1. DEPURACIÓN. USO NORMAL - (FILTRACIÓN)

En uso diario, es decir, para realizar el proceso de depuración habitual, las llaves tienen que estar siempre en la siguiente posición:

- **1. SKIMMER** \rightarrow **ABIERTA**. En piscinas con 2 skimmers, es normal que uno de ellos aspire más que el otro.
- **2. FONDO** → **50%** (Si la piscina dispusiera de un solo skimmer, la llave de fondo se puede dejar completamente abierta)
- 3. LIMPIAFONDOS → CERRADA
- 4. RETORNO → ABIERTA
- 5. DESAGÜE O VACIADO → CERRADA

2. LIMPIEZA DE LAS ARENAS DEL FILTRO - (LAVADO Y ENJUAGUE)

- 1. SKIMMER Y LIMPIAFONDOS → CERRADA
- 2. FONDO Y \rightarrow ABIERTA
- 3. RETORNO → CERRADA
- 4. DESAGÜE O VACIADO → ABIERTA

LAVADO

Situar la llave de 6 vías en lavado. Encender la bomba durante aproximadamente 2 minutos, o hasta que se vea agua limpia por el visor de cristal.

ENJUAGÜE

Situar la llave de 6 vías en enjuaque. Poner la bomba en marcha unos 20 segundos.

PH y CLORO

Se debe medir el **pH** del agua una vez por semana. Valores ideales (7,2 – 7,6).

El **cloro** también debe medirse semanalmente. Sus valores deberían oscilar entre 1 y 1,4 ppm. Cuando haya llovido o la piscina haya sido utilizada por muchas personas, se aconseja duplicar la dosis normal de cloro.

3. TRATAMIENTO QUÍMICO. PRODUCTOS ACONSEJABLES:

Cloro: mantiene el agua cristalina y desinfectada, elimina bacterias, hongos y demás microorganismos.

Existen varios tipos de cloro:

Cloro libre: es el que trabaja, matando gérmenes y oxidando la materia orgánica.

<u>Cloro combinado</u>: es la cloramina, formada por la reacción del cloro libre con los residuos amoníacos de los bañistas. El exceso de cloraminas produce el olor y picor de ojos y mucosas.

Cloro total: es la suma de cloro libre y cloro combinado.

Reductor – Elevador del PH: Para mantener el pH en los niveles recomendados. Un valor de PH muy alto favorecerá las incrustaciones calcáreas, la turbiedad del agua y provocará irritación en ojos y piel. Un pH demasiado bajo convierte el agua en corrosiva, facilitando la aparición de manchas en las paredes y provoca también irritación en ojos y piel. Además un nivel descompensado de pH hace que el cloro no surta efecto.

Anti-incrustante: ayuda a que la cal del agua no precipite en las superficies del vaso de la piscina y circuitos de depuración en aguas duras.

Algicida / Superalgicida: tratamientos para aguas verdes.

<u>Floculante</u>: amalgama las partículas en suspensión de aguas turbias (demasiado pequeñas para que el filtro las retenga) y hace que precipiten al fondo para que se puedan eliminar con el limpiafondos. Respetar las cantidades indicadas en el.

Antiapelmazante: para tratar la arena del filtro.

<u>Desincrustante</u>: para la limpieza del vaso de la piscina en vacío, cuando se han incrustado cal y algas.