

La gama Scan 1010



Nuestra más cordial felicitación por su nueva estufa de leña Scan

Ha elegido el producto de un fabricante líder de estufas de leña en Europa y estamos convencidos de que disfrutará mucho de su nueva estufa de leña.

Para poder sacar el máximo partido de la estufa, es importante observar nuestros consejos e instrucciones.

Lea las presentes instrucciones de montaje y de empleo antes de iniciar el montaje.

Número de registro del producto

Se debe guardar el número de registro del producto en un lugar seguro por si necesita contactar con nosotros.

Índice

Datos técnicos	3
Instalación	
Seguridad	
Dimensiones y datos técnicos	
Placa de identificación	
Número de registro del producto	
Accesorios opcionales	
Piezas sueltas	
Montaje	8
Eliminación del material de embalaje	
Ubicación de la estufa de leña	
Accesorios adicionales	
Distancia a los muebles	
Distancia de radiación hasta objetos inflamables	
Distancias de colocación hasta suelos inflamables	
Almacenaje de material inflamable	
Capacidad de carga	
Distancia con materiales inflamables, mostrado con tubo de chimenea aislado	
Distancia con materiales inflamables, mostrado con tubo de chimenea no aislado	
Distancia con mampara cortafuegos	
Instalación con zócalo	
Instalación del herraje de pared	
Chimenea existente y chimenea de elementos prefabricada	
Acoplamiento entre la estufa de leña y la chimenea de acero	
Requisitos que debe cumplir la chimenea	
Acoplamiento con tubo acodado a 90°	
Cámara de quemado	
Alimentación de aire fresco	
Sistema de combustión cerrado	
Instrucciones de empleo	20
Tecnología CB	
Aire primario	
Aire secundario	
Placas deflectoras de humos	
Indicador de control del suministro de aire	
Instrucciones de encendido y combustión	21
Encendido	
Manipulación de la madera	
Indicador de control del suministro de aire	
Mantenimiento	23
Localización y solución de problemas	24

Instalación

Para asegurar el funcionamiento y seguridad óptimos de la instalación, recomendamos que ésta sea realizada por un montador profesional. Nuestro distribuidor especializado puede recomendarle un montador cerca de su domicilio. Obtendrá información sobre nuestros distribuidores especializados de Scan en <http://scan.dk>.

La instalación de un nuevo punto de fuego debe comunicarse a las autoridades locales. Además, existe la obligación de encargar examinar y autorizar la instalación a un deshollinador de chimeneas local.

El propietario de la casa asume la responsabilidad de realizar la instalación y el montaje en consonancia con las prescripciones legales nacionales, europeas y locales en materia de edificación así como las informaciones contenidas en las presentes instrucciones de montaje y empleo.

Seguridad

Todo cambio hecho en el producto por el distribuidor, instalador o usuario podría afectar negativamente a su funcionamiento o seguridad. Lo mismo se aplica a los accesorios o equipamiento extra no suministrado por Scan A/S, como podría ser el caso de desmontar o quitar piezas necesarias para el funcionamiento y seguridad de la estufa.

ADVERTENCIA

Este artículo contiene imanes de gran potencia.

- Al separar y unir los imanes, es recomendable dejar que se deslicen uno sobre el otro todo lo posible hasta que se junten o se separen. De este modo, se evitarán aprisionamientos de dedos y posibles daños en el revestimiento de los imanes.
- Los componentes electrónicos deben mantenerse a prudente distancia de los imanes, ya que el campo magnético puede causarles interferencias o daños (marcapasos, audífonos, ordenadores, instrumentos de medida, discos flexibles, tarjetas de crédito, teléfonos móviles, etc.).



Dimensiones y datos técnicos

Materiales: Placa de acero, chapa galvanizada,
vermiculita, chamotte, Robax vidrio

Tratamiento de las superficies: Senotherm

Longitud máx. de madera: 50 cm

Peso Scan 1010: ca. 135 kg

Peso módulo grande:.....ca. 32 kg

Peso módulo pequeño:.....ca. 20 kg

Diámetro interior de tubuladura de gases de combustión: ... 144 mm

Diámetro exterior de tubuladura de gases de combustión: ... 148 mm

Tipo de homologación: Modo intermitente

Se entiende por combustión en modo intermitente el uso normal de la estufa de leña. Esto significa que cada carga de combustión debe quemarse hasta las brasas antes de cargar de nuevo combustible en la estufa.

La Scan 1010 se ha fabricado en consonancia con la homologación tipo del producto, estando incluidas dentro de dicha homologación las instrucciones de montaje y empleo del mismo

Encontrará la Declaración DoP en scan.dk



Ensayado conforme a EN 13240

Scan 1010	Datos técnicos	Unidad
Emisión de CO para un 13% de O ₂	0,1	%
Emisión de CO para un 13% de O ₂	1246	mg/Nm ³
Polvo @ 13% de O ₂	12	mg/Nm ³
No _x @ 13% O ₂	41	mg/Nm ³
Rendimiento	82	%
Potencia térmica nominal	7	kW
Temperatura de la chimenea EN 13240	220	°C
Depresión recomendada en la tubuladura de humos	264	°C
Cantidad de humos	7,4	g/sek
Depresión EN 13240	12	Pa
Depresión recomendada en la tubuladura de humos	16 - 18	Pa
Demanda de aire de combustión	19,8	m ³ /h
Material combustible		Madera
Consumo de material combustible	2,2	kg/h
Cantidad de combustible en estufa	1,7	kg