

CONSEJOS BÁSICOS

CURSO FORMACIÓN INICIO TEMPORADA



## *PARTES DE LA PISCINA Y PROCESO*

### 1. ASPIRACIÓN

(skimmer , sumidero)

### 2. IMPULSIÓN

(boquillas)

### 3. FILTRACIÓN

(filtro y bomba)

### 4. DOSIFICACIÓN

(reguladores ph , Químico,etc.)

### 5. CALEFACCIÓN

(calentadores , bombas de calor)

### 6. ACCESORIOS LIMPIEZA

(limpiafondos , pértigas,etc)



## CÁLCULOS VOLÚMENES M3 PISCINAS

*Conocer el volumen de la piscina es básico para la instalación del filtro ,bomba, limpiafondos y posterior tratamiento Químico*

### Piscina Rectangular

$$V = L \times A \times P.M. = M3$$

### Piscina Ovalada/ Forma Riñón

$$V = L \times A \times 0,89 \times P.M. = M3$$

### Piscina Redonda

$$V = D \times D \times 0,785 \times P.M. = M3$$

*V = VOLÚMEN , L= LARGO  
A= ANCHO , D=DIÁMETRO  
P.M.= PROF. MEDIA*

## BOMBAS Y FILTROS

*FILTRO D.400 – BOMBA 0,5 HP*

*FILTRO D.500 – BOMBA 0,8 HP*

*FILTRO D. 600 – BOMBA 1 HP*

*FILTRO D.700 – BOMBA 1,5 HP*

*(medidas estándar en piscinas privadas)*

## HORAS DE FILTRACIÓN

*UN MÍNIMO DE 6 – 8 H DÍA CONTÍNUAS SEGÚN CANTIDAD M3 PISCINA*

*(Cuántos más m3 más horas de filtración)*

## RECOMENDACIONES

*SEGÚN TAMAÑO DE LA PISCINA , ORIENTACIÓN , EXPOSICIÓN AL SOL ,ETC..*

*AÑADIR DE 2 A 3 HORAS DE FILTRACIÓN EN HORAS PUNTA CALOR*



## EQUILIBRIO Y ACONDICIONAMIENTO DEL AGUA

*EL PH CORRECTO Y EQUILIBRADO DEL AGUA ES :*

*7,2 – 7,4*

*UN PH POR DEBAJO DE 7  
SE CONSIDERA UNA AGUA ÁCIDA  
PARA AUMENTAR EL PH*

*PLUS BASIC*

*UN PH POR ENCIMA DE 7,6  
SE CONSIDERA UNA AGUA BÁSICA O ALCALINA  
PARA BAJAR EL PH*

*PLUS ACID*



*UN PH MAL AJUSTADO (ALTO O BAJO) NO DEJARÁ ACTUAR LOS  
PRODUCTOS CORRECTAMENTE Y TENDREMOS PROBLEMAS  
DE TURBIEDAD*

## PREPARACIÓN VASO PISCINA

*LIMPIEZA DEL VASO DE LA PISCINA  
DE SUCIEDAD E INCRUSTACIONES*

### **FORTE PS**

*Aplicar directamente con maquina , dejar actuar 20-30 minutos  
y aclarar con agua  
(repetir la operación en casos de suciedad extrema)*



*PROTECCIÓN Y PREVENCIÓN DE ALGAS EN PAREDES Y SUELOS*

### **QUATEX PS AL USO**

*Aplicar directamente del envase con brocha o rodillo  
y dejar secar  
(posteriormente llenaremos la piscina con agua)*



## TRATAMIENTO ARRANQUE

### *CLORACIÓN DE CHOQUE*

#### *ALBORAL PS RAPID*

*150 a 250 grs por cada 50m<sup>3</sup>*

#### *CHOC RAPID*

*500grs por cada 25m<sup>3</sup>*



*(Colocar el equipo de filtración en posición manual 24h continuas)*

### *ALGICIDA DOSIS DE ARRANQUE*

#### *CATIGENE PS*

#### *QUATEX PS*

*0,50 a 1 lt por cada 50m<sup>3</sup> de agua*

*(se añade aprox. a las dos horas posteriores al cloro)*



## TRATAMIENTO MANTENIMIENTO

VALOR DEL CLORO EN AGUA  
*0,5 p.p.m. A 1,5 p.p.m.*

COROS DE MANTENIMIENTO  
*ALBORAL TABLETAS 200GRS*  
*ALBORAL PS SUPER*

ALGICIDAS MANTENIMIENTO  
*CATIGENE PS*  
*GAMA VARIADA*

FLOCULANTES  
*QUIMIFLOC LIQUIDO*  
*FLOCULANTES SÓLIDOS (saquitos)*

*LEER SIEMPRE LAS ETIQUETAS DOSIS ORIENTATIVAS*





## *CLOROS MULTIFUNCIÓN*

*VALOR DEL CLORO EN AGUA*

*0,5 p.p.m. A 1,5 p.p.m.*

*CLOROS DE MANTENIMIENTO*

*ALBORAL 3 EFECTOS 200GRS.*

*(Cloro , antialgas ,floculante )*

*ALBORAL 4 EFECTOS 200GRS*

*(cloro , antialgas , floculante , antical )*

*ALBORAL 5 EFECTOS 200GRS*

*(cloro , antialgas , floculante , antical, mantenedor ph )*

*ALBORAL PS MULTIFUNCIÓN (sin sulfato de cobre)*



## CLOS DE MANTENIMIENTO

### ALBORAL 10 T.250GRS

#### ALBORAL 10

Producto para el perfecto mantenimiento del agua de la piscina con acción: **desinfectante, algicida, floculante, estabilizante, mantenedor de pH, bactericida, abrillantador, anticalcáreo, bacteriostático y clarificante.**

Se disuelve en 3 fases diferenciadas:

- **Primera fase** de disolución rápida (color rosado) que proporciona un efecto de choque inicial.
- **Segunda fase** (azul) donde se encuentran la mayor parte de sus efectos.
- **Tercera fase** de disolución lenta (blanco) para conseguir un óptimo mantenimiento.

**Modo de empleo y dosis:** Después de lavar el filtro, colocar una tableta en el skimmer cada 35 m<sup>3</sup>. Reponer según consumo (aprox.7 días). Mantener el cloro libre entre 0,5 y 1,5 mg/l.

**Atención:** No utilizar con filtros de diatomeas, zeolitas o en cloradores en línea.



**Tableta 250 gr.**

## RESUMEN

- LIMPIEZA VASO PISCINA *FORTE PSDESINCRUSTANTE*
  - PREVENCIÓN ALGAS *QUATEX PS AL USO*
- EQUILIBRAR PH DEL AGUA *7,2- 7-4 ( y regular)*
- CLORACION CHOQUE *granulados disolución rápida*
- FILTRACIÓN CONTÍNUA *–mantener el equipo 24h en funcionamiento*
- REVISAR PH DEL AGUA *7,2- 7-4*
- REVISAR NIVEL CLORO *0,5 P.P.M – 1,5 P.P.PM*
- CLOROS MANTENIMIENTO *Tabletas de disolución lenta*
  - *Multiacciones*

**DISFRUTE DEL BAÑO !!**



LF



OPERA  
PROTEZIONE  
SALUTE  
COMODITÀ

UN 3000  
UN 3000  
UN 3000  
UN 3000

UN 1780  
UN 1780  
UN 1780  
UN 1780

StarPump  
HAYWARD

saci  
saci

herrelez  
5.200

herrelez.com

Skymon  
Skymon  
Skymon  
Skymon