

FREEDOM JET 10-FS711, 10-FS715, 10-FSB11T & 10-FS715T

Specifications

Body: White PVC
Wall fitting: White ABS
Recommended hole sizes: 2 5/8"

Recommended flow rates

10-FS711/10-FS715: 3 m³/h @ 9 m H₂O
10-FSB11T/10-FS715T: 1.5 m³/h @ 7 m H₂O

Dimensions

10-FS711/10-FSB11T: 32 mm ID air x 32 mm ID water. Drainable
10-FS715/10-FS715T: 32 mm ID air x 50 mm ID water. Non-drainable

Important

Follow the directions for installation and connection. We reserve the right to change the product and the manual without notice.

Installation

1. Before drilling the 2 5/8" holes to install the jets, make sure the surface is flat so the wall fitting will have the best surface to seal against.
2. The gasket can be placed on the inside or outside surface of the radius. It may be necessary to install the gasket on the inside surface to obtain the best seal. Also if the gasket is to be placed on the outside surface, make sure the surface is smooth enough to seal. A little silicone in both areas will help the wall fitting and gasket.
3. Before inserting the wall fitting through the hole, use the silicone on the thread area of the wall fitting only, filling the tread grooves. This will help seal the wall fitting and jet together.

CAUTION: DO NOT PUT SILICONE INSIDE THE JET AS THIS WILL INTERFERE WITH THE OPERATION OF THE JET.

4. Using the wrench, tighten the wall fitting hand tight. It is not necessary to over-tighten the wall fitting as the gasket and silicone will create a good seal.
5. After jets are installed on the spa, you can proceed to connect the plumbing. Be sure air lines are placed in sockets marked "AIR" and water lines are placed in sockets marked "WATER". Use care when applying cement inside the slip sockets of the jets. If you use too much cement, it may be pushed down into the air and water ports causing interference of the jet operation.
6. Be sure air hoses do not sag. If air hoses sag, the jets may not aspirate properly. You may want to insert the wall fitting loosely in the jet until all the plumbing is installed and then follow steps 2 through 6.
7. After running the spa for fifteen minutes to clean debris from water hoses, install the directional eyeball, adjustable eyeball or Micro'ssage assemblies.

TURN PUMP OFF PRIOR TO INSTALLING OR CHANGING THERAPY OPTIONS.

Note

Use of an air pump to boost the jets is not recommended. The Freedom series is designed to operate with maximum efficiency without the use of an air pump.

JET FREEDOM 10-FS711, 10-FS715, 10-FSB11T & 10-FS715T

Spécifications

Corps : PVC blanc
Passe-coque : ABS blanc
Diamètres de perçage conseillés : 2 5/8"

Débit des jets

10-FS711/10-FS715 : 3 m³/h @ 9 m H₂O
10-FSB11T/10-FS715T : 1.5 m³/h @ 7 m H₂O

Dimensions

10-FS711/10-FSB11T : 32 mm int. air x 32 mm int. eau. Auto vidange
10-FS715/10-FS715T : 32 mm int. air x 50 mm int. eau. Non-autovidange

Important

Veillez suivre le mode d'emploi pour le montage et les branchements. Nous nous réservons tout droit de modification sans préavis.

Installation

1. Avant de percer les trous de 2 5/8" pour installer les jets, assurez-vous que la surface est plane afin d'assurer une bonne étanchéité avec le passe-coque.
2. Le joint d'étanchéité peut être placé sur la surface intérieure ou extérieure du rayon. Vous devrez peut-être installer le joint sur la surface intérieure pour obtenir une étanchéité optimale. Si le joint d'étanchéité doit être placé sur la surface extérieure, assurez-vous qu'elle est suffisamment lisse pour assurer l'étanchéité. Un peu de silicone sur les deux surfaces facilitera l'étanchéité du passe-coque et du joint.
3. Avant d'insérer le passe-coque par le trou, appliquez de la silicone sur les filets du passe-coque uniquement, en remplissant les rainures de filetage. Ceci facilitera l'étanchéité entre le passe-coque et le jet.

ATTENTION : N'APPLIQUEZ PAS DE SILICONE À L'INTÉRIEUR DU JET, FAUTE DE QUOI VOUS RISQUEZ D'EN ALTÉRER LE BON FONCTIONNEMENT.

4. A l'aide d'une clé, serrez le passe-coque à la main. Il n'est pas nécessaire de trop serrer le passe-coque, étant donné que le joint et la silicone assureront une bonne étanchéité.
5. Une fois les jets installés sur le spa, vous pouvez passer au raccordement de la tuyauterie. Veillez à placer les conduites d'air dans les adaptateurs identifiés par "AIR" et les conduites d'eau dans ceux identifiés par "WATER". Soyez prudent lors de l'application de mastic dans les adaptateurs des jets. En cas d'utilisation d'une trop grande quantité de mastic, il risque de passer dans les sorties d'air et d'eau et d'altérer le bon fonctionnement du jet.
6. Veillez à ce que les tuyaux d'air ne s'affaissent pas, faute de quoi les jets risquent de ne pas aspirer correctement. Vous souhaitez peut-être insérer le passe-coque sans le fixer jusqu'à ce que l'ensemble de la tuyauterie soit installé, puis suivre les étapes 2 à 6.
7. Après avoir fait fonctionner le spa pendant quinze minutes pour éliminer les débris des tuyaux d'eau, installez le kit passe-coque réglable, le kit passe-coque orientable ou le set passe-coque Micro'ssage.

ARRÊTEZ LA POMPE AVANT D'INSTALLER OU DE MODIFIER DES OPTIONS DE THÉRAPIE.

Remarque :

Il est déconseillé d'utiliser une pompe à air pour assister les jets. La série Freedom est conçue pour fonctionner de manière optimale sans nécessiter l'utilisation d'une pompe à air.