Référence: 676994

Foyer 700 SELENIC

Référence 676994

PhL, le 17/09/2018 Page 1 sur 7



ICTA Foyer 700 SELENIC

Référence: 676994

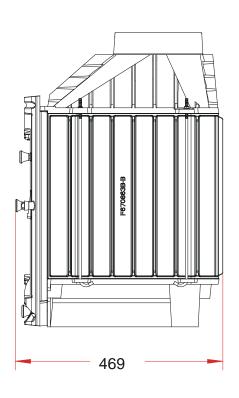
Notice particulière d'utilisation et d'installation

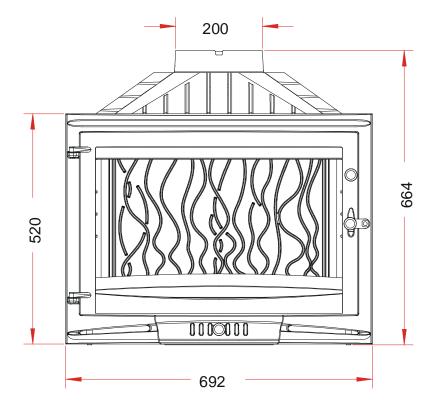
Consulter attentivement ce complément <u>notice particulière</u> ainsi que la <u>notice générale</u> également livrée avec l'appareil

Caractéristiques et performances en fonctionnement intermittent suivant EN 13229 :

Puissance nominale	14 kW		
Rendement	73.4 %		
Taux de CO%	0.24 %		
T° fumées	293 °C		
Mode de fonctionnement	Continu		
Combustible recommandé	Bois / bûches de 50 cm		
Distance par rapport aux matériaux	Latéralement : 8 cm (dont 5 cm d'isolant)		
combustibles adjacents:	Au fond: 13 cm (dont 5cm d'isolant)		
(constrictions de l'inclent bine de grabe (naissaur 5 am aondrativité mari 0.04W/m²C avec face chuminium sâté faura)			

(caractéristique de l'isolant: laine de roche épaisseur 5 cm, conductivité maxi 0.04W/m°C avec face aluminium côté foyer)





Caractéristiques de construction :

Masse de l'appareil	132 kg		
Raccordement au conduit de fumée par la buse située sur le dessus de l'appareil	Diamètre : 200 mm		
Encombrement	Voir schéma ci-dessus		
Dimensions de la porte	h 415 mm	lg 625 mm	
Dimensions de la vitre	h 370 mm	lg 590 mm	
Plaque signalétique	Gravée sous le cendrier		

PhL, le 17/09/2018 Page 2 sur 7



CTA Foyer 700 SELENIC

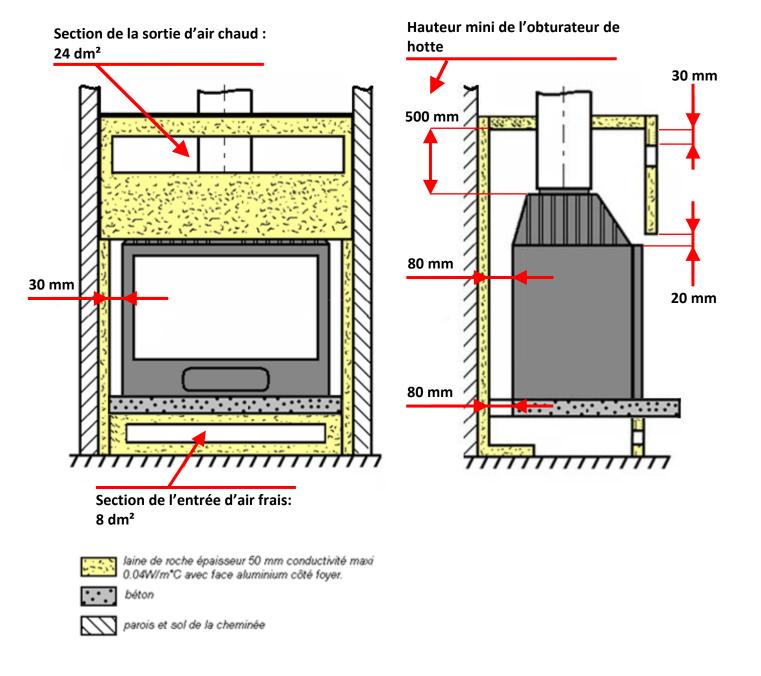
Référence: 676994

INSTRUCTION POUR L'INSTALLATION DE L'APPAREIL.

Pour limiter l'échauffement des murs et du sol de la maison situés dans l'environnement de la cheminée à construire à 65K (K = degrés Celsius au-dessus de la température ambiante), et obtenir un bon fonctionnement de l'appareil, il est nécessaire de respecter le principe des dispositions du schéma ci-après.

Respecter les dimensions minimales d'encastrement et du circuit d'air de convection (section d'entrée de « l'air à chauffer » et section de sortie de « l'air chaud »).

Les dimensions minimales d'encastrement indiquées garantissent l'accès aux organes de manœuvre, une course suffisante pour les organes mobiles, l'accès et le démontage pour les pièces susceptibles d'être remplacées.

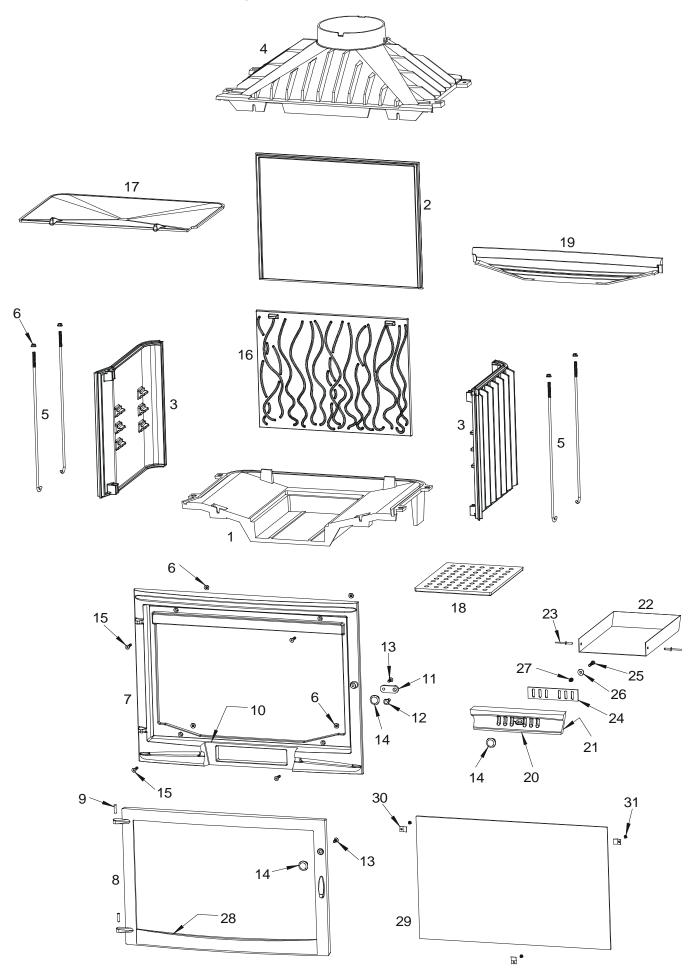


PhL, le 17/09/2018 Page **3** sur **7**



//CTA Foyer 700 SELENIC

Référence: 676994





Référence: 676994

Rep	Nbr	Désignation	Référence
1	1	Socle	F 670871 B
2	1	Fond	F 670862 B
3	2	Côté réversible	F 670863 B-B
4	1	Avaloir	F 670368 B
5	4	Tirant de 6x425	AS 700256
6	8	Ecrou embase de 6	AV 7220060
7	1	Façade	F 670293 U-B
8	1	Porte	F 670525 U-B
9	2	Axe de porte, goupille cannelée de 6x25	AV 6306250
<i>10</i>	1	Joint de façade Ø7 de 2,06 mètre	AI 303007
11	1	Loquet de fermeture	F 675214 U
12	1	Vis de fixation du loquet	AS 750251
13	2	Vis tête fraisée de 6x16	AV 8636169
14	3	Bouton bakélite	AS 700400A
15	4	Vis tête fraisée de 6x30	AV 8636300
16	1	Taque décor	F 670297 B
<i>17</i>	1	Déflecteur	F 670381 B
18	1	Grille foyère	F 670868 B
19	1	Pare bûches	F 670298 B
<i>20</i>	1	Façade cendrier	F 670295 U
21	1	Joint de cendrier Ø5 de 0,628 mètre	AI 303005
<i>22</i>	1	Tôle cendrier	AT 700326B
23	2	Rivet de 5x16	AV 5205160
<i>24</i>	1	Registre de réglage d'air	F 675208 U
25	1	Vis tête cylindrique de 6x30	AV 8666309
<i>26</i>	1	Rondelle large de 6	AV 4110060
<i>27</i>	1	Ressort	AS 700230A
<i>28</i>	1	Joint de vitre 7x3 de 1,327 mètre	AI 010080
29	1	<i>Vitre de 590x370x4</i>	AX 976975A
<i>30</i>	3	Attache de vitre	AS 700262
31	3	Vis tête cylindrique de 4x6	AV 8644067

PhL, le 17/09/2018 Page 5 sur 7



Foyer 700 SELENIC

Référence: 676994

TRES IMPORTANT

En complément de ce document, consulter attentivement la « NOTICE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION POUR FOYER ET INSERTS » 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, 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. Il 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.

- 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.
- Allumage: Placer sur la grille du papier froissé (éviter le papier glacé) et du petit bois sec (des petites branches bien sèches ou du bois fendu finement). Enflammer le papier, fermer la porte de l'appareil et ouvrir entièrement l'arrivée d'air. Lorsque celui-ci est bien enflammé, vous pouvez charger votre appareil. Il est possible de laisser la porte entre-ouverte pour faciliter cette phase d'allumage, mais en maintenant toujours l'appareil sous surveillance. 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.
- Fonctionnement intermittent et continu :
 - Le fonctionnement ''Intermittent'' nécessite un rechargement tout les ¾ d'heures avec de petites quantités de bois. Il faut privilégier ce mode de fonctionnement particulièrement performant et respectueux de l'environnement.
 - L'appareil peut également assurer un fonctionnement 'Continu' quand les contraintes de l'intermittence ne peuvent être respectées ou qu'une puissance réduite est recherchée. Dans ce cas, la pleine puissance peut être obtenue sur une durée de 1 heure, et une allure réduite, à faible puissance, d'une durée de 3 heures est possible.
- Puissance Nominale: en ''Intermittent'' elle est obtenue sous un tirage de 12 Pa, avec une charge de bois de 2.5 kg, sous forme de 2 demies bûches de bois dur (= une bûche fendue), renouvelée toutes les 45 minutes sur un lit de braises d'environ 3 cm, avec le réglage d'allure en position « allure normale » (entre-ouvert). En « Continu » la charge est portée à 5 kg en 1 à 2 bûches, pour un renouvellement toutes les heures.
 - 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 lente de 3 heures: elle est obtenue sous un tirage de 6 Pa avec une charge de 5 à 6 kg constituée de 1 à 2 bûches de bois dur non fendues en privilégiant les grands diamètres (supérieurs à 16 cm) et en fermant complètement le réglage d'allure. Effectuer préalablement une mise en régime d'allure réduite en fermant le réglage d'allure pour charger ensuite sur un lit de braise à peine rougeoyant.
 - Le fonctionnement continu en allure lente, surtout pendant les périodes de redoux (tirage faible) et avec du bois humide, entraîne une combustion incomplète qui favorise les dépôts de bistre et de goudron : Alterner les périodes de ralenti par des retours en fonctionnement à allure normale.

Organes de réglages :

Utiliser systématiquement la « main froide » fournie avec l'appareil pour manipuler les organes de réglages qui peuvent être très chauds.

- Registre de réglage d'allure : Situé en façade du cendrier, ce registre est utilisé pour moduler l'allure de l'appareil entre « allure normale » et la « combustion lente ».
- Registre d'allumage: L'action sur le registre de réglage d'allure, au delà de la position « allure normale » 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.

CONSEILS D'ENTRETIEN

Après une longue période d'arrêt vérifier l'absence d'obstruction du conduit avant un rallumage.

A l'occasion des opérations de ramonage, faites vérifier l'ensemble de l'appareil par un technicien compétent qui :

- nettoiera complètement l'appareil, vérifiera les jonctions des différentes pièces et la position du déflecteur, celui-ci étant incliné en appui en haut sur l'avaloir et maintenu vers le bas sur le fond.
- procédera si nécessaire au changement des composants usés (joint de porte notamment)

SECURITE

- Pendant le fonctionnement, toutes les surfaces de l'appareil sont chaudes : Attentions aux brûlures !! Eviter d'installer le poêle dans un endroit où il y a beaucoup de passages.
- Si un feu de cheminée se déclare, en premier fermer la porte de rechargement, en second les arrivées d'air primaire et secondaire, puis communiquer immédiatement avec les autorités locales incendie (le 18).
- Ne jamais mettre dans l'appareil des charges de bois supérieures à celles indiquées dans les « conseils d'utilisation » (soit moins de la moitié de la hauteur de la chambre de combustion). Il est interdit d'utiliser l'appareil comme incinérateur.
- Il est interdit d'utiliser des combustibles non recommandés et non-adaptés à l'appareil, y compris les combustibles liquides.
- La chambre de combustion doit toujours rester fermée, sauf lors du rechargement. Ne pas surchauffer l'appareil.

PhL, le 17/09/2018 Page **6** sur **7**



Référence: 676994

_	•	36, Annexe IV - FICHE PRODUIT
Commission delegated re	egulation (EU) 2	2015/1186, Annex IV - Product fiche
Marque Commerciale.		INVICTA
Trade mark.		
Référence.		676994
Identifier. Classe d'efficacité énergétique.		
Energy efficiency class.		A
Puissance thermique directe.		14 kW
Direct heat output.		14 KVV
Puissance thermique indirecte.		kW
Indirect heat output.		
Indice d'efficacité énergétique (IEE). Energy Efficiency Index (EEI).		97
Rendement utile à la puissance thermique n	ominale.	72.4.0/
Useful efficiency at nominal heat output.	T	73,4 %
Précautions particulières qui doivent être prises lors du montage, de l'installation ou de l'entretien du dispositif de chauffage décentralisé.	professionne Respecter les Pour assurer l'installation Une a Une e L'appareil et Toutes les su brûlures !!! Si néc pour 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.	 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. 	

PhL, le 17/09/2018 Page 7 sur 7