Référence : P615614

Poêle CHAMANE 10

Référence P615614

Notice particulière d'utilisation et d'installation

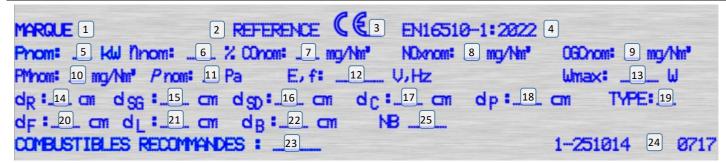
Consulter attentivement ce complément <u>notice particulière</u> ainsi que la <u>notice générale</u> également livrée avec l'appareil

BPE le 21/10/2025 Page 1 sur 11



Référence : P615614

La plaque signalétique du produit



Marque
 Référence du produit

3. Marque de conformité CE et les chiffres indiquant l'année de délivrance du certificat

4. Norme en vigueur **5.** P_{nom}: Puissance nominale

6. n_{nom}: Rendement nominal
 7. CO_{nom}: CO à 13% d'O₂
 8. NOx_{nom} Nox à 13% d'O2
 9. OGC_{nom} OGC à 13% d'O2

12. E,f: Tension d'alimentation et Fréquence **13.** W_{max}: Puissance électrique maxi absorbée

14. d_R : Distance de sécurité arrière **15.** d_{SG} : Distance de sécurité côté gauche

16. d_{SD} : Distance de sécurité côté droit **17.** d_C : Distance de sécurité plafond

18. d_p: Distance de sécurité avant **19.** Type : Classification de l'appareil

20. d_F : Sol à l'avant **21.** d_L : Zone de rayonnement latéral

22. d_B: Dessous **23.** Combustible recommandé

25. Organisme notifié

Caractéristiques déclarées du produit

24. Code traçabilité interne

Caracteristiques declarees du produ	ıı						
Normes(s) Européennes	EN13240	٧	EN16510		DIN+		
	EN13229	٧	Ecodesign	٧	Bimsch		
Classification de l'appareil						Туре	В
Rendement énergétique (ηnom)						76,0	%
Rendement saisonnier (ηs)						66,0	%
L'indice d'efficacité énergétique EEI						100	
Label énergétique						Α	
Combustible					E	3ûches	
Longueur recommandée de bûches -	Longueur maximale pos	sible			2	50-440	mm
Consommation moyenne de combus	stible					3,2	kg/h
Charge en bois autorisé						3,6	kg/h
Intervalle entre les chargements de	combustible				1	. heure	
Débit massique des fumées						8,29	g/s
Puissance nominale (Pnon)						10,0	kW
Puissance nominale de l'échangeur (PWnom)							kW
Pression maximale de service de l'eau (pw)							bar
Température des fumées à la puissance nominale à la buse (Tsnom)						394	°C
Tirage de conduit de fumée (pnom)						12	Pa
Classe de température						T450	
Raccordement à une cheminée colle	ctive					Non	
Poussière O2 = 13 % (PMnom)						40	mg/Nm ³
Résidus de combustion émis (CO dar	ns les résidus de combus	tion not	r ∩2 − 13 %\bि∩non	n)		0,10	%
Résidus de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O2 = 13 %) (COnom)				1250	mg/Nm ³		
OGC O2 = 13 % (OGCnom)						90	mg/Nm ³
NOx O2 = 13 % (NOxnom)						160	mg/Nm ³
Régulation automatique de la combi	ustion						
La consommation d'électricité (W)						W	
Fonctionnement par intermittence (INT) / Fonctionnement en continu (CON)					INT		

BPE le 21/10/2025 Page 2 sur 11



Référence : P615614

Données techniques de base

	Hauteur (H)	1200	mm
Dimensions principales	Largeur (W)	560	mm
	Profondeur (L)	578	mm
Dimensions de la norte (du favor)	Hauteur (H)	750	mm
Dimensions de la porte (du foyer)	Largeur (W)	533	mm
Hauteur de l'axe de la sortie arrière (latérale)			mm
Diamètre du conduit de fumée d _{buse}		150	mm
Diamètre de l'arrivée d'air centrale			mm
Poids		160	kg
Section d'entrée d'air de convection			cm²
Section de sortie d'air de convection			cm²

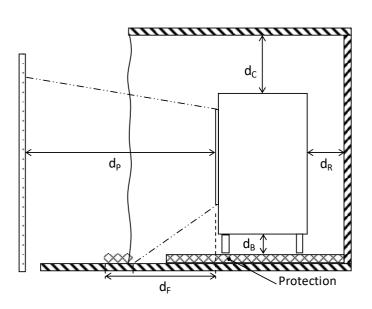
Protection de sol:

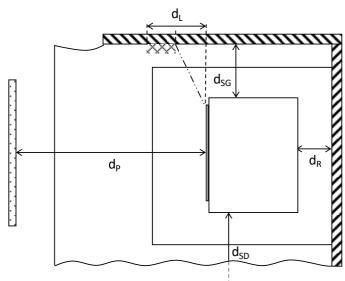
L'appareil ne doit pas être posé directement sur un sol en matériaux combustible ou se dégradant sous l'effet de la chaleur. Si le cas se présente, placer l'appareil sur une dalle en béton de largeur 100 cm, longueur 100 cm, épaisseur 45mm recouverte d'une face réfléchissante côté appareil (plaque métallique type inox, ou face céramisée brillante), l'appareil étant placé au centre de cette dalle.

Distance minimale à respecter par rapport aux matériaux combustibles adjacents.

Si les parois adjacentes sont en matériaux incombustible et ne se dégradent pas sous l'action de la chaleur (la température du mur pouvant atteindre 200 °C), ces dimensions peuvent être réduites à 15 cm

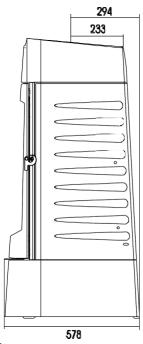
Distance aux matériaux combustibles	Note		
Arrière (d _R)		1600	mm
Avant (d _P)		2000	mm
Avant (par rapport au sol) (d _F)		1500	mm
Latéral (d _{SD})		1040	mm
Latéral (d _{SG})		1040	mm
Plafond (d _C)		750	mm
Rayonnement latéral (d _L)		1500	mm
Dessous (d _B)	Utilisation d'une dalle en béton de 1000 x 1000 x ép 45 (en mm)	0	mm

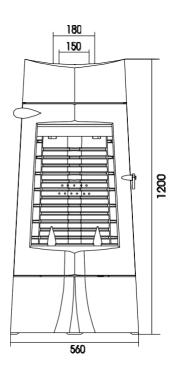




BPE le 21/10/2025 Page 3 sur 11





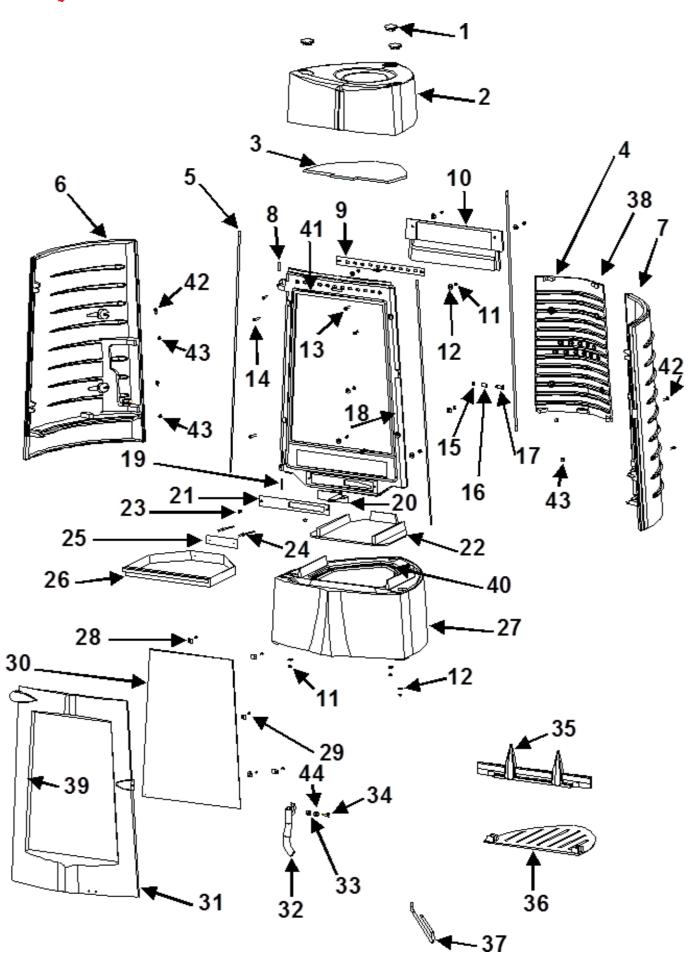


Caractéristiques de construction :

Chambre de combustion	Avec système de post combustion	
Vision du Feu	h 565 mm	lg 410/351 mm
Plaque signalétique	Gravée sur le dessous du cendrier	

BPE le 21/10/2025 Page 4 sur 11

Référence : P615614



BPE le 21/10/2025 Page 5 sur 11



Repère	Nbr	Désignation	Référence
1	3	BOUCHON FONTE	FB61 0461
2	1	DESSUS	FB610454
3	1	DEFLECTEUR	FB610463
4	1	TAQUE	F61 0462B-B
5	3	TIRANT	AS 610152A
6	1	FOND GAUCHE	FB610453
7	1	FOND DROIT	FB610452
8	1	GOUPILLE CANNELEE 6X30	AV6306300
9	1	REGISTRE AIR SECONDAIRE	AT610115A
10	1	GUIDE D'AIR	FB61 0459
11	11	ECROU M6	AV7100060
12	11	RONDELLE M6 LARGE	AV4110060
13	2	VIS TETE FRAISEE HEXAGONALE CREUSE 6X35	AV8636350
14	4	VIS TETE BOMBEE HEXAGONALE CREUSE 6X30	AV8686300
15	1	ECROU BAS M6	AV7130060
16	1	ENTRETOISE	AS 610153A
17	1	AXE EXENTRIQUE	AS610154A
18	1	FACADE	FB610451
19	1	GOUPILLE CANNELEE 6X40	AV6306400
20	1	REGISTRE AIR PRIMAIRE	AT 610116A
21	1	TOLE APPUI AIR PRIMAIRE	AT610117A
22	1	SOLE FOYERE	FB610457
23	2	VIS TETE HEXAGONALE 6X20	AV8406200
24	2	RIVET 3X8	AV5203080
25	1	PLAQUE SIGNALETIQUE	AT050000A
26	1	CENDRIER	AT 610114A
27	1	SOCLE	FB61 0450
28	5	CLAMS	AS700262
29	5	VIS TETE CYLINDRIQUE POZI. 4X8	AV8644080
<i>30</i>	1	VITRE	AX605644A
31	1	PORTE	FB61 0455
32	1	LOQUET	FB61 0460
33	1	RONDELLE W M10	AV4160100
34	1	VIS LOQUET	AS610179A
35	1	CHENET	FB61 0458
36	1	GRILLE FOYERE	FB61 0456
37	1	MAIN FROIDE	AS800255
38	1	JOINT THERMOCORDE Ø12, LONGUEUR 0.94 METRES	AI 303012
39	1	JOINT THERMOCORDE Ø5, LONGUEUR 1.85 METRES	AI 303005
40	1	JOINT THERMOCORDE Ø8, LONGUEUR 1.05 METRES	AI 303008
41	1	JOINT THERMOCORDE Ø8, LONGUEUR 2.68 METRES	AI 303008
42	4	VIS TETE BOMBEE EMPR. HEXA. CREUSE DE 6x25	AV 8686250
43	4	ECROU BORGNE DE 6 + rondelle M6	AV 7140060 +AV4110060
44	1	Rondelle ondulée EPL5 D10.5	AV4171051

BPE le 21/10/2025 Page 6 sur 11



Référence : P615614

TRES IMPORTANT

En complément de ce document, consulter attentivement la « NOTICE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION POUR POÊLES A BOIS » fournie avec l'appareil.

CONSEILS D'INSTALLATION

La dépression dans le conduit de fumées doit être comprise entre 6 et 12 Pascals. Cette mesure est vérifiable en chauffe à l'aide d'un manomètre. Un modérateur de tirage est nécessaire dans presque tous les cas pour réguler le tirage aux valeurs préconisées.

CONSEILS D'UTILISATION

Utiliser uniquement les combustibles recommandés: Bois sec (Humidité inférieure à 20 %) d'un minimum de 2 ans de coupe (Hêtre, Charme, 5 ans pour le Chêne – le sapin et les résineux sont interdit).

Le tiroir cendrier doit toujours rester dans l'appareil sauf lors du décendrage. Pour ouvrir et fermer la porte, utiliser le gant anti-chaleur II peut être nécessaire d'arrêter l'extracteur de la ventilation mécanique pour éviter le refoulement des fumées dans la pièce lors de l'ouverture de la porte.

Vérification avant mise en service.

Vérifier que la sole, qui assure l'étanchéité du fond du poêle est convenablement positionnée dans son logement (fig.1) : elle doit assurer une fermeture parfaitement étanche.

Première mise en service.

Pendant les premières utilisations de l'appareil une odeur de peinture va se dégager de l'appareil : aérer la pièce pour limiter ce désagrément ou effectuer, avant l'installation, une première chauffe à l'extérieur de la maison.

Il est recommandé, pendant les premières heures de mise en service, de faire un feu modéré afin de permettre une dilatation normale de l'ensemble de l'appareil.

Allumage:

Placer sur la grille du papier froissé (ou 1 à 2 morceaux d'allume feu) et environs 3 kg de petit bois sec (des petites branches bien sèches ou du bois fendu finement). Enflammer la charge d'allumage, fermer la porte de l'appareil et ouvrir entièrement l'arrivée d'air. Lorsque le bois est bien enflammé, vous pouvez charger votre appareil et commencer à réduire l'arrivée d'air en s'assurant :

- Que la réduction d'air n'éteigne pas les flammes. Si c'est le cas rouvrir en peu plus longtemps l'arrivée d'air.
- Que l'embrasement de la charge ne devienne pas trop intense (avec des flammes atteignant majoritairement le haut de la chambre de combustion). Si c'est le cas réduire l'arrivée d'air.

Il est possible de laisser la porte entre-ouverte pour faciliter cette phase d'allumage, mais en maintenant toujours l'appareil sous surveillance.

Fonctionnement à « Puissance nominale » et « combustion prolongée » :

Le fonctionnement à « Puissance nominale » nécessite un rechargement toutes les 30 à 45 minutes avec de petites quantités de bois. <u>Il faut privilégier ce mode de fonctionnement particulièrement performant et respectueux de l'environnement.</u>

L'appareil peut également assurer un fonctionnement en « combustion prolongée » quand une puissance réduite et une autonomie importante sont recherchées.

• Puissance nominale:

Elle est obtenue:

- o avec une charge de bois de 2 à 2.5 kg, sous forme de 2 demies bûches de bois dur (= une bûche fendue)
- o avec un tirage de 12Pa
- o charge renouvelée toutes les 30 à 45 minutes sur un lit de braises d'environ 3 cm
- o en mettant le réglage d'allure en position « Puissance nominale ».

Une baisse d'activité peut se produire à cause d'une évolution défavorable de la combustion, d'une géométrie inadaptée des bûches, de l'utilisation d'un bois dur ou humide. Ces phénomènes de ralentissement, qui ne sont ni exceptionnels ni totalement prévisibles, se traduisent par la diminution du rideau de flamme (le combustible forme une voûte et n'est plus en contact avec la braise), la diminution progressive de la réserve de braise et le refroidissement du foyer. Ils s'accompagnent d'une chute de puissance et d'une baisse des performances.

Pour l'éviter : ouvrir la porte du foyer avec précaution , réorganiser la charge sur le lit de braise en procédant par piquage et déplacement du combustible avec un tisonnier en prenant garde de ne pas faire chuter de braise hors du foyer , puis refermer la porte. L'activité reprend immédiatement après la fermeture de porte.

Combustion prolongée

Elle est obtenue :

- o En triplant la charge de bois de la Puissance nominale (voir ci-dessus), constituée de 1 à 2 bûches de bois dur non fendue de grand diamètre.
- o avec un tirage de 6 Pa.
- en mettant le « réglage d'allure » en position « Combustion prolongée », après avoir assuré et maintenu l'allumage de la charge.
- o en laissant se poursuivre la combustion jusqu'à obtention d'un lit de braise réduit, destiné à assurer l'allumage d'une charge de reprise.

Ce mode de fonctionnement permet à la fois d'obtenir une puissance réduite et une autonomie de 8 heures sans rechargement.

BPE le 21/10/2025 Page 7 sur 11

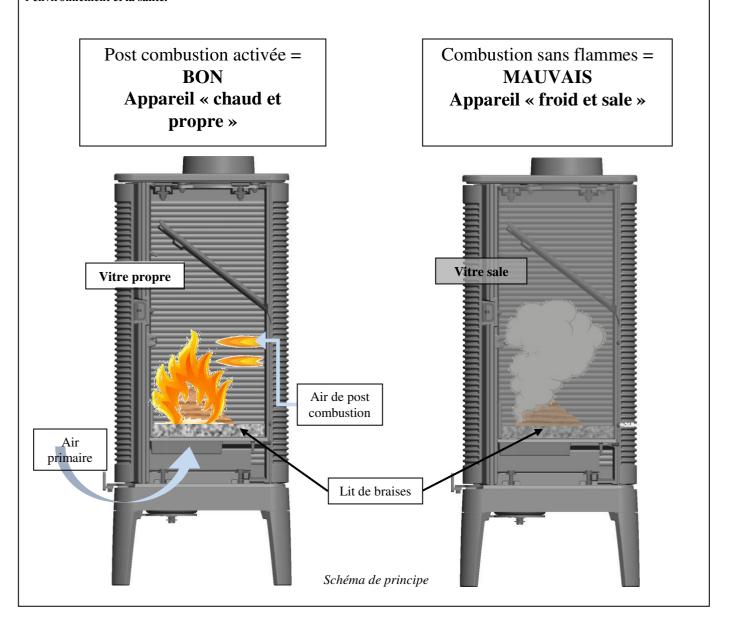


CTA Poêle CHAMANE 10

Référence : P615614

<u>Quel que soit le mode de fonctionnement désiré (Puissance nominale ou Combustion Prolongée)</u>, s'assurer que chaque charge de bois s'allume dès son introduction dans l'appareil et que l'inflammation se maintient. Dans le cas contraire, rouvrir quelques instants le « registre de réglage d'allure » en position « allumage » jusqu'à obtenir un embrasement satisfaisant du bois :

<u>Dans la phase de combustion de la fraction volatile du bois</u>, il faut absolument éviter le fonctionnement sans embrasement sous peine d'encrasser fortement l'appareil et le conduit de fumée et de larguer dans l'atmosphère des effluents nocifs pour l'environnement et la santé.



Organes de réglages :

Utiliser systématiquement le gant anti-chaleur fournie avec l'appareil pour manipuler les organes de réglages qui peuvent être très chauds.

- Registre de réglage d'allure : Situé en façade, ce registre est utilisé pour moduler l'allure de l'appareil entre « Puissance nominale » (registre entrouvert) et « Combustion prolongée » (registre fermé) :
- Registre d'allumage: L'action sur le registre de réglage d'allure, au-delà de la position « Puissance nominale » permet d'obtenir un supplément d'air pour l'allumage. Cette position est réservée aux opérations d'allumage et de reprise et ne doit pas être maintenue plus de 30 minutes sous peine de dommages sur l'appareil et son environnement. L'appareil doit rester sous surveillancependant toute la durée d'utilisation de cette position.
- Registre d'air secondaire: Ce registre doit rester ouvert à moitié pour obtenir un fonctionnement performant et une combustion propre. L'action de réglage de ce registre n'est justifiée que si les tirages sont plus ou moins élevés que ceux qui sont recommandés (voir ci avant). Dans ce cas, ce registre peut être réglé pour obtenir un fonctionnement satisfaisant. Une fois cette adaptation effectuée, ne plus agir sur ce registre d'air secondaire, et utiliser exclusivement le registre de réglage d'allure pour faire varier la puissance de l'appareil. Ce registre ne peut pas être complétement refermé: cela évite que l'appareil soit accidentellement privé d'air secondaire, avec les conséquences désagréables que cela provoque (combustion très dégradée qui encrasse l'appareil & le vitrage avec un bistrage rapide & obturation du conduit).

BPE le 21/10/2025 Page 8 sur 11



Référence : P615614

Information pour le recyclage/la fin de vie du produit :

Veuillez-vous munir des pages « Eclaté » et « Nomenclature » afin de visualiser les numéros et les références des différentes pièces composants le produit.

Le tableau suivant répertorie les composants de l'appareil et les indications pour une séparation et un dépôt dans les filières de recyclage/valorisation appropriées suivant la réglementation en vigueur :

Référence de la pièce commençant par	A mettre avec les :
AS, AV, AT F	Métaux
AI, AX	Encombrants
AL	DEEE (Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques)

Nota: De même, les déchets d'emballage (bois, carton, plastique) doivent être triés suivant les dispositions en application dans le pays.

BPE le 21/10/2025 Page 9 sur 11



Référence : P615614

FIGURE 1

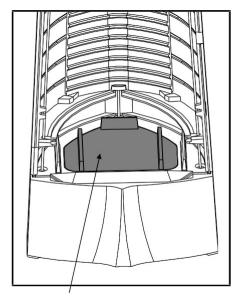
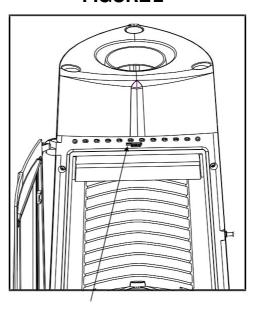


FIGURE 2

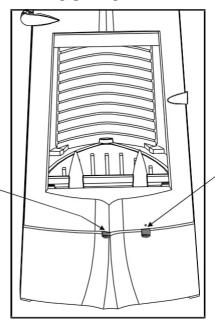


SOLE FOYERE

REGISTRE AIR SECONDAIRE

FIGURE 3

Position d'allumage du registre d'arrivée d'air (entièrement ouvert) : à n'utiliser que pour les pha ses d'allumage et de reprise en gardant l'appareil sous surveillance!



Position fermé du registre d'arrivée d'air

BPE le 21/10/2025 Page 10 sur 11



Règlement délégué (UE) 2015/1186, Annexe IV - FICHE PRODUIT Commission delegated regulation (EU) 2015/1186, Annex IV - Product fiche				
Marque Commerciale.	egulation (LO) 2	-		
Trade mark.		INVICTA		
Référence.		DCAECAA		
Identifier.		P615614		
Classe d'efficacité énergétique.		Α		
Energy efficiency class.		Α		
Puissance thermique directe.		10 kW		
Direct heat output.		20 1		
Puissance thermique indirecte.		kW		
Indirect heat output. Indice d'efficacité énergétique (IEE).				
Energy Efficiency Index (EEI).		100		
Rendement utile à la puissance thermique n	ominale.	76.00/		
Useful efficiency at nominal heat output.		76,0%		
Précautions particulières qui doivent être prises lors du montage, de l'installation ou de l'entretien du dispositif de chauffage décentralisé.	 Le Montage, l'installation et l'entretien doivent être réalisés par un professionnel qualifié. Respecter les distances de sécurité préconisées. Pour assurer le fonctionnement convenable de l'appareil, l'installation doit avoir : Une alimentation en air frais dédié à la combustion. Une évacuation des produits de combustion. L'appareil et l'installation doivent être entretenus régulièrement. Toutes les surfaces de l'appareil sont chaudes : Attention aux brûlures !!! Si nécessaire, installer une protection autour de l'appareil pour empêcher tout contact. N'utiliser que le combustible recommandé. Lire les manuels d'instructions fournis avec le produit. 			
Specific precautions that shall be taken when assembling, installing or maintaining the local space heater.	 The Assembly, the installation and the maintenance must be realized by a qualified professional. Respect the recommended safe distances. To Insure the proper functioning of the stove, the installation must have: The supply of fresh air necessary for the combustion. The evacuation of combustion products. The stove and the installation must be periodic maintained. All the surfaces of the stove are hot: Be careful to burns!!! If necessary, install a protection all around the stove to prevent any contact. Use only the fuels recommanded. Read the instructions manuels supplied with the stove. 			

BPE le 21/10/2025 Page 11 sur 11