

Installation Instructions



IMPORTANT INFORMATION

Polaris MiniJet Installation

The Polaris MiniJet™ (FFMJ) is designed for mounting vertically in a pool wall slightly above water level, or horizontally in the pool deck, wall cap, planter, etc.

Preparing for Installation

Determine the mean water level of the pool and the vertical center line of each MiniJet. If water covers the nozzle the performance will be affected. Mounting it too high may interfere with the coping.

Pressure testing is required. Screw the 3/8" plug provided into the nozzle inlet of the MiniJet housing. This plug is also used for winterizing so do not discard.

Store the brass jet, the MiniJet cover plate, the 3/8" plug and the four screws for pool start-up.

Prevent dirt and debris from entering the plumbing lines.

Installing in a Concrete Beam

1. Layout the center lines of the MiniJet to coordinate with the tile pattern.
2. Cut or block out a 6" x 6" notch through the beam.
3. Attach the 1/2" feed pipe to the MiniJet. The pipe must extend past the back of the beam.
4. Mud the MiniJet in place. Check level, plumb and center lines during the setting process.
5. If the flange on the MiniJet hinders the placement, cut it using a hacksaw or jigsaw. Leave at least 1/2" of flange to serve as a water stop. (See Plumbing the MiniJet)

Installing in a Deck

1. Attach the 1/2" feed pipe to the MiniJet.
2. Level and anchor the MiniJet. The MiniJet cover plate can be left on if installation is at finished deck level.

Plumbing the MiniJet

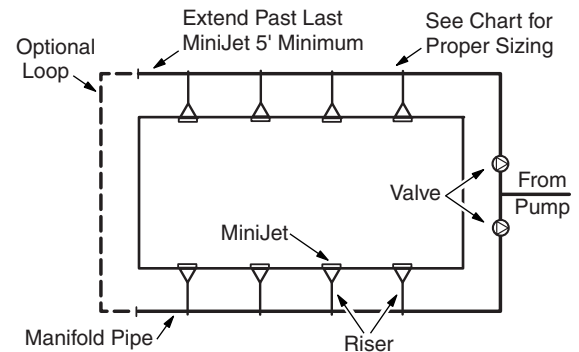
Water flow and pressure control the projection of the water. As a rule, 4.4 GPM per nozzle will provide adequate water flow. Refer to data below.

	3.3'	6.6'	9.8'	13.1'
Height of Jet Spray	3.3'	6.6'	9.8'	13.1'
Feet of Head	3.9'	7.9'	11.9'	16.0'
GPM	2.1	3.0	3.7	4.4

1. Determine the size of the manifold or plumbing loop and return pipe required.

Max. MiniJets	Return Pipe Size	Suction Pipe Size
8	1-1/2"	1-1/2"
12	2"	2"
16	2-1/2"	2-1/2"
26	3"	3"

2. Use 1/2" PVC pipe to connect the MiniJet to the manifold or plumbing loop. See plumbing diagram below.



3. When the MiniJets are lined up to project water streams of equal distance, cut the risers to equal lengths. When the MiniJets are not set in lines parallel to the pool edge, valve them separately.
4. Keep the 1/2" feed pipe short, and the manifold or plumbing loop as close to the beam as possible. Avoid undue stress on plumbing lines.
5. The manifold pipe should extend 5 ft. past the last MiniJet.
6. Pressure test the MiniJet.

Pool Start-up

1. Clean the pool water.
2. Remove the threaded 3/8" plug from the MiniJet housing. (Save plug for winterizing.) Run water through the MiniJet plumbing to clear the lines.
3. Screw brass jets into threaded fittings. Adjust nozzle alignment and plumbing valves until the desired projection is reached.
4. Install MiniJet cover plate.

Winterizing

1. Drain all water from the MiniJet plumbing.
2. Screw the 3/8" plug provided into the nozzle inlet of the MiniJet housing to protect the unit.

Installation du MiniJet Polaris

Le MiniJet™ Polaris (FFMJ) est destiné à être monté et installé verticalement dans un mur de piscine légèrement au-dessus du niveau de l'eau, ou horizontalement, au niveau des abords de la piscine, sur l'encorbellement du mur, dans un bac à fleurs, etc.

Préparation de l'installation

Déterminer le niveau d'eau moyen de la piscine et la ligne d'axe verticale de chaque MiniJet. Les performances seront affectées si l'eau couvre la buse. Un montage trop haut risque d'interférer avec le couronnement du mur.

Il faut effectuer des essais de pression. Visser le bouchon de 0,95 cm fournit avec le système dans l'aspiration de la buse située sur l'enceinte du MiniJet. Ce bouchon est également utilisé pour les préparatifs d'hivernage et il ne doit donc pas être jeté.

Mettre de côté l'ajutage en laiton, le couvercle du MiniJet, le bouchon de 0,95 cm et les quatre vis en attendant la mise en route de la piscine.

Empêcher la saleté et les débris de pénétrer dans les tuyauteries.

Installation dans une poutre en ciment

1. Ajuster les lignes d'axe du MiniJet pour les raccorder aux motifs des carreaux de céramique.
2. Découper ou évider une encoche de 15 x 15 cm sur toute la profondeur de la poutre.
3. Fixer le tuyau d'alimentation de 1,27 cm au MiniJet. Le tuyau doit dépasser au-delà de la face arrière de la poutre.
4. Mettre le MiniJet en place et l'y maintenir avec le laitier. Vérifier le niveau, l'aplomb et les lignes d'axe pendant la phase de prise du laitier.
5. Si la bride du MiniJet fait obstacle à la mise en place, la découper avec une scie à métaux ou une scie sauteuse. Laisser au moins 1,27 cm de bride servant à l'arrêt de l'eau. (Voir la plomberie du MiniJet)

Installation au niveau des abords de la piscine

1. Fixer le tuyau d'alimentation de 1,27 cm au MiniJet.
2. Mettre le MiniJet de niveau et l'ancrer. On peut laisser le couvercle du MiniJet en place si l'installation est faite au niveau du revêtement de sol.

Tuyauteries du MiniJet

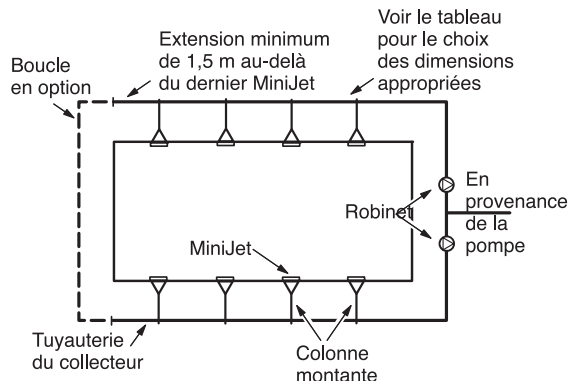
La circulation de l'eau et la pression contrôlent les jets d'eau. En général, un débit de 16,7 l/min. par ajutage suffit pour assurer un débit d'eau satisfaisant. Voir les données ci-dessous.

	1 m	2 m	3 m	4 m
Hauteur de l'eau vaporisée par le jety				
l/min.	7,9 l	11,4 l	14 l	16,7 l

1. Déterminer la dimension du collecteur ou de la boucle de tuyauterie et de la tuyauterie de retour nécessaire.

Nombre max. de MiniJets	Dimension de la tuyauterie de retour	Dimension de la tuyauterie d'aspiration
8	3,8 cm	3,8 cm
12	5 cm	5 cm
16	6,35 cm	6,35 cm
26	7,6 cm	7,6 cm

2. Utiliser un tuyau de 1,27 cm en PVC pour raccorder le MiniJet au collecteur ou à la boucle de tuyauterie. Voir le schéma de la tuyauterie ci-dessous.



3. Lorsque les MiniJets sont alignés pour envoyer des jets d'eau de hauteur égale, couper les colonnes montantes d'égale longueur. Lorsque les MiniJets ne sont pas configurés en lignes parallèles au bord de la piscine, installer des robinets séparés.
4. Le tuyau d'alimentation de 1,27 cm doit être court et le collecteur ou la boucle de tuyauterie doit être aussi proches que possible de la poutre. Éviter toutes contraintes inutiles sur les tuyauteries.
5. Le tuyau du collecteur doit dépasser de 1,5 m au-delà du dernier MiniJet.
6. Effectuer des essais de pression avec le MiniJet.

Mise en route de la piscine

1. Nettoyer l'eau de la piscine.
2. Retirer le bouchon fileté de 0,95 cm de l'enceinte du MiniJet. (Conserver le bouchon pour l'hivernage.) Faire circuler l'eau par la tuyauterie du MiniJet pour rincer et nettoyer les lignes.
3. Visser les ajutages en laiton sur les raccords filetés. Régler l'alignement des ajutages et les robinets de tuyauterie jusqu'à atteindre la hauteur souhaitée des jets d'eau.
4. Installer le couvercle du MiniJet.

Hivernage

1. Vidanger toute l'eau de la tuyauterie du MiniJet.
2. Visser le bouchon de 0,95 cm fourni avec le système sur l'alimentation d'eau de la buse située sur l'enceinte du MiniJet afin de protéger l'unité.

Polaris MiniJet Installation

Das Polaris MiniJet™ (FFMJ) wurde so entworfen, dass es in vertikaler Position an die Poolwand befestigt werden kann und zwar etwas über der Wasseroberfläche, oder horizontal am Pooldeck, hinter einer Wandverkleidung, oder hinter Blumenkästen, etc.

Vorbereitung zur Installation

Stellen Sie den Durchschnittswasserstand des Pools und die vertikale Mittellinie jedes MiniJets fest. Wenn das Wasser das Wasserstrahlmündstück verdeckt wirkt sich dies auf die Leistung aus. Wird es zu hoch angebracht kann es mit der Deckplatte interferieren.

Drucktest muss durchgeführt werden. Drehen Sie den 0,95 cm Schraubverschluss, der beigegefügt ist, in den Düseneinlauf des MiniJet-Gehäuses. Dieser Schraubverschluss wird auch zur Einwinterung verwendet und soll daher nicht weggeworfen werden.

Heben Sie das Messingjet, die MiniJet Abdeckplatte, den 0,95 cm Schraubverschluss und die vier Schrauben zur Inbetriebsetzung des Pools auf.

Verhindern Sie, dass Schmutz oder Abfall in die Leitungen gerät.

Installation in einer Verkleidung

1. Richten Sie die Mittellinien des MiniJets so aus, dass diese mit dem Fliesenmuster parallel laufen.
2. Schneiden Sie eine 15 cm x 15 cm Öffnung in die Verkleidung.
3. Verbinden Sie die 1,27 cm Zufuhrleitung mit dem MiniJet. Die Leitung muss über die Rückseite der Öffnung der Verkleidung hinausstehen.
4. Das MiniJet mit Mörtel befestigen. Überprüfen Sie während der Befestigung ob alles entsprechend ausgerichtet, ausgelotet und justiert ist.
5. Wenn der Flansch des MiniJets das Einrichten behindert, soll dieser mit einer Metallsäge, oder einer Wippsäge, gestutzt werden. Lassen Sie mindestens 1,27 cm Flansch als Wassersperre. (Siehe Installation des MiniJets)

Installation auf einem Pooldeck

1. Verbinden Sie die 1,27 cm Zufuhrleitung mit dem MiniJet.
2. Richten Sie das MiniJet aus und verankern Sie es. Die MiniJet Abdeckplatte kann bleiben, wenn die Installation auf fertiger Deckebene ist.

Installation des MiniJet

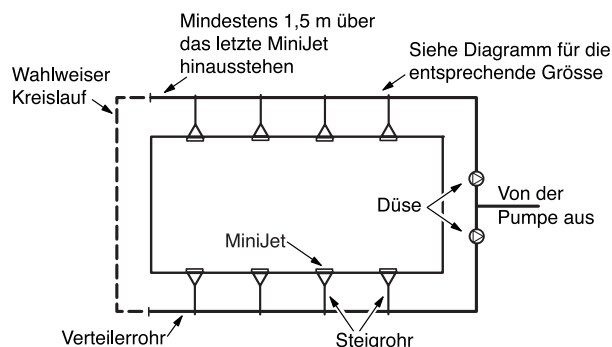
Wasserfluss und Wasserdruck kontrollieren die Projektion des Wassers. In der Regel bieten 16,7 Liter pro Minute pro Wasserstrahlmündstück ausreichenden Wasserfluss. Beziehen Sie sich auf die unten angegebenen Daten.

MiniJet Leistungsdaten				
Sprühhöhe	1 m	2 m	3 m	4 m
l/min.	7,9 l	11,4 l	14 l	16,7 l

1. Ermitteln Sie den erforderlichen Durchmesser des Verteilers oder des Rohrkreislaufes und der Rücklaufleitung.

MiniJet Rohrdurchmesse		
Max. MiniJets Durchmesser	Rücklaufleitungs- durchmesser	Ansaugrohr- durchmesser
8	3,8 cm	3,8 cm
12	5 cm	5 cm
16	6,35 cm	6,35 cm
26	7,6 cm	7,6 cm

2. Benutzen Sie 1,27 cm PVC-Rohr um den MiniJet mit dem Verteiler oder dem Rohrkreislauf zu verbinden. Siehe unten angegebenes Installationsdiagramm.



3. Wenn die MiniJets so ausgerichtet sind, dass alle Wasserstrahlen die gleiche Entfernung sprühen, können Sie das Steigrohr auf die gleiche Länge zurückschneiden. Wenn die MiniJets nicht parallel mit der Poolkante laufen, müssen diese separate Düsen haben.
4. Halten Sie das 1,27 cm Zufuhrrohr kurz und den Verteiler und die Rücklaufleitung so nah wie möglich an der Verkleidung. Unnötiger Druck auf die Rohrleitungen soll vermieden werden.
5. Der Verteiler soll mindestens 1,5 m über das letzte MiniJet hinausstehen.
6. MiniJet Drucktesten.

Pool Inbetriebsetzung

1. Reinigen sie das Poolwasser.
2. Entfernen Sie den 0,95 cm Schraubverschluss mit Gewinde vom MiniJet Gehäuse. (Heben Sie den Schraubverschluss für die Einwinterung auf.) Lassen Sie nun durch die Leitungen des MiniJets Wasser laufen, um die Rohre freizumachen.
3. Schrauben Sie die Messingjets in die Halterungen. Stellen Sie die Wasserstrahlmündstücke und die Düsen ein, bis die gewünschte Projektion erreicht ist.
4. Installieren Sie die MiniJet Abdeckplatte.

Einwinterung

Lassen Sie das gesamte Wasser aus dem MiniJet ablaufen.

Schrauben Sie den beigegefügt 0,95 cm Schraubverschluss in den Düseneinlauf des MiniJet Gehäuses, um das Gerät zu schützen.

Instalación del MiniJet de Polaris

El MiniJet™ de Polaris (FFMJ) ha sido diseñado para montaje vertical en la pared de una piscina a un punto ligeramente superior al nivel del agua, o bien para montaje horizontal a la orilla de la piscina, en la cabecera de la pared, en una jardinera, etc.

Preparativos para la instalación

Determine el punto medio del nivel de agua en la piscina y la línea vertical central de cada MiniJet. El rendimiento del surtidor se verá afectado si el agua cubre la boquilla. Un montaje demasiado elevado podría interferir con la albardilla.

Se requieren pruebas a presión. En la entrada para la boquilla en el cuerpo del MiniJet, atornille el tapón de 95 mm que se suministra con el surtidor. Este tapón también se utiliza para almacenar el MiniJet durante el invierno, así que no lo deseche.

Separe el surtidor de latón, la placa de cubierta del MiniJet, el tapón de 0,95 cm y los cuatros tornillos hasta que se ponga en funcionamiento el MiniJet.

No permita que entre tierra o basura en las líneas de conducción.

Instalación en una viga de hormigón

1. Disponga las líneas centrales del MiniJet en forma tal que coordinen con el dibujo de las losetas.
2. Corte o marque una muesca de 15 cm x 15 cm a través de la viga.
3. Sujete el tubo de alimentación de 1,27 cm al MiniJet. El tubo debe extenderse más allá de la parte trasera de la viga.
4. Asegure bien el MiniJet con masilla. Durante el proceso de colocación, verifique el nivel, la plomada y las líneas centrales.
5. Si la brida en el MiniJet obstruye la colocación, córtela con una segueta o sierra para contornear. Deje cuando menos 1,27 cm de la brida como barrera al paso del agua. (Vea Tubería para el MiniJet)

Instalación a la orilla de la piscina

1. Sujete el tubo de alimentación de 1,27 cm al MiniJet.
2. Nivele y ancle el MiniJet. Puede dejarse la placa de cubierta del MiniJet si la instalación se realiza a la altura definitiva de orilla de la piscina.

Tubería para el MiniJet

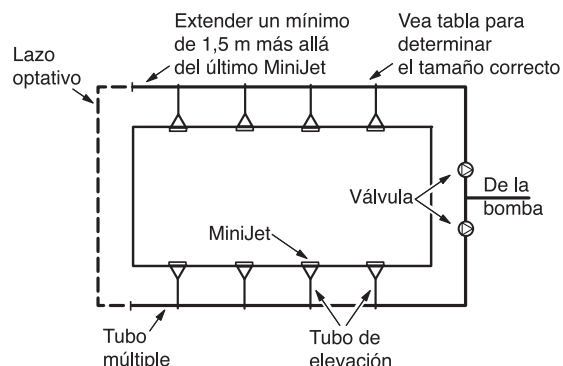
El flujo y presión del agua determinarán la proyección del agua. Por lo general, una boquilla con capacidad de 16,7 litros por minuto proporciona un flujo adecuado. Consulte los datos que aparecen a continuación.

Tabla de rendimiento del MiniJet				
Altura del chorro	1 m	2 m	3 m	4 m
l/min	7,9 l	11,4 l	14 l	16,7 l

1. Determine el tamaño requerido del tubo múltiple o lazo de conducción y tubo de retorno.

Tubería del MiniJet		
Num. máximo MiniJets	Tamaño tubo-de retorno	Tamaño tubo-de succión
8	3,8 cm	3,8 cm
12	5 cm	5 cm
16	6,35 cm	6,35 cm
26	7,6 cm	7,6 cm

2. Use un tubo 1,27 cm de cloruro polivinílico (PVC) para conectar el MiniJet al múltiple o al lazo de conducción. Vea el siguiente diagrama.



3. Si los MiniJets se encuentran alineados para proyectar chorros de agua a igual distancia, corte todos los tubos de elevación al mismo tamaño. Si los MiniJets no se han colocado en líneas paralelas a la orilla de la piscina, ajuste las válvulas por separado.
4. El tubo de alimentación de 1,27 cm no debe estar excesivamente largo y el tubo múltiple o lazo de conducción debe quedar lo más cerca que sea posible a la viga. Evite toda tensión innecesaria en las líneas de conducción.
5. El tubo múltiple debe extenderse 1,5 metros más allá del último MiniJet.
6. Pruebe el MiniJet a presión.

Puesta en funcionamiento

1. Limpie del agua de la piscina.
2. Quite el tapón roscado de 0,95 cm del bastidor del MiniJet. (Guarde el tapón para cuando almacene el MiniJet en invierno.) Haga correr agua a través de las líneas de conducción del MiniJet para limpiarlas.
3. Atornille los surtidores de latón en los aditamentos roscados. Ajuste la alineación de las boquillas y las válvulas de conducción hasta alcanzar la proyección deseada.
3. Instale la placa de cubierta del MiniJet.

Preparación para el invierno

1. Quite toda el agua de las líneas de conducción del MiniJet.
2. Para proteger el surtidor, en la entrada para la boquilla en el cuerpo del MiniJet atornille el tapón de 0,95 cm que se suministra con el mismo.

Installazione del Polaris MiniJet

Il Polaris MiniJet™ (FFMJ) è stato progettato per essere installato verticalmente sulla parete della piscina un poco sopra il livello dell'acqua, o orizzontalmente sul piano della piscina, sulla cornice della parete, nelle fioriere, ecc.

Preparazione per l'installazione

Stabilire il livello medio dell'acqua nella piscina e l'asse verticale di tutti i MiniJet. Le prestazioni sono influenzate se l'ugello viene coperto dall'acqua. Un'installazione troppo alta può interferire con la sporgenza del muro.

È necessario eseguire la prova della pressione. Avvitare sull'ingresso della sede del MiniJet il tappo da 0,95 cm in dotazione. Il tappo è anche usato per la chiusura invernale perciò va conservato.

Per l'avviamento della piscina, mettere da parte il getto di ottone, la piastra di copertura del MiniJet, il tappo da 0,95 cm e le quattro viti.

Evitare che lo sporco e i detriti entrino nelle tubature.

Installazione su muretto di cemento

1. Disporre gli assi dei MiniJet in modo che si combinino con il disegno delle piastrelle.
2. Tagliare o coprire un'area di 15 x 15 cm attraverso il muretto.
3. Collegare al MiniJet il tubo in ingresso da 1,27 cm. Il tubo deve estendersi oltre la parte posteriore del muretto.
4. Stuccare il MiniJet in posizione. Durante la presa controllare il livello, l'appiombamento e l'asse.
5. Se è di impedimento al posizionamento del MiniJet, tagliare la flangia usando un seghetto a mano. Lasciare almeno 1,27 cm di flangia che servirà per bloccare l'acqua. (Vedere Allacciamento del MiniJet all'impianto idraulico)

Installazione sul piano della piscina

1. Collegare al MiniJet il tubo in ingresso da 1,27 cm.
2. Livellare e ancorare il MiniJet. Se si installa a livello con il piano della piscina, la piastra di copertura del MiniJet può essere lasciata a posto.

Allacciamento del MiniJet all'impianto idraulico

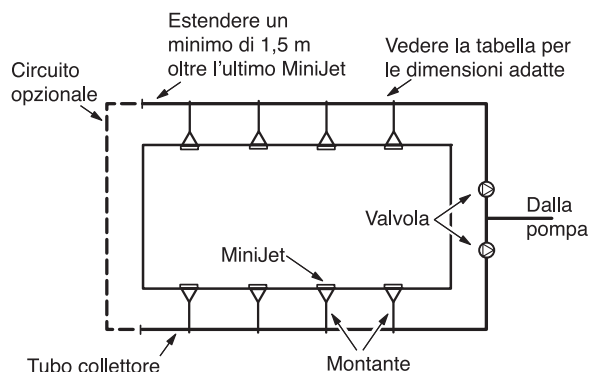
Il lancio dell'acqua è regolato dalla portata e dalla pressione. In generale, 16,7 l/min forniranno una portata adeguata. Vedere la tabella sottostante.

Tabella dati di prestazione del MiniJet				
Altezza di spruzzo	1 m	2 m	3 m	4 m
l/min.	7,9 l	11,4 l	14 l	16,7 l

1. Stabilire la dimensione richiesta per il collettore o circuito di tubatura e tubo di ritorno.

Dimensioni dei tubi per il MiniJet		
N. mass. di MiniJet	Misura tubo-di ritorno	Misura tubo-di aspirazione
8	3,8 cm	3,8 cm
12	5 cm	5 cm
16	6,35 cm	6,35 cm
26	7,6 cm	7,6 cm

2. Per collegare il MiniJet al collettore o circuito di tubatura, usare un tubo in PVC da 1,27 cm. Vedere lo schema di allacciamento sottostante.



3. Quando i MiniJet sono messi a punto in modo da produrre getti d'acqua a distanze uguali, tagliare i montanti alla stessa lunghezza. Quando non sono sistemati su di una linea parallela al bordo della piscina, i MiniJet devono essere regolati separatamente.
4. Tenere corto il tubo in ingresso da 1,27 cm e tenere il collettore o circuito di tubatura il più possibile vicino alla trave. Evitare di forzare le tubature oltre il necessario.
5. Il tubo del collettore deve estendersi di 1,5 m oltre l'ultimo MiniJet.
6. Prova di pressione del MiniJet.

Avviamento piscina

1. Pulire l'acqua della piscina.
2. Togliere il tappo filettato da 0,95 cm dalla sede del MiniJet. (Conservare il tappo per usarlo durante la chiusura invernale.) Fare scorrere l'acqua attraverso le tubature dei MiniJet per pulirle.
3. Avvitare i getti di ottone sui raccordi filettati. Regolare l'allineamento degli ugelli e le valvole finché non si ottiene il getto desiderato.
4. Mettere a posto la piastra di copertura del MiniJet.

Chiusura invernale

1. Spurgare tutta l'acqua dalle tubature dei MiniJet.
2. Per proteggere l'unità, avvitare sull'ingresso della sede del MiniJet il tappo da 0,95 cm in dotazione.

Instalação do MiniJet da Polaris

O MiniJet™ (FFMJ) da Polaris foi concebido para ser montado verticalmente na parede da piscina, ligeiramente acima do nível da água, ou horizontal-mente no deck da piscina, cornija, jardineira, etc.

Preparação para a instalação

Determine o nível médio da água da piscina e a linha vertical central de cada MiniJet. Se a água cobrir o bocal, o desempenho será afectado. A montagem muito alta pode afectar a cumeeira.

É necessário fazer um teste de pressão. Atarraxe o bujão de 0,95 cm, incluído na entrada do bocal da carcaça do MiniJet. Esse bujão também é usado para a preparação para o Inverno; por isso não o elimine.

Guarde o jacto de latão, a placa de cobertura do MiniJet, o bujão de 0,95 cm e os quatro parafusos para serem usados quando o equipamento for activado.

Evite a entrada de sujidade ou de detritos na canalização.

Instalação numa viga de betão

1. Ajuste as linhas centrais do MiniJet para coordenação com o padrão dos ladrilhos.
2. Corte ou trace uma perfuração de 15 x 15 cm que atravesse a viga.
3. Ligue o cano de alimentação de 1,27 cm ao MiniJet. O cano deve ultrapassar a parte posterior da viga.
4. Cimente o MiniJet em posição. Verifique o nível, a canalização e as linhas centrais durante este processo.
5. Se a flange do MiniJet dificultar o posicionamento, corte-a usando uma serra de metal ou uma serra de vaivém. Deixe um mínimo de 1,27 cm da flange para servir de deflector de água. (Consulte a secção Canalização do MiniJet)

Instalação num Deck

1. Ligue o cano de alimentação de 1,27 cm ao MiniJet.
2. Nivele e fixe com firmeza o MiniJet. A placa de cobertura do MiniJet não precisa ser retirada se o acabamento for feito ao nível do deck.

Canalização do MiniJet

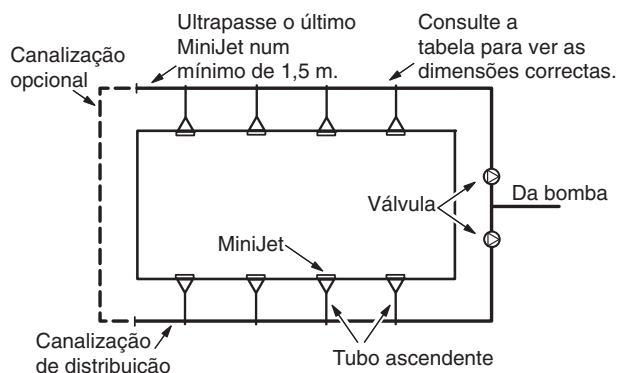
O fluxo e a pressão da água controlam a projecção da água. De maneira geral, um fluxo de água de 16,7 l/m por bocal é adequado. Consulte os dados abaixo.

Tabela de dados de desempenho do MiniJet				
Altura do jacto	1 m	2 m	3 m	4 m
l/min.	7,9 l	11,4 l	14 l	16,7 l

1. Determine o diâmetro da tubulação ou da canalização de distribuição e do cano de retorno necessários.

Diâmetro da canalização do MiniJet		
Nº máx. de MiniJets	Diâmetro da canalização de retorno	Diâmetro da canalização de
aspiração		
8	3,8 cm	3,8 cm
12	5 cm	5 cm
16	6,35 cm	6,35 cm
26	7,6 cm	7,6 cm

2. Use um cano de PVC de 1,27 cm para ligar o MiniJet à tubulação ou à canalização de distribuição. Veja abaixo o diagrama do canalização.



3. Se os MiniJets estiverem alinhados para projectar a água a uma distância igual, corte os tubos ascendentes no mesmo comprimento. Se os MiniJets não estiverem posicionados paralelamente à borda da piscina, regule as válvulas individualmente.
4. O cano de alimentação de 1,27 cm deve ser mantido curto e a tubulação ou a canalização de distribuição o mais próximo possível da viga. Evite tensões desnecessárias na canalização.
5. A tubulação de distribuição deve ultrapassar o último MiniJet em 1,50 m.
6. Teste a pressão do MiniJet.

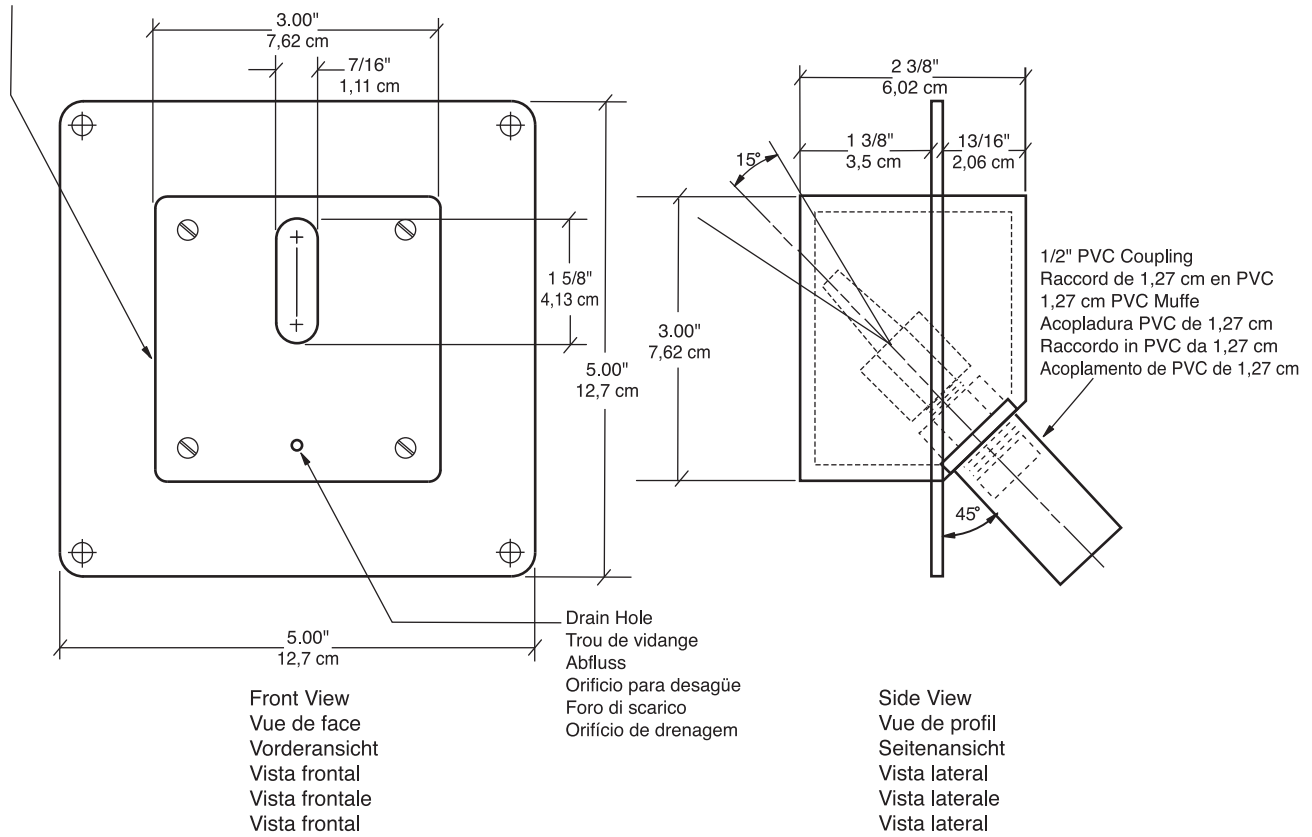
Activação do equipamento

1. Limpe a água da piscina.
2. Retire o bujão de 0,95 cm da carcaça do MiniJet. (Guarde o bujão para a preparação para o Inverno.) Deixe correr água pela canalização do MiniJet para limpar os canos.
3. Atarraxe os bocais de latão dos jactos nos encaixes rosqueados. Ajuste o alinhamento dos bocais e as válvulas da canalização até alcançar a projecção de água desejada.
4. Coloque a placa de cobertura do MiniJet.

Preparação para o Inverno

1. Drene toda a água da canalização do MiniJet.
2. Atarraxe o bujão de 0,95 cm na entrada do bocal da carcaça do MiniJet para proteger a unidade.

PVC Cover Plate
 Couvercle en PVC
 PVC Abdeckplatte
 Placa de cubierta PVC
 Piastra di copertura in PVC
 Placa de cobertura de PVC



NOTES

NOTES

Zodiac Pool Systems, Inc.

2620 Commerce Way, Vista, CA 92081

1.800.822.7933 | www.ZodiacPoolSystems.com

*ZODIAC® is a registered trademark of Zodiac International, S.A.S.U., used under license.
All other trademarks used herein are the property of their respective owners.*

©2011 Zodiac Pool Systems, Inc. TL-1103 Rev A 1106

