

KOCIOŁ *SILVA PELL* i *SILVA PELL +* na pellet i drewno

- ✓ Wybór między dwoma trybami spalania: ręcznym (drewno) oraz automatycznym (pellet).
- ✓ Automatyczne przejście z drewna na pellet
- ✓ Kompaktowe rozmiary, kotły SILVA zachowują wysoką sprawność dzięki zastosowaniu wymiennika ciepła oraz układu podwójnych płomieniówek.
- ✓ Wentylator wyciągowy zapewnia kontrolowany przebieg spalania i umożliwia pracę z kominami o mniejszych średnicach, co ułatwia modernizację starszych instalacji
- ✓ Sonda lambda - optymalizacja procesu spalania *
- ✓ Zdalne sterowanie przez internet i aplikację
- ✓ Palnik pelletowy z obrotową komorą spalania
- ✓ Pojemna komora spalania zapewnia wielogodzinne spalanie
- ✓ Kotły są energooszczędne i wyposażone w sprawdzony łatwy w obsłudze sterownik, który gwarantuje niezawodność.
- ✓ Cicha praca, co zapewnia komfort użytkownika.

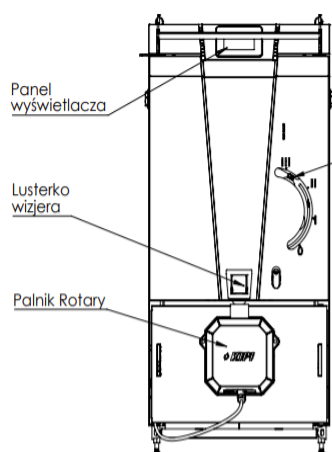


Palnik KIPI Rotary

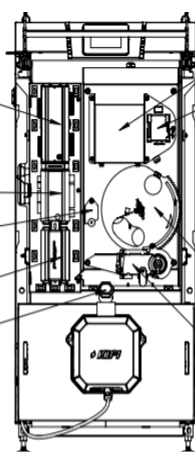
Dostępne moce:



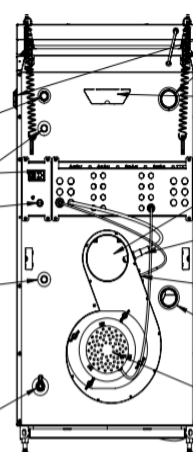
Charakterystyka



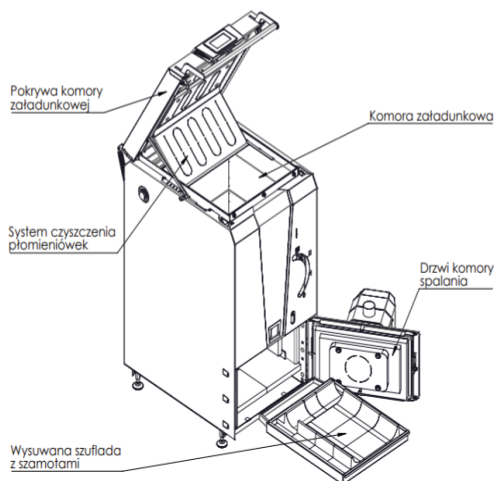
Sterownik
Pokrętko regulacji powietrza
Moduł B
Zapalarka
Moduł ecoLambda
Wizjer



Kieszon na dokumenty
Moduł ecoNET
Miejsce na kapilarę zabezpieczenia kotła
Gniazdo zasilania kotła
STB
Zasilanie i powrót węzownicy schładzającej GZ 1/2"
Przesłona dolotów powietrza
System automatycznej regulacji powietrza
Zawór spustowy



Zasilanie GW 6/4"
Dojście do czujnika temperatury oraz STB
Wylot kominowy
Sonda Lambda
Czujnik temperatury spalin
Powrót GW 6/4"
Wentylator wyciągowy

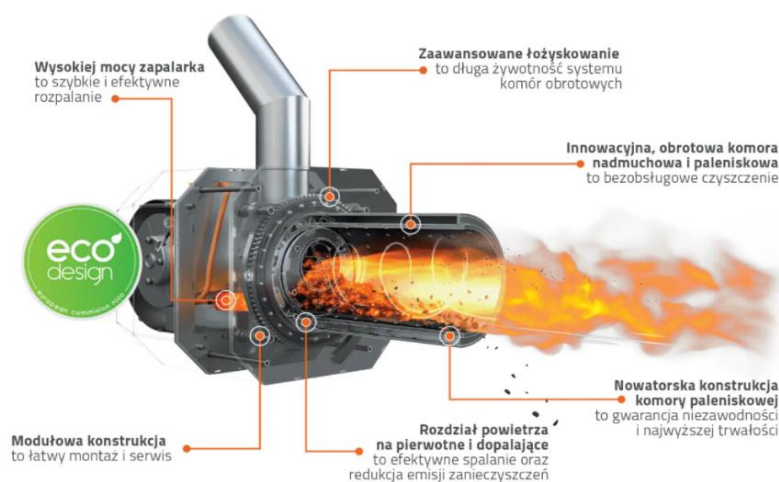


Konfiguracje:

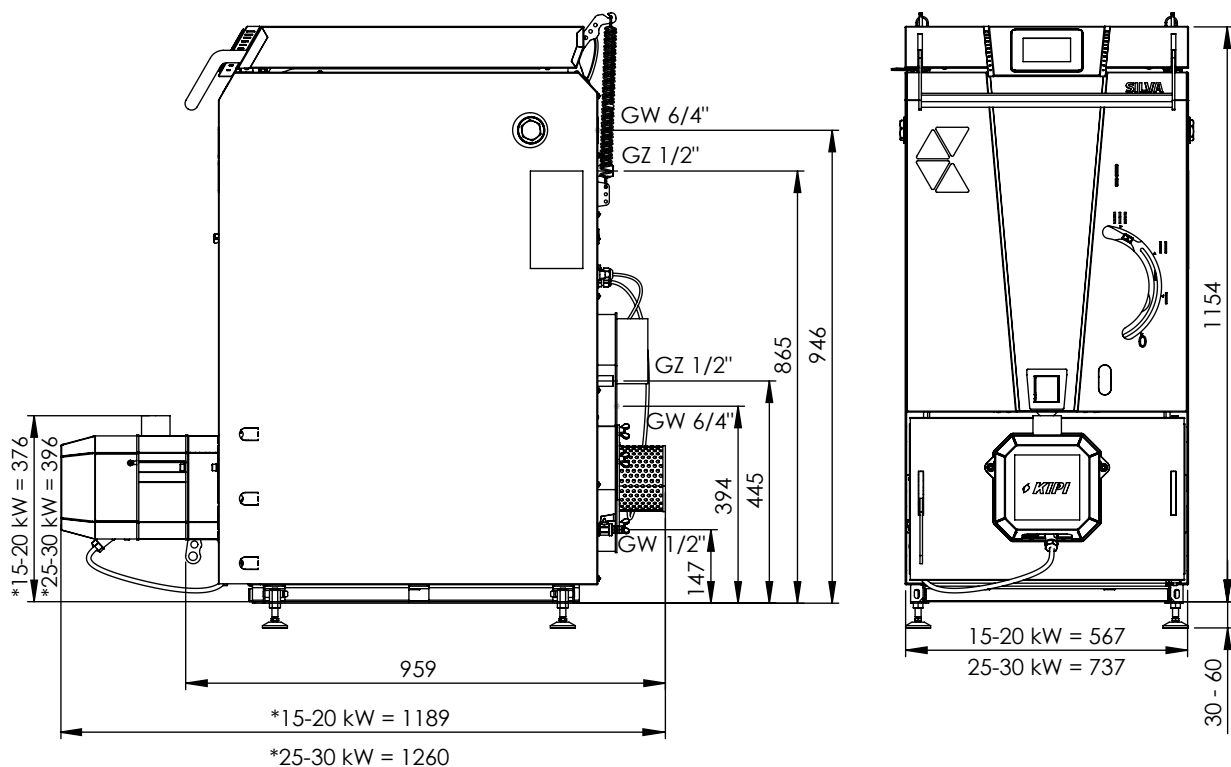
zasobnik silva box	pojemności zasobnika	zasobnik standard
	330l	
	440l	
	820l	
	1200l	
	1800l	

Zasobnik Silva BOX zawiera zabudowany podajnik. Tylko poj. 330l

Innowacyjny palnik KIPI oraz inteligentne sterowanie



Wymiary



*Dotyczy tylko wariantu SILVA PELL i SILVA PELL+.

Wymiary podane w milimetrach.

Paremetry techniczne

Typ		SILVA PELL 15	SILVA PELL 20	SILVA PELL 25	SILVA PELL 30
Zakres regulacji mocy [kW]		4,3–15	5,2–20	6,2–25	7,7–30
Sprawność kotła η_n [%]		92,65	92,54	92,90	92,85
Klasa / certyfikaty		Klasa 5, Ecodesign; PN-EN 303-5; ZUM			
Paliwo		Pellet + drewno			
Podstawowe wymiary S×G×W [mm]		567×958×1151		737×958×1151	
Ciężar [kg]		320		480	
Przyłącza [cal]	Zasilanie	GW 1 1/2			
	Powrót	GW 1 1/2			
Średnica czopucha		130 mm			
Stałopalność przy mocy nominalnej (PELLET) [h]		48		12	
Wymagana pojemność zbiornika akumulacyjnego [l, dm³]		≥ 300			
Pojemność komory załadunkowej (drewno) [l, dm³]		80		120	
Wymiary komory załadunkowej [mm]	Szerokość	353		523	
	Głębokość	353			
	Wysokość	730			
Długość polan drewna		≤ 350 mm		≤ 500 mm	
Maksymalna masa paliwa (drewno) w komorze załadunkowej		38 kg		58 kg	
Wymagane przyłącze elektryczne		1 PEN 230 V 50 Hz 6 A			

Budowa

