

Caratteristiche tecniche ECOMPACT 320

Portata termica introdotta (in nominale)	kW (Kcal/h)	31,8 (27.350)
Portata termica introdotta (in ridotta)	kW (Kcal/h)	6,5 (5.590)
Potenza termica nominale	kW (Kcal/h)	29,4 (25.280)
Potenza termica ridotta	kW (Kcal/h)	6,0 (5.160)
Rendimento all'acqua potenza termica nominale	%	92,5
Rendimento all'acqua a potenza termica ridotta	%	91,1
CO misurato al 10% di ossigeno a potenza termica nominale	%	0,008
CO misurato al 10% di ossigeno a potenza termica ridotta	%	0,034
Assorbimento elettrico massimo	Watt	430*
Assorbimento elettrico in esercizio a potenza termica nominale	Watt	87
Assorbimento elettrico in esercizio a potenza termica ridotta	Watt	54
Assorbimento elettrico in stand-by	Watt	3,2
Tensione nominale	V	230
Frequenza nominale	Hz	50
Vaso di espansione lt/precarica bar		10 / 1
Pressione massima di esercizio/consigliata	bar	2,5 / 1,5
Diametro tubo scarico fumi	mm	100
Diametro tubo di aspirazione aria	mm	60
Tiraggio minimo al camino a potenza termica nominale	Pa	10,4
Tiraggio minimo al camino a potenza ridotta	Pa	7,7
Massa dei gas di combustione a potenza termica nominale	g/s	18,2
Massa dei gas di combustione a potenza ridotta	g/s	7,5
Capacità serbatoio pellet	Kg	90
Temperatura media fumi in uscita a potenza termica nominale	°C	91,4
Temperatura media fumi in uscita a potenza ridotta	°C	60,8
Capacità corpo caldaia	litri	52
Larghezza	mm	1180
Altezza	mm	1320
Profondità	mm	570
Distanza minima di sicurezza da materiali infiammabili (laterale/posteriore)	mm	200 / 200
Peso	Kg	390

* Potenza assorbita solo durante il ciclo di accensione.

La potenza termica resa dall'apparecchio può variare in base al tipo di pellet utilizzato.