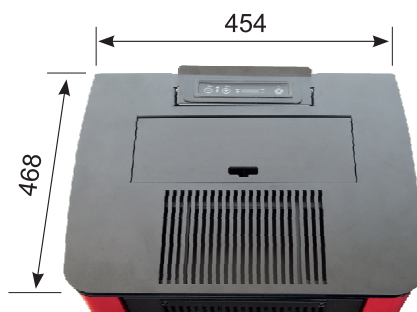


Wymiary

Wymiary kominka pelletowego .it 7



Wymiary kominka pelletowego .it 8,5 - 10,5



Dane techniczne

		.it 7	.it 8,5	.it 10,5
Moc ogólna	kW	6,97 - 2,84	8,24 - 2,84	10,10 - 2,84
Moc znamionowa (max-min)	kW	6,42 - 2,64	7,48 - 2,64	9,05 - 2,64
Godzinowe zużycie pelletu (max-min)	kg/h	1,4 - 0,6	1,7 - 0,6	2,0 - 0,6
Sprawność (max-min)	%	92,70 - 92,06	92,70 - 91,00	92,70 - 89,53
Średnica przewodu spalinowego	Ø mm	80	80	80
Pojemność zasobnika pelletu	Litry - kg	20 - 13	20 - 13	20 - 13
Autonomia	h	22 - 9	22 - 8	22 - 6,5
Pobór mocy elektr. przy mocy znamionowej	W	100 - 300	100 - 300	100 - 300
Masa	kg	82	86	91
Wymiary (LxPxH)	mm	454x468x863	454x468x962	454x468x962

Charakterystyka jakościowa pelletu

Parametr	Jednostka	EN plus-A1	EN plus-A2
Średnica (D)	mm	6 (± 1)	
Długość (L)	mm	31,5 ≤ L ≤ 40	
Zawartość wilgoci (M)	%	≤ 10	≤ 10
Popiół (A) ²	%sm ¹	≤ 0,7	≤ 1,5
Wytrzymałość mechaniczna (DU)	%	≥ 97,5	≥ 97,5
Drobne cząstki (< 3.15 mm)	%	< 1	< 1
Dodatki	%sm	≤ 2	≤ 2
Wartość opałowa (Q)	MJ/kg	16,5 ≤ Q ≤ 19	16,3 ≤ Q ≤ 19
Gęstość objętościowa(BD)	kg/m ³	≥ 600	≥ 600
Azot (N)	%sm	≤ 0,3	≤ 0,5
Siarka (S)	%sm	≤ 0,03	≤ 0,03
Chlor (Cl)	%sm	≤ 0,02	≤ 0,02
Arsen (As)	%sm	< 1	< 1
Kadm (Cd)	%sm	≤ 0,5	≤ 0,5
Chrom (Cr)	%sm	≤ 10	≤ 10
Miedź (Cu)	mg/kg	≤ 10	≤ 10
Ołów (Pb)	mg/kg	≤ 10	≤ 10
Rtęć (Hg)	mg/kg	≤ 10	≤ 10
Nikiel (Ni)	mg/kg	≤ 10	≤ 10
Cynk (Zn)	mg/kg	≤ 100	≤ 100
Temperatura topnienia popiołu (DT)	°C	≥ 1200	≥ 1100

1) sm = sucha masa

2) Określone dla 550°C

Zgodnie z przepisami prawa dotyczącymi właściwości paliw, pellet wykorzystywany do opalania kominka musi być wyprodukowany wyłącznie z trocin z nieobrobionego drewna, bez dodatku innych materiałów.

Kategorycznie zabrania się stosowania paliw stałych lub płynnych innych niż pellet.

W celu optymalizacji pracy kominka .it zaleca się stosowanie pelletu, którego jakość jest potwierdzona przez uprawnioną jednostkę certyfikującą.

Stosowanie pelletu niskiej jakości może powodować złą pracę urządzenia oraz utratę gwarancji.

W przypadku niekorzystania z kominka it. przez dłuższy okres czasu, należy całkowicie opróżnić zbiornik z ewentualnych resztek paliwa.