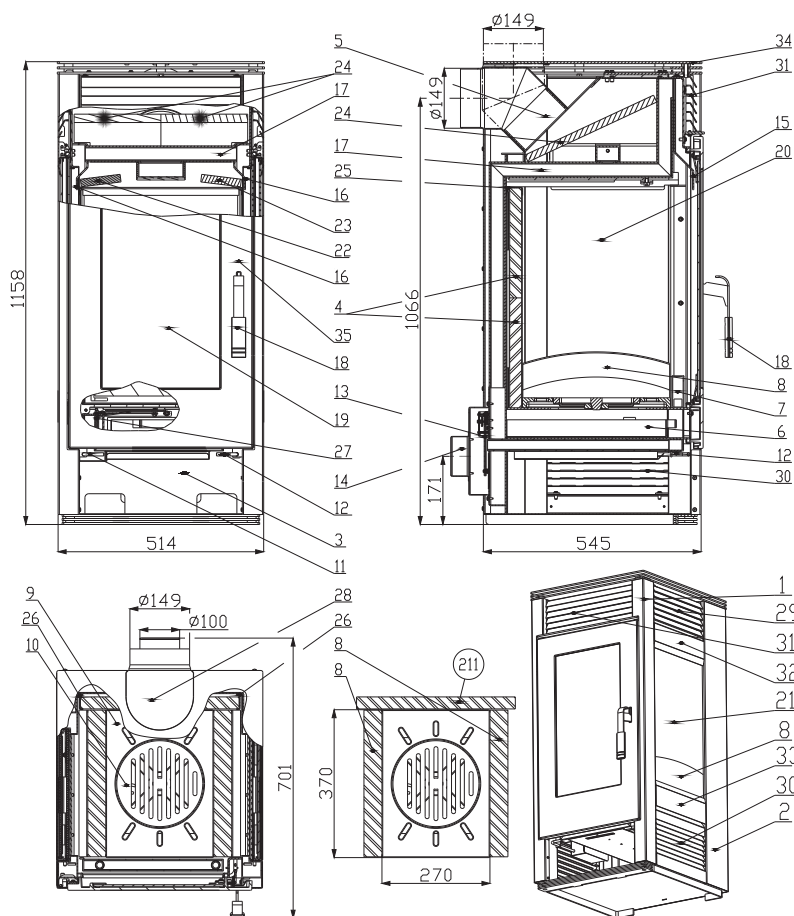




KARTA TECHNICZNA pieca kominkowego Juva

Odpowiedni opał:

Stosowanie odpowiedniego opału jest opisane w rozdziale 2.2 **Opał** w ogólnej instrukcji obsługi.

Prawidłowa eksploatacja:

Prawidłowa i bezpieczna manipulacja z piecami kominkowymi jest opisana w rozdziałach: 2. **Opis procesu spalania** i 5. **Instrukcja obsługi** w Ogólnej instrukcji obsługi.

Numer do zamówienia cegły	Wymiary	Numer do zamówienia cegły	Wymiary
211	397x275x30		

ZAŁECENIA DOTYCZĄCE REGULACJI PROCESU SPALANIA :

Palivo	Moc cieplna pieca		Moc cieplna pieca		Moc cieplna pieca			
	100%	33%	100%	33%	100%	33%		
	Ilość opału		Powietrze prymarne		Powietrze sekundarne			
Polana drewna	2,5 kg/h	0,8 kg/h	zamknięty	zamknięty	automatyczna regulacja			
Brykiety węglowe	1,2 kg/h	0,4 kg/h	otwarty 100%	otwarty 33%	automatyczna regulacja			

OPIS TECHNICZNY :

Poz.	Nazwa	Poz.	Nazwa	Poz.	Nazwa
1	Noga przedna	15	Doprowadzenie powietrza sekundarnego przedne	29	Żaluzja boczna górna
2	Noga tylna	16	Doprowadzenie powietrza sekundarnego boczne	30	Żaluzja boczna dolna
3	Zasobnik na opał	17	Rozprowadzenie powietrza sekundarnego	31	Żaluzja przedna
4	Wymurówka vermiculite	18	Dźwigniowy rygiel drzwiczek paleniska	32	Zasłona żaluzje górna
5	Gardziel przewodu dymnego s kolanem	19	Szyba żaroodporna	33	Zasłona żaluzje dolna
6	Popielnik	20	Szyba żaroodporna boczna (wewnętrzna)	34	Wiek
7	Przegroda	21	Szyba hartowana boczna (zewnątrzna) ESG	35	Drzwiczki paleniska
8	Przegroda boczna (szamot)	22	Szyba hartowana boczna (zewnątrzna)		
9	Ruszt żeliwny	23	Oslona dolna prawa - luźna (Vermiculite)		
10	Obrotowa część żeliwnego rusztu	24	Oslona górna 2x - luźna (Vermiculite)		
11	Cięgło rusztu obrotowego	25	Uchwyt osłony tylny		
12	Regulator powietrza prymarnego	26	Uchwyt Vermiculite		
13	Automatyczna regulacja powietrza (klapa)	27	Sprężyna zamykania drzwiczek		Sznur uszczelniający drzwi 12 mm
14	Doprowadzenie powietrza eksterne (Ø100)	28	Zaślepka		Sznur uszczelniający szyby 10x4 mm

DANE TECHNICZNE :

	Szczapy drewniane	Brykiety węglowe		
Osięgnięta moc cieplna (100%)	8,6 kW	9,1 kW	Wysokość	1158 mm
Nominalna moc cieplna	8 kW	8 kW	Szerokość	514 mm
Obniżona moc cieplna (33%)	2,8 kW	3 kW	Głębokość	545 mm
Maksymalny wsad opału	2,5 kg/h	1,2 kg/h	Średnica przewodu dymnego	150 mm
Średnia temp. spalin za króćcem przewodu dymnego	243 °C	248 °C	Ciężar	154 kg
Przepływ wagowy suchych spalin	6,1 g/s	9,2 g/s	Minimalny ciąg komina w gardzieli przewodu dymnego	12 Pa
Sprawność energetyczna	81,4 %	79,7 %	Zdolność grzewcza (średnie straty ciepłe) przy 9,1 kW	cca. 160 m³
Koncentracja przeciętna CO ₂	10,5	7,2	Regulowana moc cieplna	2,8 – 9,1 kW
Koncentracja CO w spalinach przy 13% O ₂	0,07	0,05		

**SCHEMAT WYMIAROWY PIECA KOMINKOWEGO Z MONTAŻEM KOLANA
PRZEWODU DYMOWEGO DOSTARCZONEGO JAK WYPOSAŻENIE SPECJALNE**

