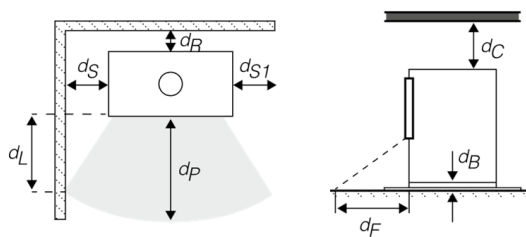


	Bronpi Calefacción S.L. Carretera Córdoba-Málaga, KM.78,2 14900 Lucena (Córdoba) www.bronpi.com			
	DoP: L-BRP 020		EN-16510-1 // 16510-2-2:2023	
Organismo notificado Notified body Organisme notifié Organismo notificado Organismi notificati:			Strojirenský Zkušební Ústav S.P.	
Modelo Model Modèle Modelo Modello:			CAIRO-90-D	
Aparato tipo Apparatus Type Type d'appareil Tipo de aparelho Tipo di apparecchio:			tipo BE	
Funcionamiento del aparato Appliance operation Fonctionnement de l'appareil Funzionamento dell'apparecchio:			INT	
Equipos de calefacción residencial, alimentada con combustibles sólidos. Parte 2-2: Aparatos encastrables incluidos hogares abiertos.. Residential solid fuel burning appliances. Part 2-2: Inset appliances including open fires. Appareils de chauffage domestique à combustion solidesolid. Partie 2-2 : foyers ouverts et inserts Aparelhos de aquecimento domésticos que utilizam combustíveis sólidos. Parte 2-2 Aparelhos encastrados, incluindo lareiras Stufa di riscaldamento domestici a combustibile solido. Parte 2-2: Apparecchi da incasso, compresi i caminetti aperti				
Usar solo combustible recomendado/ Only use recommended fuels / Utiliser uniquement le carburant recommandé / Utilizar apenas o combustível recomendado / Utilizzare solo il combustibili raccomandato			leña wood logs bunches lenha legna	
Capacidad para soportar carga Load bearing capacity Capacité de chargement Capacidade de carga Capacità di carico			NPD	

Distancias minimas de materiales combustibles. | Minimum distances to combustible materials | Distances minimum aux matériaux combustibles. | Distâncias mínimas em relação a materiais combustíveis | Distanze minime dai materiali combustibili.

dB: 0 dF: 1500 dc: >750 dR: 1000 ds: 400 dL: 1500 dP: 800



Prestación declarada a potencia calorífica Declared performance at heatin power Performance déclarée à la puissance thermique Desempenho delarado na potencia de aquecimento Prestazioni dichiarate allá potenza térmica.					Nom	Part
Emisión Emission Émission Emissão Emissione CO_{nom} (13%O₂)/CO_{part} (13%O₂)					1207 mg/m ³	-
Emisión Emission Émission Emissão Emissione NO_{xnom} (13%O₂)/NO_{xpart} (13%O₂)					146 mg/m ³	-
Emisión Emission Émission Emissão Emissione OG_{Cnom} (13%O₂)/OG_{Cpart} (13%O₂)					86 mg/m ³	-
Emisión Emission Émission Emissão Emissione PM_{nom} (13%O₂)/PM_{part} (13%O₂)					38 mg/m ³	-
Temperatura de salida de gases de combustión. Combustion gas outlet temperatura. Température de sortie des gaz de combustion. Temperatura de saída do gás de combustão. Temperatura uscita gas di combustione. (TS_{nom}/TS_{part})					232 °C	-
Tiro mínimo Minimum depression Tirage minimum Depressão mínima Depressione mínima (P_{nom}/P_{part})					12±2	10±2
Caudal máscico de los gases de combustión. Mass Flow rate of combustión gases. Débit massique des gaz de combustión. Taxa de fluxo de massa de gases de combustão. Portata massica dei gas di combustión. (Øf.g_{nom}/Øf.g_{part})					13,8 g/s	-
Seguridad contra incendios de instalaciones en una chimenea. Fire safety of installations in a chimney. Sécurité incendie des installations dans une cheminée. Segurança contra incêndio de instalações em chaminé. Sicurezza antincendio delle installazioni. (Tclass)					T400	
Potencia de calefacción. Heating power. Puissan cedechauffe. Potencia de aquecimento. Potenza di riscaldamento. (P_{nom}/ P_{part})					13,0 kW	4,0 kW
Potencia de calentamiento de agua. Water heating power. Pussance de chauffage del'eau. Potência de aquecimento. Potenza di riscaldamento del l'acqua. (PW_{nom} / PW_{part})					-	-
Eficiencia Efficiency Efficacité Eficiencia Efficienza. (η_{nom}/ η_{part})					81,0 %	-
Eficiencia de calefacción estacional. Seasonal heating efficiency. Efficacité du chauffage saisonnier. Eficiência de aquecimento sazonal. Efficienza térmica stagionale (η_s)					70,9 %	-
Índice eficiencia energética. Energy efficiency index. Indice d'efficacité énergétique. Índice de eficiencia energética. Indice di efficienza energetica. (EEI)					107	
Clase Class Classe Classe Classe					A+	
Tipo de funcionamiento Appliance operation Fonctionnement de l'appareil Tipo de operação Funzionamento dell'apparecchio					INT	
Consumo de energía eléctrica. Electrical energy consumption. Consommation d'énergie électrique. Consumo de energia elétrica. Consumodi energia elettrica. (elm x / elmín)					0,121	-
Consumo de energía modo espera. Standby power consumption. Consommation d'énergie en veille. Consumo de energia em espera. Consumo energético in standby. (elsb)					-	-
Diámetro salida de humos Flue gas exhaust pipe Tuyau d'échappement des gaz de combustion Diâmetro da saída de fumo Condotta espulsione fumi					200 mm	
Dimensiones del aparato (Ancho x Altura x Profundidad) Appliance size (Width x Height x Depth) Dimensions de l'appareil (Largeur x Hauteur x Profondeur) Dimensões do aparelho (L x A x P) Dimensioni apparecchio (Larghezza x Altezza x Profondità)					963x585-885x526 mm	
Peso neto Net weight Poids net Peso líquido Peso netto					0 kg	

Lea y siga las instrucciones de uso | Read and follow the user operating instructions | Lire et respecter le mode d'emploi utilisateur | Ler e seguir as instruções de utilização | Leggere e seguire le istruzioni di funzionamento