

IT-170

Insertable de Leña con Turbinas



EQUIPAMIENTO

- Regulación Entrada de Aire Primario y Secundario.
- Sistema de Cristal Limpio.
- Sistema de Doble Combustión.
- Sistema de Triple Combustión.
- Salida Humos Macho Ø 150 mm en fundición.
- Cristal Serigrafiado 750 °C.
- Cristal Vitrocerámico 750 °C.
- Interior Cámara en Vermiculita.
- Puerta y Rejilla de Fundición.
- Dos ventiladores Axiales 160 m³/h y 2 x 20 W.
- Electrónica FUNKY. Modo Seguridad Posición OFF.
- Doble Cámara.
- Opción 2 canalizaciones.
- Incluye boquillas de canalización de Ø 120 mm.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia Térmica Máxima: 16,8 kW

Potencia Nominal: 12,6 kW

Temperatura de Humos Media: 343 °C

Rendimiento: 81%

Combustible: Leña

Volumen Calefactable: 335 m³

Consumo: 3,95 kg/h

CO al 13% O₂: 0,12 %

Partículas al 13% O₂: 18,04 mg/Nm³

Equipo elaborado en Acero: 4 mm

Tamaño de Tronco: 62 cm

Peso: 88 kg

Medidas (Ancho x Fondo x Alto): 658 x 482 x 552 mm

Medidas Frontal (Alto x Ancho): 558 x 715 mm

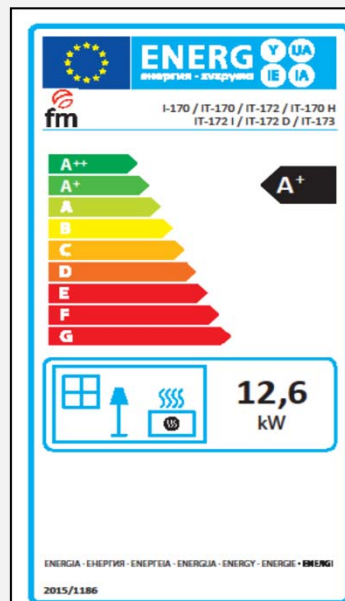
Medidas Entrada Leña (AxHxF): 544 x 264 x 372 mm

Pintura Anticalórica No Antioxidante 800 °C

Color Negro.

ACCESORIOS

- Bote de Spray Pintura Anticalórica 800 °C Color Negro.
- Manguito Anticondensaciones. Negro Vitrificado.
- Bastidor con Patas Regulables en Altura.
- Kit Boquilla Ø 80 mm para Canalización Aire Primario para convertir en Estanco.



IT-170

Versiónes



IT-170. Interior Vermiculita.



IT-170 K. Interior de Vermiculita y Cristal Serigrafiado.

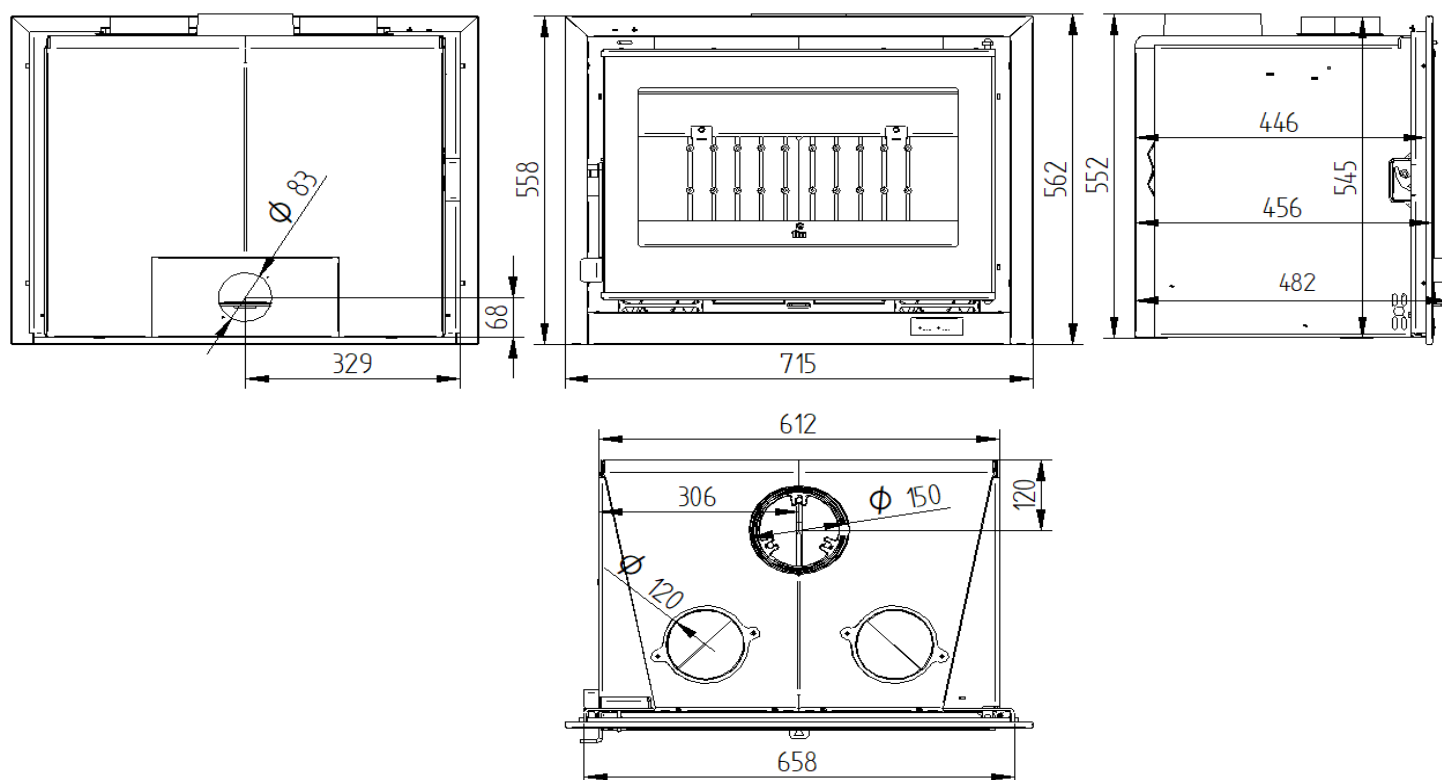


IT-170 F. Interior en Fundición.



IT-170 FK. Interior Fundición y Cristal Serigrafiado.

Ficha Técnica



IT-170

Wood Insert with Turbines



EQUIPMENT



- Primary and Secondary Air Intake Regulation.
- Clean Glass System.
- Double Combustion System.
- Triple Combustion System.
- Ø 150 mm Male cast iron Flue Outlet.
- Screen-printed Glass 750 °C.
- Ceramic glass 750 °C.
- Interior Camera in Vermiculite.
- Cast iron door and grate.
- Two axial fans 160 m³/h and 2 x 20 W.
- FUNKY electronics. Safety Mode Position OFF.
- Dual Camera.
- Option to 2 Ductings.
- Includes Ø 120mm ductings nozzles.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Maximum Thermal Input: 16,8 kW

Rated Power: 12,6 kW

Medium Smoke Temperature: 343 °C

Yield: 81%

Fuel: Wood

Heated Volume: 335 m³

Consumption: 3,95 kg/h

CO at 13% O₂: 0,12 %

Particulate matter at 13% O₂: 18,04 mg/Nm³

Equipment made of Steel: 4 mm

Log Size: 62 cm

Weight: 88 kg

Measurements (WxDxH): 658 x 482 x 552 mm

Front Measurements (HxW): 558 x 715 mm

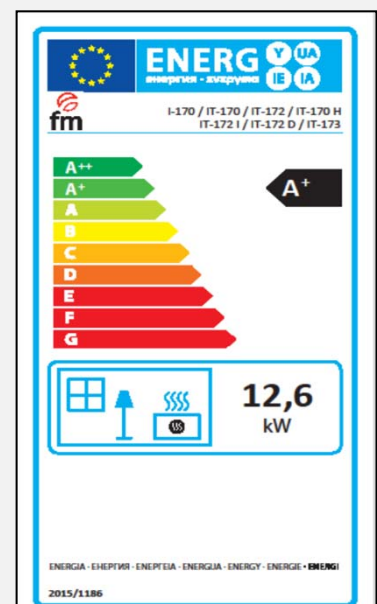
Firewood Measures (WxDxH): 544 x 264 x 372 mm

Anticaloric Paint Non-Antioxidant 800 °C

Black color.

ACCESSORIES

- Spray Bottle Anticaloric Paint 800 °C Black Color.
- Drip-Proof Flue Spigot. Black Vitrified.
- Frame with Height Adjustable Legs.
- Ø 80 mm External Air Intake Kit with 1 Nozzle for Airtight Conversion.



IT-170

Versions



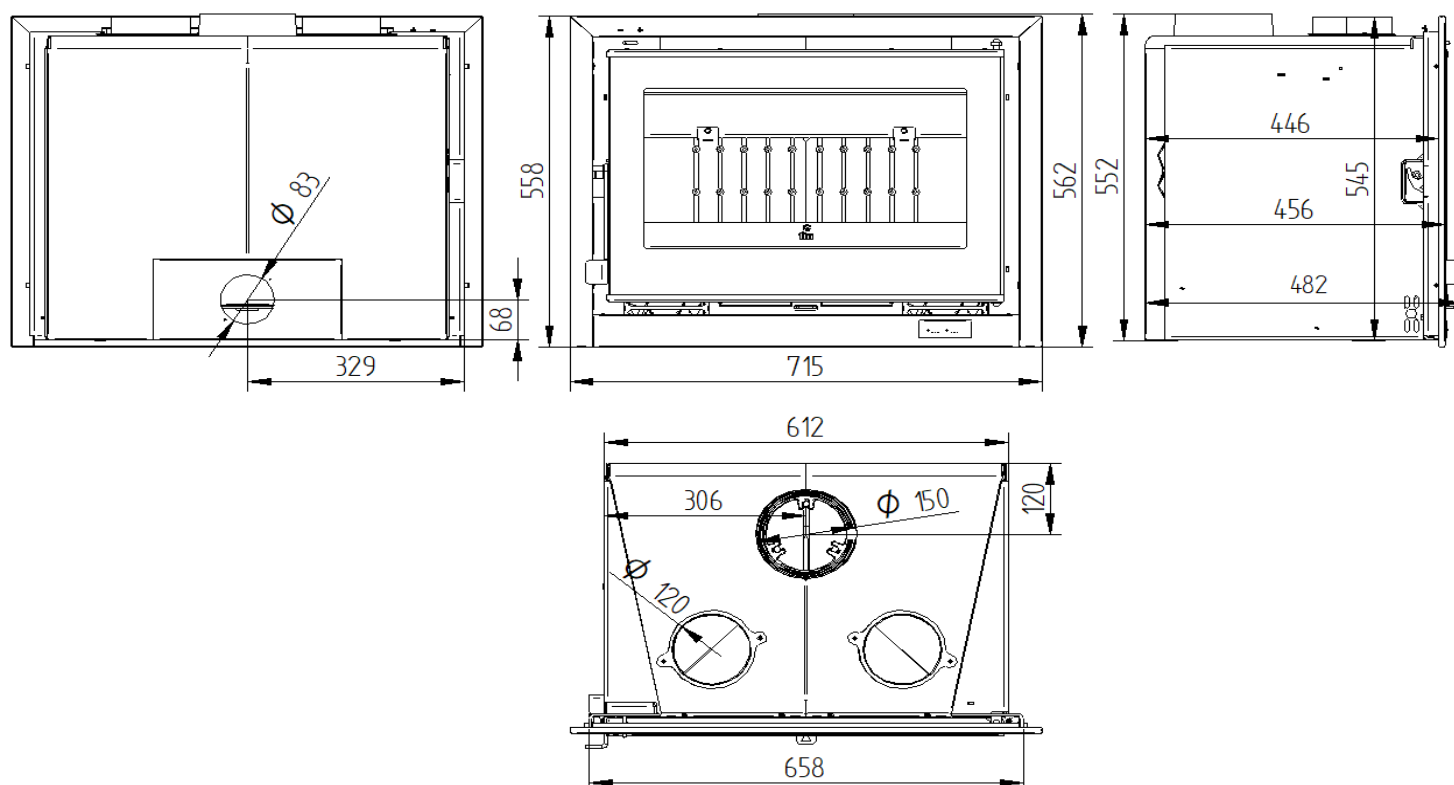
IT-170. Vermiculite Inside.

IT-170 K. Vermiculite Inside
and Silkscreen Glass.

IT-170 F. Cast Iron Inside.

IT-170 FK. Cast Iron Inside
and Silkscreen Glass.

Data Sheet



IT-170

Insérable à Bois avec Turbines



ÉQUIPEMENT

- Règlement sur les prises d'air primaire et secondaire.
- Système de verre propre.
- Double combustion système.
- Système de combustion triple.
- Sortie de fumées mâle Ø 150 mm en fonte.
- Verre sérigraphié 750 °C.
- Verre vitrocéramique 750 °C.
- Caméra intérieure en vermiculite.
- Porte et grille en fonte.
- Deux ventilateurs axiaux 160 m³/h et 2 x 20 W.
- Électronique FUNKY, position du mode de sécurité OFF.
- Double caméra.
- Option 2 canalisations.
- Inclut des buses de canalisation de Ø 120 mm.

CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUE

Puissance Thermique Max.: 16,8 kW

Puissance Nominale: 12,6 kW

Température Moyenne Fumée: 343 °C

Rendement: 81%

Combustible: Bois

Volume Chauffé: 335 m³

Consommation: 3,95 kg/h

CO al 13% O₂: 0,12 %

Matières particulaires 13 % O₂: 18,04 mg/Nm³

Équipement en Acier: 4 mm

Taille du tronc: 62 cm

Poids: 88 kg

Mesures (LxPxH): 658 x 482 x 552 mm

Mesures avant (H x L): 558 x 715 mm

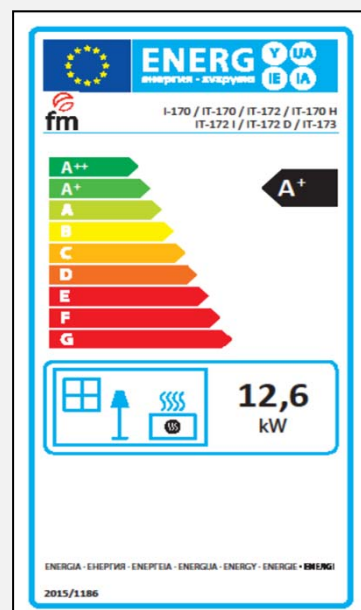
Mesures d'intrants bois (AxHxF): 544 x 264 x 372 mm

Peinture Anticalorique Non Antioxydante 800 °C

Couleur noire.

ACCESSOIRES

- Flacon de Peinture Anticalorique 800 °C 375 ml. (Noir).
- Manchon anti-condensation. Noir vitrifié.
- Cadre avec pieds réglables en hauteur.
- Kit prise d'air extérieur pour conversion en étanche Ø 80 mm.



IT-170

Versions



IT-170. Vermiculite intérieure.



IT-170 K. Vermiculite intérieure et Verre Sérigraphié.

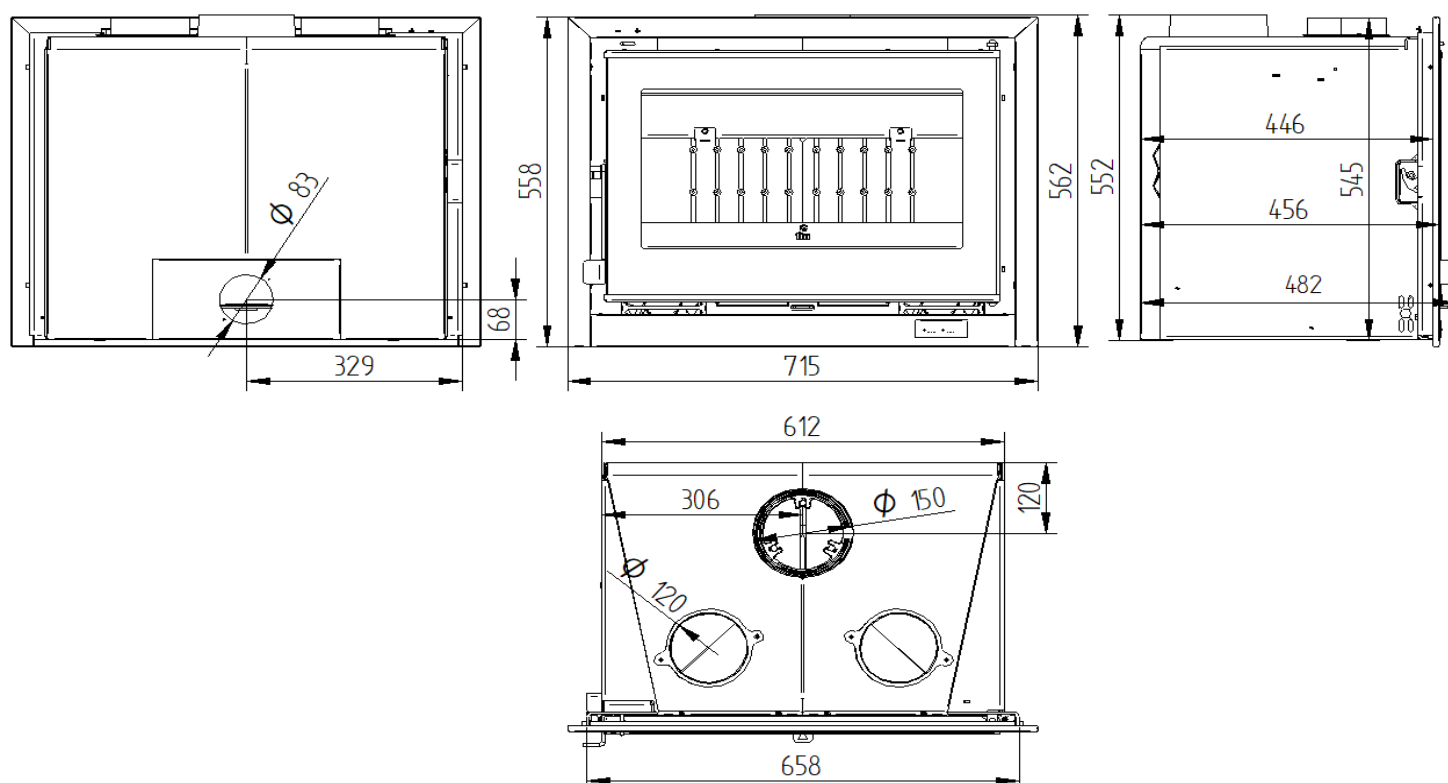


IT-170 F. Fonderie intérieure.



IT-170 FK. Fonderie intérieure et Verre Sérigraphié.

Fiche Technique



IT-170

Holzeinsatz mit Turbinen



AUSRÜSTUNG

- Regelung des Primär- und Sekundärlufteinlasses.
- System sauberes Glas.
- Doppeltes Verbrennungssystem.
- Dreifaches Verbrennungssystem.
- Männlicher Rauchabzug Ø 150 mm aus Gusseisen.
- Siebbedrucktes Glas 750 °C.
- Glaskeramikglas 750 °C.
- Innenkammer aus Vermiculit.
- Tür und Rost aus Gusseisen.
- Zwei Axialventilatoren 160 m³/h und 2 x 20 W.
- FUNKY Elektronik. Sicherheitsmodus Position OFF.
- Dual-Kamera.
- 2 Kanalisierungsoptionen.
- Inklusive Kanalstutzen Ø 120 mm.

TECHNISCHE MERKMALE

Max. Thermische Leistung: 16,8 kW

Nennleistung: 12,6 kW

Mittlere Rauchttemperatur: 343 °C

Wirkungsgrad: 81%

Brennstoff: Brennholz

Beheiztes Volumen: 335 m³

Verbrauch: 3,95 kg/h

CO al 13% O₂: 0,12 %

Feinstaub mit 13 % O₂: 18,04 mg/Nm³

Ausrüstung aus Stahl: 4 mm

Scheitlänge: 62 cm

Gewicht: 88 kg

Maße (Breite x Tiefe x Höhe): 658 x 482 x 552 mm

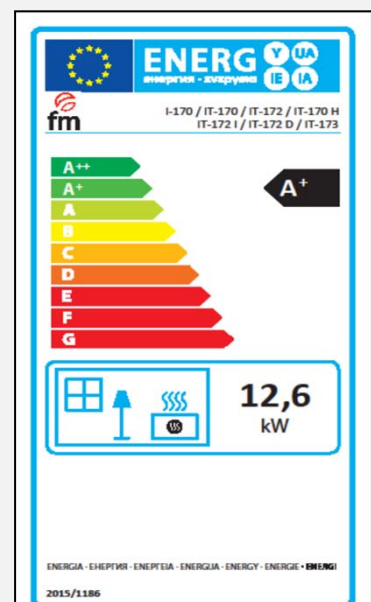
Vordere Maße (Höhe x Breite): 558 x 715 mm

Maße des Holzeingangs (BxHxT): 544 x 264 x 372 mm

Hitzebeständige Farbe Ohne Antioxidative Wirkung
800 °C Schwarze Farbe.

ZUBEHÖR

- Hitzebeständige Farbsprühdose 800 °C Schwarze Farbe.
- Kondensationsschutz-Muffe. Schwarz Emailliert.
- Rahmen mit höhenverstellbaren Beinen.
- Kit Anschlussstutzen Ø 80 mm Primärluft-Kanalführung zur Umrüstung auf Raumluftunabhängigkeit.



IT-170

Versionen



IT-170. Innenraum aus Vermiculit.



IT-170 K. Innenraum von Vermiculit und Siebdruckglas.

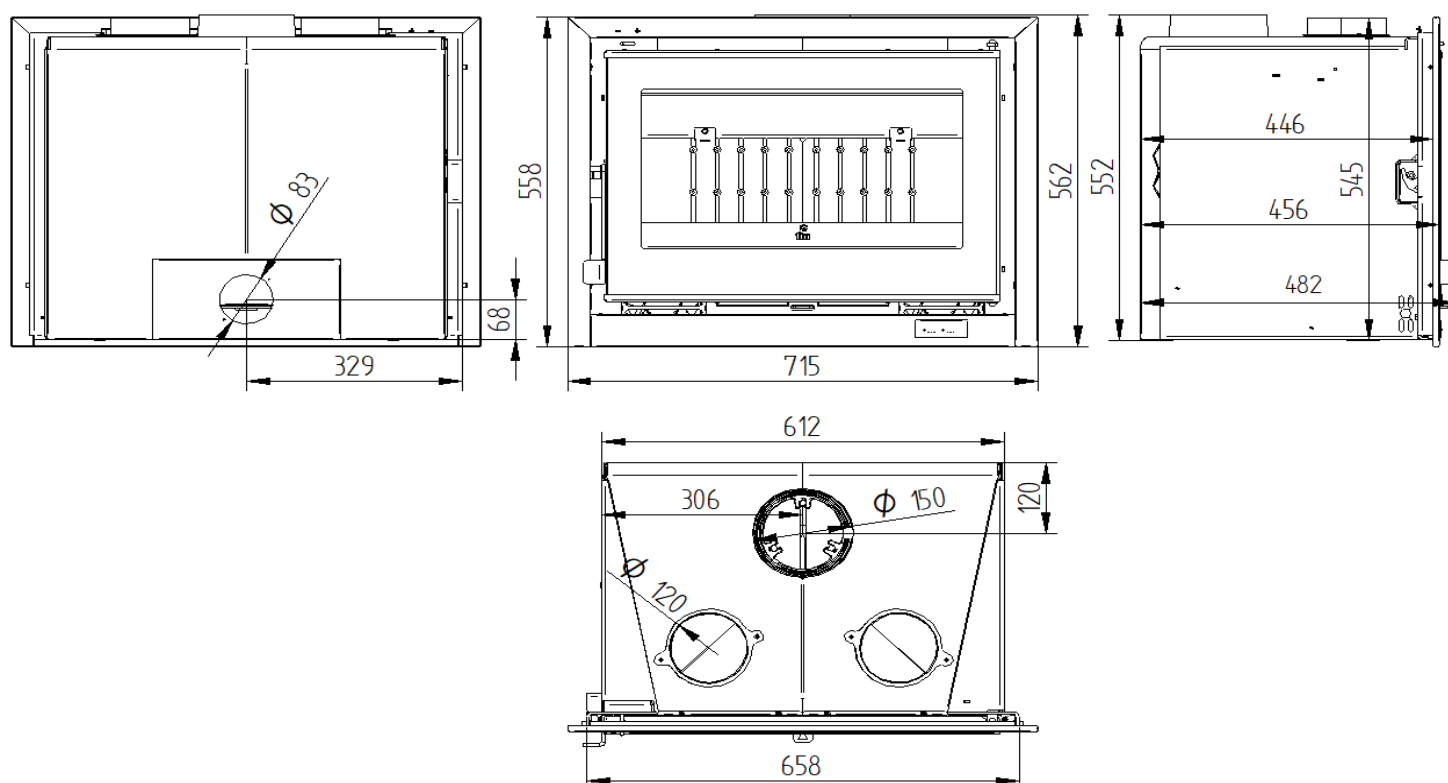


IT-170 F. Gusseiserner Innenraum.



IT-170 FK. Innenglas aus gegossenem und siebbedrucktem Glas.

Technische Details



IT-170

Lenha Inserível com Turbinas



EQUIPAMENTOS

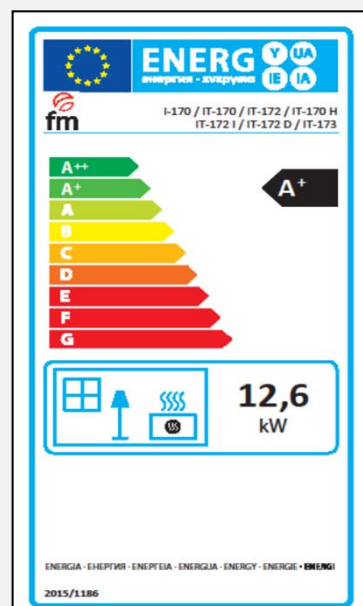
- Regulação da Admissão Ar Primária e Secundária.
- Sistema de vidro limpo.
- Sistema combustão dupla.
- Sistema de Combustão Tripla.
- Saída fumos machos Ø 150 mm em ferro fundido.
- Vidro serigrafado a 750 °C.
- Vidro vitrocerâmico a 750 °C.
- Câmara interior em vermiculita.
- Porta e Grelha de fundição.
- Dois ventiladores axiais 160 m³/h e 2 x 20 W.
- Eletrónica FUNKY. Modo de Segurança Posição OFF.
- Câmara dupla.
- Opção 2 canalizações.
- Inclui bocais de canalização de Ø 120 mm.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potência Térmica Máxima: 16,8 kW
Potência Nominal: 12,6 kW
Temperatura Média de Fumo: 343 °C
Rendimento: 81%
Combustível: Lenha
Volume Aquecido: 335 m³
Consumo: 3,95 kg/h
CO al 13% O₂: 0,12 %
Partículas em Suspensão 13% O₂: 18,04 mg/Nm³
Equipamento em Aço: 4 mm
Tamanho do Tronco: 62 cm
Peso: 88 kg
Medições (LxPxA): 658 x 482 x 552 mm
Medições Frontais (AxL): 558 x 715 mm
Medidas entrada lenha (LxPxA): 544 x 264 x 372 mm
Tinta Anticalórica Não Antioxidante 800 °C
Cor preta.

ACESSÓRIOS

- Frasco de Spray Tinta Anticalórica 800 °C. Cor Preto.
- Luva anti-condensação. Preto Vitrificado.
- Quadro com pernas ajustáveis em altura.
- Kit de tomada de ar exterior para conversão estanque Ø 80 mm.



IT-170

Versões



IT-170. Interior Vermiculita. IT-170 K. Interior Vermiculita IT-170 F. Interior Fundição. IT-170 FK. Interior Fundição e Vidro Serigrafado.

Especificações Técnicas

