

## TEHNIČNI PODATKI

kotel LCG LAMBDA		22	32	40	50
Nazivna toplotna moč	kW	22	32	40	50
Območje toplotne moči	kW	11-22	16-32	20-40	25-50
Razred kotla po standardu EN 303-5:2021	-	5			
Potreben vlek dimnika	Pa	12			
Količina vode v kotlu	L	130	140	150	163
Temp. dimnih plinov (nazivna moč)	°C	150	165	160	150
Temp. dimnih plinov (minimalna moč)	°C	100	100	100	95
Min. čas delovanja pri nazivni moči	h	3			
Min. temp. povratne vode	°C	60			
Maksimalna temperatura vode	°C	90			
Vsebnost vlage v gorivu	%	maks. 25			
Dolžina polen	mm	600	600	600	600
Kapaciteta zalogovnika za gorivo	L	120	120	120	154
Tip zgorevalne komore	podtlak v zgorevalni komori				
Zahtevana minimalna prostornina hranilnika ogrevalne vode	L	1200	1500	1800	2200
Napajalna napetost/frekvenca	V/Hz	230/50			
Teža	kg	553	580	593	631
Maks. delovni tlak	bar	3			
Zunanji premer dimne cevi	mm	149			
Delovanje ogrevalne naprave	z ventilatorjem				
Način delovanja ogrevalne naprave	obratovanje brez kondenzacije				
Energijski razred kotla	A+				