



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



**DoP: P-BRP 039**

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

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

Model | Model | Modèle | Modelo | Modello: **PRINCESA** Zkušební protokol: 30-17901/15/T

Typ zařízení | Apparatus Type | Type d'appareil | Tipo de aparelho | Tipo di apparecchio: **typ B**

Provoz zařízení | Appliance operation | Fonctionnement de l'appareil | Funzionamento dell'apparecchio: **INT**

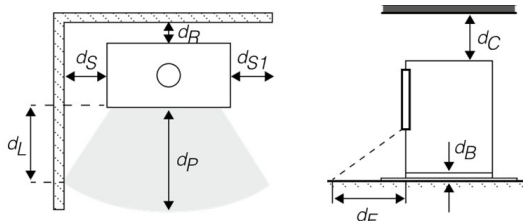
Domácí topidla na pevná paliva. Část 2-6: Kamna, vestavná topidla a sporáky s mechanickým podáváním dřevěných pelet | Domácí topidla na pevná paliva. Část 2-6: Kamna, vestavná topidla a sporáky s mechanickým podáváním dřevěných pelet | Domácí topidla na pevná paliva. Část 2-6: Kamna, vestavné spotřebiče a sporáky na dřevěné pelety s mechanickým podáváním | Domácí topná zařízení na pevná paliva. Část 2-6: Kamna, vestavné spotřebiče a sporáky s mechanickým podáváním dřevěných pelet | Domácí topná kamna na pevná paliva. Část 2-6: Topná , vestavné spotřebiče a sporáky s mechanickým podáváním dřevěných pelet

Používejte pouze doporučené palivo / Utilisez uniquement le combustible recommandé / Utilisez uniquement le combustible recommandé / Utilisez uniquement le combustible recommandé / Utilisez uniquement le combustible recommandé | Dřevěné pelety | wood pellet/ granules de bois | pellet de madeira | pellet di legno

Nosnost | Load bearing capacity | Capacité de chargement | Capacidade de carga | Capacità di carico **NPD**

Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů | Minimum distances to combustible materials | Distances minimum aux matériaux combustibles. | Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů | Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů.

dB: 0    dF: 1000    dc: >750    dR: 150    ds: 200    dL: 1000    dP: 1500



<b>Prestación declarada a potencia calorífica   Deklarovaný výkon při tepelném výkonu   Performance déclarée à la puissance thermique   Desempenho declarado na potência de aquecimento   Prestazioni dichiarate alla potenza termica.</b>	<b>Název</b>	<b>Část</b>
Emise   Emission   Émission   Emissão   Emissione <b>CO<sub>nom</sub> (13 % O<sub>2</sub>)/CO<sub>part</sub> (13 % O<sub>2</sub>)</b>	202 mg/m <sup>3</sup>	194 mg/m <sup>3</sup>
Emise   Emission   Émission   Emissão   Emissione <b>NO<sub>xnom</sub> (13 % O<sub>2</sub>)/NO<sub>xpart</sub> (13 % O<sub>2</sub>)</b>	97 mg/m <sup>3</sup>	122 mg/m <sup>3</sup>
Emise   Emission   Émission   Emissão   Emissione <b>OG<sub>Cnom</sub> (13 % O<sub>2</sub>)/OG<sub>Cpart</sub> (13 % O<sub>2</sub>)</b>	6 mg/m <sup>3</sup>	122 mg/m <sup>3</sup>
Emise   Emission   Émission   Emissão   Emissione <b>PM<sub>nom</sub> (13 % O<sub>2</sub>)/PM<sub>part</sub> (13 % O<sub>2</sub>)</b>	12 mg/m <sup>3</sup>	14 mg/m <sup>3</sup>
Teplota výstupu spalin.   Teplota výstupu spalin.   Teplota výstupu spalin.   Teplota výstupu spalin.   Teplota výstupu spalin. ( <b>TS<sub>nom</sub>/TS<sub>part</sub></b> )	2 °C	-
Minimální tah   Minimální podtlak   Minimální tah   Minimální podtlak   Minimální podtlak ( <b>P<sub>nom</sub>/P<sub>part</sub></b> )	12±2	10±2
Hmotnostní průtok spalin.   Mass Flow rate of combustion gases.   Débit massique des gaz de combustion.   Taxa de fluxo de massa de gases de combustão.   Portata massica dei gas di combustione. ( <b>Øf.g<sub>nom</sub>/Øf.g<sub>part</sub></b> )	8,7 g/s	5,9 g/s
Požární bezpečnost zařízení v komíně.   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. ( <b>Tclass</b> )	T400	
Topný výkon.   Heating power.   Puissance de chauffe.   Potencia de aquecimento.   Potenza di riscaldamento. ( <b>P<sub>nom</sub>/ P<sub>part</sub></b> )	10,3 kW	4,8 kW
Výkon ohřevu vody.   Water heating power.   Puissance de chauffage de l'eau.   Potencia de aquecimento de água.   Topný výkon vody. ( <b>PW<sub>nom</sub> / PW<sub>part</sub></b> )	*	*
Účinnost   Efficiency   Efficacité   Eficiência   Efficienza. ( <b>η<sub>nom</sub>/ η<sub>part</sub></b> )	93,5 %	95,4 %
Sezónní účinnost vytápění.   Seasonal heating efficiency.   Efficacité du chauffage saisonnier.   Eficiência de aquecimento sazonal.   Efficienza termica stagionale ( <b>η<sub>s</sub></b> )	91,0 %	-
Index energetické účinnosti.   Energy efficiency index.   Indice d'efficacité énergétique.   Índice de eficiência energética.   Indice di efficienza energetica. ( <b>EEI</b> )	133	
Třída   Class   Classe   Classe   Classe	A++	
Způsob provozu   Provoz zařízení   Funce zařízení   Způsob provozu   Provoz zařízení	INT	
Spotřeba elektrické energie.   Spotřeba elektrické energie.   Spotřeba elektrické energie.   Spotřeba elektrické energie.   Spotřeba elektrické energie. ( <b>elm x elmin</b> )	0,1	0,06
Spotřeba energie v pohotovostním režimu.   Spotřeba energie v pohotovostním režimu.   Spotřeba energie v pohotovostním režimu.   Spotřeba energie v pohotovostním režimu.   Spotřeba energie v pohotovostním režimu. ( <b>elsb</b> )	0,01	-
Průměr odvodu spalin   Odvod spalin   Potrubí pro odvod spalin   Průměr výstupu kouře   Odvod spalin	80 mm	
Rozměry spotřebiče (šířka x výška x hloubka)   Appliance size (Width x Height x Depth)   Dimensions de l'appareil (Largeur x Hauteur x Profondeur)   Dimensões do aparelho (L x A x P)   Rozměry zařízení (šířka x výška x hloubka)	823 x 1095 x 587 mm	
Čistá hmotnost   Net weight   Poids net   Peso líquido   Peso netto	127 kg	

Přečtěte si a řiďte se návodem k použití | 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