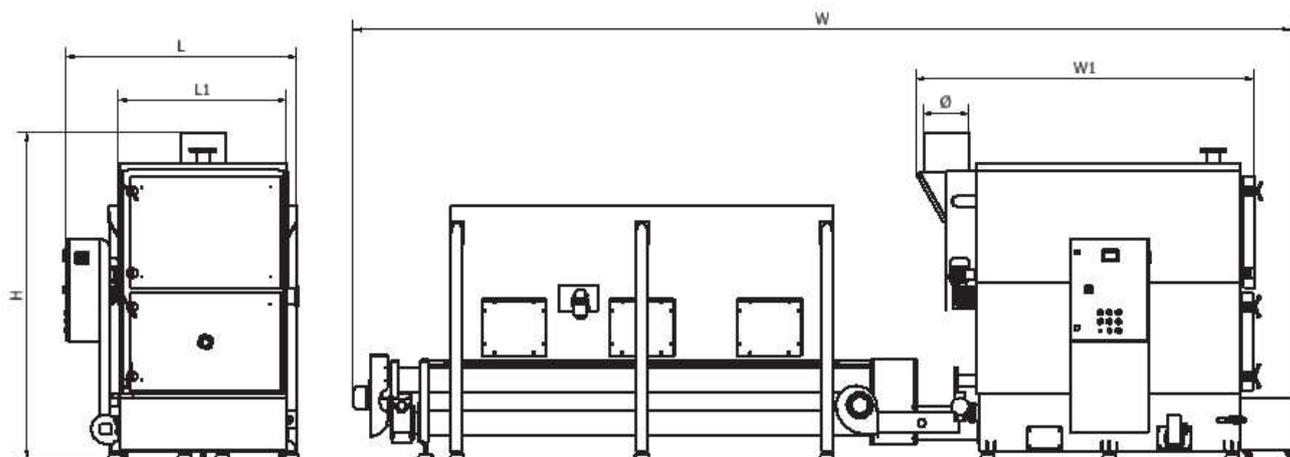




LUSOQUEIMA

Dados Técnicos

<u>Modelo</u>		<u>CPL 400</u>
Classe da caldeira		5
Modo de Operação		Com extração natural e sistema de limpeza automático/manual
Potência útil máxima	kW	479
Potência Nominal	kW	408
Rendimento térmico útil	%	89.4
Temperatura média de gases	°C	139
Peso (valor aprox.)	kg	3817
Volume de água no corpo (valor aprox.)	Lt	1350
Capacidade do depósito de combustível (aprox.)	m ³	3m ³
Dimensões entrada silo	mm x mm	1318x2818
Capacidade de autonomia (consumo de combustível)	H	7
Emissão de CO		EN 303/3 Class 5
Faixa de controlo de temperatura	°C	50-85
Temperatura máxima de trabalho	°C	85
Pressão máxima de trabalho	bar	3
Fluxo de retorno / ligações de retorno		DN80
Ligações de impulsão		DN80
Design do queimador		Retangular aço/fundição



Dimensões externas		
Altura total da caldeira H	mm	2525
Largura total L	mm	1780
Largura corpo da Caldeira L1	mm	1295
Profundidade total W	mm	7025
Profundidade corpo da Caldeira W1	mm	2405
Diâmetro chaminé	mm	350
Alimentação elétrica		400V + Neutro / 50Hz 6.3A
Consumo de energia máximo	kW	3