

Ekologiczne, zautomatyzowane termokominki powietrzne

BRETA ARIA

EKOLOGICZNE, ZAUTOMATYZOWANE TERMOKOMINKI POWIETRZNE

Pelet czyli granulaty drzewny produkowany z odpadów drewnianych to ekologiczne paliwo, które w żaden sposób nie zanieczyszcza środowiska. W przeciwieństwie do węgla, ropy lub gazu, **bilans CO₂ powstającego w wyniku spalania peletu jest równy zero** (ze względu na pochłanianie go w procesie fotosyntezy).

BRETA ARIA 6

BRETA ARIA 8/10/12

Nowoczesna automatyka.

Zintegrowany zasobnik na pelet (15 lub 16 kg).

Zautomatyzowane rozpalanie i sterowanie procesem spalania.

CHARAKTERYSTYKA

- Dostępne 4 modele w zakresie mocy: 1,6-6,0; 2,4-8,0; 3,2-10,0 oraz 3,6-12,0 kW
- Oszczędne i przyjazne środowisku naturalnemu źródło ciepła
- **Możliwość instalacji w pomieszczeniu mieszkalnym** – urządzenia nie wymagają pomieszczenia technicznego
- Modułowany palnik peletowy, dwa niezależne wentylatory (wyciągowy spalin oraz dystrybucyjny ciepłego powietrza)
- Nowoczesna automatyka wyposażona w intuicyjny panel sterowania z wyświetlaczem LCD
- **W pełni zautomatyzowane rozpalanie i sterowanie procesem spalania**
- Zbiornik na pelet o pojemności 15 kg (BRETA ARIA 6) lub 16 kg (BRETA ARIA 8/10/12)
- **Atrakcyjne wzornictwo – obudowa w kolorze bordowym**
- 5 lat gwarancji

NR KAT.	PRODUKT	MOC [kW]	OPIS
LSMBA06A	BRETA ARIA 6	1,6-6,0	Ekologiczny, zautomatyzowany termokominek powietrzny opalany peletem
LSMBA08A	BRETA ARIA 8	2,4-8,0	
LSMBA10A	BRETA ARIA 10	3,2-10,0	
LSMBA12A	BRETA ARIA 12	3,6-12,0	

SYSTEMY SPALINOWE

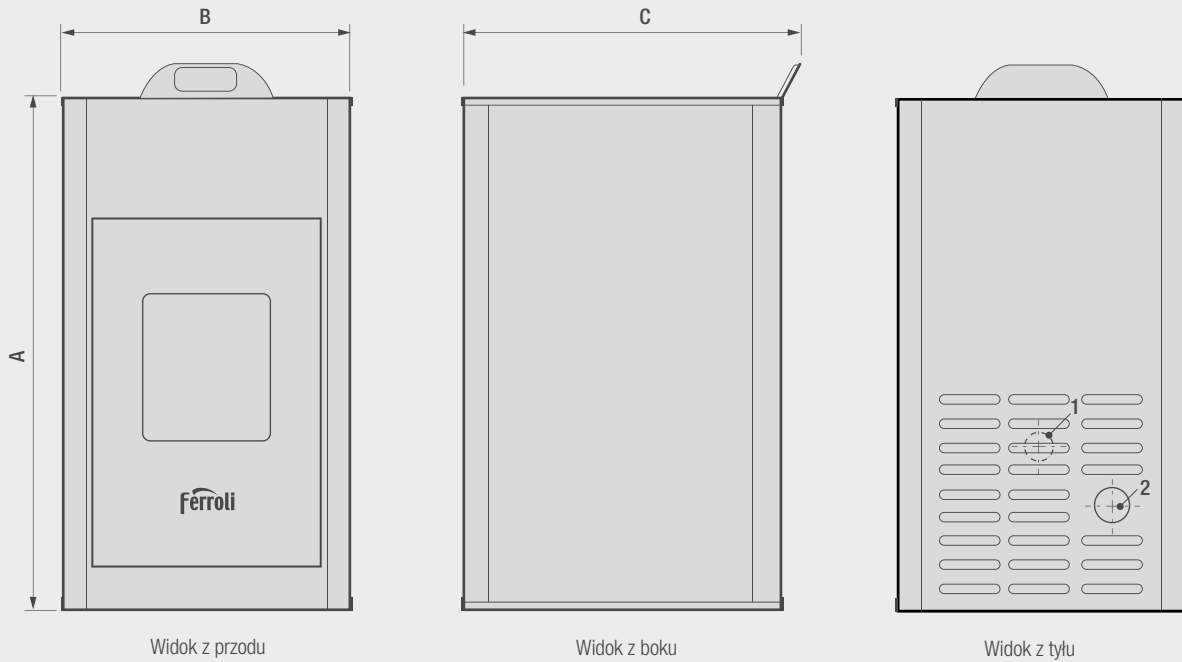
Systemy spalinowe do urządzeń opalanych peletem: patrz – str. 83 lub ROZDZIAŁ 20

DANE TECHNICZNE

BRETA ARIA			6	8	10	12
Klasa efektywności energetycznej			A⁺	A⁺	A⁺	A⁺
Moc	Min.	kW	1,6	2,4	3,2	3,6
	Maks.	kW	6,0	8,0	10,0	12,0
Sprawność		%	> 91	> 91	> 90	> 92
Kubatura ogrzewanych pomieszczeń	Maks.	m ³	160	180	220	260
Doprowadzenie powietrza Odprowadzenie spalin	Średnica Ø	mm	48	48	48	48
	Średnica Ø	mm	80	80	80	80
Zużycie peletu przy stałej pracy	Min.	kg/h	0,3	0,5	0,6	0,7
	Maks.	kg/h	1,2	1,8	2,0	2,4
Emisja CO ₂		mg/m ³	<300	<300	<300	<300
Ciśnienie ciągu kominowego		Pa	12	12	12	12
Temperatura spalin		°C	140	120	120	145
Pobór mocy	Min.	W	60	60	60	60
	Maks.	W	450	310	310	310
Zasilanie			1/N/PE ~230V / 50 Hz			
Właściwa wielkość granulek peletu	Średnica Ø	mm	od 6 do 8	od 6 do 8	od 6 do 8	od 6 do 8
	Długość	mm	35	35	35	35
Masa peletu w zasobniku	Maks.	kg	15	16	16	16
Wymiary	Wysokość	mm	961	943	943	943
	Szerokość	mm	520	498	498	498
	Głębokość	mm	502	525	525	525
Masa termokominka		kg	97	119	121	121

Ekologiczne, zautomatyzowane termokominki powietrzne

WYMIARY / BUDOWA



Model		6	8	10	12
A	mm	961	943	943	943
B	mm	520	498	498	498
C	mm	502	525	525	525

1 – Doprowadzenie powietrza Ø48 mm

2 – Odprowadzenie spalin Ø80 mm