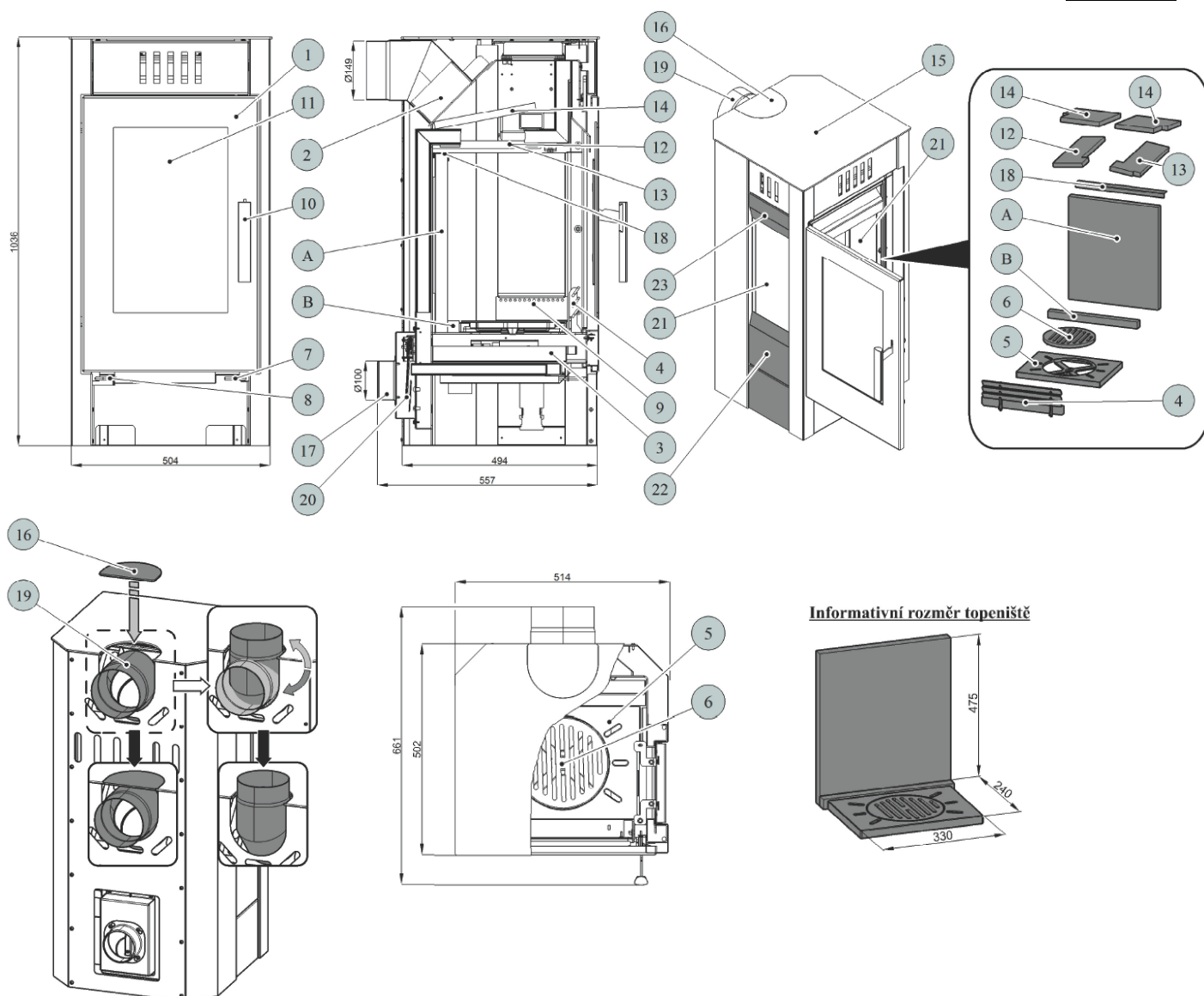




Karta techniczna pieca kominkowego Vision



OPIS TECHNICZNY:

Poz.	Nazwa	Numer wyrobu	Poz.	Nazwa	Numer wyrobu
1	Drzwiczki paleniska/antracyt	0430215005300	17	Doprowadzenie powietrza eksterne (ø100)	-
2	Gardziel odprowadzenia spalin	-	18	Uchwyt Vermiculite/jasnoszary	0430215005033
3	Popielnik	0430215005600	19	Kolano/jasnoszary	0425515005002
4	Przegroda/jasnoszary	0430215005015	20	Doprowadzenie powietrza sekundarnego	0089900440005
5	Ruszt żeliwny/jasnoszary	0020100145002	21	Szyba boczna (490x190)	0430215005006
6	Obrotowa część rusztu/jasnoszary	0020100025002	22	Obudowa boczna dolna	0430215006120
7	Regulator powietrza prymarnego	-	23	Obudowa boczna średni	0430215006121
8	Cięgło rusztu obrotowego	-	A	Vermiculite 453x395x30	0430215005501
9	Wyjście powietrza tercjarnego	-	B	Vermiculite 395x30x30	0430215005502
10	Dźwigniowy rygiel drzwiczek paleniska	0425317035302			-
11	Szyba żaroodporna (500x310)	0430215005304		Sznur uszczelniający drzwi 12 mm (2350 mm)	0041012120005

12	Oslona dolna lewa (350x130x19)	0430215005025	Sznur uszczelniający szyby 10x4 mm (1560 mm)	0040210040005
13	Oslona dolna prawa (350x130x19)	0430215005027	Sznur uszczelniający uchwyty szyby 8x2 mm (370 mm)	0040208020006
14	Oslona górna (260x195x19)	0430215005024	Sznur uszczelniający boczne szyby 10x4 mm (1800 mm)	0040210040005
15	Wieklo/jasnoszary	0430215575100	Sznur uszczelniający boczne szyby 10x2 mm (980 mm)	0040210020005
16	Zaślepka wieka/jasnoszary	0430215005008	Sznur uszczelniający uchwyty szyby (440 mm)	0040208020006

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.

DANE TECHNICZNE:	Polana drewna			
Osięgnięta moc cieplna (100%)	6,1 kW		Wysokość	1036 mm
Nominalna moc cieplna	6 kW		Szerokość	514 mm
Obniżona moc cieplna (33%)	2 kW		Głębokość	661 mm
Maksymalny wsad opału	1,9 kg/hod		Średnica przewodu dymnego	150 mm
Średnia temp. spalin za krótcem przewodu dymnego	357 °C		Ciężar	137 kg
Przepływ wagowy suchych spalin	5,1 g/s		Min. ciąg komina w gardzieli przewodu dymnego	12 Pa
Sprawność energetyczna	78,8%		- Zdolność grzewcza przy 7,5 kW	Cca 115 m³
Koncentracja przeciętna CO ₂	10,5%		Regulowana moc cieplna	2 – 6,4 kW
- Koncentracja CO w spalinach przy 13% O ₂	0,11%			
Testowane według DIN EN 13240:2001+A2:2004				

ZALECENIA DOTYCZĄCE REGULACJI PROCESU SPALANIA:

Opał	Moc cieplna pieca							
	100%	33%	100%	33%	100%	33%	100%	33%
	Ilość opału		Powietrze prymarne		Powietrze sekundarne		Powietrze tercjalne	
Polana drewna	1,9 kg/h	0,6 kg/h	zamknięty	zamknięty	zamknięty	otwarty 33%	niemożna regulować	