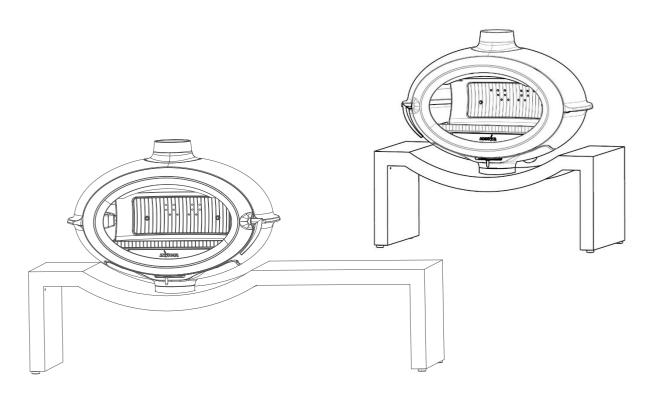


Poêle à bois BRIO SUR BANC



Référence P64812x

(Corps de chauffe P648101 + Banc)

BPE le 26/06/2025 Page 1 sur 14



VICTA Poêle BRIO sur banc Réf P64812x

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

BPE le 26/06/2025 Page 2 sur 14



Poêle BRIO sur banc

Réf P64812x

La plaque signalétique du produit



- 1. Marque
- Marque de conformité CE et les chiffres indiquant l'année de délivrance du certificat 3.
- 4. Norme en vigueur
- 6. **n**_{nom}: Rendement nominal
- 8. NOx_{nom}: Nox à 13% d'O2
- PM_{nom} : Poussières à 13% d'O2 10.
- 12. E,f: Tension d'alimentation et Fréquence
- d_R: Distance de sécurité arrière
- **16.** d_{SD} : Distance de sécurité côté droit
- **18.** d_o : Distance de sécurité avant
- **20.** d_F : Sol à l'avant
- **22.** d_B : Dessous
- 24. Code traçabilité interne

- 7. CO_{nom}: CO à 13% d'O₂
- OGC_{nom}: OGC à 13% d'O2 9.
- 11. p_{non} : Tirage de conduit de fumée

P_{non}: Puissance nominale

- **13.** W_{max}: Puissance électrique maxi absorbée
- **15.** d_{sG}: Distance de sécurité côté gauche
- 17. d_C: Distance de sécurité plafond
- 19. Type: Classification de l'appareil
- **21.** d_L: Zone de rayonnement latéral
- 23. Combustible recommandé

Caractéristiques déclarées du produit

Normes(s) Européennes	EN13240	٧	EN16510	DIN+	
	EN13229	٧	Ecodesign	Bimsch	
Classification de l'appareil				Туре	BE
Rendement énergétique (Ŋnom)				75,0	%
Rendement saisonnier (ηs)				65,0	%
L'indice d'efficacité énergétique EEI				99	
Label énergétique				Α	
Combustible				Bûches	
Longueur recommandée de bûches - Lo	ongueur maximale po	ssible		250-500	mm
Consommation moyenne de combusti	ble			2,2	kg/h
Charge en bois autorisé				2,5	kg/h
Intervalle entre les chargements de co	mbustible			1 heure	
Débit massique des fumées				10,35	g/s
Puissance nominale (Pnon)				7,0	kW
Puissance nominale de l'échangeur (P\	Nnom)				kW
Pression maximale de service de l'eau	(pw)				bar
Température des fumées à la puissanc	e nominale à la buse (Tsnom)		277	°C
Tirage de conduit de fumée (pnom)				12	Pa
Classe de température				T450	
Raccordement à une cheminée collecti	ive			Non	
Poussière O2 = 13 % (PMnom)				30	mg/Nm3
Décidus de complesation é mis /CO demo les récidus de complesation recurs O2 = 12 0/15CO pero)		0,12	%		
Résidus de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O2 = 13 %) (COnom)			1500	mg/Nm3	
OGC O2 = 13 % (OGCnom)				100	mg/Nm3
NOx O2 = 13 % (NOxnom)				160	mg/Nm3
Régulation automatique de la combust	tion				
La consommation d'électricité (W)					W
Fonctionnement par intermittence (Inter) / Fonctionnement en continu (Cont)				Inter	

Page 3 sur 14 BPE le 26/06/2025



ICTA Poêle BRIO sur banc

Réf P64812x

Données techniques de base		P628124 - P62812	5
	Hauteur (H)	918	mm
Dimensions principales	Largeur (W)	1600-1000	mm
	Profondeur (L)	541	mm
Dimensions de la norte (du fever)	Hauteur (H)	437	mm
Dimensions de la porte (du foyer)	Largeur (W)	692	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		60	mm
Poids		150-145	kg
Section d'entrée d'air de convection			cm²
Section de sortie d'air de convection			cm²

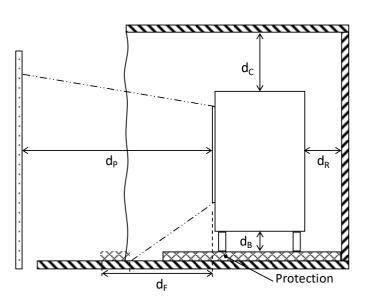
Protection du sol:

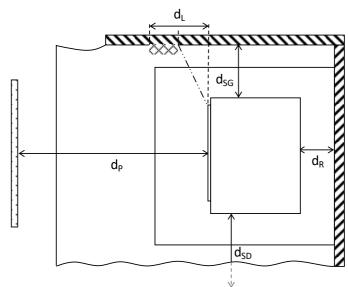
L'appareil ne doit pas être posé directement sur un sol en matériaux combustible ou se dégradant sous l'effet de la chaleur. Si le cas se présente, placer l'appareil sur une dalle en béton de largeur 100 cm, longueur 100 cm, épaisseur 45mm recouverte d'une face réfléchissante côté appareil (plaque métallique 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)		500	mm
Avant (d _P)		1500	mm
Avant (par rapport au sol) (d _F)		1500	mm
Latéral (d _{SD})		500	mm
Latéral (d _{SG})		500	mm
Plafond (d _c)		750	mm
Rayonnement latéral (d _L)		500	mm
Dessous (d _B)	Utilisation d'une dalle en béton de 1000 x 1000 x ép 45 (en mm)	0	mm

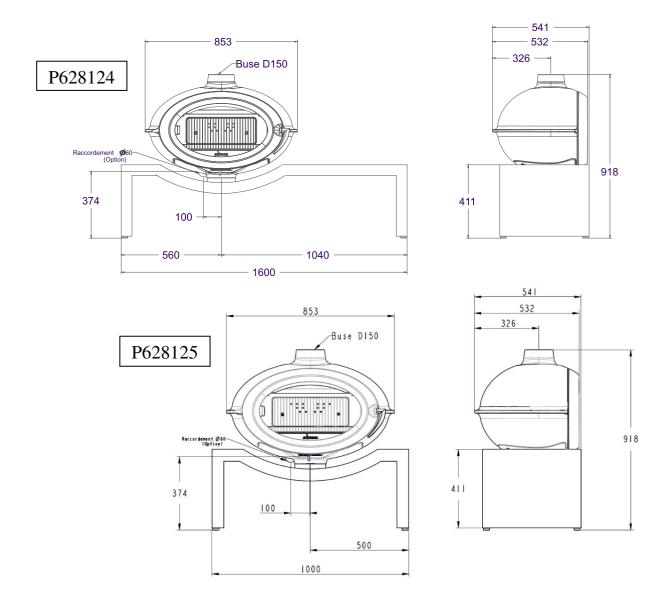




BPE le 26/06/2025 Page 4 sur 14



//CTA Poêle BRIO sur banc



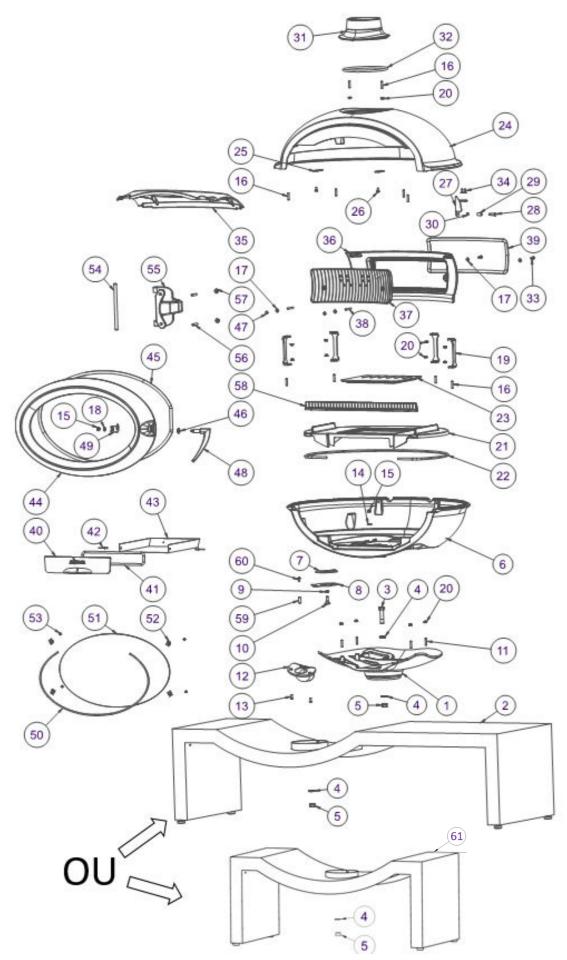
Chambre de combustion	Avec système de post combustion		
Dimensions de la vitre	h 300 mm	lg 518 mm	
Plaque signalétique	Gravé sur le dessous du cendrier		

BPE le 26/06/2025 Page **5** sur **14**



Poêle BRIO sur banc

ECLATE



BPE le 26/06/2025 Page **6** sur **14**



NOMENCLATURE

D \	3.71		D / C/
Repère	Nbr	Désignation	Référence
1	1	Socie P. P.:	F612726U-A
2	1	Banc Brio VAM TH M14x60	P648102 AV9840460
3	1		
4	3	Rondelle AZ M14	AV4150140
5	2	Ecrou M14	AV7100140
6	1	Coque inférieure	F612711U-A
7	1	Appui de registre	AT610351B
8	1	Registre	AT610143B
9	1	Ressort	AS750125A
10	1	vis registre	AS750123C
11	4	Vis STHCPLT M6x30	AV8706300
	1	Grille entrée air	F612718B-A
12 bis	2	Coude raccordement air (option)	F612728B-A
13		Vis BHC M6x16	AV8686160
14	1	Rondelle M M08	AV4100080 AV7010080
15	2	Ecrou sécurité kago M8	
16	10	Vis STHCPLT M6x30	AV8706300
17	4	Rondelle M M06	AV4100060
18	1	Rondelle AZ M8	AV4150080
19	4	Entretoise tirant	AT610533B
20	14	Ecrou embase M6	AV7220060
21	1	Sole foyère	F612713B-A
22	0,5	Joint thermocorde D8 (Sole foyère)	AI303008
23	1	Grille	F612721B-B
24	1	Coque supérieure	F612712U-A
25	2	Bride	AT610112A
26	2	Vis TH M6x12	AV8406200
27	1	support de fermeture	AT610534A
28	1	Axe excentrique	AS610125A
29	1	Entretoise	AS610153
30	1	Ecrou bas M6	AV7130060
31	1	Buse	F612715U-A
32	0,65	Joint thermocorde D8 (Buse)	AI303008
33	4	Vis TH M6x20 inox	AV8406206
34	2	Vis FHC M6x16 inox	AV8636166
35	1	Déflecteur	F612714B-B
36	1	support-taque	F612720B-A
37	1	Taque	F612727U-B
38	2	Vis STHCPLT M6x50	AV8706500
39	1,1	Joint thermocorde D12 (Support taque)	AI303012
40	1	Façade cendrier	F612719U-A
41	0,75	Joint thermocorde D8 (Façade cendrier)	AI303008
42	2	Rivet	AV5205160
43	1	Tôle cendrier	AT700310E
44	1	Porte	F612717U-B
45	1,8	Joint thermocorde D12 (porte)	AI303012
46	1	Rondelle ond K3-14-21	AV4170141
47	1	Ecrou borgne M6	AV7140060
48	1	Ensemble Poignée	AS612730A
49	1	Crochet de fermeture	AT610536B
50	1	joint thermocorde D5 (joint de vitre)	AI303005
51	1	vitre	AX648144A
52	4	Clams	AS700180
53	4	Vis TCPZ M4x6 zn	AV8644067
54	1	Axe de charnière	AS610319B
55	1	Charnière	AS612729U-A
56	2	Vis STHCPLT M8x40	AV87081400
57	2	Ecrou embase M8	AV7220080
58	1	Chenet	F612716B-A
59	1	Bouton inox	AS750120C
60	1	Vis TBEHC M6x12	AV8696121
61	1	Petit Banc Brio	P648103

Page 7 sur 14 BPE le 26/06/2025

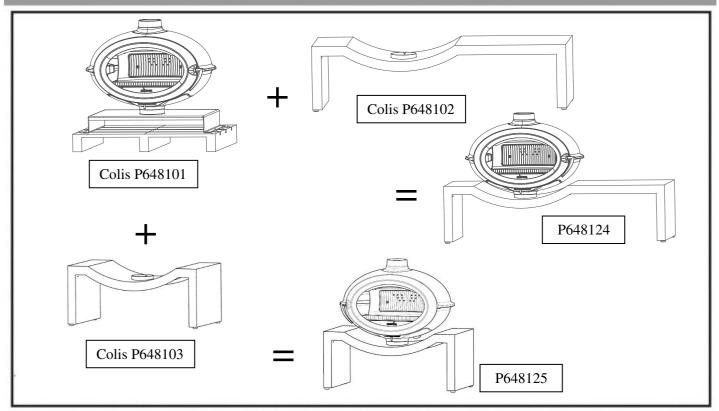


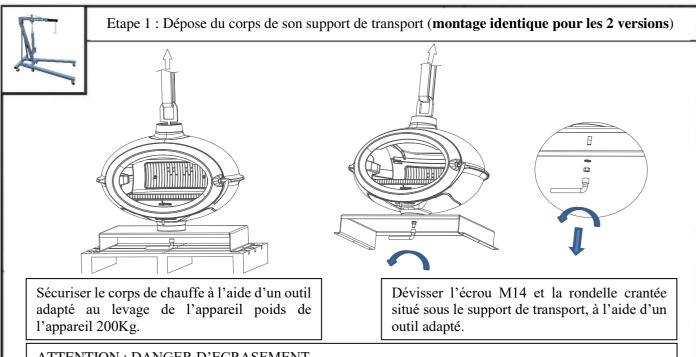




Notice de montage







ATTENTION: DANGER D'ECRASEMENT

Cette opération doit être réalisée au minimum par 2 personnes professionnelles.

En raison du poids du corps de chauffe, un système de levage adapté devra être utilisé : type « grue d'atelier ». En aucun cas, le corps de chauffe ne doit être désolidarisé de son support de transport sans être sécurisé.

L'appareil doit être sécurisé pendant toute l'opération de levage et de l'opération de pose du corps de chauffe

Le système sécurisé de levage ne devra être retiré qu'une fois le corps solidaire de son banc

Page 8 sur 14 BPE le 26/06/2025

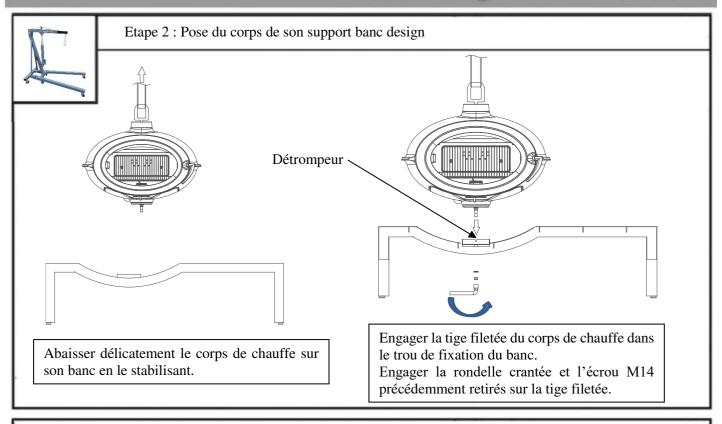


CTA Poêle BRIO sur banc

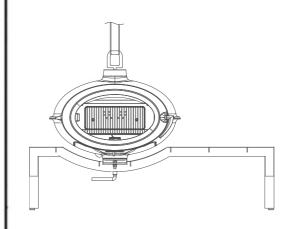
Réf P64812x

Notice de montage





Etape 3 : Solidariser le corps de chauffe son support banc design puis retirer le système de levage sécurisé



Terminer de serrer entièrement l'écrou M14 sur la tige filetée la tige filetée du corps de chauffe. Contrôler que le corps de chauffe est désormais entièrement solidaire de son banc design.

ATTENTION, ne pas retirer le système de

levage sécurisé avant la fin de cette opération.

En fois le corps de chauffe entièrement solidaire sur son banc design, les sécurités et le système de levage peuvent être retirés.

BPE le 26/06/2025 Page **9** sur **14**



Poêle BRIO sur banc

Réf P64812x

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.

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 1,7 kg, sous forme de 2 demie bûche de bois dur (= une bûche fendue)
- Avec un tirage de 12Pa
- 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 à la Puissance nominale, constituée de 1 à 2 bûches de bois dur non fendue de grand diamètre.
- Avec un tirage de 6 Pa
- o En mettant le « réglage d'allure » en position « Combustion prolongée », après avoir assuré et maintenu l'allumage de la charge.
- 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 26/06/2025 Page 10 sur 14



//CTA Poêle BRIO sur banc

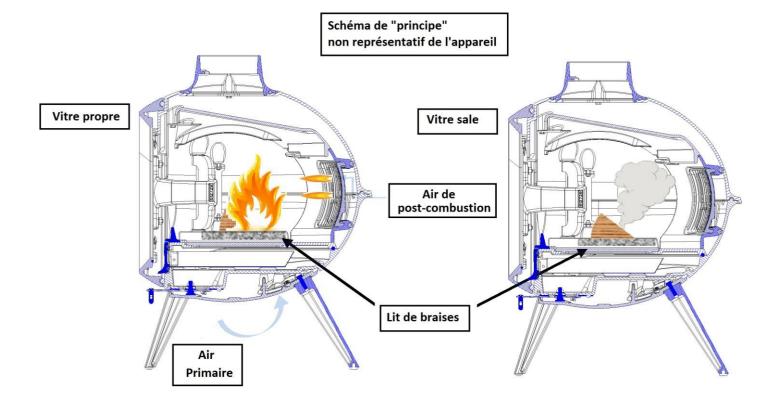
Réf P64812x

Quel que soit le mode de fonctionnement désiré (Puissance nominale ou Combustion Prolongée), 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.

Post combustion activée = BON
Appareil « chaud et propre »

Combustion sans flammes = MAUVAIS
Appareil « froid et sale »



Organes de réglages :

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

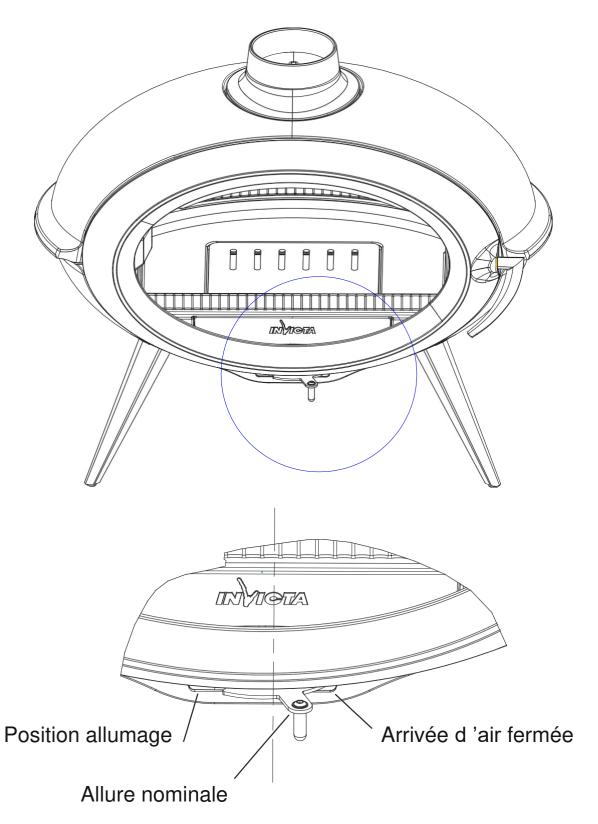
- Registre de réglage d'allure : Situé en façade, ce registre est utilisé pour moduler l'allure de l'appareil entre « Puissance nominale » (ouverture du registre de 10%) et « Combustion prolongée » (registre fermé).
- Registre d'allumage: L'action sur le registre de réglage d'allure, au-delà de la position « 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 surveillance pendant toute la durée d'utilisation de cette position.

BPE le 26/06/2025 Page 11 sur 14



Poêle BRIO sur banc Réf P64812x

Fonctionnement du registre d'allure :

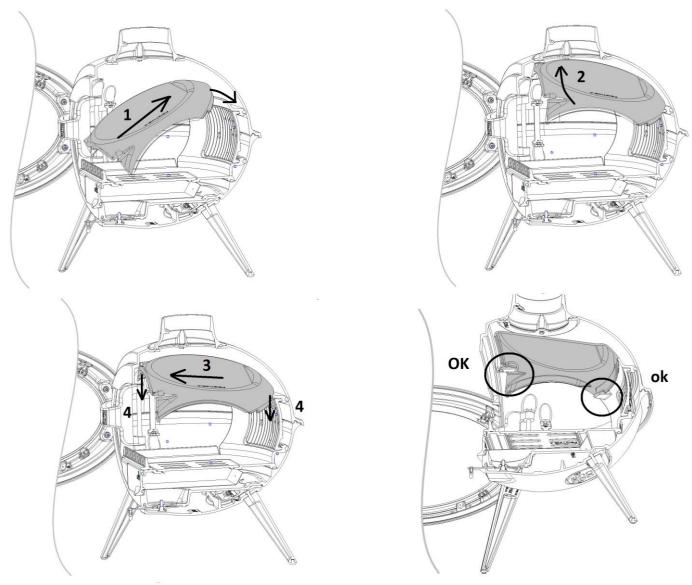


BPE le 26/06/2025 Page 12 sur 14



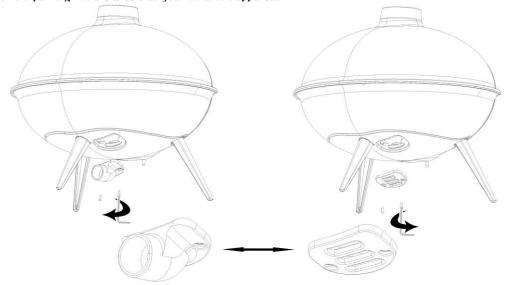
CTA Poêle BRIO sur banc

Montage du déflecteur:



Inversion Coude raccordement et grille d'entrée d'air :

Cet appareil est munie d'un coude permettant le raccordement en air frais sur une « prise extérieure » via un tuyau diamètre 60mm (non fourni). Dans la situation où cet appareil n'est pas raccordé sur une « prise extérieure », il est possible de privilégier l'esthétisme en remplaçant le coude de raccordement par la grille d'entrée d'air fournie avec l'appareil.



BPE le 26/06/2025 Page **13** sur **14**



/ICTA Poêle BRIO sur banc

Réf P64812x

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.

Page 14 sur 14 BPE le 26/06/2025





Règlement délégué (UE) 2015/1186, Annexe IV - FICHE PRODUIT				
Commission delegated regulation (EU) 2015/1186, Annex IV - Product fiche				
Marque Commerciale.		INVICTA		
Trade mark.		INVICIA		
Référence.		P64812x		
Identifier.		101012X		
Classe d'efficacité énergétique.		A		
Energy efficiency class.				
Puissance thermique directe. Direct heat output.		7 kW		
Puissance thermique indirecte.				
Indirect heat output.		kW		
Indice d'efficacité énergétique (IEE).				
Energy Efficiency Index (EEI).		99		
Rendement utile à la puissance thermique n	ominale.	75.00/		
Useful efficiency at nominal heat output.		75,0 %		
Précautions particulières qui doivent être prises lors du montage, de l'installation ou de l'entretien du dispositif de chauffage décentralisé.	 Pour assurer l'installation e Une a Une é L'appareil et l Toutes les surbrûlures !!! Si néc pour é N'utiliser que 	distances de sécurité préconisées. le fonctionnement convenable de l'appareil,		
Specific precautions that shall be taken when assembling, installing or maintaining the local space heater.	by a qualified Respect the re To Insure the have: The su The stove and All the surface preven	the installation and the maintenance must be realized professional. Ecommended safe distances. Proper functioning of the stove, the installation must upply of fresh air necessary for the combustion. Procuation of combustion products. If the installation must be periodic maintained. Person of the stove are hot: Be careful to burns!!! Person install a protection all around the stove to any contact. Percommended fuels. Procuctions manuals supplied with the stove.		

Page **15** sur **14** BPE le 26/06/2025