

PIDRA 29

1.6 INFORMAZIONI PER IL CORRETTO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO



Alla fine vita della sua vita utile il prodotto non deve essere smaltito assieme ai rifiuti urbani ma dovrà essere smaltito nel rispetto dell'ambiente e delle normative vigenti in materia. Dovrà essere consegnato presso idonei centri di raccolta differenziata di rifiuti elettronici spesso predisposti dalle amministrazioni comunali. Smaltire in modo corretto, oltre a non inquinare l'ambiente, favorisce il recupero e il riciclo dei materiali.

2 – CARATTERISTICHE TECNICHE

PIDRA 29	U.M.	VALORI
Altezza	mm	1.321
Profondità	mm	630
Larghezza	mm	468
Peso a vuoto	Kg	165
Potenza al focolare Min. / Max.*	kW	9,1 / 31,2
Potenza nominale Min. / Max.*	kW	8,6 / 28,9
Potenza all'acqua Min. / Max.*	kW	7,3 / 25,3
Potenza all'ambiente Min. / Max.*	kW	1,2 / 3,6
Consumo pellet Min. / Max. *	Kg/h	1,89 / 6,45
Capacità serbatoio *	Kg	30
Ø tubo uscita fumi	mm	100
Tiraggio minimo alla potenza nominale	Pa	12
Tiraggio minimo alla potenza ridotta	Pa	12
Contenuto acqua	l	25
Pressione minima di esercizio	bar	1,0
Pressione massima di esercizio	bar	2,5
Temperatura media fumi potenza nominale *	°C	151
Temperatura media fumi potenza ridotta *	°C	82
Temperatura massima mandata acqua	°C	80
Temperatura minima ritorno acqua	°C	55
Portata fumi potenza nominale *	g/sec	13,5
Portata fumi potenza ridotta *	g/sec	8,0
Rendimento alla potenza nominale *	%	92,6
Rendimento alla potenza ridotta *	%	93,9
CO al 13% di O ₂ nei gas di scarico a potenza nominale *	mg/m ³	84
CO al 13% di O ₂ nei gas di scarico a potenza ridotta *	mg/m ³	142
Tensione e freq. di alimentazione	V – Hz	230 – 50
Consumo elettrico a potenza nominale ***	W	50
Consumo elettrico a potenza ridotta ***	W	40
Consumo elettrico in standby	W	3
Perdite di carico lato acqua a 10K	mbar	128
Perdite di carico lato acqua a 20K	mbar	32
Volume riscaldabile **	m ³	780

* Tutti i dati sono rilevati usando pellet omologato secondo normative EN 14961-2.

** Importante: tenere in considerazione che il volume riscaldabile dipende in modo considerevole dall'isolamento dell'abitazione, ossia dalla classe energetica dell'immobile e dalla posizione dell'apparecchio nella planimetria dell'abitazione stessa. I valori indicati, quindi, possono variare anche considerevolmente.

*** Il valore non tiene conto del consumo elettrico del circolatore, in quanto esso dipende dalle perdite di carico dell'impianto idraulico