

# Instructions de montage

## KLAFS Microsalt Pro 4

**KLAFS**  
MY SAUNA AND SPA



<b>Table des matières</b>		<b>Page</b>
<b>1.</b>	<b>Montage du Micronizer .....</b>	<b>11</b>
1.1.	Perçage de l'orifice de sortie .....	11
1.2.	Fixation du Micronizer à la paroi .....	11
1.3.	Fixation du dispositif de mesure à la paroi .....	11
<b>2.</b>	<b>Branchement du Micronizer à l'appareil de mesure .....</b>	<b>12</b>
2.1.	Câbles d'interface .....	12
<b>3.</b>	<b>Maintenance .....</b>	<b>12</b>
<b>4.</b>	<b>Initialisation du système .....</b>	<b>12</b>
<b>5.</b>	<b>Maintenance .....</b>	<b>13</b>
<b>6.</b>	<b>Adresses .....</b>	<b>14</b>

# 1. Montage du Micronizer



Lire attentivement la documentation et la consulter au cours de l'installation. Suivre également le manuel d'utilisation du Micronizer SaltPro4.

## 1.1. Perçage de l'orifice de sortie

Le perçage de l'orifice de sortie sera effectué avec une perceuse (diamètre 50 mm). La hauteur du tuyau de sortie peut être entre 1,40 et 1,60 m. Il n'est pas nécessaire d'effectuer le perçage plus haut, sinon l'utilisation serait plus difficile.

## 1.2. Fixation du Micronizer à la paroi

Le Micronizer est muni d'un cadre en métal sur tout le pourtour, prévu pour la fixation à la paroi. 3 orifices de fixation se trouvent à l'extrémité supérieure du cadre en métal. Dans la partie inférieure, un orifice de fixation se trouve à gauche et à droite. Ces orifices facilitent le montage du Micronizer sur la paroi. Poids du Micronizer : 15 kg env.

Veiller à ce que le moins de sel possible reflue dans l'espace technique. Au niveau de l'orifice de sortie, étanchéiser aussi parfaitement que possible l'espace entre le perçage et le tuyau posé dans le perçage pour empêcher le passage du flux d'air.

**Remarque** Lors de la fixation et du marquage des orifices prêter attention à la position du Micronizer. Afin de garantir son fonctionnement correct, il devra être ajuster à l'aide d'un niveau à bulle.  
Le Micronizer disperse l'aérosol de sel produit dans la chambre de sel contiguë.  
S'assurer que l'espace technique et la chambre de sel soient secs, l'humidité de l'air ne devrait pas dépasser 40 %.

## 1.3. Fixation du dispositif de mesure à la paroi

Fixer le dispositif de mesure à l'aide de trois vis en acier. Au montage, veiller à ce que le tuyau étroit soit dirigé vers le bas vers la gauche. S'assurer que l'ouverture de sortie de l'appareil ne soit pas recouvert pour que l'air puisse sortir directement dans la salle.

**Remarque** Ne pas encore mettre l'appareil en marche. Le Micronizer ne doit pas être raccordé au circuit électrique tant que l'installation n'est pas complètement terminée.

## 2. Branchement du Micronizer à l'appareil de mesure

Pour le branchement du Micronizer à l'appareil de mesure, il est recommandé de poser à la fois le câble d'interface et le tuyau flexible d'air dans un tuyau flexible en plastique de 25 mm de diamètre. Ceci permet de protéger au maximum le câblage.

Raccorder le tuyau flexible d'air avec la prise femelle prévue en bas à droite sur le Micronizer.

Connecter le tuyau flexible d'air dans la pièce en T sur le côté de l'appareil de mesure. Adapter les deux tuyaux flexibles d'air courts sur chacun des côtés de la pièce en T et à l'autre extrémité sur l'appareil de mesure. S'assurer que le câble de branchement et le tuyau flexible d'air sont branchés sous le dispositif de mesure. Le dispositif de mesure doit être fixé à une hauteur de 1,40 m env.

### 2.1. Câbles d'interface

Des prises femelles et des connecteurs différents font partie des accessoires du Micronizer, ils peuvent être utilisés comme rallonges du câble de branchement. Un câble de réseau est fourni également.

1. Raccorder le câble fixé au capteur avec la prise femelle jaune sur le Micronizer. Si le câble est trop court, utiliser le manchon de câble fourni pour le rallonger. Dans les accessoires se trouve aussi un connecteur (anneau jaune). Il peut être utilisé pour rallonger le connecteur de capteur.
2. Raccorder le câble de réseau livré au Micronizer (prise femelle à droite sous le Micronizer) et brancher l'autre extrémité dans la fiche femelle (230 V 50 Hz).

## 3. Maintenance

Ouvrir les deux portes du Micronizer à l'aide de la clé fournie. Vérifier si les trois fils de raccord (vis sans fin d'alimentation, contact de porte et réservoir à sel) sont en position correcte et branchés dans les prises femelles appropriées. Vérifier également si tous les branchements de tuyaux flexibles d'air sont engagés dans la prise femelle appropriée. À cet effet, comparer les marquages sur le côté gauche et le côté droit.

Ouvrir le réservoir à sel et vérifier si le sel est suffisamment sec avant de le remplir. Si le sel est agglutiné, il faut le remplacer. Pour remplir le réservoir à sel, ne pas utiliser de sel agglutiné. Lors du premier remplissage, veiller à ne pas utiliser plus de 500 g de sel (contenu de 2 paquets). Pour les remplissages suivants, de plus grandes quantités peuvent être utilisées.

## 4. Initialisation du système

Pour la mise en service et la configuration du programme, lire le manuel d'utilisation. Il est recommandé d'opter pour un programme avant même de mettre l'appareil en marche. Déterminer à quelle heure et avec quelle concentration le Micronizer doit démarrer le matin et à quelle heure l'appareil doit s'arrêter le soir automatiquement. Régler les paramètres de concentration suivant la description du manuel d'utilisation.

## 5. Maintenance

Lire le manuel d'utilisation pour assurer au mieux l'entretien et la maintenance de votre Micronizer. Il est important de suivre les points suivants.

1. Pour que le Micronizer fonctionne correctement, il faut que le sel soit entreposé dans un endroit sec et que l'espace technique présente un taux d'humidité peu élevé (40 % max.). Si le moteur de dosage est retiré trop souvent, il faut aussi retirer le sel de la trémie d'approvisionnement et nettoyer la cuve avec une brosse. Ne pas installer le moteur de dosage tant qu'il y a du sel dans la cuve ou dans le tuyau flexible de dosage. Cela risque d'endommager les vis sans fin de dosage et le petit tuyau flexible sur la vis sans fin de dosage.
2. Nettoyer les lentilles de l'appareil de mesure avec de l'eau distillée, comme indiqué dans le manuel d'utilisation. Procéder au nettoyage le matin avec le premier remplissage d'aérosol de sel. (Ne pas utiliser d'alcool à cet effet).
3. Ne pas souffler dans le tuyau par où sort l'aérosol.
4. Nettoyer régulièrement l'intérieur du Micronizer avec un aspirateur. La plaque en acier ne protège pas le circuit imprimé de l'aérosol de sel. C'est pourquoi il est important que l'intérieur du Micronizer soit toujours propre.

## **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](mailto:contact@klafs-sauna-and-spa.com)  
web : <https://klafs-sauna-and-spa.com/>

**Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir, de bien-être, de détente et de repos avec votre « KLAFS Microsalt Pro 4 ».**

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