



		22	32	40	50
Jmenovitý tepelný výkon	kW	22	32	40	50
Rozsah tepelného výkonu	kW	11–22	16–32	20–40	25–50
Třída kotle EN 303-5:2021		5			
Požadovaný podtlak v komíně	Pa	12			
Množství vody v kotli	l	130	140	150	163
Teplota spalin při jmenovitém tepelném výkonu	°C	165	160	150	150
Teplota spalin při minimálním tepelném výkonu	°C	100	100	100	95
Minimální provozní doba při jmenovitém výkonu (jmenovitý Q)	H	3			
Min. teplota vstupní vody na přívodu vody do kotle	°C	60			
Max. teplota vody	°C	90			
Obsah vlhkosti v palivu	%	max 25 %			
Typ paliva		A, dřevěná kulatina, podle normy 14964-5			



		22	32	40	50
Délka paliva	mm	600	600	600	600
Kapacita palivové komory	l	120	120	120	154
Typ spalovací komory		Podtlak			
Požadovaný minimální objem externí akumulární nádrže na vodu		podle EN 303-5:2021			
Napájecí napětí	V~	230			
Frekvence	Hz	50			
Hmotnost	kg	518	539	567	620
Max. provozní tlak	bar	3			
Spalinová trubka – vnější průměr	mm	149			
Topné zařízení funkční		S ventilátorem			
Topné zařízení funkční		V podmínkách bez kondenzace			
Třída energetické účinnosti kotle		A+			