



O recuperador Bali encontra-se disponível com uma ampla gama de potências, atingindo os 25,06kW.

É constituído em chapa de aço ao carbono, com uma espessura de 5 mm na câmara de combustão. Por sua vez, a grelha das cinzas e os pentes são fabricados em ferro fundido e em aço, respetivamente.

Apresenta um vidro neocerâmico serigrafado de 4 mm de espessura com uma amplitude térmica até 900°C.

Na pintura é utilizada tinta especializada para equipamentos de temperatura elevada até 900°C.



Ficha técnica **Bali Gold**recuperador de calor a lenha de água



Características Técnicas		750-21L	750-50L	830-70L
Potência Nominal	kW	16,4	17,12	25,06
Potência entregue à água	kW	7,5	10,4	16,03
Rendimento (Potência Nominal)	%	75	80,3	80,2
CO (a 13% de O2)	%	0,08	0,111	0,1
NOx (a 13 % de O2)	mg/Nm³	115	81	79
COV (a 13 % de O2)	mg/Nm ³	109	65	22
PM (a 13 % de O2)	mg/Nm³	16	35	35
Saída de fumos	mm	200	200	200
Tiragem recomendada	Pa	12	12	12
Volume aquecido	m³	400	420	615
Volume da caldeira		21	50	70
Consumo	gr / h	4950	4730	6930
Comprimento máximo da lenha	mm	500	500	500
Dimensões (A x L x P)	mm	586x750x580	570x750x580	676x828x580
Dimensões com aro	mm	686x850	670x850	776x928
Peso	kg	165	210	250
Classificação Energética		Α	A+	A+

Proteu®
a pensar no
seu conforto

A Exaustão de fumos Ø 200mm

B Puxador

C Câmara de combustão

Registo de admissão de ar

E Pente

Registo saída de fumos

G Saída de água (1"femea)

H Entrada de água (1"femea)

C --- E

Para o instalador

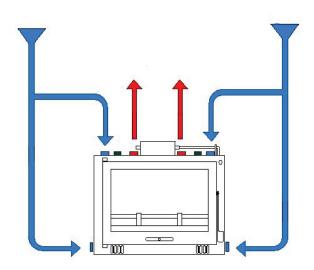
- Na instalação do aparelho devem ser respeitados todos os regulamentos nacionais e locais, assim como as normas europeias.
- Coloque na exaustão de fumos tubo isolado até ao cimo da chaminé, de seguida bloqueia as entradas de ar frio e isole o equipamento.
- A saída de gases tem que estar numa zona com ventilação, não podendo esta ser feita para lugares fechados como sótão, garagem ou caixas de ar onde os gases se possam concentrar.
- -Não pode ser ligada a saída de gases a chaminés com campana extratora.
- -Certifique-se que o tubo de gases ao passar por paredes, tetos falsos ou sótãos, não fiquem em contacto com materiais inflamáveis.
- -Não pode existir mais que um aparelho ligado á mesma conduta.
- -A pressão mínima na conduta não pode ser inferior a 12Pa.



NOTA: A 1º queima deve ser muito ligeira para que a pintura não se ressinta do excesso de temperatura Ler e seguir o manual de instruções e as condições da garantia .

Instalação (exemplo)

1 – Conexões possíveis do circuito hidráulico



2 - Circuito hidráulico para Aquecimento Central e águas quentes sanitárias com válvula 3 vias.

