

Tabuľka technických údajov:

MODRATHERM ZEUS					
Typ		ZEUS 25	ZEUS 30	ZEUS 35	ZEUS 40
Rozsah tepelného výkonu (min/max)	kW	8/27	10/32	12/37	14/42
Účinnosť	%	74 - 78			
Doporučené palivo (EN 303-5)	-	guľaté drevo mäkké A1 a tvrdé A2 štiepané drevo B1 maximálna vlhkosť paliva 20%			
Náhradné palivo	-	drevene brikety, uhlie			
Maximálna dĺžka dreva	mm	400	550	550	550
Objem vody	l	50	56	68	68
Tlaková strata kotla pri V=1,5 m ³ . h-1 ($\Delta p=2V^2$)	mbar	3,1	3,2	4,7	5
Prikladací priestor	l	61	83	110	110
Doporučený ťah komína	Pa	0,15			
Maximálny prevádzkový tlak kotla	bar	2,5			
Max. tlak bezpečnostného výmenníka	bar	6			
Rozmery plniaceho otvoru (š x v)	mm	290 x 360		390 x 360	
Rozmery kotla (š x v x h)	mm	435x1050x760	435x1050x910	535x1050x910	
Celková hmotnosť kotla	kg	200	237	280	282
Pripájací priemer hrdla odvodu spalín	mm	150			