

Instructions de montage

Poêle à monter sous le banc Bonatherm 039.2

KLAFS
MY SAUNA AND SPA

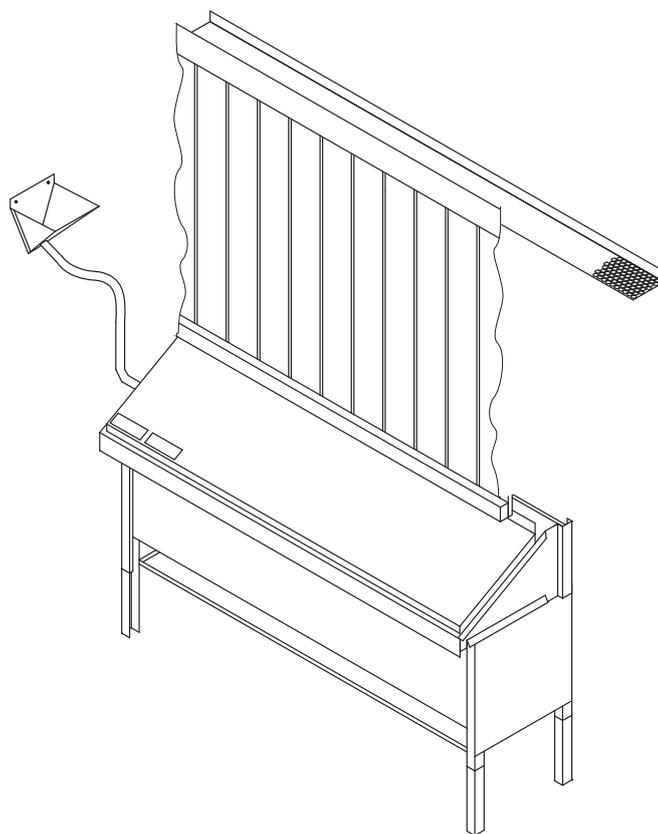


Table des matières

Page

1.	Utilisation conforme aux dispositions	13
2.	Consignes générales de sécurité	13
3.	Instructions de montage	14
3.1.	Remarque	14
3.2.	Poêle de sauna	14
3.3.	Commande de sauna	14
3.4.	Caractéristiques techniques	14
4.	Montage du poêle	15
4.1.	Monter les pieds du poêle	15
4.2.	Remplir la corbeille de pierres et monter la hotte de conduction d'air	15
4.3.	Branchement électrique sur le poêle	15
4.4.	Coller la vignette adhésive d'avertissement	15
4.5.	Branchement électrique sur la commande	16
4.6.	Montage du boîtier de capteurs	17
5.	Première mise en service	17
6.	Adresses	18

1. Utilisation conforme aux dispositions

Le poêle de sauna est destiné exclusivement au chauffage normal de cabines de sauna en combinaison avec les commandes autorisées (utilisation conforme à l'usage prévu).

Tout autre usage est déclaré non conforme ! Le fabricant n'est pas responsable des dommages pouvant en résulter ; l'utilisateur est lui seul responsable du risque. Pour une utilisation conforme à l'usage prévu, il faut également respecter les conditions de service, d'entretien et de maintenance prescrites par le fabricant.

Le poêle de sauna et ses composants doivent être utilisés, entretenus et montés uniquement par des personnes familiarisées avec ces tâches et informées des dangers. Respecter les prescriptions VDE correspondantes ainsi que les règles techniques de sécurité généralement reconnues. Des modifications arbitraires au niveau de la commande excluent la responsabilité du fabricant pour les dommages pouvant en résulter.

2. Consignes générales de sécurité

Avant la mise en service, lire et tenir compte de la notice de montage et des consignes de sécurité !



Dans cette notice de montage, toutes les parties de texte concernant votre sécurité sont marquées de ce symbole. Transmettez toutes les consignes de sécurité aux autres utilisateurs.



Au cas où le poêle de sauna n'est pas utilisé pendant une assez longue période, nous recommandons de le chauffer toutes les 6 semaines environ pour éviter que les thermostats ne soient atteints par l'humidité.

- Avant l'ouverture de la boîte de jonction du poêle, débrancher le sauna du secteur !
- Le poêle ne peut être branché au secteur que par un monteur SAV de chez Klafs ou un électricien local autorisé !
- Ne raccorder les installations de sauna au secteur que par un branchement fixe selon les prescriptions VDE. Utiliser un interrupteur protecteur $I_{\Delta N} \leq 0,03 \text{ A}$ avec au moins 3 mm d'ouverture de contact.
- Il est interdit de procéder de son propre chef à des modifications du poêle de sauna !
- Les câbles électriques à l'intérieur de la cabine et des parois doivent être isolés à la silicone.
- Avant la mise en service du poêle du sauna, assurez-vous toujours qu'il n'y a pas d'objets inflammables sur le poêle du sauna ni sur la grille Bonatherm ni à proximité de ceux-ci. **RISQUE D'INCENDIE !**
- En cas de dérangements, qui ne peuvent être éliminés par un électricien qualifié agréé, informer le service après-vente de Klafs !
- Monter le poêle de sauna selon la notice de montage !
- N'utiliser que des pièces de rechange Klafs d'origine !
- Vérifier régulièrement que le poêle de sauna n'est pas endommagé.

3. Instructions de montage

3.1. Remarque



Une plaque signalétique sur le poêle mentionne les écarts par rapport aux parois du sauna. S'il y a sous-dépassement des écarts, nos installations de sauna perdent leur marque de conformité.

Aérer et ventiler les cabines de sauna ! Pour les cabines Klafs, cela est assuré par une ouverture d'arrivée d'air, dimensionnée en conséquence, dans le cadre du sol (au-dessous du poêle) et des éléments de paroi spécialement conçus.

Ne placer les poêles de sauna que dans des cabines de sauna en bois adéquat, pauvre en résine et non traité (p. ex. épicéa ou hemlock).

Ne pas placer les poêles de sauna dans des niches.

3.2. Poêle de sauna

- Le poêle de sauna est certifié par les organismes de contrôle compétents et vérifié avec les commandes 18029 et 18033 (avec baie de commande) et 18040. Faire fonctionner le poêle de sauna uniquement avec ces commandes.
- Raccorder le poêle de sauna et les commandes appropriées à 3N AC 400V (voir chapitre 3.3.).

3.3. Commande de sauna

- Utiliser les commandes de sauna uniquement avec les capteurs de température et les limiteurs de température prévus à cet effet. Suivre les instructions de montage de la commande.
- Installer la commande du sauna et la baie de commande à l'extérieur de la cabine.

	Raccordement du poêle		
	11,7 kW	13,5 kW	15,3 kW
Volume de cabine (m ³)	15 à 18	18 à 22	18 à 26
Fusible d'alimentation (A)	3 x 20	3 x 25	3 x 25
Câble poêle - commande (mm ²)	5 x 4	5 x 6	5 x 6

3.4. Caractéristiques techniques

Entre le poêle de sauna et le revêtement en bois ou la grille protectrice, il faut respecter au minimum les distances suivantes :

Type de poêle	Bonatherm 039.2
Largeur (cm)	165
Profondeur (cm)	50
Hauteur (cm)	80
Distance minimale par rapport aux parois latérales (cm) B	2,5
Distance minimale par rapport au plafond (cm)	90
Hauteur minimale de l'intérieur de cabine (cm)	170

4. Montage du poêle

4.1. Monter les pieds du poêle



Après son montage le poêle se trouve au-dessous du banc. Relever la position exacte du banc sur la liste du matériel fourni.



Respecter les distances minimales entre le poêle de sauna et le lambris (voir 3.4.).
 Ne pas installer le poêle de sauna dans un renforcement.
 Placer les poêles de sauna uniquement dans des cabines de sauna en bois adéquat, pauvre en résine et non traité (p. ex. épicéa ou hemlock).

1. Introduire les pieds du poêle, côté ouvert orienté vers le haut, dans les guidages placés sur le côté du poêle.
2. Fixer chaque pied à l'aide d'une vis (4,2 x 9,5 mm).

Le poêle peut être abaissé de 15 cm

1. A cet effet, replier les pieds du poêle.
2. Visser les pieds du poêle avec les quatre tôles de fixation fournies sur le cadre du poêle.

4.2. Remplir la corbeille de pierres et monter la hotte de conduction d'air

1. Remplir la corbeille de pierres comme il se doit.



Remplir les pierres en les posant de manière régulière : calibre des pierres 35/60 ; remplissage 20 kg env.

2. Vérifier la position de la goulotte à infusion, le cas échéant la faire tourner.
3. Retirer entièrement le film protecteur de la hotte de conduction d'air.
4. Poser la hotte de conduction d'air.
5. Pousser le poêle contre la paroi arrière.
6. L'entretoise au dos indique la distance correcte.

4.3. Branchement électrique sur le poêle

Chaque commande contient un plan de connexion. Effectuer le branchement en suivant ce plan !



Le poêle doit être branché au secteur uniquement par un monteur SAV de chez Klafs ou un électricien local autorisé.

- Les poêles sont équipés de câbles de branchement déjà montés. La boîte de branchement se trouve dans l'élément mural.
 - Poser les câbles conducteurs de façon à ce qu'ils soient invisibles. Pour les cabines Klafs, poser les câbles dans l'élément mural de branchements électriques.
1. Visser le couvercle de la boîte de branchement (vis à tôle 4,2 x 9,5 mm). Le couvercle doit reposer à l'arrière de la feuillure supérieure.

4.4. Coller la vignette adhésive d'avertissement

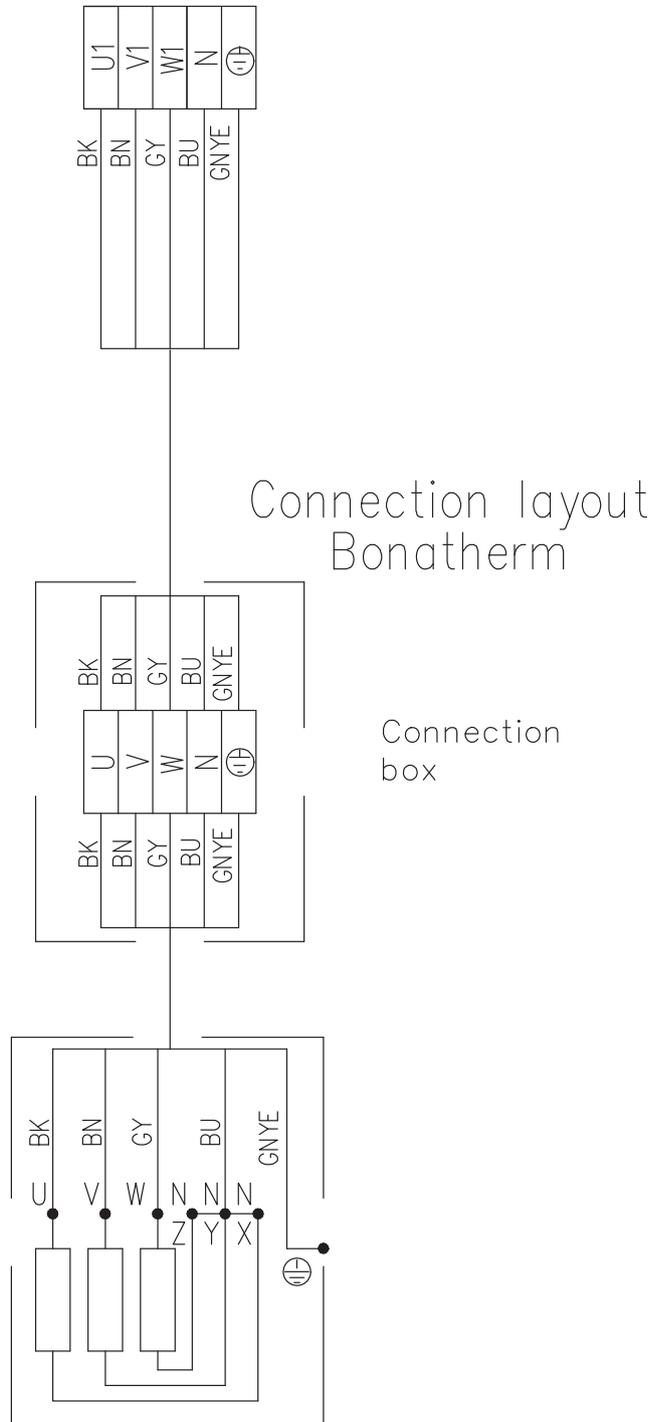
1. Coller la vignette d'avertissement au-dessus de la cheminée sur la paroi du sauna.

4. Montage du poêle

4.5. Branchement électrique sur la commande

Exemple de raccordement

X1 Terminal block inside power unit

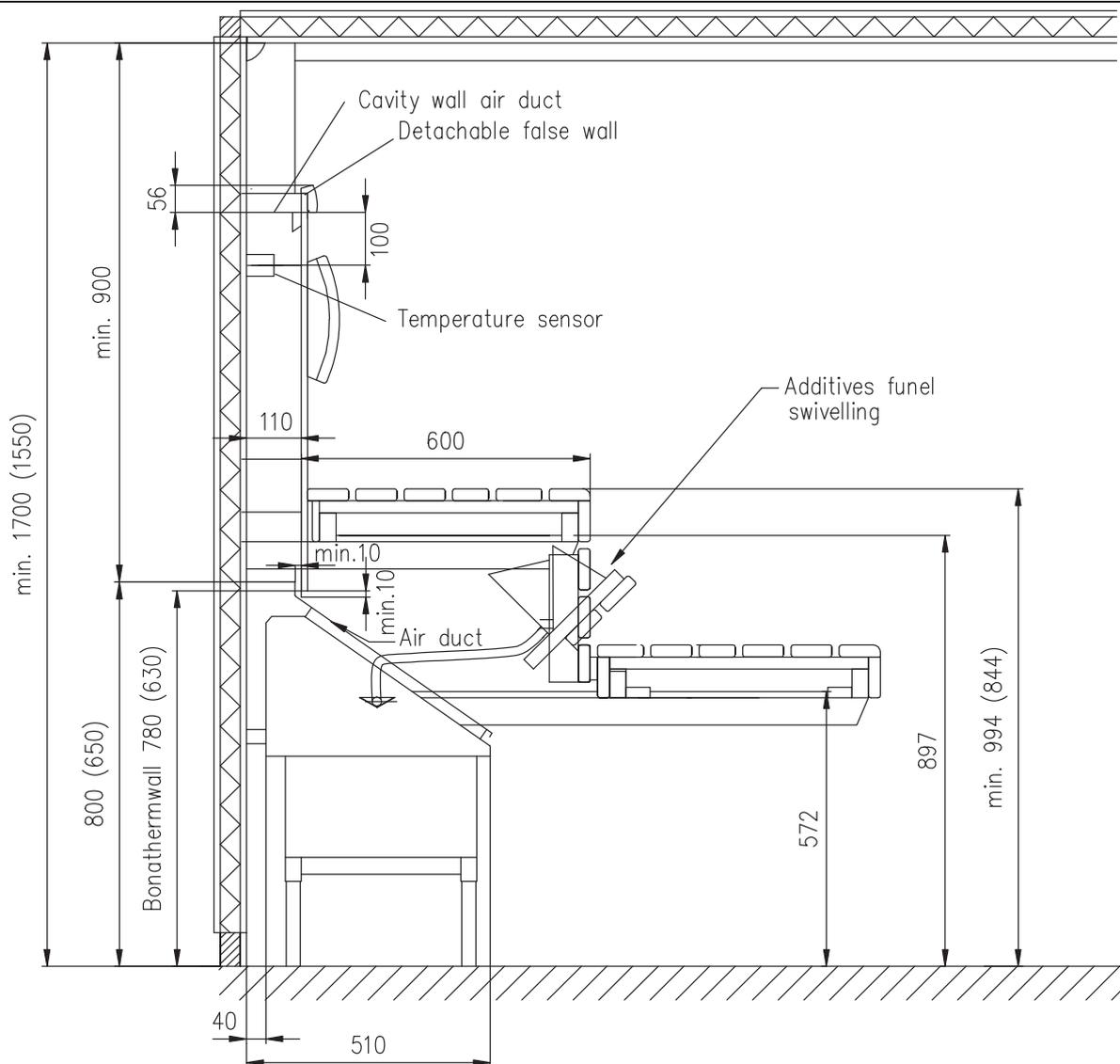


4. Montage du poêle

4.6. Montage du boîtier de capteurs

1. Monter le boîtier de capteur 10 cm au-dessous de l'arête supérieure de la grille Bonatherm au-dessus du milieu du poêle.

 Dimensions en () pieds repliés.



5. Première mise en service



Risque d'incendie !

Ne jamais mettre en marche le poêle sans les pierres.



Lors de la première chauffe de la cabine, il se peut qu'une odeur se dégage. Elle provient du premier échauffement des corps de chauffe. Pendant les utilisations ultérieures, cette odeur disparaît.

6. Adresses

**Klafs est partout à proximité.
Nous veillons à un service après-vente compétent.**

Klafs GmbH & Co. KG

Siège en Allemagne

Erich-Klafs Strasse 1-3
74523 Schwäbisch Hall
Tél. +49 791 501-0

France

Agence Klafs ClaraB
23 La Basse Pilais
35133 Lécousse
Tél. 02 99 99 86 25
email : contact@klafs-sauna-and-spa.com
web : <https://klafs-sauna-and-spa.com/>

Nous souhaitons que votre "Poêle Bonatherm 039.2 monté sous le banc" contribue durablement à votre santé, votre bien-être, votre relaxation et votre détente.

Sous réserve de modifications techniques.
Réimpression, même partielle, uniquement avec autorisation écrite de la
Société Klafs GmbH & Co. KG