

NUEVO

SMART-PK

CALDERA DE PELLETS

17 - 32 kW

HARGASSNER

EL ESPECIALISTA EN BIOMASA



SMART PK



www.hargassner.es

CALDERA DE PELLETS SMART-PK 17 – 32 KW

SMART PK

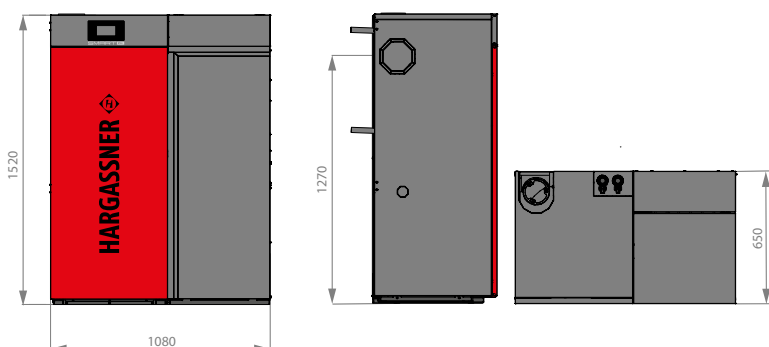
La nueva caldera Smart-PK llama la atención por su moderno diseño, su compacta dimensión, su funcionalidad y por su muy buena relación precio-calidad. Tiene un depósito de pellets para llenado manual perfectamente dimensionado para su potencia. Su sofisticada tecnología de combustión viene de su hermana mayor, la Nano-PK. Tiene un display táctil de fácil uso y dispone de un sistema de limpieza manual así como de un cenicero. Su uso es especialmente interesante en aquellos edificios con un bajo consumo de pellets como p.e. edificios unifamiliares, refugios o pequeñas casas o como módulo COMBI para acompañar una caldera de leña.



Ventajas:

- Forma pequeña y compacta
- Colocable entre 3 paredes
- Intercambiador de baja temperatura
- Encendido automático de sólo 300W
- Cámara de combustión de alto rendimiento completamente refractaria
- Control Lambda para ajuste a diferentes calidades de combustible
- Ventilador de humos de bajo consumo eléctrico
- Parrilla de inserción automática y cenicero con sistema de compactación
- Manilla para limpieza del intercambiador
- Salida de humos superior, izquierda o trasera
- Depósito de pellets con tapa, rejilla y sensor de nivel
- Llenado sencillo de pellets en sacos
- Válvula rotatoria contra retroceso de llama 100% seguro
- Posibilidad de integrar un módulo hidráulico (opcional)
- Control TOUCH de uso fácil
- Último regulador de combustión para máxima eficiencia y mínimas emisiones
- Control de retorno y de inercia

Datos técnicos:



Datos técnicos	Caldera de pellets Smart-PK 17-32				
	Unidad	Smart-PK 17	Smart-PK 20	Smart-PK 25	Smart-PK 32
Rango de potencia	kW	5,1 - 17	6,5 - 21,7	7,5 - 25	9,6 - 32
Eficiencia carga total y parcial	%	95,1 - 93	95 - 96,4	95,1 - 96,2	95,3 - 95,8
Potencia calorífica a carga total	kW	17,9	22,8	26,3	33,6
Díámetro del tubo de extracción de humos	mm	130			
Depósito de pellets	kg	174			
capacidad de agua	l	42			
Pérdida de carga ΔT 10 / 20	mbar	21 - 8	27 - 10	28 - 13	29 - 16
Impulsión / retorno	Pulgadas	5/4"			
Medidas caldera alto x A x F	mm	1520 x 1080 x 650			
Peso	kg	290			
Medidas de colocación alto x A x F (desmontado)	mm	1520 x 573 x 575			
Peso para montaje	kg	180			

ESPAÑA Y PORTUGAL

Hargassner Ibérica SL
Pol. Ind. Asipo. Calle D
Parcela 85 A -4
33428- Cayés (Asturias)
Teléfono: 984 281965
info@hargassner.es

www.hargassner.es

AUSTRIA

Hargassner Ges.mBH
A-4952 Weng, Alta Austria
Anton Hargassner Straße 1
Teléfono +43(0)7723/5274
Fax +43(0)7723/5274-5
office@hargassner.at

HARGASSNER
EL ESPECIALISTA EN BIOMASA



Visítenos
en Facebook e
instagram!