



Bronpi Calefacción S.L.
Carretera Córdoba-Málaga, KM.78,2
14900 Lucena (Córdoba)
www.bronpi.com



DoP: P-BRP 001

EN-16510-1 // 16510-2-6:2023

Organismo notificado | Notified body | Organisme notifié | Organismo notificado | Organismi notificati: **Strojirenský Zkušební Ústav S.P.**

Modelo | Model | Modèle | Modelo | Modello: **ABRIL-EXTRA**

Test Report: 30-17901/15/T

Aparato tipo | Apparatus Type | Type d'appareil | Tipo de aparelho | Tipo di apparecchio: **tipo B**

Funcionamiento del aparato | Appliance operation | Fonctionnement de l'appareil | Funzionamento dell'apparecchio: **INT**

Equipos de calefacción residencial, alimentada con combustibles sólidos. Parte 2-6: Estufas, aparatos encastrables y cocinas alimentados mecánicamente con pélets de madera | Residential solid fuel burning appliances. Part 2-6: Mechanically by wood pellets fed room heaters, inset appliances and cookers | Appareils de chauffage domestique à combustion solide. Partie 2-6 : Poêles, inserts et cuisinières à granulés de bois et à alimentation mécanique | Aparelhos de aquecimento domésticos que utilizam combustíveis sólidos. Parte 2-6: Salamandras, aparelhos encastrados e fogões alimentados mecanicamente com pellets de lenha | Stufa di riscaldamento domestici a combustibile solido. Parte 2-6: Riscaldatori d'ambiente, apparecchi da incasso e cucine alimentati meccanicamente a pellet di legno

Usar solo combustible recomendado/ Only use recommended fuels / Utiliser uniquement le carburant recommandé / Utilizar apenas o combustível recomendado / Utilizzare solo il combustibili raccomandato

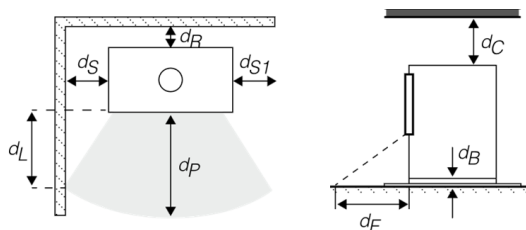
Pellet de madera | wood pellet/ granules de bois | pellet de madeira | pellet di legno

Capacidad para soportar carga | Load bearing capacity | Capacité de chargement | Capacidade de carga | Capacità di carico

NPD

Distancias mínimas 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: 1000 dc: >750 dR: 150 ds: 200 dL: 1000 dP: 1500



Prestación declarada a potencia calorífica | Declared performance at heatin power | Performance déclarée à la pissance 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)	202 mg/m ³	194 mg/m ³
Emisión Emission Émission Emissão Emissione NO_{xnom} (13%O₂)/NO_{xpart} (13%O₂)	97 mg/m ³	122 mg/m ³
Emisión Emission Émission Emissão Emissione OGC_{nom} (13%O₂)/OGC_{part} (13%O₂)	6 mg/m ³	122 mg/m ³
Emisión Emission Émission Emissão Emissione PM_{nom} (13%O₂)/PM_{part} (13%O₂)	12 mg/m ³	14 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})	2 °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})	8,7 g/s	5,9 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})	10,3 kW	4,8 kW
Potencia de calentamiento de agua. Water heating power. Pussance de chauffage del'eau. Potência de aquecimento. Potenza di riscaldamento del l'acqua. (P_{Wnom} / P_{Wpart})	*	*
Eficiencia Efficiency Efficacité Eficiencia Efficienza. (η_{nom}/ η_{part})	93,5 %	95,4 %
Eficiencia de calefacción estacional. Seasonal heating efficiency. Efficacité du chauffage saisonnier. Eficiência de aquecimento sazonal. Efficienza térmica stagionale (η_s)	91,0 %	-
Índice eficiencia energética. Energy efficiency index. Indice d'efficacité énergétique. Índice de eficiencia energética. Indice di efficienza energética. (EEI)	133	
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 / elmin)	0,1	0,06
Consumo de energía modo espera. Standby power consumption. Consommation d'énergie en veille. Consumo de energia em espera. Consumo energetico in standby. (elsb)	0,01	-
Diámetro salida de humos Flue gas exhaust pipe Tuyau d'échappement des gaz de combustion Diâmetro da saída de fumo Condotta espulsione fumi	80 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)	548x1047x579 mm	
Peso neto Net weight Poids net Peso líquido Peso netto	160 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