

Parametr	jednotka	hodnota		
Výkon	kW	8	12	15
Palivo	-	dřevěné pelety – granulát z pilin třídy C1, průměr 6 mm		
Rozsah výkonu	kW	2,3-8,3	3,5-12,3	4,3-15,1
Účinnost pro jmenovitý/minimální výkon	%	93,1/91,6	93,5/92,2	93,0/92,8
Třída energetické účinnosti	-	A+		
Vytápěná plocha	m ²	100	150	185
Kapacita násypky bez/s nástavcem	kg	30/75		
Spotřeba paliva pro jmenovitý výkon	kg/h	1,9	3,5	4
Stáložárny provoz - jm. výkon bez/s nástavcem	h	16/39	9/21	7/18
Předepsaný komínový tah	Pa	13		22
Teplota spalin pro jmenovitý/minimální výkon	°C	127,4/92,8	132,6/95,9	163,2/87,3
Hmotnostní průtok spalin pro jm./min. výkon	g/s	10/4	9/4	13/5
Průměr kouřovodu	Ø mm	80/130 (s redukcí ventilátoru)		
Maximální přípustný provozní tlak	bar	2,5		
Teplota výstupu min./max.	°C	65/80		
Minimální teplota zpátečky	°C	55		
Objem vody v kotli	l	35	39	36
Hydraulický odpor kotle pro ΔT=10k / ΔT=20k	mbar	7,2/2,5	6,3/3,7	8,0/1,5
Napojení hrdla přívodu a zpátečky	-	R 1"		

Napájení	V/A/Hz	230/0,9/50 – vidlice		
Maximální příkon (při zapalování paliva)	W	400	600	
Příkon při: standby/min. výkon/jm. výkon	W	4/10/16	4/11/17	4/16/23
Hmotnost bez/s nástavcem na pelety	kg	165/180	194/209	197/212
Hladina hluku (při automatickém čištění roštu)	dB	<75		
Nastavení tichého režimu (nedochází k čištění roštu)	-	Start od 0 h–23 h, doba trvání 0–10 h		