

NATURAL

Caldeira NEWPORT

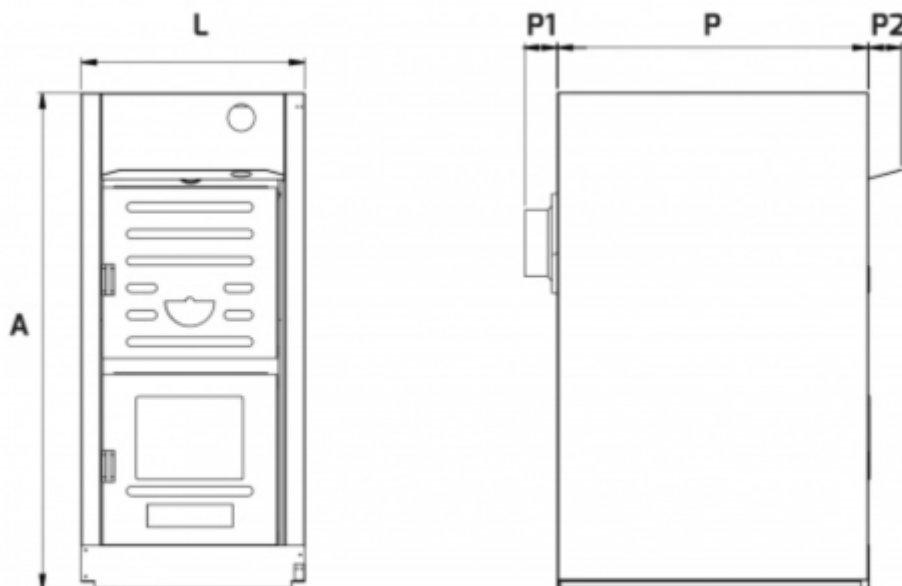
Principais Características

- Corpo da caldeira em fundição
- Elevada eficiência de combustão
- Fácil instalação, utilização e manutenção
- Dupla porta de carga de grandes dimensões
- Disponíveis versões de 3 a 5 elementos
- Isolamento de lã de vidro de 80mm
- Regulador de tiragem incluído

Descrição do Produto

Caldeira com corpo em ferro fundido para combustíveis sólidos tais como madeira, lenhite, carvão, coque, etc. A utilização de diferentes combustíveis origina diferentes potências. Disponível com potências de 18kW a 31kW. Recomendações à Instalação: Válvula Anti-Condensação, Acumulador de Inércia e Chaminé em Aço-Inox AISI 316L.

Dimensões

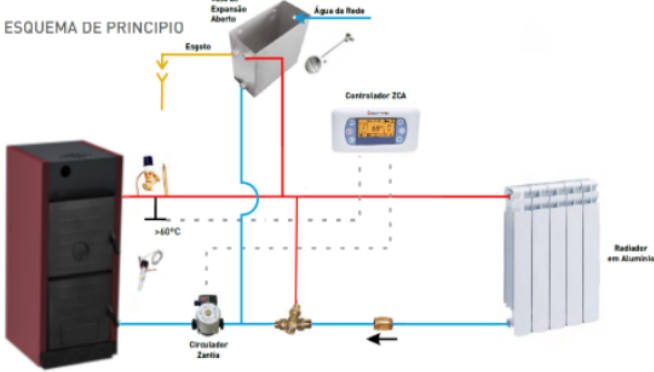
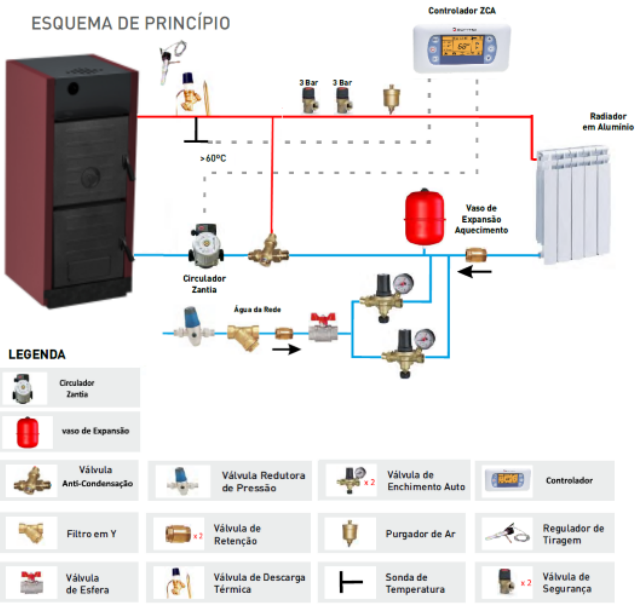


Componentes

NATURAL

Caldeira Lenha + Vaso de Expansão Fechado

Caldeira Lenha + Vaso de Expansão Aberto



DADOS TÉCNICOS	UNIDADE	NEWPORT 18	NEWPORT 24	NEWPORT 31
Nº de Elementos do Corpo		3	4	5
Potência Nominal (Lenha)	kW	15 - 18	21 - 24	27 - 31
Rendimento	%	76	76	77,3
Temperatura Máxima de Trabalho	°C	90	90	90
Temperatura Mínima de Retorno	°C	50	50	50
Pressão Mín - Máx. de Trabalho	bar	0,5 - 3	0,5 - 3	0,5 - 3
Volume de Água	lts	14,1	18,2	22,3
Peso	kg	176	204	232
Depressão mínima na Chaminé	mbar	0,15	0,17	0,19
DIMENSÕES				
Largura - L	mm	496	496	496
Altura - A	mm	1105	1105	1105
Profundidade - P	mm	490	490	690
Profundidade - P1	mm	-	75	-
Profundidade - P2	mm	75	75	75
Saída de Fumos	mm	150	150	160
CÂMARA DE COMBUSTÃO				
Largura	mm	310	310	310
Profundidade	mm	220	320	420
Altura	mm	440	440	440
Volume de Carga	dm3	30	44	57
LIGAÇÕES HIDRÁULICAS				
Ida		2"	2"	2"
Retorno		2"	2"	2"
Drenagem		1/2"	1/2"	1/2"
Termostato		1/2"	1/2"	1/2"
Regulador de Tiragem		3/4"	3/4"	3/4"
Válvula de Segurança		1/2"	1/2"	1/2"



Modelos e Preços

Código	Modelo
0103-1001	Caldeira Combustiveis Solidos NEWPORT 18
0103-1002	Caldeira Combustiveis Solidos NEWPORT 24
0103-1003	Caldeira Combustiveis Solidos NEWPORT 31

