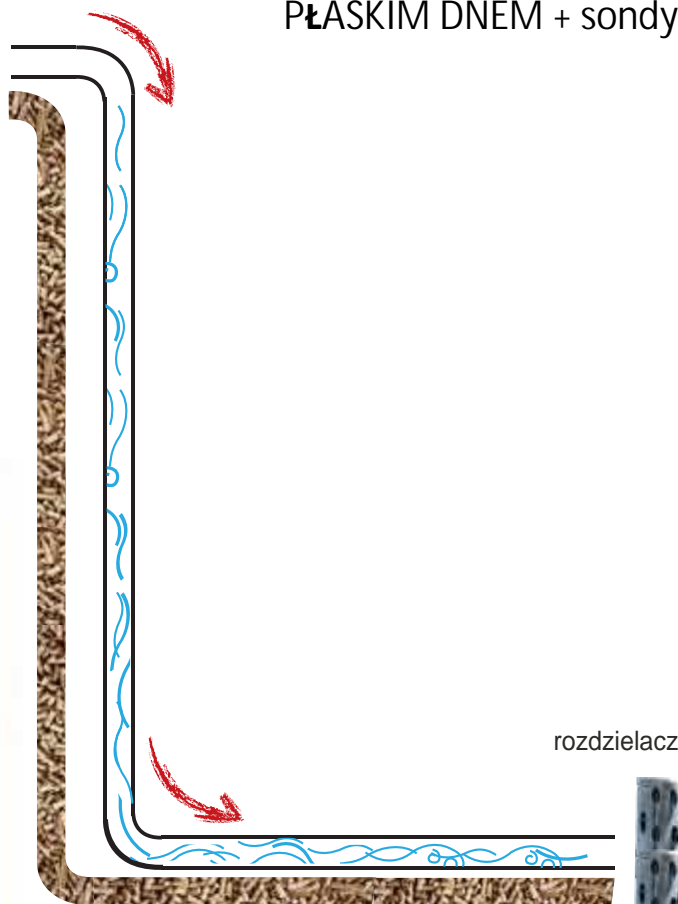
Rura powietrzna 

Rura pelletowa 

1



UKŁAD 2 RUROWY - PODAWANIE PELLETU Z DOŁU Z MAGAZYNU Z PŁASKIM DNEM + sondy ssące Vacuum nozzle (6szt.) z rozdzielaczem



rozdzielacz



Legenda:

- 1 Zintegrowana jednostka ssąca NOVA 3
- 2 Sługa zasysająca
- 3 Magazyn pelletu ze skosami

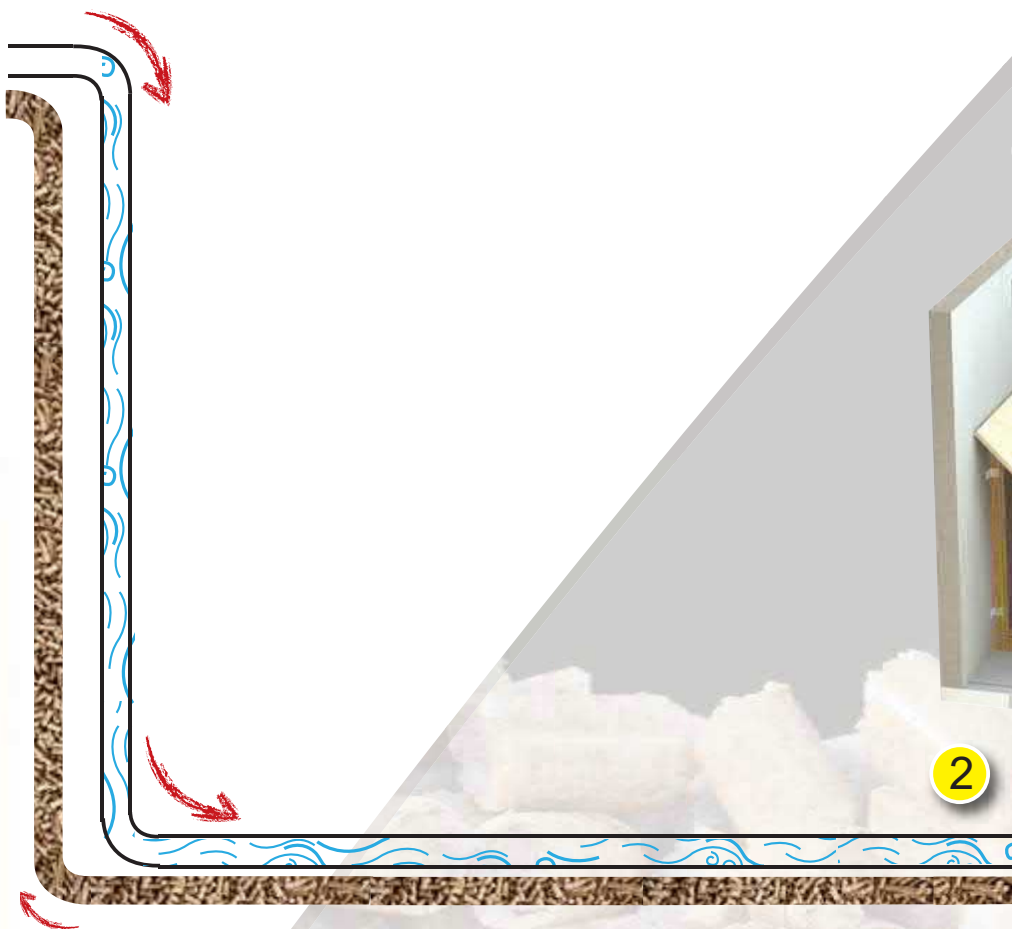
Rura powietrzna 

Rura pelletowa 

1



UKŁAD 2 RUROWY - PODAWANIE PELLETU Z DOŁU Z MAGAZYNU ZE SKOSAMI





3



2



Legenda:

- | | | |
|---|-------------------------------------|---|
| 1 | Zintegrowana jednostka ssąca NOVA 3 | Rura powietrzna  |
| 2 | Sonda zasysająca z mieszaczem | Rura pelletowa  |
| 3 | Silos na pellet zewnętrzny | |
| 4 | Separator pyłu - filtr | |

UKŁAD 1 RUROWY Z SONDĄ ZASYSAJĄCĄ - PODAWANIE PELLETU Z DOŁU Z SILOSU.

1





3



2



Legenda:

- | | | |
|---|-------------------------------------|---|
| 1 | Zintegrowana jednostka ssąca NOVA 3 | Rura powietrzna  |
| 2 | Sonda zasysająca z mieszaczem | Rura pelletowa  |
| 3 | Zbiornik na pellet zewnętrzny | |
| 4 | Separator pyłu - filtr | |

UKŁAD 1 RUROWY Z SONDĄ ZASYSAJĄCĄ - PODAWANIE PELLETU Z DOŁU ZE ZBIORNIKA.

1



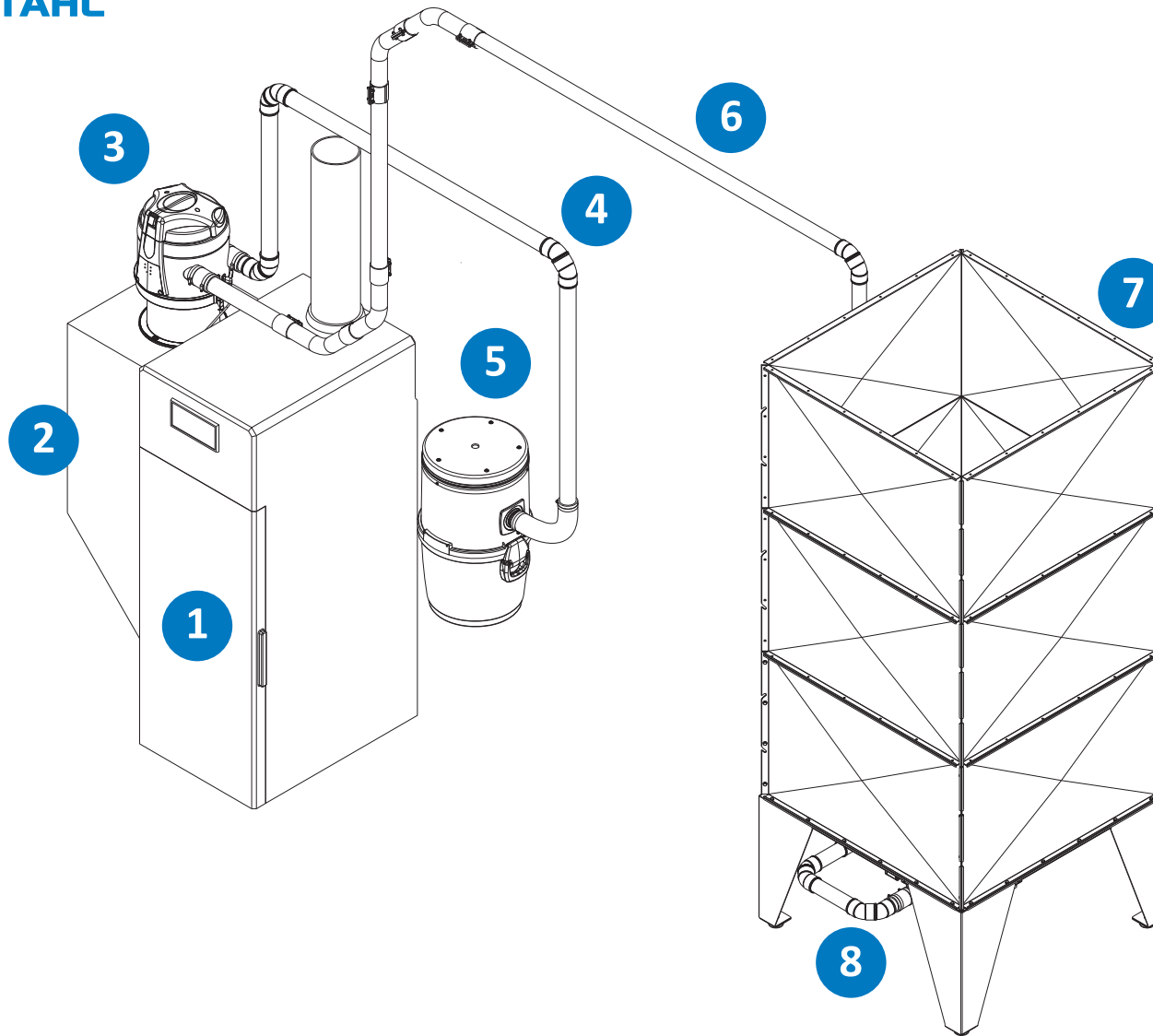
3



2



Podawanie pneumatyczne pelletu od góry - dla magazynów z płaskim dnem





- 1 KOCIOŁ
- 2 ZASOBNIK PALIWA PRZY KOTLE
- 3 TURBINA SSĄCA NOVA 3
- 4 RURA ODPOWIETRZAJĄCA
- 5 SEPARATOR PYŁU (FILTR)
- 6 RURA TRANSPORTUJĄCA PELLET
- 7 ZEWNĘTRZNY MAGAZYN PELLETU
- 8 SONDA ZASYSAJĄCA Z MIESZACZEM

- 1 *BOILER*
- 2 *BOILER TANK*
- 3 *NOVA 3 INTEGRATED UNIT*
- 4 *AIR EXHAUST LINE*
- 5 *TRAPSDUST FILTERING SYSTEM*
- 6 *PELLET TRANSPORT PIPE PELLET*
- 7 *STOCK TANK*
- 8 *SINGLE PIPE EXTRACTOR-VACUMATIC*

Legenda:

- 1 Zintegrowana jednostka ssąca NOVA 3
- 2 Sonda zasysająca z mieszaczem
- 3 Magazyn pelletu
- 4 Separator pyłu - filtr

- Rura powietrzna 
- Rura pelletowa 

1



UKŁAD 1 RUROWY Z SONDĄ ZASYSAJĄCĄ - PODAWANIE
PELLETU Z DOŁU Z MAGAZYNU ZE SKOSAMI



3



2



Legenda:

- | | | |
|---|------------------------------------|---|
| 1 | Zintegrowana jednostka ssąca NOVA | Rura powietrzna  |
| 2 | Pająk-mechaniczny wrzutnik pelletu | Rura pellet  |
| 3 | Magazyn pelletu z płaskim dnem | |
| 4 | Separator pyłu - filtr | |



1



UKŁAD 1 RUROWY Z PAJĄKIEM - PODAWANIE PELLETU OD GÓRY Z MAGAZYNU Z PŁASKIM DNEM



Legenda:

- | | | | |
|---|------------------------------------|-----------------|---|
| 1 | Zintegrowana jednostka ssąca NOVA | Rura powietrzna |  |
| 2 | Pająk-mechaniczny wrzutnik pelletu | Rura pelletowa |  |
| 3 | Magazyn pelletu płaski lub skośny | | |
| 4 | Separator pyłu - filtr | | |

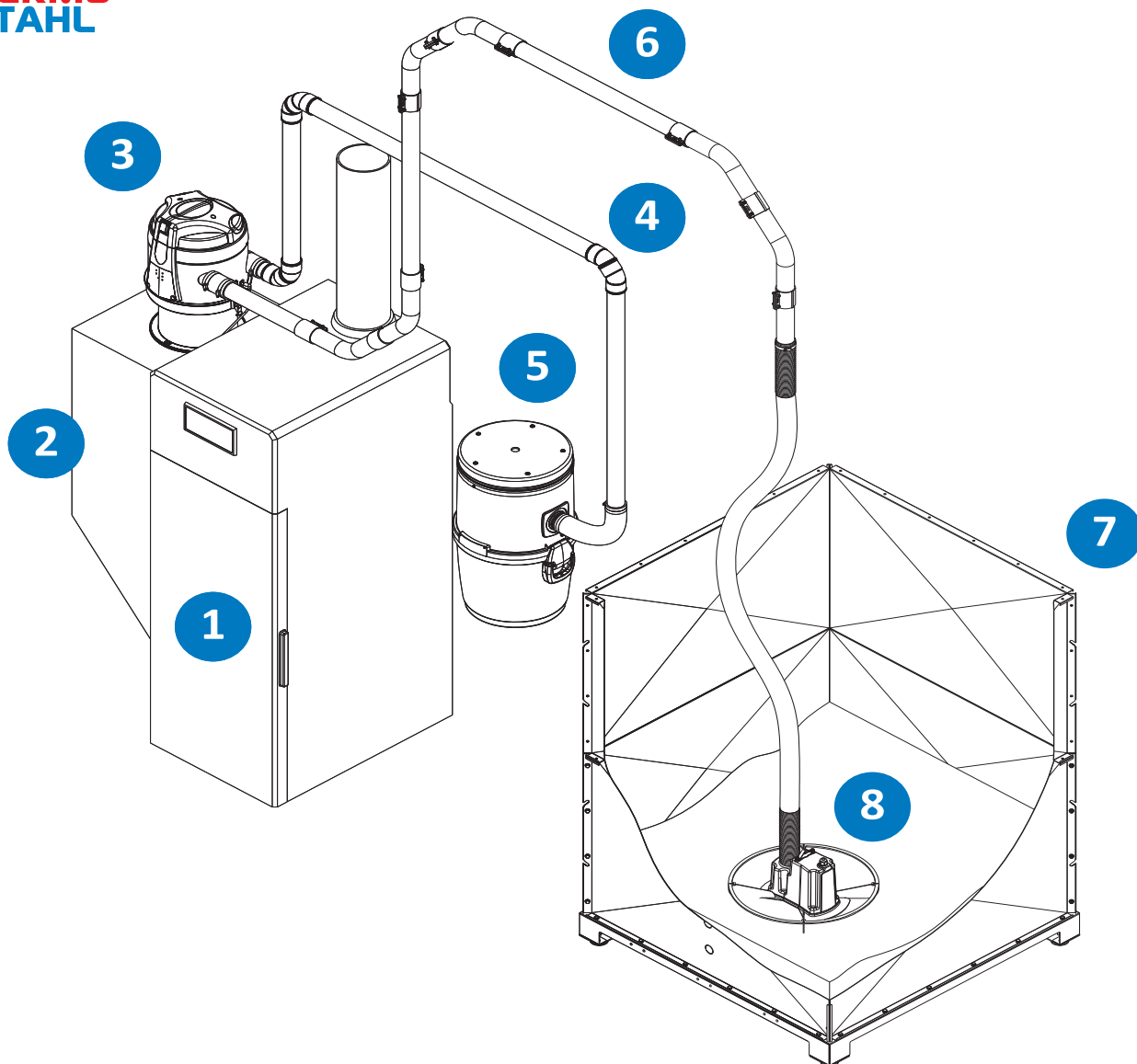
1



UKŁAD 1 RUROWY Z PAJĄKIEM - PODAWANIE PELLETU OD GÓRY Z MAGAZYNU ZE SKOSAMI





Podawanie pneumatyczne pelletu od góry - dla magazynów z płaskim dnem



- 1 KOCIOŁ
- 2 ZASOBNIK PALIWA PRZY KOTLE
- 3 TURBINA SSĄCA NOVA 3
- 4 RURA ODPOWIETRZAJĄCA
- 5 SEPARATOR PYŁU (FILTR)
- 6 RURA TRANSPORTUJĄCA PELLET
- 7 ZEWNĘTRZNY MAGAZYN PELLETU
- 8 RUCHOMY ZASYSACZ PELLETU -PAJĄK

- 1 *BOILER*
- 2 *BOILER TANK*
- 3 *NOVA 3 INTEGRATED UNIT*
- 4 *AIR EXHAUST LINE*
- 5 *TRAPSDUST FILTERING SYSTEM*
- 6 *PELLET TRANSPORT PIPE*
- 7 *PELLET STOCK TANK*
- 8 *SPIDER VERTICAL EXTRACTOR*

Legenda:

- | | | | |
|---|------------------------------------|-----------------|---|
| 1 | Zintegrowana jednostka ssąca NOVA | Rura powietrzna |  |
| 2 | Pająk-mechaniczny wrzutnik pelletu | Rura pelletowa |  |
| 3 | Big Bag z peliletem | | |
| 4 | Separator pyłu - filtr | | |

1

UKŁAD 1 RUROWY Z PAJĄKIEM - PODAWANIE PELLEŃ OD GÓRY Z BIG BAGA



2

3

4

thermostahl
HEATING SYSTEMS

Legenda:

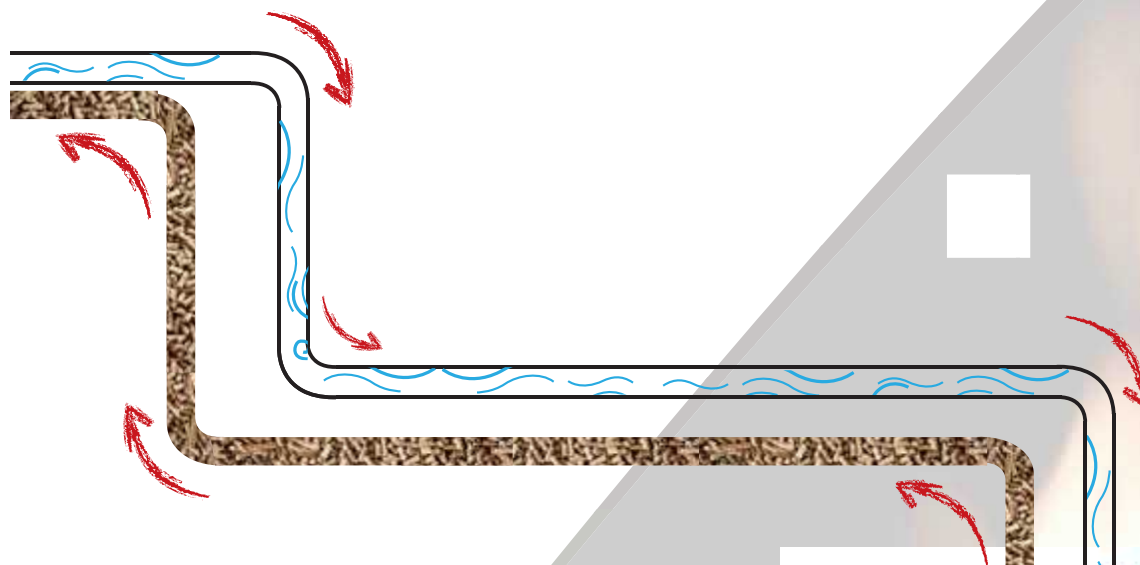
1 Jednostka ssąca NOVA 3

Rura powietrzna 

Rura pelletowa 



1

UKŁAD 2 RUROWY - PODAWANIE PELLETU OD GÓRY Z BIGBAGA



Legenda:

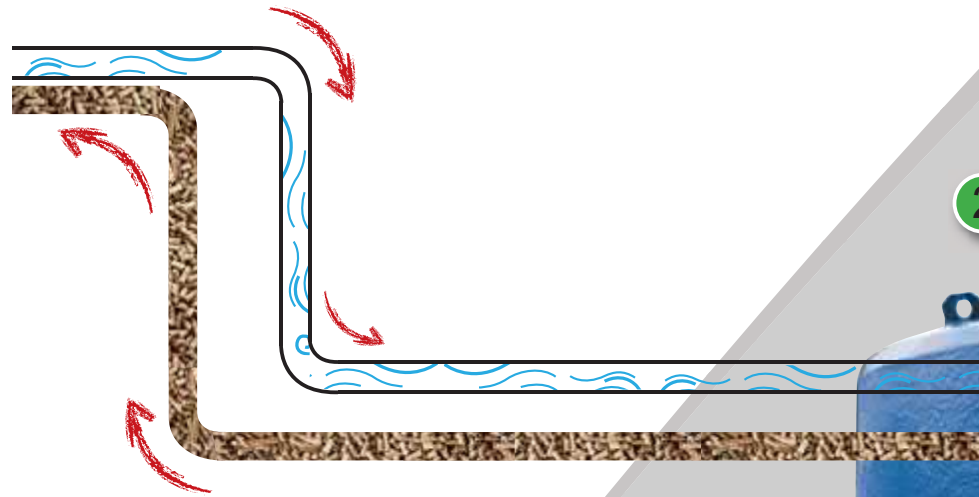
- 1 Jednostka ssąca NOVA 3
- 2 Podziemny magazyn paliwa

- Rura powietrzna 
- Rura pelletowa 

1



UKŁAD 2 RUROWY - PODAWANIE PELLETU ZE
ZBIORNIKA PODZIEMNEGO



2



THERMOSTAHL

OGRZEWA I CHŁODZI

WYŁĄCZNY DYSTRYBUTOR NA POLSKĘ

www.thermostahl.pl

Thermostahl Poland Sp. z o.o.

Al. Wojska Polskiego 42B

05-800 Pruszków

tel. +48 22 758 40 96 kom. +48 692 460 887

thermostahl@thermostahl.pl