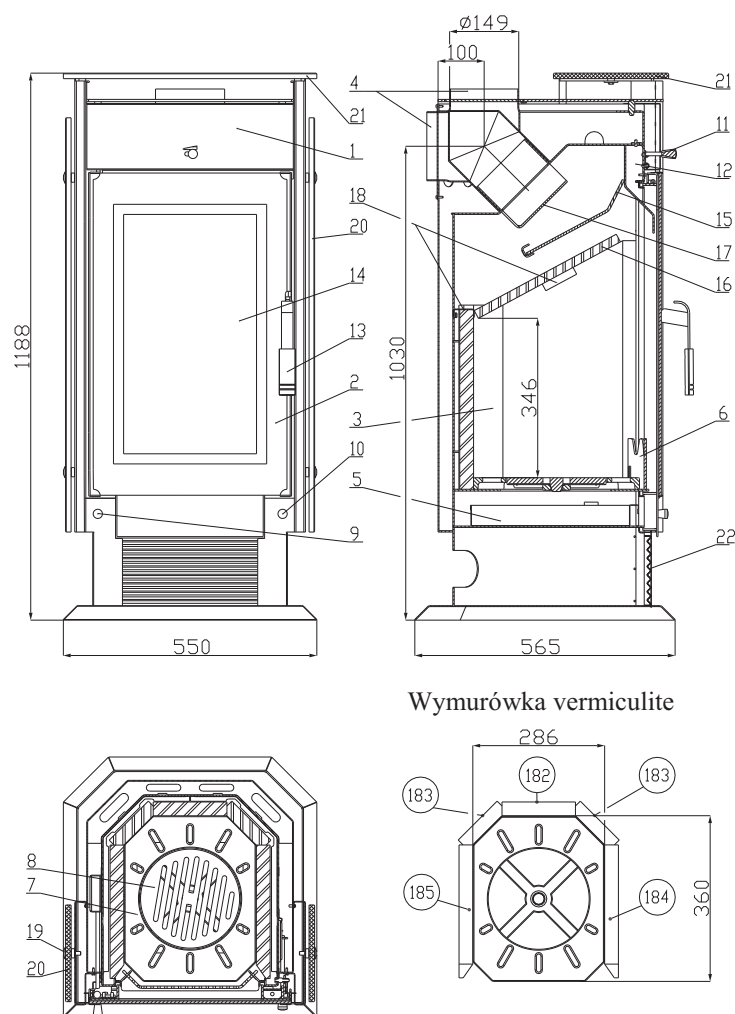




Wymurówka vermiculite

KARTA TECHNICZNA pieca kominkowego Inary

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 cegły do zamówienia	Wymiary	Numer cegły do zamówienia	Wymiary
185	540x290x30		
184	540x290x30		
183	400x120x30		
182	390x160x30		

ZALECENIA DOTYCZĄCE REGULACJI PROCESU SPALANIA:

Palivo	Moc cieplna pieca							
	100%	33%	100%	33%	100%	33%		
	Ilość opału		Powietrze primarne		Powietrze sekundarne			
Polana drewna	2,3 kg/h	0,8 kg/h	zamknięty	zamknięty	otwarty 50%	otwarty 33%		
Brykiety drzewne	2,5 kg/h	0,8 kg/h	zamknięty	zamknięty	otwarty 50%	otwarty 33%		
Brykiety węglowe	1,6 kg/h	0,5 kg/h	otwarty 50%	otwarty 33%	zamknięty	zamknięty		

OPIS TECHNICZNY :

Poz.	Nazwa	Poz.	Nazwa	Poz.	Nazwa
1	Korpus pieca	10	Regulator powietrza primarnego	19	Ozdobna śruba okładziny
2	Drzwiczki paleniska	11	Regulator powietrza sekundarnego	20	Okładzina boczna – szkło
3	Wymurówka vermiculite	12	Doprowadzenie powietrza sekundarnego	21	Okładzina górna
4	Gardziel odprowadzenia spalin	13	Dźwigniowy rygiel drzwiczek paleniska	22	Blacha kryjąca
5	Popielnik	14	Szyba żaroodporna		
6	Przegroda	15	Przegroda średnia - luźna		
7	Ruszt żeliwny	16	Przegroda dolna - luźna (vermiculite)		Sznur uszczelniający drzwi 10 mm
8	Obrotowa część żeliwnego rusztu	17	Przegroda górna - trwała		Sznur uszczelniający szyby 6 mm
9	Cięgło rusztu obrotowego	18	Uchwyt Vermiculite		

DANE TECHNICZNE:	Szczypty drewniane	Brykiety drzewne	Brykiety węglowe		
Osięgnięta moc cieplna (100%)	8,5 kW	9,1 kW	8,6 kW	Wysokość	1188 mm
Nominalna moc cieplna	8 kW	9 kW	8 kW	Szerokość	550 mm
Obniżona moc cieplna (33%)	2,8 kW	3 kW	2,8 kW	Głębokość	565 mm
Maksymalny wsad opału	2,3 kg/hod	2,5 kg/hod	1,6 kg/hod	Średnica przewodu dymnego	150 mm
Średnia temp. spalin za króćcem przewodu dymnego	251 °C	255 °C	215 °C	Ciężar	147 kg
Przepływ wagowy suchych spalin	7,4 g/s	7,3 g/s	7,7 g/s	Minimalny ciąg komina w gardzieli przewodu dymnego	12 Pa
Sprawność energetyczna	81 %	81 %	82,5 %	Zdolność grzewcza (średnie straty cieplne) przy 9,1 kW	cca. 160 m³
Koncentracja przeciętna CO ₂	9,7	10,3	8,5	Regulowana moc cieplna	2,8 – 9,1 kW
Koncentracja CO w spalinach	0,13	0,18	0,34		
Testowane według EN 13 240/A2					

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

