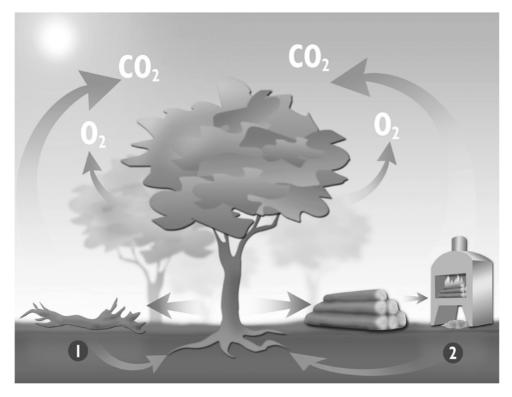


# TOUCAN / TOUCAN BÛCHER





INSTRUCTIONS D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN



Nutrients / Eléments nutritifs / Nutrientes / Brandstoffen / Nutrientes / Elementi nutritivi / Heizmaterial / Opał

Cenizas – Abono / Cendres – Engrais / Ashes – Fertilizer / Ceneri – Fertilizzante / As / Cinzas – Fertilizante / Asche / Popiół

#### Wood: an ecological fuel

Wood is a renewable source of energy which answers the energy and environmental demands of the 21st century.

Throughout its long life, a tree grows from sunlight, water, mineral salts and CO2. Following the general pattern of nature, it soaks up energy from the sun and supplies us with the oxygen essential for animal life.

The quantity of CO2 given off during the combustion of wood is no greater than that given off by its natural decomposition. This means we have a source of energy that respects the natural cycle of millions of years. Burning wood does not increase the CO2 in the atmosphere, making it an ecological source of energy which plays no part in the greenhouse effect.

In our wood-burning stoves logs are burnt cleanly without leaving any residue. Wood ash is a high quality fertilizer, rich in mineral salts.

In buying a wood-burning stove, you will help the environment, your heating will be very economical and you will be able to enjoy watching the flames, something no other form of heating can offer.

#### Le bois: une énergie écologique

Le bois est une énergie renouvelable qui répond aux défis énergétiques et environnementaux du 21ème siècle.

Tout au long de sa vie, un arbre pousse grâce à la lumière du soleil, l'eau, les sels minéraux et le CO2. Il accumule de manière naturelle l'énergie solaire et nous offre l'oxygène indispensable à la vie.

La quantité de CO2 qui se dégage pendant la combustion du bois n'est pas supérieure à celle qui serait émise lors de sa décomposition naturelle. Nous sommes donc devant un type d'énergie qui respecte le cycle naturel de millions d'années. La combustion du bois n'augmente pas le CO2 dans l'environnement, c'est une énergie écologique qui ne participe pas à l'effet de serre.

Avec nos poêles, le bois se brûle proprement et ne laisse aucun résidu. La cendre du bois représente un engrais de haute qualité, riche en sels minéraux.

En achetant un poêle à bois, vous aidez l'environnement, vous aurez un chauffage économique et vous pourrez apprécier ce spectacle des flammes qu'aucun autre type de chauffage peut offrir.

#### INSTRUCTIONS D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

Vous venez d'acquérir un produit de la marque CROWN, nos poêles non seulement requierent un entretien adéquat mais également une installation conforme à la législation en vigueur. Nos produits sont conformes à la norme européenne EN 16510-1:2022 et 16510-2-1:2022 mais il est très important que le consommateur sache utiliser correctement son poêle selon les conseils que nous vous indiquons. Pour cette raison, avant d'installer notre produit vous devrez lire rigoureusement ce manuel et suivre nos instructions d'utilisation et d'entretien.

#### POSITION DU CONDUIT DE FUMEE

- Placer le premier tuyau dans la sortie de fumée du poêle et continuez dans cette même position avec les autres tuyaux.
- Mettre un chapeau sur le dernier tuyau si celui ci se trouve à l'extérieur.

#### AIIUMAGE

Le poêle que vous venez d'acquérir bénéficie des plus hautes prestations, un haut rendement et dès emissions de CO et particules très basses. Pour obtenir ces performances, l air arrive à la chambre de combustion préchauffé et par la partie supérieure de celle-ci. Pour favoriser l'allumage suivez les conseils suivants :

- Utilisez toujours, si possible, du petit bois et brindilles de pin sec en formant un petit monticule. Sous ce monticule placer 1 ou 2 pastilles "allume-feu" et sur celui-ci placer le bois sec avec, de préférence, des bûches fendues. Une fois les "allume-feu" allumés, fermez la porte et ouvrez le tirage au maximum. Une fois que le feu a pris la bonne intensité vous pouvez le régler à l'aide du tirage d air inférieur.

#### INSTALLATION

- Il est absolument interdit de placer des tuyaux à l'horizontal lors de l'installation car cela peut empêcher la correcte évacuation des fumées et le bon fonctionnement du poêle.
- Vous avez acheté un poêle à bois dont la chambre à combustion est revêtue de vermiculite.
   Ne pas enlever ces pièces en vermiculite.
- Il est nécessaire de respecter les réglementations nationales, régionales et locales sur l'utilisation des appareils et des combustibles lors de l'installation du poêle.
- L'installation doit être le plus verticale possible, en évitant l'utilisation de coudes ou déviations. Si l'installation se raccorde à un conduit de cheminée de maçonnerie, il est conseillé qu'elle soit munie de tubes jusqu'à la sortie extérieure. Dans le cas où l'installation soit seulement munie de tubes, il est conseillé qu'elle ait au moins 3 mètres linéaires.
- Attention: l'installation de ce poêle à bois doit être effectuée par un professionnel qualifié. Ne pas obstruer les ouvertures d'aération. Attention: ce poêle doit être installé dans une pièce aérée et bien ventilée. Il est conseillé d'avoir au moins une fenêtre qui puisse s'ouvrir, dans la même pièce où sera installée le poêle.
- Les tuyaux doivent être scellés avec un mastic réfractaire pour empêcher que la suie produite par la combustion ne coule par les joints.
- Ne pas placer le poêle près de murs combustibles. Le poêle doit être installé sur un sol non inflammable, dans le cas contraire, une plaque devra être installée sous l'appareil, elle devra couvrir la superficie du poêle et dépasser de 15 cm. sur les côtés et 30 cm. sur la partie de devant.
- Pendant le fonctionnement, éloignez du poêle, toute matière pouvant être altérée par la chaleur: meubles, rideaux, papiers, vêtements, etc... La distance de sécurité minimum à matériaux combustibles est celle indiquée à la dernière page de ce manuel.
- Il est important de prévoir le facil accès pour le nettoyage de l'appareil, du conduit de fumée et de la cheminée. Si vous pensez placer votre poêle près d'un mur non inflammable, nous vous conseillons de laisser une distance minimum pour faciliter les opérations de nettoyage.

- L'appareil doit être installé sur un sol ayant une capacité de portée adéquate. Si la construction ne répond pas à cette exigence, il faudra adopter les mesures nécessaires (par exemple en installant une plaque de distribution de charge).

**ATTENTION!** Vous avez acheté un appareil avec une prise d'air extérieur. Si vous n'avez pas la possibilité de le raccorder à l'extérieur et que l'appareil doit prélever l'air de la pièce même, vous devrez le séparer d'au moins 10 cm du mur pour permettre l'entrée d'air, sinon, l'appareil pourrait avoir du mal à fonctionner.

#### **COMBUSTIBLE**

- Utilisez comme combustible du bois sec, en veillant à ce qu'il ne dépasse pas 20% le degré d'humidité. Sachez, qu'un bois ayant 50% ou 60% d'humidité ne chauffe pas, il a une très mauvaise combustion, il crée beaucoup de goudron, il dégage une vapeur d'eau excessive et il produit des sédements excessifs dans l'appareil, la vitre et les conduits de fumée. Vous pouvez également utiliser des briquettes de bois préssé.
- Allumez le feu avec des pastilles prévues à cet effet, ou avec l'aide de papier et brindilles. N'utilisez jamais d'alcool à brûler ou de produits similaires.
- Ne brûlez pas de déchets ménagers, matières plastiques ou de produits gras qui polluent l'environnement et provoquent des risques de feu de cheminée par encrassement du conduit.

#### **FONCTIONNEMENT**

- Lors des premiers allumages, il est normal que de la fumée se dégage. Cela est dû à ce que certains composants de la peinture anticalorifique brûlent en même temps que s'adhère le pigment au poêle. Nous conseillons d'aérer abondamment la pièce jusqu'à ce que cela disparaîsse.
- Le poêle n'est pas prévu pour fonctionner «porte ouverte».
- Cet appareil est prévu pour fonctionner de manière discontinue avec des temps de recharge de combustible.
- Pour l'allumage du poêle il est recommandé d'utiliser du papier, des pastilles d'allumage et des brindilles.
   Une fois que le feu commence à fonctionner, ajoutez pour la première charge deux morceaux de bois de 1,5 à 2 Kg. Pendant cette phase d'allumage, les tirages d'air doivent être complètement ouverts.
- Une fois que le feu commence à prendre de l'intensité, régler l'intensité du feu en fermant plus ou moins les tirages d'air.
- Pour atteindre la puissance nominale de l'appareil vous devez utiliser une quantité approximative de 1,95 Kg. de bois (deux bûches d'environ 1 Kg.) en intervales d 45 mn. Les bûches doivent être disposées horizontalement en laissant un petit espace entre chacune d'elles afin d'assurer une correcte combustion.
  - Vous ne devez pas recharger de combustible votre appareil avant que la charge antérieure ne se soit consummée et qu'il reste seulementle lit de braises nécessaire à la reprise de la combustion.
- Pour arriver à une combustion au ralenti vous devrez régler l'intensité du feu par les tirages d'air. Ceuxci devront rester toujours libres d'accès pour permettre une bonne circulation de l'air de combustion.
- Il est normal que le joint en fibre de verre se désintègre. Bien que le poêle puisse fonctionner sans le joint, nous vous recommandons de le changer chaque saison.
- Le tiroir sert à retirer les cendres. Videz le régulièrement sans attendre qu'il se remplisse trop afin d'éviter que se détériore la grille.

- N'ouvrez pas la porte de l'appareil brusquement afin déviter que la fumée ne sorte. N'ouvrez jamais la porte sans avoir ouvert avant le registre. Ouvrez la porte seulement quand vous devez charger le poêle avec le combustible adéquat.
- La vitre, les pièces en laiton et l'appareil en general peuvent atteindre des températures élevées, attention aux risques de brûlures lors de l'utilisation. Pour manipuler ces pièces, utilisez le gant fourni avec le poêle.
- Tenez éloignés les jeunes enfants pour éviter des brûlures lors de l'utilisation.
- Si le démarrage du poêle cause certains problèmes (Inter-saison, cheminée froide...). Vous pouvez allumer un feu d'appel avec du papier froissé ce qui aidera à mettre en marche le poêle.
- Dans le cas de surchauffe, fermez le tirage d'air pour réduire l'intensité du feu.
- Dans le cas de mauvais fonctionnement, fermez le tirage d'air et consultez le fabricant.
- Pour obtenir les meilleures prestations de l'appareil, lors de l'allumage commencer par ouvrir seulement l'air primaire et lorsque le feu est bien vif (1 ou 2 minutes) fermer la plus grande partie de l'air primaire en laissant une très légère ouverture et ainsi laisser une combustion très lente.
- Si vous deposez du bois dans le range-bûches, celui-ci ne doit pas être en contact la partie supérieure

#### **ENTRETIEN**

- Un nettoyage régulier des cendres est nécessaire pour éviter l'obstruction du conduit de fumée.
- Un nettoyage quotidien de la vitre permet d'éviter le dépôt de suie sur le verre. Utilisez pour cela un nettoyant spécial vendu dans le commerce. N'utilisez jamais d'eau. Ne tentez jamais de nettoyer votre poêle en fonctionnement.
- Il est aussi très important de nettoyer régulièrement les conduits de fumée de l'appareil et vous devrez vous assurer l'absence de bloquage avant de remettre en marche l'appareil après une période prolongée de non allumage.
- Chaque début de saison, il est important qu'un professionnel réalise l'entretien de votre installation.
- Dans le cas d'un incendie de cheminée, si vous le pouvez, fermez les tirages d'air et contactez immediatement les autorités.
- Toute pièce de rechange doit être recommandée par le fabricant.

#### **GARANTIE**

Cet appareil est un produit de qualité qui a été fabriqué avec le plus grand soin. Si malgré tout, vous constatiez une anomalie, commencez par demander conseil au revendeur. Si ce dernier n'est pas en mesure de vous solutionner le problème, il nous contactera et, si la situation l'exige nous enverra l'appareil. Le délai de garantie étant de cinq ans à compter de la date d'achat, nous nous engageons à remplacer gratuitement les pièces défectueuses pendant ce délai. Néanmoins les frais de transport sont à la charge du client.

Étant donné que ce dispositif a été testé par un laboratoire agréé, ne sont pas couverts par la garantie les pièces suivantes:

- Vitre
- La grille en fonte
- Vermiculite
- Poignées (de la porte et tirage)

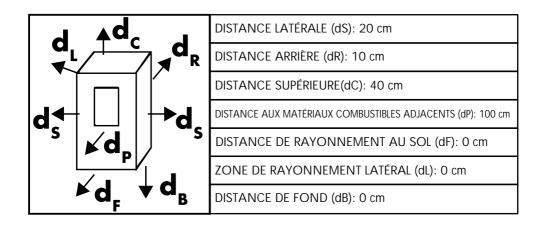
A l'intérieur de l'emballage se trouve une fiche de contrôle de qualité, nous vous prions de la remettre au revendeur en cas de réclamation.

#### **MESURES ET CARACTERISTIQUES**

- Hauteur 550 / BUCHER 912 mm
- Largeur1000 mm
- Profondeur 533 / BUCHER 466 mm
- Poids197 / 263 Kg
- Porte entrée bois870 x 300 mm
- Sortie fumée150-153 mm
- Corps en acier de 6 + 3 mm.
- Grille en fonte
- Peinture résistante à 800 °C
- Vitre vitrocéramique 750 °C
- Bûches jusqu'à 50 cm

- Puissance nominale	8 kW
- Rendement	80.5 %
- Emission de CO	0.10 %
- Tirage minimum de la cheminée	<del>)</del>
pour puissance nominale	12 Pa
- Débit massique des fumées	6.7 g/s
- Température des fumées	239°C
- Volume de chauffe (aprox )	210 m3

### DISTANCE DE SÉCURITÉ AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES



#### OPERATION OF PRIMARY AND SECONDARY AIR DRAUGHT REGULATOR



For correct operation of the appliance, the primary and secondary draught must be opened during lighting. Once the nominal operating regime has been reached, the appliance will be controlled only by the secondary draught regulator.

#### ■ FONCTIONNEMENT DES TIRAGES PRIMAIRES ET SECONDAIRES



Pour un fonctionnement correct de l'appareil, le tirage primaire et le tirage secondaire doivent être ouverts lors de l'allumage. Une fois le mode de fonctionnement normal atteint, l'appareil sera contrôlé par le tirage secondaire.

#### ■ FUNCIONAMIENTO DEL TIRO PRIMARIO Y SECUNDARIO



Para un correcto funcionamiento del aparato, durante el encendido es necesario abrir el tiro primario y el secundario. Una vez alcanzado el regimen de funcionamiento normal, el aparato se controlará mediante el tiro secundario.

#### ■ WERKING VAN PRIMAIR EN SECUNDAIR LUCHTINLAAT



Voor een correcte werking van het toestel moeten de primaire en secundaire luchtinlaat geopend zijn tijdens het opstarten. Zodra de normale werkingsmodus is bereikt, wordt het apparaat geregeld door middel van de secundaire trek.

#### ■ FUNCIONAMENTO DA ENTRADA DE AR PRIMÁRIO E SECUNDÁRIO



Para o bom funcionamento do dispositivo, durante a ignição é necessário abrir a entrada de ar primário e secundário. Uma vez atingida o normal de funcionamento, o aparelho deve ser controlado pela entrada de ar secundário.

#### ■ FUNZIONAMENTO DEL TIRAGGIO PRIMARIO E SECONDARIO



Per un corretto funzionamento dell'apparecchio, durante l'accensione è necessario aprire il tiraggio primario e quello secondario. Una volta raggiunto il normale regime di funzionamento, l'apparecchio verrà controllato tramite il tiraggio secondario.

#### ■ BETRIEB DER PRIMÄR- UND SEKUNDÄRLUFT

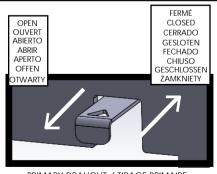


Für einen ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts, müssen die Primär- und die Sekundärluft bei der Inbetriebnahme geöffnet sein. Sobald der normale Betriebszustand erreicht ist, wird das Gerät über die Sekundärluft gesteuert.

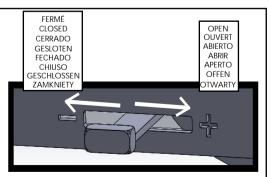
#### ■ DZIALANIE REGULATORA CIAGU PIERWOTNEGO I WTÓRNEGO



Aby zapewnic prawidlowe dzialanie urzadzenia, podczas rozruchu nalezy otworzyc ciag pierwotny i wtórny. Po osiagnieciu normalnego trybu pracy urzadzenie steruje sie za pomoca regulatora ciagu wtórnego.



PRIMARY DRAUGHT / TIRAGE PRIMAIRE TIRO PRIMARIO / PRIMAIR INLAAT ENTRADA DE AR PRIMÁRIO / TIRAGGIO PRIMARIO PRIMÁRLUFT / CIAG PIERWOTNY



SECONDARY DRAUGHT / TIRAGE SECONDAIRE
TIRO SECUNDARIO / SECUNDAIR INLAAT
ENTRADA DE AR SECUNDÁRIO / TIRAGGIO SECONDARIO
SEKUNDÁRLUFT / CIAG WTÓRNY

## Technical documentation according to Regulation EU 2015/1185 Manufacturer

			Avenida	50 13-15	02007 Albacete	1			
			Spain	15 15 15,	ozoor rabaccic,				
			+34 96	57 59 24 0	0				
ONFORM:	ITY IS I	SSUED	FOR	THE FOLL	OWING PRO	DUCT:			
			Tou	can N.43	516				
			CEIS	Nº 1722	CEE-034/24	-1			
necification	1								
pecineation			No						
			0 kW	,					
			8 kW	,					
			80.59	%					
cioncy				%					
ciciicy			-,-			EMICCIO	NC AT NOM	INAL UEAT	OUTDU
	PREFE	RRED	отн	ER	ηs				
	FUEL				(%)	PM			NO <sub>X</sub>
-200/	V-	_	FUE		90.5	20			160
					80.5	30	70	1250	160
content	IN.	U		res					
						EMISSIO	NS AT NOM	INAL HEAT (	OUTDU
									NOx
						FPI			ΝΟχ
								(	
						N/	N/A	N/A	N/A
ODEDAT	TNG WI	ти ти	E DDE	EEDDEN E	3161	A			
				UNI	ITEM		SYMB	VALUE	UNI
				Т			OL		
							, BASED ON	NET CALOF	RIFIC
								00.5	0,
P1	nom	'	8	KW	nominalheat	output		80,5	%
	,				Useful efficier	cv at			%
'	min	N/A.		KW				N/A	%
CONSUM	PTION				TYPE OF I	IEAT OUTF		TEMPERATU	RE
					CONTROL				
									Yes
e	min	N,	/A	kW		manual stage	s, no room tem	perature	No
	len	N	/Δ	₽W		ic thormostat	room tomnora	ture control	No
	ISB	IN,	/ A	KVV	_			iture control	No
					_			nlue day timor	No
									No
					timer		2. 3car 0 control	p.30	110
F	pilot	N,	/A	kW	Room temper	ature control,	with presence	detection	No
		1							No
					Poom tompor			dow detection	
					Room temper			dow detection	
Fire n	rotection	and safe	tv distar	nces to comb	Room temper With distance oustible building	control optic	n		No
	Specification  ciency  ≤20% content  SYN  P  CONSUM  el  e  e  e  EMENT (e)	PREFE FUEL  ≤20% Yecontent N  OPERATING WISTMBOL  Pnom Pmin  CONSUMPTION  eImax eImin elsB	PREFERRED FUEL  ≤20% Yes content No  OPERATING WITH TH SYMBOL VA  Pnom SYMBOL	+34 90	#34 967 59 24 0    DINFORMITY IS ISSUED FOR THE FOLL	+34 967 59 24 00    DINFORMITY IS ISSUED FOR THE FOLLOWING PROFIDED TOUCAN N.43516	Spain	+34 967 59 24 00	Spain

 $\label{thm:conformal} The \ undersigned \ is \ responsible \ for \ the \ manufacture \ and \ conformity \ with \ the \ declared \ performance.$ 



Pol. Ind. Campollano, Avenida 5º, 13-15 02007 Albacete - Spain TEL.: +34 967 592 400

#### Ficha de producto acorde con la normativa de UE 2015/1186

EN Product sheet according to the regulation EU 2015/1186 DE Produktkarte gemäss EU-Vorschriften 2015/1186 FR Fiche de produit conformément le Réglement EU 201571186 IT Scheda prodotto secondo il regolamento UE 2015/1186 NL Productfiche volgens verordening EU 2015/1186 PL Karta produktu zgodnie z rozporządzeniem UE 2015/1186 CZ Informační list výrobku v souladu s nařízením EU 2015/1186 SK Informačný list výrobku v súlade s nariadením EÚ 2015/1186 SL Podatkovna kartica v skladu z uredbo EU 2015/1186 HR Informacijski list u skladu sa uredbom EU 2015/1186 HU Terméklap a 2015/1185 –as UE előírásnak megfelelően RO Fişa produsului în conformitate cu Regulamentul UE 2015/1186 GR Φύλλο προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό ΕΕ 2015/1186

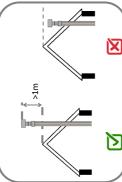
1 Nombre del proveedor  (EN) Name of the supplier (DE) Name des Lieferanten (FR) Le nom du fournisseur (IT) II nome del fornitore (NL) Naam van de leverancier (PL) Nazwa dostawcy (CZ) Jméno dodavatele (SK) Meno dodávateľa (SL) Ime dobavitelja (HR) Naziv dobavljača (HU) Beszállító neve (RO) Denumirea furnizorului (GR) Όνομα του προμηθευτή	CI	ROW	ΙN
2 Identificación del modelo			
(EN) Model identification (DE) Modell-Identifikation (FR) La référence du modèle (IT)			
Identificativo del modello del fornitore (NL) Model identificatie (PL) Identyfikator modelu			
dostawcy (CZ) Identifikační značka modlelu (SK) Identifikačná značka modelu (SL) Identifikacijska		TOUCAN 435	16
oznaka modela (HR) Identifikacijska oznaka modela (HU) Modell azonosító (RO) Identificatorui			
de model al furnizorului (GR) Ταυτοποίηση μοντέλου			
3 Clasificación energética			
(EN) Energy efficiency class (DE) Energie-Klassifizierung (FR) La classe d'efficacité énergétique			
(IT) La classe di efficienza energetica del modello (NL) Energie-efficiëntie klasse (PL) Klasa		A+	
efektywności energetycznej (CZ) Třída energetické účinnosti (SK) Energetická trieda účinnosti		AT	
(SL) Razred energijske učinkovitosti (HR) Razred energetske učinkovitosti (HU) Energetikai			
besorolás (RO) Clasa de eficienţă energetică (GR) Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης			
4 Potencia calorífica directa			
(EN) Direct heat output (DE) Direkte Heizleistung (FR) La puissance thermique directe (IT) La			
potenza termica diretta (NL) Directe warmteafgifte (PL) Bezpośrednia moc cieplna produktu (CZ)	kW		8,0
Přímý tepelný výkon (SK) Priamy tepelný výkon (SL) Neposredna izhodna toplotna moč (HR)			-,-
Izravni toplinski učinak (HU) Közvetlen hőteljesítmény (RO) Puterea termică directă (GR) Άμεση			
θερμική ισχύς			
5 Potencia calorífica indirecta			
(EN) Indirect heat output (DE) Indirekte Heizleistung (FR) La puissance thermique indirecte (IT)			
La potenza termica indiretta (NL) Indirecte warmteafgifte (PL) Pośrednia moc cieplna produktu	kW		1
(CZ) Nepřímý tepelný výkon produktu (SK) Nepriamy tepelný výkon produktu (SL) Posredna			,
izhodna toplotna moč (HR) Neizravni toplinski učinak (HU) Közvetett hőteljesítmény (RO)			
Puterea termică indirectă (GR) Έμμεση θερμική ισχύς			
6 Índice de eficiencia energética			
(EN) Energy efficiency index (DE) Energie-Effizienz-Index (FR) L'indice d'efficacité énergétique			
(IT) Indice di efficienza energetica (NL) Energie-efficiëntie index (PL) Współczynnik efektivności	EEI		107
energetycznej (CZ) Index energetické účinnosti (SK) Index energetickej účinnosti (SL) Indeks			
energijske učinkovitosti (HR) Indeks energetske učinkovitosti (HU) Energiahatékonysági index			
(RO) Indicele de eficiență energetică (GR) Δείκτης ενεργειακής απόδοσης			
7 Eficiencia energética a potencia nominal			
(EN) Energy efficiency at nominal heat output (DE) Energieeffizienz bei Nennleistung (FR) le			
rendement utile à la puissance thermique nominale (IT) Efficienza utile alla potenza termica nominale (NL) Energie-effiëntie bij nominaal vermogen (PL) Sprawność użytkowa przy			
nominalnej mocy cieplnej (CZ) Energetická účinnost při jmenovitém tepelném výkonu (SK)	η	%	80,5
Energetická účinnosť pri nominálnom tepelnom výkone (SL) Izkoristek energije pri nazivni	th,nom		
izhodni teoplotni moči (HR) Energetska učinkovitost pri nazivnom toplinskom učinku (HU)			
Energiahatékonyság névleges teljesítménynél (RO) Randamentui energetic util la putere termică			
nominală (GR) Ωφέλιμη απόδοση της ονομαστικής θερμικής ισχύος			
Eficiencia energética a carga mínima			
(EN) Energy efficiency at minimum load (DE) Energieeffizienz bei minimaler Belastung (FR) Le			
rendement utile à la charge minimale (IT) Efficienza utile al carico minimo (NL) Energie-			
efficiëntie bij minimale lading (PL) Sprawność użytkowa przy minimalnym obciążeniu (CZ)		9/	1
Energetická účinnost při minimální zátěži (SK) Energetická účinnosť pri minimálnej záťaži (SL)	$\eta$ th,min	%	,
Izkoristek energije pri najmanši obremenitvi (HR) Energetska učinkovitost pri minimalnom			
toplinskom opterećenju (HU) Energiahatékonyság minimális terhelésnél (RO) Randamentiu			

(EN) The installation and maintenance of the stove must be carried out in accordance with the instruction manual (DE) Die Installation und Wartung des Gerätes muss gemäss der Betriebsanleitung durchgeführt werden. (FR) L'installation et l'entretien de l'appareil doivent etre effectués conformément au manuel (IT) L'installazione e la manutezione dell'impianto devono essere eseguite secondo istruzioni (NL) De installatie en het onderhoud van de kachel moeten worden uitgevoerd in overeenstemming met de handleiding (PL) Instalacja i utrzymanie należy przeprowadzić zgodnie z instrukcją obsługi (CZ) Instalace a údržba kamen musí být provedena v souladu s návodem (SK) Inštalácia a údržba kachieľ musí být prevedená v súlade s návodom) (SL) Namestitev in vzdrževanje je treba opraviti v skladu z navodili (HR) Ugradnja i održavanje moraju biti provedeni u skladu s uputama (HU) A telepítés és a karbantartás a kézikönyvnek megfelelően kell történjen (RO) Istalarea si intretinerea trebule facuta in concordanta cu instructiunile manualului (GR) Η εγκατάσταση και η συντήρηση της σόμπας πρέπει να γίνεται σύμφωνα με το εγχειρίδιο οδηγιών

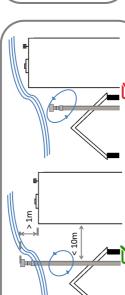
	CRAWIN	ころうごう	P.I. CAMPOLLANO AVENIDA 5°, 13-15	02007 ALBACETE - SPAIN		
25	alimenté a combustible solide / Estufa independiente ntata a combustibile solido / Unabhängiger ofen für	TOUCAN	CEE-0005/25-1	43516	1722	
Woodstove / Poêle à bois / Estufa de Ieña / Stufa a legna / Holzofen	Freestanding roomheater fired by solid fuel / Poële independant alimenté a combustible solide / Estufa independiente alimentada con combustible solido / Stufa indipendente alimentata a combustible solido / Unabhängiger ofen für forthodomente.	Model / Modèle / Modelo / Modell / Modell	Test report / Rapport d'essai / Informe de ensayo / Rapporto di prova / Prübericht	DOP	Notified body / Organisme notifié / Organismo notificado / Benannte Stelle	PARTIAL UNITS
,	J		,	FN 16510-1-2022	EN 16510-2-1:2022	

Benannte Stelle					
TECHNICAL DATA / CARACTENSTICA TÉCNICA / DONÉE TECHNIQUE / DATO TECNICO / TECHNISCHE DATEN	NOMINAL NOMINALE NOMINELLER	PARTIAL PARCIAL PARTIEL PARZIALE TEILWISER	UNIDADES UNIDADES UNITÉS UNITÀ MASSINHEIEN	pos de combustible	Firewood and briquetted wood / Bois de chauffage et bois briquette / Leña y
Nominal heat output / Puissance calorigique nominale / Potencia calorífica nominal / Poterza térmica nominale / Nennwärmeleistung	8,0	OPD	KW	7 tpl at combosible / bremisionarien	Brennholz und Holzbriketts
Efficiency / Rendement / Rendimiento / Efficienza / Wirkungsgrad	09'08	OAN	%	Distance min from flammable dec. d	
Indice d'efficacité énergétique / Índice de eficiencia energética / Indice di efficienza energética / Energieeffizienzindex	107	OPD	-		d <sub>s</sub> = 0 cm d <sub>s</sub> = 20 cm
Energy efficiency class / Classe d'efficacité énergétique / Clasificación energética / Classe di efficienza energética / Energieeffizienzklasse	<b>+</b>	OPD			dc = 40 cm dp = 100 cm dk = 10 cm
CO (13% O <sub>2</sub> )	1250	ON	mg/Nm³	Read and follow the instrucctions / Lisez et suivez les instructions / Lea y siga las instrucciones. Leggere e seguire le istruzioni / Lesen und befolgen Sie die Anweisungen	ions / Lea γ siga las instrucciones / weisungen
NOx (13% O <sub>2</sub> )	160	NPD	mg/Nm³	Use only recommended fuels / Utilisez uniquement les combustibles recommandés / Use	combustibles recommandés / Use
OGC (13% O <sub>2</sub> )	0/	ON	mg/Nm³	unicamente los combustibles recomendados / Utilizzare solo combustibili raccomandati / Verwenden Sie nur empfohlene Brennstoffe.	solo combustibili raccomandati /
DUST (13% O <sub>2</sub> ) / Poussière / Polvos / Particolato / Stäube	30	NPD	mg/Nm³	Not allowed for shared flue system / Non autorisé pour un système de conduit partagé / No	système de conduit partagé / No
Flue gas temperature / Temperature fumèe / Temperatura de humos / Temperatura fumi / Abgastemperatur	239	NPD	ာ့	permitido para sistemas de chimenea compartida / Non consentito per sistemi di condotto condiviso / Nicht erlaubt für gemeinsame Abgassysteme	consentito per sistemi di condotto
Minimum flue draught / Tirage minimum du conduit de fumée / Tiro mínimo / Tiraggio del camino / Minimaler Schornsteinzug	12	<u>S</u>	Pa	Appliance for intermittent operation / Appareil pour fonctionnement intermittent / Apparato para funcionamiento intermittente / Apparecchio per funzionamento intermittente / Gerät für intermittierenden Betrieb	nnement intermittent / Aparato para amento intermittente / Gerät für
Flue gas mass flow / Débit massique des fumées / Caudal másico de humos / Portata massica dei gas / Rauchgasmassenstrom	2'9	NPD	s/b	Seral number / numéro de série /	
Type of appliance / Type d´appareil / Tipo de aparato / Tipo di apparecchio / Gerätetyp		盟		NÚMERO DE SERIE / NUMERO DI SERIE / SERIENNUMMER	

l°.- Chapeau au dessus de la ligne du faitage



 $2^{\circ}$ .- Chapeau au dessus du faitage, mais avec un grand bâtiment à proximité



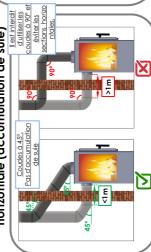
 $3^{\circ}$  .- Chapeau emboîté jusqu'au bout Étranglement de la sortie de Chapeau commun. fumées. Bonne sortie de fumées Chapeau antirefoulement.

6°. – Scellement à l'union des tuyaux

maconnerie, sortie des fumées jusqu'à l'extrieur. 4º.- Installation dans une cheminée en

<u>cheminée.</u> Le tirage est insuffisant. pas l'extérieur de la Le conduit n'atteint Refoulement de Modèles avec sortie de fumées horizontale
 Modèles avec sortie de fumées verticale Etanchéité par mousse ignifugée + Conduit jusqu'à 'extérieur de la ciment ou tôle ≥1 E ≥3m

 $5^{\circ}$ .- Tuyau bouché en raison d'une section horizontale (accumulation de suie)



ou sans joint. ou avec un joint.

réfractaire à

X

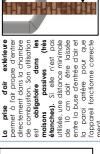
du mastic réfract

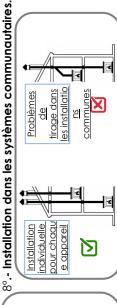
aire à l'unión

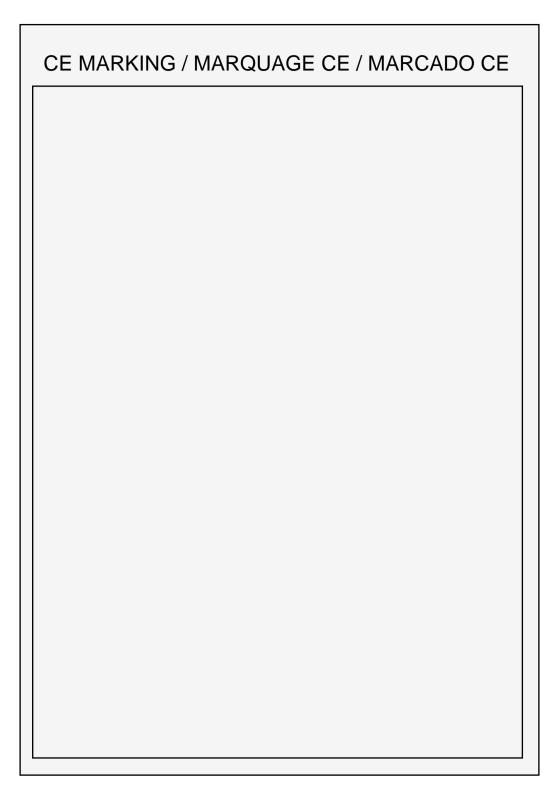
Sans mastic

oluie et de poussière Entrée de 7 extérieure Grille

 $7^{\circ}.$ - Installation avec prise d'air extérieur







PAINTING / PEINTURE / PINTURA
ASSEMBLY / MONTAGE / MONTAJE
QUALITY / QUALITÉ / CALIDAD



