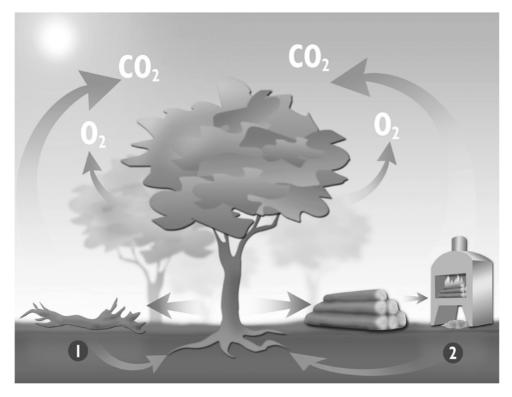


MILAN / MILAN BÛCHER





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

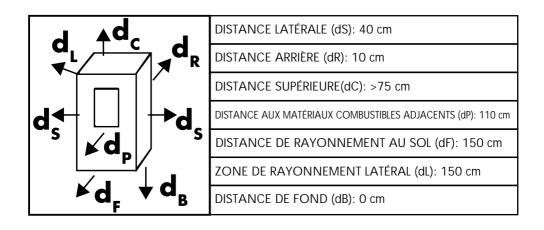
- Hauteur594	/ BUCHER 878 mm
- Largeur	835 mm
- Profondeur	552 mm
- Poids	177 / 232 Kg
- Porte entrée bois	620 x 286 mm
- Sortie fumée	150-153 mm
- Corps en acier de s	5 mm.
- Grille en fonte	

Peinture résistante à 800 °CVitre vitrocéramique 750 °C

- Bûches jusqu'à 60 cm

- Puissance nominale	7 kW
- Rendement	80,7 %
- Emission de CO	
- Tirage minimum de la cheminée	
pour puissance nominale	
- Débit massique des fumées	5,6 g/s
- Température des fumées	. 264°C
- Volume de chauffe (aprox.)	210m³

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

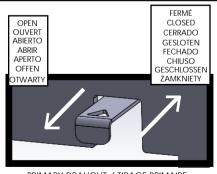


Für einen ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts, müssen die Primär- und die Sekundärluft bei der Inbetriebnahme geöffnet sein. Sobald der normale Betriebszustand erreicht ist, wird das Gerät über die Sekundärluft gesteuert.

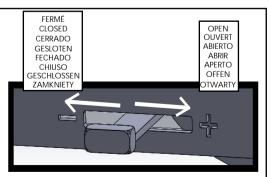
■ DZIALANIE REGULATORA CIAGU PIERWOTNEGO I WTÓRNEGO



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

echnical documentation according to	o Regulation EU 2015) T192						
Manufacturer								
	Avenida 5ª 13-15, 02007 Albacete, Spain							
E-Mail								
Website								
Telephone	+34 967 59 24 00							
THIS DECLARATION OF CONFORMITY IS ISSUED FOR THE FOLLOWING PRODUCT:								
Model identifiers	MILAN (43520)							
Equivalent models								
Notified body and test reports	SZU Nº 1015/30-17518/2/T	(23/01/2025)						

THIS DECLARATION OF CONFORM	ITY IS ISSUE	FOR THE FOLL	OWING PRO	DUCT:			
Model identifiers		MILAN (43520)					
Equivalent models							
Notified body and test reports		SZU Nº 1015/30-17518/2/T (23/01/2025)					
Harmonized technical specification		EN 16510-2-1:2	2022				
Other applied standards/technical specification	1						
Indirect heating functionality:		No					
Indirect heat output		0 kW					
Direct heat output		7 kW					
Efficiency at nominal heat output		80,7 %					
Energy Efficiency Index (EEI):		107					
Seasonal space heating energy efficiency	_	70,7%					
	DDEEEDDED	OTHER		EMISSION	IS AT NOM	INAL HEAT	ОИТРИТ
FUEL	PREFERRED FUEL	SUITABLE FUEL	ης (%)	PM	OGC mg/ Nm ³	CO (13% 2)	NO_X
Wood logs with moisture content ≤20%	Yes	No	80,7	30	70	1250	160
Compressed wood with moisture content ≤12%	No	Yes					
				EMISSION	IS AT NOM	INAL HEAT	OUTPUT

≤12%		. 65						
				EMISSION	S AT NOM	INAL HEAT (DUTPUT	
				PM	OGC mg/ Nm ³	CO (13% 0)	NO _X	
				N/ A	N/A	N/A	N/A	
CHARACTERISTICS WHEN OPERATING WITH THE PREFERRED FUEL								

ITEM	SYMBOL	VALUE	UNI	ITEM	SYMB OL	VALUE	UNIT
HEAT OUTPUT			•	USEFUL EFFICIENCY, VALUE (NCV)		NET CALOR	RIFIC
Nominal heat output:	P _{nom}	7	kW	Useful efficiency at nominalheat output	η th,no m	80,7	%
Minimum heat output	P _{min}	N/A.	kW	Useful efficiency at minimum heat output	η th,min	N/A	%
AUXILIARY FLECTRICITY CO	NSUMPTION			TYPE OF HEAT OUTP	IIT/ROOM	TEMPERATU	RF

				th,min				
AUXILIARY ELECTRICITY CO	NSUMPTION			TYPE OF HEAT OUTPUT/ROOM TEMPERATURE CONTROL				
At nominal heat output	el _{max}	N/A	kW	Single stage heat output, no room temperature control	Yes			
At minimum heat output	el _{min}	N/A	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No			
In standby mode	elsB	N/A	kW	With mechanic thermostat room temperature control	No			
				With electronic room temperature control	No			
				With electronic room temperature control plus day timer	No			
				With electronic room temperature control plus week timer	No			
POWER REQUIEREM	IENT OF THE	PILOT FLAI	ME	OTHER CONTROL OPTIONS				

				timer	INO
POWER REQUIER	EMENT OF THE	PILOT FLAI	ЧE	OTHER CONTROL OPTIONS	
Pilot flame power requierement	P _{pilot}	N/A	kW	Room temperature control, with presence detection	No
				Room temperature control, with open window detection	No
				With distance control option	No
Specific precautions for		,		istible building materials must be observed under all circun	

assembly, installation, or A sufficient supply of combustion air must always be guaranteed. Air suction systems can interfere with the maintenance. combustion air supply.

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 2015/1186 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

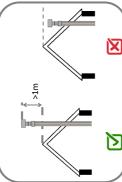
1	Nombre del proveedor				
	(EN) Name of the supplier (DE) Name des Lieferanten (FR) Le nom du fournisseur (IT) Il nome del fornitore (NL) Naam van de leverancier (PL) Nazwa dostawcy (CZ) Jméno dodavatele (SK) Meno dodávateľa (SL) Ime dobavitelja (HR) Naziv dobavljača (HU) Beszállító neve (RO) Denumirea furnizorului		CROV	VN	
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 oznaka modela (HR) Identifikacijska oznaka modela (HU) Modell azonosító (RO) Identificatorui de model al furnizorului	N	IILAN (4	3520)	
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-efficiêntie klasse (PL) Klasa efektywności energetycznej (CZ) Třída energetické účinnosti (SK) Energetická trieda účinnosti (SL) Razred energijske učinkovitosti (HR) Razred energetske učinkovitosti (HU) Energetikai besorolás (RO) Clasa de eficienţă energetică		Α	+	
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) Přímý tepelný výkon (SK) Priamy tepelný výkon (SL) Neposredna izhodna toplotna moč (HR)	kW			7
_	Izravni toplinski učinak (HU) Közvetlen hőteljesítmény (RO) Puterea termică directă				
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 (CZ) Nepřímý tepelný výkon produktu (SK) Nepriamy tepelný výkon produktu (SL) Posredna izhodna toplotna moč (HR) Neizravni toplinski učinak (HU) Kőzvetett hőteljeistímény (RO)	kW			/
	Puterea termică indirectă				
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 energetycznej (CZ) Index energetické účinnosti (SK) Index energetickej účinnosti (SL) Indeks energijske učinkovitosti (HV) Energiahatékonysági index (RO) Indicele de eficientă energeticka	EEI			107
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-effientie bij nominaal vermogen (PL) Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej (CZ) Energetická účinnost při jmenovitém tepelném výkonu (SK) Energetická účinnosť pri nominálnom tepelnom výkone (SL) Izkoristek energije pri nazivni izhodni teoplotni moči (HR) Energetska učinkovitost pri nazivnom toplinskom učinku (HU) Energiahatékonyság névleges teljesítménynél (RO) Randamentui energetic util la putere termică nominală	η th,nom	9	6	80,7
8	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) Energetická účinnost při minimální zátěži (SK) Energetická účinnosť pri minimálnej záťaži (SL) Izkoristek energije pri najmanši obremenitvi (HR) Energetska učinkovitost pri minimalnom toplinskom opterećenju (HU) Energiahatékonyság minimális terhelésnél (RO) Randamentiu energetic util la sarcină minimă	$oldsymbol{\eta}$ th,min	9	6	/

(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'rentretien 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 byť prevedená v súlade s návodom) (SL) Namestitev in vzdrževanje je treba opraviti v skladu z navodili (HR) Ugradnja i održavanje moraju biti provedení 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

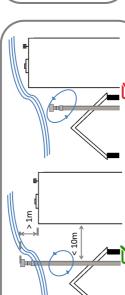
	CDOUNTAIN)))(P.I. CAMPOLLANO AVENIDA 5º, 13-15	02007 ALBACETE - SPAIN		- :
25	alimenté a combustible solide / Estufa independiente ntata a combustibile solido / Unabhängiger ofen für		MILAN / MILAN BUCHER	30-17518/2/T SZU N°1015	43520/43521	1722	
Woodstove / Poêle à bois / Estufa de Ieña / Stufa a legna / Holzofen	Freestanding roomheater fired by solid fuel / Poêle independant alimenté a combustible solide / Estufa independiente alimentata a combustible solido / Unabhängiger ofen für	festbrennstoffe .	Model / Modelo / Modelo / Modell	Test report / Rapport d´essai / Informe de ensayo / Rapporto di prova / Prùbericht	DOP	Notified body / Organisme notifié / Organismo notificado / Benannte Stelle	INDEAN IN
, ,		L		,	FN 16510-1-2022	EN 16510-2-1:2022	

J	alimentada con combustible sć	lido / S	itufa ind	ipendente al	alimentada con combustible sólido / Stufa indipendente alimentata a combustibile solido / Unabhängiger ofen für	CDOWN
	festbrennstoffe .					ノートのからと
	Model / Modèle / Modelo / Modello / Model	dello / M	odell		MILAN / MILAN BUCHER)
,	Test report / Rapport d'essai / Informe de ensayo / Rapporto di prova / Prübericht	nforme de	ensayo	/ Карроно	30-17518/2/T SZU N°1015	P.I. CAMPOLLANO AVENIDA 5°, 13-15
FN 16510-1-2022	DOP				43520/43521	02007 ALBACETE - SPAIN
EN 16510-2-1:2022	Notified body / Organisme notifié / Organismo notificado. Benannte Stelle	ié / Orga	nismo na	otificado /	1722	
TECHNICAL DATA / CARACTERÍSTICA TÉCNICA / DONÉE TECHNIQUE / DATO TECNICO / TECHNISCHE DATEN		NOMINAL NOMINALE NOMINELLER	PARTIAL PARCIAL PARTIEL PARZIALE	UNITS UNIDADES UNITÉS UNITÀ MASEINHEIEN	Fuel types / Types de combustible / Tipos de combustible	Firewood and briquetted wood / Bois de chauffage et bois briqueté / Leña y
Nominal heat output / Puissance calorigique nominale / Potencia calorifica nominal / Potenza térmica nominale / Nennwärmeleistung	Iorigique nominale / Potencia nominale / Nennwärmeleistung	0'2	NPD	KW	Tipl at combosings / premisionaries	Brennholz und Holzbriketts
Efficiency / Rendement / Rendimiento /	o / Efficienza / Wirkungsgrad	80,70	ON O	%	Distance min from flammable de de de	
Indice d'efficacité énergétique / Índice de eficiencia energética. Indice di efficienza energética / Energieeffizienzindex	ze de eficiencia energética / gieeffizienzindex	107	NPD			
Energy efficiency class / Classe d'efficacité énergétique / Clasificación energética / Classe di efficienza energética / Energieeffizienzklasse	cacité énergétique / Clasificación rgética / Energieeffízienzklasse	A +	NPD		da material inframmabili / ds dp ds Mindestabstand zu brennbaren	dc = 75 cm dp = 110 cm dk = 10 cm
CO (13% O ₂)		1250	ON O	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	tions / Lea γ siga las instrucciones / nweisungen
NOx (13% O ₂)		160	NPD	mg/Nm³	Use only recommended fuels / Utilisez uniquement les combustibles recommandés / Use	combustibles recommandés / Use
OGC (13% O ₂)		20	ON O	mg/Nm³	unicamente los combustibles recomendados / Utilizzare solo combustibili raccomandati , Verwenden Sie nur empfohlene Brennstoffe.	solo combustibili raccomandati /
DUST (13% O ₂) / Poussière / Polvos /	/ Particolato / Stäube	30	NPD	mg/Nm³	Not allowed for shared flue system / Non autorisé pour un système de conduit partagé / No	n système de conduit partagé / No
Flue gas temperature / Temperature fumèe / Temperatura de humos / Temperatura fumi / Abgastemperatur	fumèe / Temperatura de humos tur	264	ON	၁	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	num du conduit de fumée / Tiro imaler Schornsteinzug	12	ON	Pa	Appliance for intermittent operation / Appareil pour fonctionnement intermittent / Aparato para funcionamiento intermittente / Gerät für intermitterenden Betrieb	nnement intermittent / Aparato para namento intermittente / Gerät für
Flue gas mass flow / Débit massique des fumées / Caudal másico de humos / Portata massica dei gas / Rauchgasmassenstrom	e des fumées / Caudal másico / Rauchgasmassenstrom	5,6	NPD	s/6	SERIAL NUMBER / NUMÉRO DE SÉRIE /	
Type of appliance / Type d ′appareil / apparecchio / Gerätetyp	1/ Tipo de aparato / Tipo di		器		numero de serie / numero di serie / Seriennummer	

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



 2° .- Chapeau au dessus du faitage, mais avec un grand bâtiment à proximité



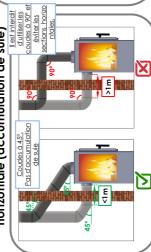
 3° .- Chapeau emboîté jusqu'au bout Étranglement de la sortie de Chapeau commun. fumées. Bonne sortie de fumées Chapeau antirefoulement.

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° .- Tuyau bouché en raison d'une section horizontale (accumulation de suie)



ou sans joint. ou avec un joint.

réfractaire à

X

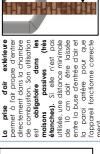
du mastic réfract

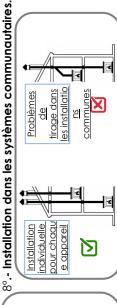
aire à l'unión

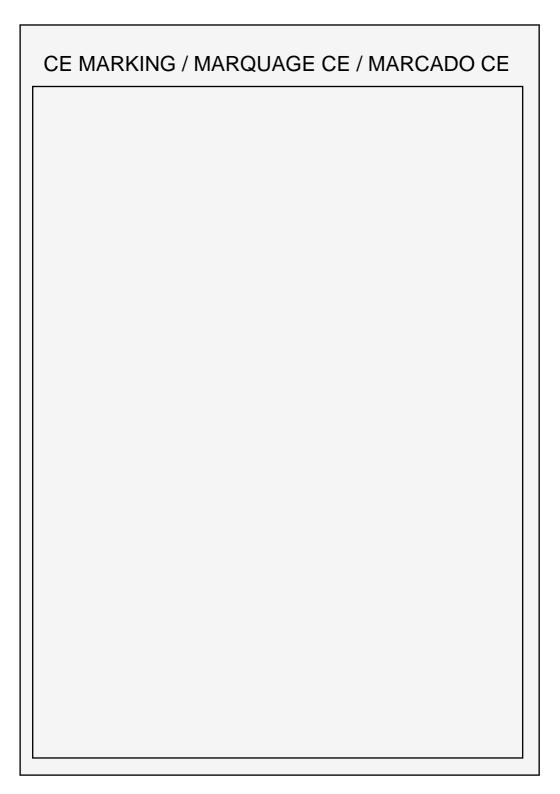
Sans mastic

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



