www.biomass.cl ventas@biomass.cl 22 7831200 Gran Avenida 9626 SANTIAGO CHILE

kiturami

Biomass Technology
Visión de la Energía Limpia

CALDERA A PELLET 25 kW y 50 kW
AUTOLIMPIEZA FULL AUTOMATICA



DISFRUTE DE LA CALDERA A PELLETS KITURAMI, TECNOLOGÍA QUE PERMITE UN FUNCIONAMIENTO TOTALMENTE AUTOMÁTICO,
DISEÑO DE ÚLTIMA GENERACIÓN, SISTEMA DE AUTO-LIMPIEZA AUTOMÁTICA DE LA CÁMARA DE COMBUSTIÓN Y DE LOS DUCTOS INTERNOS DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR.
AVANZADA CENTRAL ELECTRÓNICA CON TERMOSTATO DE CONTROL DE LA CALDERA, USTED MANEJA FUNCIONAMIENTO DE LA CADERA DESDE EL INTERIOR DE SU CASA.

INTERCAMBIADORES VERTICALES.

EFECTIVOS LIMPIADORES AUTOMÁTICO DE LOS DUCTOS INTERNOS.

QUEMADOR INTEGRADO AL CUERPO DE LA CALDERA.

AVANZADA CENTRAL ELECTRÓNICA PROGRAMABLE CON PANTALLA

CALDERA a PELLETS DE MADERA

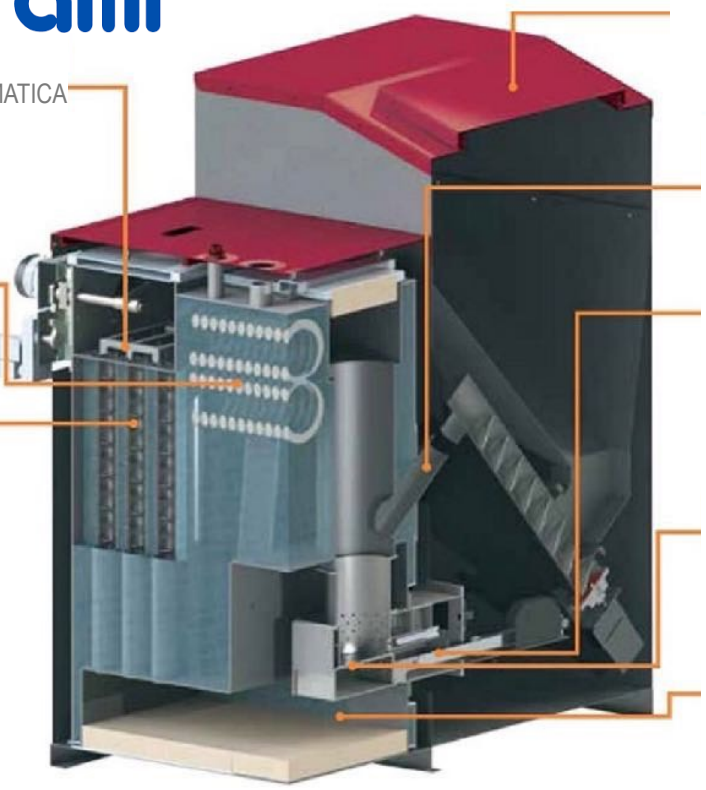
POTENCIAS DE 25 y 50 KW

CON LA TRADICIONAL Y RECONOCIDA EN CHILE
CALIDAD DE LOS PRODUCTOS COREANOS

www.biomass.cl ventas@biomass.cl 22 7831200 Gran Avenida 9626 SANTIAGO CHILE

Kiturami

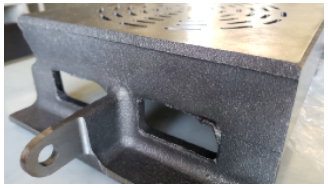
Biomass Technology
Visión de la Energía Limpia





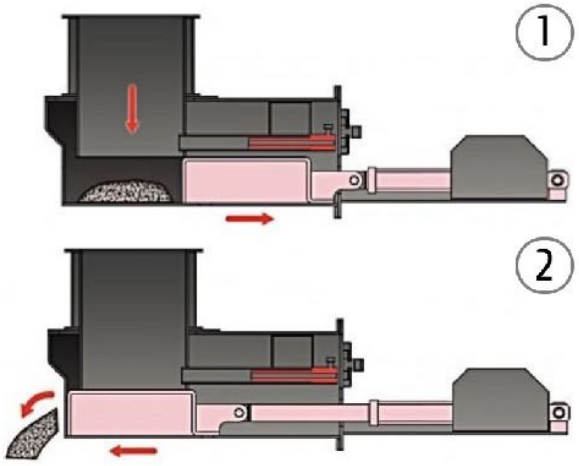
MADE IN SOUTH KOREA







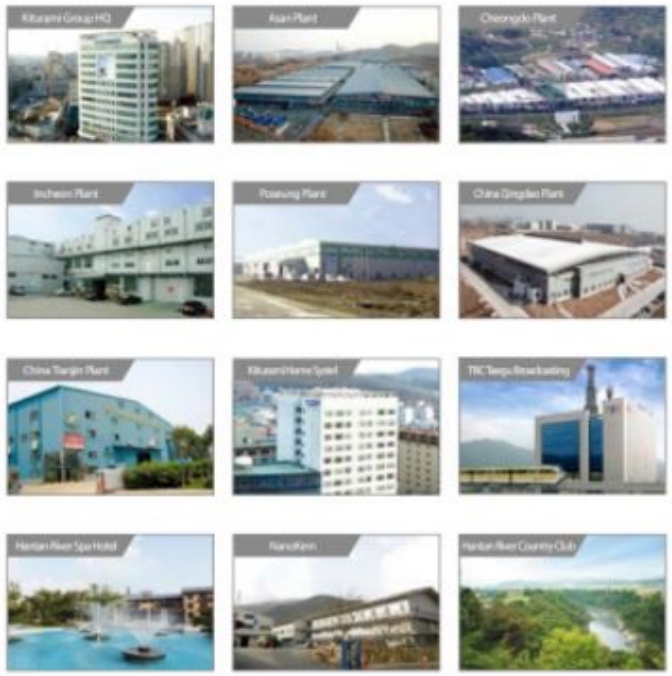
SISTEMA DE PARRILLA MOVIL



www.biomass.cl ventas@biomass.cl 22 7831200 Gran Avenida 9626 SANTIAGO CHILE

Kiturami

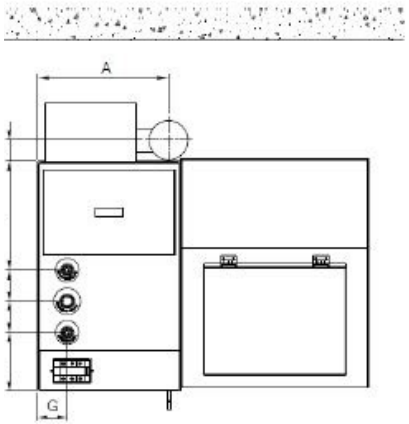
Kiturami es el mayor fabricante y líder en la producción de calderas Corea de Sur, tanto a gas, industriales como a biomasa. Plantas de fabricación en varias ciudades de Corea.



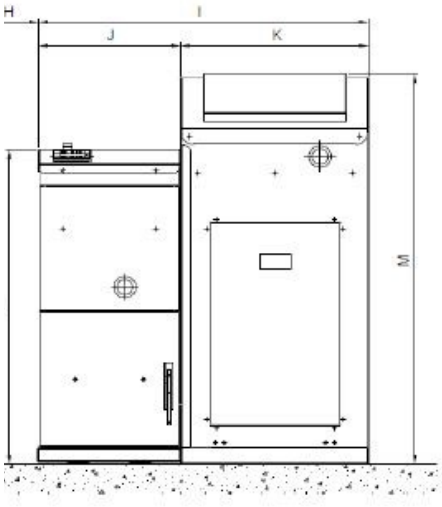
Biomass Technology
Visión de la Energía Limpia

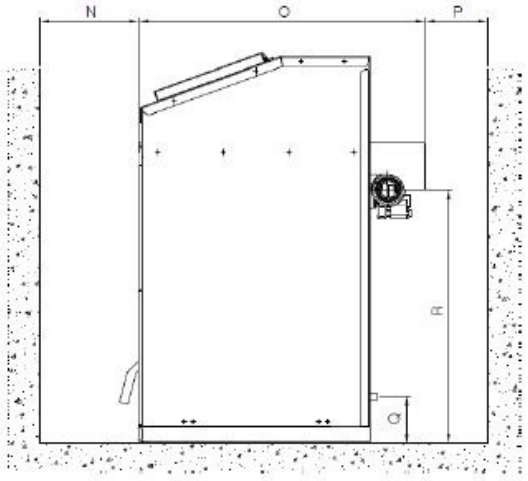
PRODUCTOS		UNIDAD	KRP-24PA	KRP-50PA
Potencia Nominal		KW	24	54
Clase de caldera según EN 303-5		Class	Class 5	
Presion maxima de operación		bar	3	
Combustible			Pellet	Pellet
Longitud maxima de pellet /diametro		mm	32mm / (6 u 8 mm)	
Consumo de combustible		Kg/hr	5.5	11.5
Tiro de chimenea		mbar	-01 (+- 0,05)	
Peso		Kg	278	370
Altura		mm	1250	1515
Ancho con tanque de pellets incluido		mm	1060	1200
Profundidad considerando ventilador		mm	1000	1000
Dia. ID		mm	125	125
Diametro de entrada retorno		pulg	1	1 1/2
Diametro de de salida mandante		pulg	1	1 1/2
Volumen de agua dentro caldera		litros	90	130
Nivel de sonoridad acustica (SPL) (Conforme EN 15036-1)		dB(A)	50	52
Temperatura de salida de gases de la combustión	Salida nominal	ºC	100	110
	Salida minima	ºC	70	80
Consumo electrico		W	310	315
Voltaje/ Frecuencia		V/Hz	230 / 50	
Flujo de gases		Kg/s	38	51
Rango de ajuste de temperatura		ºC	60-80	
Temperatura mínima aceptable de agua de retorno(Calefaccion)		ºC	50	
Capacidad del tanque de acumulación		litros	140 kg de pellets	

Kiturami



No.	KRP-20PA	KRP-50PA	No.	KRP-20PA	KRP-50PA
A	421	465	J	460	545
B	68	68	K	600	655
C	345	450	L	1007	1254
D	100	100	M	1250	1420
E	100	100	N	800	800
F	188	192	O	920	1030
G	95	95	P	Min.500	
H	Min.500		Q	100	100
I	1060	1200	R	811	1009





Biomass Technology

Visión de la Energía Limpia



CON ALTA CALIDAD DE LOS PRODUCTOS COREANOS



www.biomass.cl ventas@biomass.cl 22 7831200 Gran Avenida 9626 SANTIAGO CHILE

Kiturami

Biomass Technology
Visión de la Energía Limpia





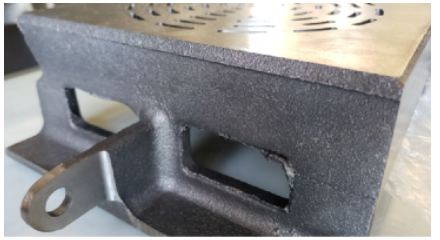




















www.biomass.cl ventas@biomass.cl 22 7831200 Gran Avenida 9626 SANTIAGO CHILE

Kiturami

Biomass Technology
Visión de la Energía Limpia

