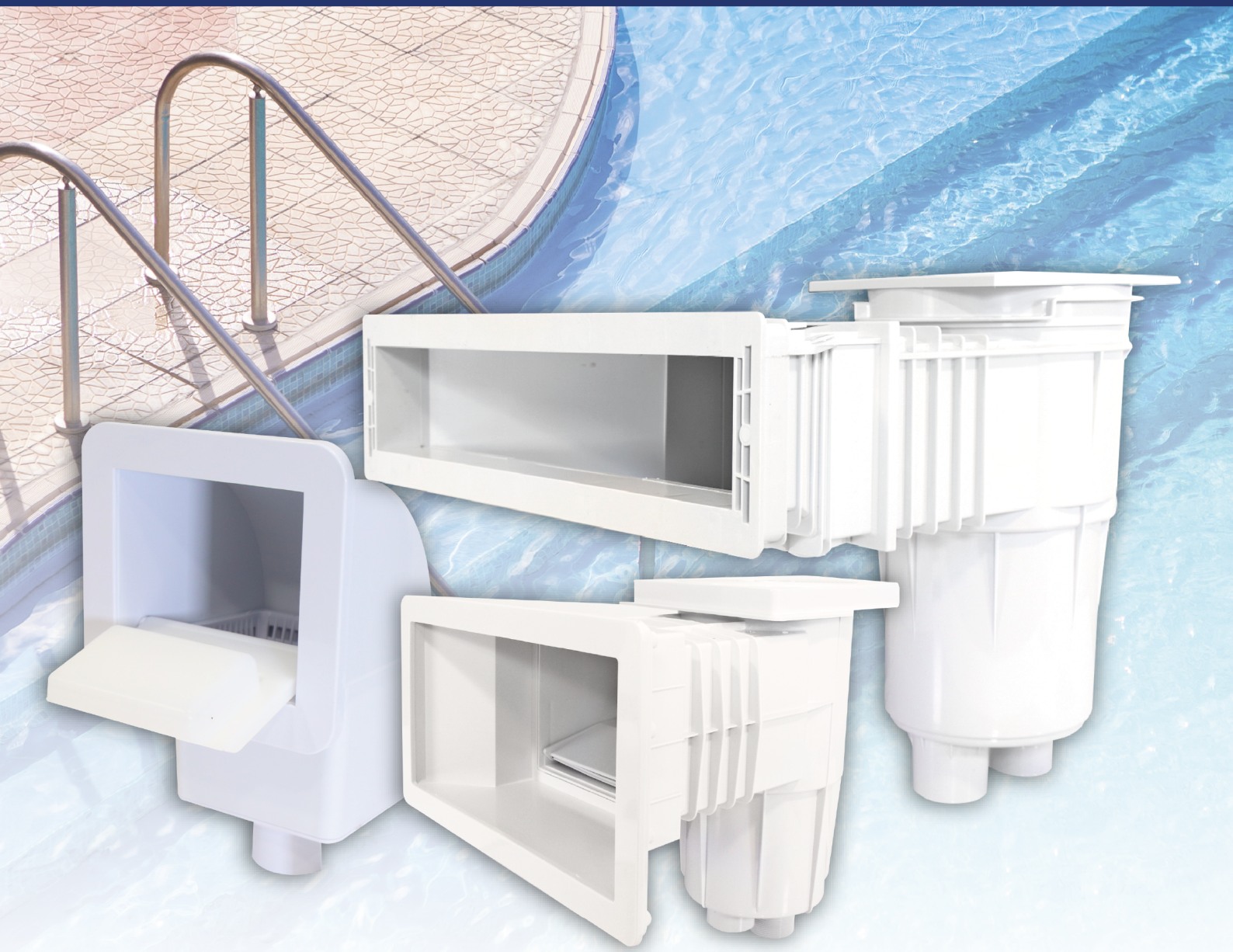
panda®
pool products



Manual de Instalación

DESNATADORES PARA PISCINA

V 1.0 18/12/25

Tabla de contenidos

1. INTRODUCCIÓN 3
2. CARACTERÍSTICAS GENERALES 3
3. INSTALACIÓN 3
4. LIMPIAFONDOS 4
5. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD 4

1. INTRODUCCIÓN

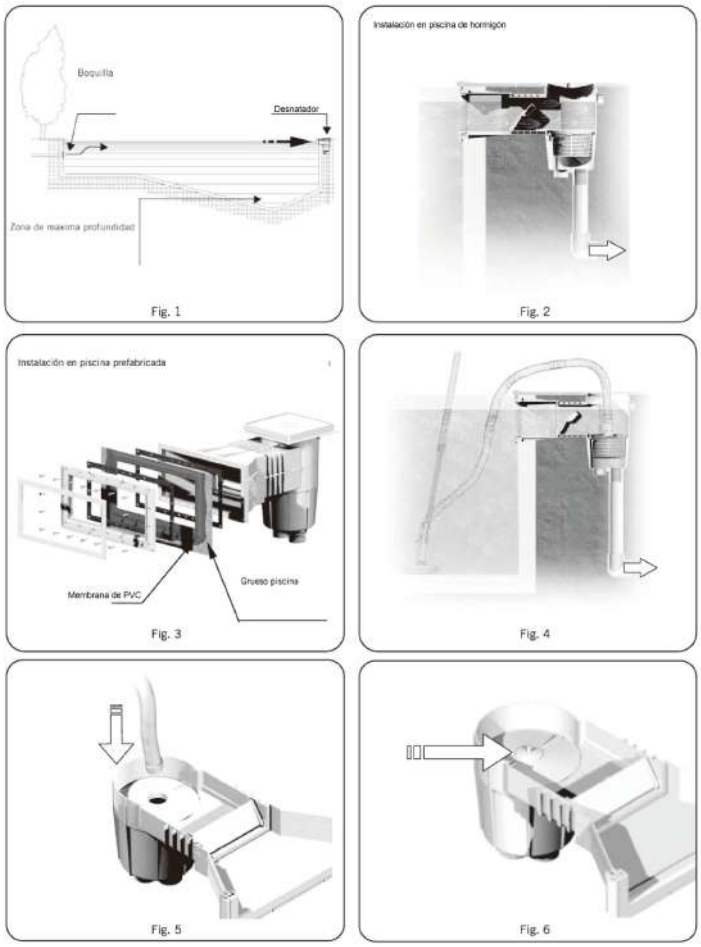
Este manual de instrucciones contiene información fundamental acerca de las medidas de seguridad a adoptar a la hora de la instalación y la puesta en servicio. Por ello, es imprescindible que tanto el instalador como el usuario lean las instrucciones antes de pasar al montaje y la puesta en marcha.

2. CARACTERÍSTICAS GENERALES

La función específica de los desnatadores, es limpiar la suciedad de la superficie del agua. Por este motivo, es aconsejable hacer un estudio previo de la orientación de la piscina antes de su construcción, y orientar las bocas de los desnatadores a los vientos predominantes.

3. INSTALACIÓN

- Para la elección del número de desnatadores que se han de instalar en una piscina es recomendable mantener la proporción de un desnatadores por cada 25 m² de lámina de agua.
- Por regla general, en piscinas de 1 a 2 desnatadores, éstos se deberán colocar a lo ancho de la piscina y en la parte superior de la zona más profunda. En piscinas de 3 o más desnatadores, éstos se colocarán en uno de los lados largos de la misma. En todos los casos se colocarán en el lado opuesto de la ubicación de las boquillas de impulsión. (Fig. 1).
- La instalación se debe realizar según indicaciones descritas en las Figs. 2 y 3, dependiendo si es para piscina de hormigón o prefabricada.
- Durante el funcionamiento debe asegurarse que el nivel de agua sea lo suficiente alto, para evitar la absorción de aire.
- Para extraer la tapa y la cesta del desnatador se debe tener en cuenta que están montados con un sistema de bayoneta, no tirar fuerte hacia arriba, se debe girar primero hacia un lado hasta hacer coincidir las dos caras planas de la cesta con las del cuerpo y luego tirar hacia arriba con suavidad.



4. LIMPIAFONDOS

- Otra función que pueden desarrollar los desnatadores, es la de utilizarse como elemento de conexión de un limpia fondos, según Fig. 4.
- Para conectar el limpiafondos al desnatador se debe colocar la tapa del desnatador en la cesta y colocar la conexión de la manguera del limpiafondos al agujero central de la tapa. (Fig 5). Para el correcto funcionamiento del limpia fondos, cuando va conectado al desnatador, se deberá regular previamente la válvula de entrada de agua a la bomba que proviene del sumidero.
- En caso de que la piscina tenga varios desnatadores, se tendrán que cerrar los demás desnatadores con la tapa de regulación de caudal o tapar la cesta con la tapa correspondiente (Fig. 6).

5. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

- El desnatador debe ser instalado por personal técnico especializado.
- No colocar pastillas de cloro o bromo en la cesta del desnatador.
- Se desaconseja el uso de masillas selladoras en este producto. En caso de ser necesario, utilice únicamente productos específicamente diseñados para trabajar con ABS, quedando excluidos todos los productos de uso universal.