



element	funkcja
1. zatyczka	element zamykający czopuch pełniący rolę wyczystki - po jej zdjęciu można wyczyścić czopuch na całej długości
2. odkraplacz	element umożliwiający odprowadzenie kondensatu z kaskadowego systemu kominowego; powinien być podłączony do neutralizatora skroplin
3. trójnik redukcyjny (ilość tożsama z ilością kotłów w kaskadzie)	trójnik pozwalający odprowadzić spalinę z każdego z kotłów kaskady do czupucha kaskadowego systemu kominowego; trójnik redukuje średnicę przewodu spalinowego kotła do średnicy czopucha, trójnik ma kąt 45 o
4. rura dystansowa	rura o długości 500-580 mm łącząca trójniki redukcyjne w kaskadzie, którą można skrócić w trakcie montażu
5. czujnik ciśnienia	element kontrolujący sprawność działania systemu kominowego; w przypadku zaniku ciągu kominowego, jego impuls spowoduje jednocześnie wyłączenie wszystkich kotłów
6. kłapa spalinowa	kłapa w przewodzie spalinowym, której UDT używa w celu sprawdzenia poprawności działania czujnika kaskadowego systemu kominowego
7. Panel sterujący	sterownik łączący równocześnie wszystkie kotły w kaskadzie w przypadku zaniku ciągu kominowego
8. kolano z podstawką	element łączący poziomą i pionową część systemu kominowego; kolano nie jest konstrukcją nośną kominą, przy większych wysokościach kominą należy zadbać o jego właściwą stabilizację w szachcie
9. rury długości 1000, 500, 250 mm	rury jednościenne odprowadzające spalinę w przewodzie spalinowym pionowym zainstalowanym w szachcie (dla kotłów atmosferycznych są to rury systemu SPU, dla kotłów z zamkniętą komorą spalania lub kondensacyjnych są to rury z uszczelniami z systemu SPUK lub TURBO)
17. neutralizator	naczynie produkcji WADEX SA w którym kondensat z kominy jest neutralizowany (do pH około 7) przed odprowadzeniem go do kanalizacji

EKOINŻYNIERIA S.C. ul. Wolności 39B lok. 1/9 58-500 Jelenia Góra tel. 75/641 07 00, 66070161, 515308290 email: ekoizyneria@gmail.com			
Nazwa i adres obiektu budowlanego	Remont instalacji c.o. w Powiatowym Centrum Pomocy Rodzinie wraz z wymianą kotła gazowego na kotły o łącznej mocy 100 kW ul. Strojawska 7, 59-400 Jawor, dz. nr 119/10 obręb 0005		
Inwestor	Powiatowe Centrum Pomocy Rodzinie w Jaworze z siedzibą w Jaworze ul. Szpitalna 12, 59-400 Jawor		Data 20.09.2021
Stadium PT	Branża	IS	Skala -:-
Projektant	mgr inż. Anna Wolska		nr upr. 113/DOŚ/07
Sprawdzający	mgr inż. Wojciech Tonków		nr upr. 130/DOŚ/10
Tytuł rysunku	SCHEMAT PRZEWODU SPALINOWO-POWIETRZNEGO		Nr rys. 9