

Chaudière interne 30 kW

Manuel d'utilisation et de maintenance

CALDARII® 2022

Table des matières


1 Informations	3générales3
.....	3
1.1	3Symboles3
.....	3
1.2	3Définitions3
.....	3
1.3	4Avertissements4
.....	4
2 Utilisation	5prévue5
.....	5
3 Transport, assemblage et	5installation5
.....	5
3.1	5Transports5
.....	5
3.2 Montage et	7installation6
.....	7
4 Utilisation	9opérationnelle8
.....	9
5 Risques	11résiduels10
.....	11
6	12Entretien10
.....	12
7	12Garantie11
.....	12
8	12Coordonnées11
.....	12


1 Informations générales


Le manuel d'utilisation et d'entretien du produit comprend des informations sur le fabricant, l'utilisation prévue, la manipulation, le transport, l'assemblage, l'utilisation opérationnelle et la maintenance du produit.

Ce manuel doit être utilisé comme guide pratique pendant le fonctionnement et l'entretien du produit.

1.1 Symboles

	<p>DANGER!</p>	<p>Danger imminent!</p>
---	-----------------------	--------------------------------

	<p>PRUDENCE!</p>	<p>Une situation potentiellement dangereuse.</p>
---	-------------------------	---

	<p>ATTENTION!</p>	<p>Note!</p>
---	--------------------------	---------------------

1.2 Définitions

Produit – chauffage interne pour un bain à remous.

Manutention – transport, installation ou réalisation de travaux de maintenance sur le produit.

Utilisation opérationnelle – utilisation du produit après une manipulation et une installation correctes.

Assemblage – assemblage ou installation de diverses pièces du produit.

Transport – déplacement du produit d'un endroit à un autre. Le transport comprend également le levage du produit d'un endroit à un autre.

Risques résiduels – risques présents pendant l'utilisation opérationnelle et même après l'application de mesures de sécurité.

Entretien – actions liées au nettoyage, à la réparation ou au remplacement de diverses parties du produit.

Opérateur – toute personne associée à la manutention, au transport, à l'installation ou à la maintenance des produits.

Garantie – une période après la vente du produit pendant laquelle le fabricant est responsable de l'état technique du produit. La garantie dure 36 mois à compter de la date d'achat.

Chauffage interne – chaudière installée à l'intérieur du spa pour chauffer l'eau du spa.

1.3 Avertissements

La garantie n'est valable que lorsque ce manuel et ses exigences sont respectés.

La manutention et l'entretien ne peuvent être effectués que par des opérateurs qui ont lu et compris ce manuel.

Les opérateurs doivent être âgés d'au moins 18 ans et avoir compris ce manuel.

L'opérateur doit porter un équipement de sécurité en tout temps.

Toutes les opérations doivent être arrêtées immédiatement si une situation dangereuse survient lors de la manipulation ou de l'utilisation opérationnelle du produit. Le service de secours doit être averti si nécessaire.

Toutes les opérations d'installation et de maintenance doivent être effectuées par des opérateurs qualifiés.

Si la construction du produit est modifiée, le produit doit être testé et approuvé par le fabricant ou son représentant.

Lors de la manipulation, de l'installation, de la maintenance et de l'utilisation opérationnelle de ce produit et de ses différentes pièces, toutes les lois / réglementations étatiques nécessaires doivent être prises en compte (en plus du contenu de ce manuel) pour assurer la sécurité des utilisateurs et la validité de la garantie.


Aucune garantie n'est fournie contre les dommages résultant de la reconstruction ou de la modification du produit ou de l'utilisation de pièces non d'origine non approuvées par le fabricant.

Veuillez contacter le fabricant pour toute question concernant ce manuel.


Veuillez contacter le fabricant pour tout point qui n'est pas couvert dans ce manuel.


2 Utilisation prévue

Le chauffage interne est destiné à être utilisé uniquement à l'extérieur, uniquement dans un bain à remous, et peut être utilisé toute l'année.

	<p>DANGER!</p>	<p>L'utilisation du produit à l'intérieur est strictement interdite et peut entraîner des blessures graves ou la mort.</p>
---	-----------------------	---

Il est interdit d'utiliser le produit à des fins non intentionnelles.

	<p>ATTENTION!</p>	<p>L'utilisation du produit à des fins non intentionnelles peut endommager les biens ou le produit ou causer des risques pour la santé.</p>
---	--------------------------	--

	<p>PRUDENCE!</p>	<p>L'utilisation de pièces non d'origine peut entraîner des blessures graves et des dommages au produit.</p>
---	-------------------------	---

Le chauffage interne est destiné à être utilisé uniquement à l'extérieur et avec le bon bain à remous.

3 Transport, montage et installation

3.1 Transports

Le chauffage interne est livré sur une palette de transport .

Après avoir reçu le produit, assurez-vous que l’emballage n’est pas endommagé. Si le colis est endommagé, marquez les dommages sur la documentation de transport (CMR).

Le poids d’un colis est d’environ 21 à 24 kg.

Retirez l’emballage en plastique et en carton avant d’assembler et d’installer le produit.

Au moins deux personnes sont nécessaires pour soulever le chauffage dans la bonne position. Utilisez un appareil de levage si possible.

Le chauffage interne est en aluminium marin haute qualité.

Les dimensions du chauffage intérieur sont de 852 × 810 × 306 mm.

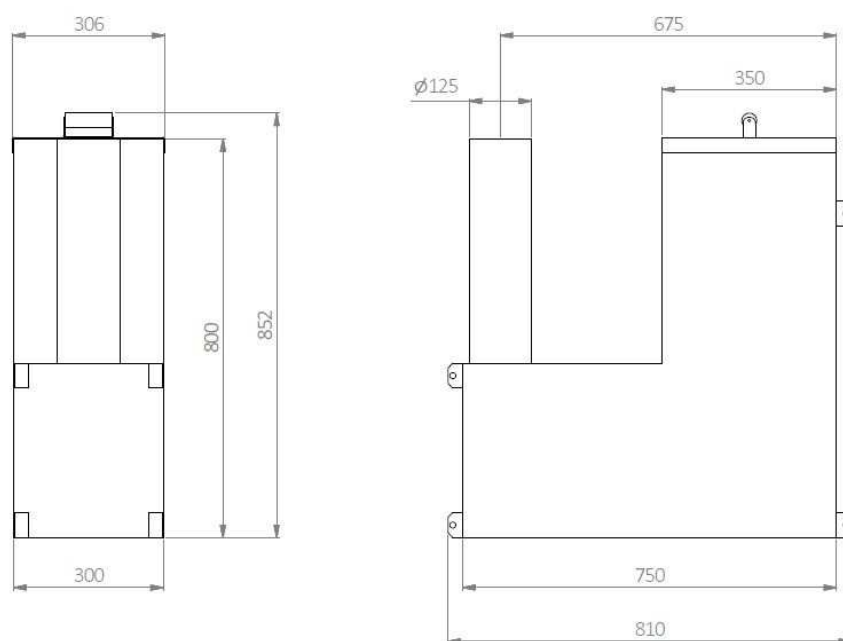


Image 1. Dessin général

3.2 Montage et installation

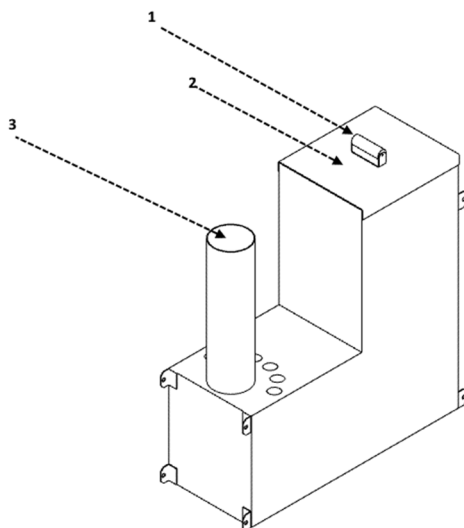


Image 2. Parties du chauffage interne

- Poignée du couvercle du chauffage (1)
- Couvercle chauffant (2)
- Ouverture de cheminée (3)

Assurez-vous que le chauffage interne et la cheminée ne sont pas situés à proximité d'objets ou de matériaux inflammables.

Les distances de sécurité doivent être consultées avec le service de secours local.

Des débris peuvent s'écouler de l'appareil de chauffage lors du remplissage du spa avec de l'eau pour la première fois.

Suivez l'ordre d'assemblage spécifié dans ce manuel.

L'ordre d'assemblage correct est le suivant.

- Retirez les emballages en plastique et en carton des différentes pièces.
- Installez le spa sur une surface plane et dure préparée à l'avance.
- Le chauffage interne doit être installé dans un bain à remous. Une clôture de sécurité peut être installée autour du chauffage interne dans le bain à remous, si nécessaire.
- Fixez la cheminée au chauffage interne (deux parties de la cheminée doivent être assemblées au préalable). Voir l'image 3.
- Remplissez le bain à remous avec de l'eau. Pas plus de 10 cm d'eau ne doivent pas être absents du bain, la chaudière doit être immergée

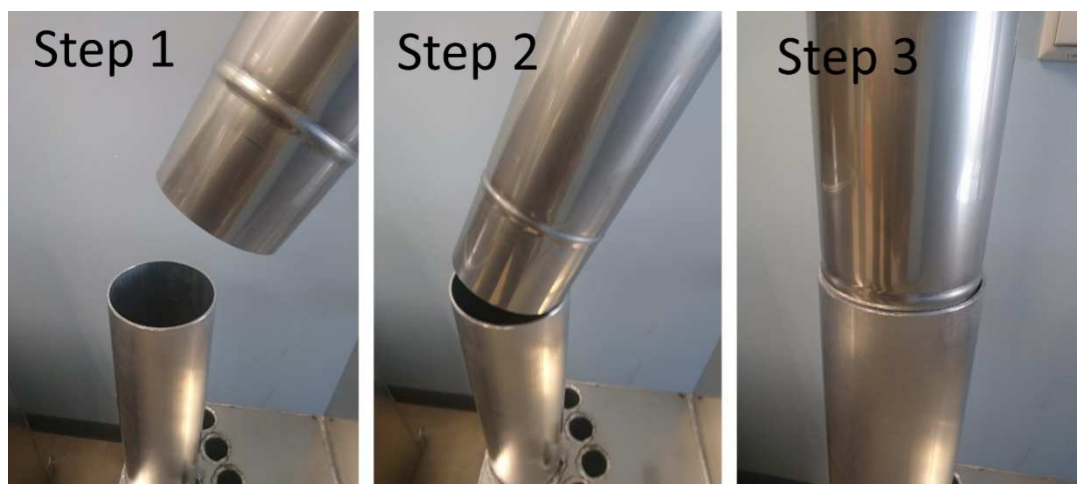


Image 3. Ensemble cheminée

4 Utilisation opérationnelle

Lisez ce manuel avant d'utiliser le chauffage interne et vérifiez les aspects suivants.

- 1) Assurez-vous que les travaux d'installation ont été effectués correctement (en suivant ce manuel).
- 2) Assurez-vous que le spa ne fuit pas.
- 3) Allumer un feu dans l'appareil de chauffage n'est autorisé que si le bain est rempli d'eau. Au moment d'allumer le feu, pas plus de 10 cm d'eau ne doivent pas être absents de la baignoire.

Pour allumer un feu, placez 4 à 6 bûches de longueur appropriée dans l'appareil de chauffage.


Vous pouvez utiliser du papier, des copeaux de bois ou des blocs inflammables pour allumer le feu.


Lors de l'utilisation de l'appareil de chauffage (lorsqu'un feu y a déjà été allumé), la porte du chauffage ne peut être ouverte que pour ajouter des bûches.


Pendant l'utilisation de l'appareil de chauffage, le couvercle du chauffage ne peut être laissé ouvert que jusqu'à 40 mm. Voir l'image 4.




Image 4. Ouverture maximale du couvercle pendant l'utilisation du chauffage

	<p>DANGER!</p>	<p>Laisser le couvercle du chauffage interne ouvert (de plus de 40 mm) après l'ajout de bûches peut provoquer un incendie.</p>
---	-----------------------	--

	<p>DANGER!</p>	<p>Un feu ne doit pas être allumé dans le chauffage interne avant que le spa ne soit rempli d'eau.</p>
---	-----------------------	--

	<p>DANGER!</p>	<p>L'utilisation d'accélérateurs d'incendie tels que des fluides d'allumage ou d'autres fluides et solides similaires est strictement interdite. Cela peut causer des blessures graves ou la mort et endommager le produit.</p>
---	-----------------------	---

	<p>PRUDENCE!</p>	<p>Il est interdit de placer des objets sur le chauffage interne. Incendie!</p>
--	-------------------------	---

Le chauffage interne et la cheminée seront chauds pendant l'utilisation et resteront chauds pendant plusieurs heures après utilisation. Il est interdit de toucher ces parties à mains nues. Utilisez toujours la poignée du couvercle lorsque vous ouvrez le couvercle du chauffage. Voir l'image 5.


Une seule personne adulte doit faire fonctionner le chauffage externe du spa.


Remuez l'eau de temps en temps pour obtenir une température de l'eau uniformément répartie.

La température recommandée de l'eau est d'environ 35–38 °C. Des températures d'eau plus élevées peuvent causer des problèmes de santé.

Ne vidangez pas le spa tant que le feu dans l'appareil de chauffage n'a pas été éteint et que les charbons n'ont pas refroidi.

Ne laissez pas l'eau geler dans le bain à remous pendant l'hiver.

	<p>PRUDENCE!</p>	<p>Une mauvaise dose de chlore peut annuler la garantie.</p>
---	-------------------------	--

	<p>PRUDENCE!</p>	<p>Un entretien ou une utilisation incorrects peut annuler la garantie.</p>
---	-------------------------	--


La puissance du chauffage interne est de 30 kW (la température de 1 m³ d'eau augmente d'environ 20 °C/h) et pèse de 21 à 24 kg.



Image 5. Utilisation correcte de la poignée du couvercle

5 Risques résiduels

Les risques résiduels sont des risques qui subsistent même après l'application des mesures de sécurité.

	<p>DANGER!</p>	<p>Le chauffage interne sera chaud pendant l'utilisation! Ne touchez pas à mains nues. Risque de brûlure!</p> <p>Une clôture de sécurité peut être installée devant le chauffage interne pour assurer une utilisation plus sûre de l'appareil de chauffage.</p>
---	-----------------------	---

6 Entretien

Le bac à cendres de l'appareil de chauffage interne doit être vidé / nettoyé après chaque utilisation à l'aide d'une pelle à cendres spéciale ou d'un aspirateur à cendres.

7 Garantie

L'appareil de chauffage a reçu une garantie de défaut de matériau et de production pour une période de 36 mois. La garantie n'est valable que si l'utilisateur a lu et compris le manuel d'utilisation et d'entretien et le suit.

Note! Les produits conçus pour un usage commercial ont une période de garantie différente.

Les dommages causés par le gel ne sont pas compensés, car ils peuvent être évités grâce à l'utilisation correcte de l'appareil de chauffage.

Les dommages causés par des conditions météorologiques extrêmes ou d'autres phénomènes météorologiques ne sont pas couverts par la garantie.

L'usure normale résultant de l'utilisation du produit n'est pas couverte par la garantie.

La garantie ne couvre pas les dommages corrosifs résultant de l'utilisation incorrecte de produits chimiques.

Les modifications et réparations non autorisées ou l'utilisation involontaire annuleront la garantie.

Le stockage du produit dans une mauvaise position ou dans des conditions inappropriées annulera la garantie.

La garantie est valable si l'acheteur informe le fabricant du défaut dans un délai raisonnable (7 jours). L'acheteur doit être en mesure de prouver de manière fiable où et quand le produit a été acheté et d'indiquer clairement l'objet du problème.

8 Coordonnées

CALDARII SAS

3 Allée Bellevue

01240 Dompierre sur Veyle

+33(0)973168427

info@caldarii.com

