

<여과기 사용법 및 주의사항>

[참고] 이 사용법은 영문설명서의 번역서가 아니며, 여과기 조립 및 작동에 필요한 사항을 보충하여 기재한 것으로 영문 설명서와 함께 보시기 바랍니다

step1. 여과기 조립

1. 여과기 영문설명서의 순서대로 조립하십시오.
2. 여과통 안에 모래(여과사)를 50% 넣은후, 그 위로 동봉한 활성탄을 넣고 나머지 모래(여과사)를 넣습니다.
3. 조립이 완료되면 약 5분정도 back wash (역세모드) 위치에 놓은후, 여과된 물을 버리고 맑은 물이 나오면 욕방밸브를 레버를 filter (정상여과모드) 모드로 놓습니다

***욕방밸브 위치 변경시 필히 전원을 off 하셔야 합니다 (욕방밸브 고장에 주된 원인)**

- 4.여과기가 수영장보다 상부에 위치하여 있으면 펌프 뚜껑을 열어서 물을 꼭 채워주시고 2~5회정도 작동 시켜야 정상적으로 물이 순환됩니다

***펌프에 물이 없는 상태에서 펌프 공회전시 펌프고장에 주된 원인됩니다**

step2. 정상여과 상부 조작 레버 작동 법

1. 최초 전원(여과기 처음설치 및 시즌시작)을 켜기 전, 욕방밸브 레버를 back wash(역세모드)로 돌린 후 전원을 켜고 5분정도 작동합니다. (여과사 세정모드)
2. back wash(역세모드) 작동을 마친 후 전원을 끈 상태에서 욕방밸브 레버를 rinse (린스 모드) 돌린 후 2분 작동 합니다 (여과사 행균기능)
3. rinse (린스모드)를 마친 후 전원을 끈 상태에서 욕방밸브 레버를 filter (정상여과모드) 돌린 후, 작동하면 수영장 물을 여과할 수 있습니다. ***2시간 작동 1시간 휴식을 권장**

step3. 정상여과에서 여과가 잘 되지 않을 때의 조치 작동법

1. 여과통 안에 각종 이물질이 많이 축적 되어있는 상태이므로 전원off한 다음 back wash (역세모드)에서 5분가량 역세모드에서 작동하여 여과통 내의 각종 이물질을 제거합니다. (역세모드 시 욕방밸브 waste호스 부분으로 세정된 물이 배출) ***2주에 1회 권장합니다***
2. 수영장과 여과기 연결부 이물질이 걸려서 여과가 잘 되지 않는 경우 여과기 전원을 끈 상태에서 여과기 모터상부 뚜껑을 열고 바스켓 통내의 스키머 청소 및 모터 내 이물질을 제거합니다.

step4. 청소기 작동이 구입당시 보다 현저히 기능이 감소할 때의 조치법

1. 청소기 연결호스 내의 공기유입으로 인한 저하로 청소기 작동불량
-청소기 호스 내에 공기 유입시 작동이 되질 않으므로 필히 호스 내 공기를 제거한 후 연결하여 사용 합니다 (제거방법으로는 물이 여과해서 수영장으로 들어가는 쪽 return 밸브쪽에 물이 딱 차게 한 다음 suction쪽으로 연결하여 청소합니다)
2. 여과사내 이물질 축적으로 인한 여과능력저하로 작동불량
-(back wash[역세모드]에서 5분가량 작동하여 여과통 세정 후 청소기를 연결하여 청소 합니다)

step5. 겨울철 여과기 보관방법

-수영장과 여과기를 분리한 후 여과기 내의 물기제거 (여과통 및 모터 하단부에 있는 drain 밸브를 완전히 제거한 후 상부조작레버 winter(겨울보관) 및 close (잠금모드)로 옮긴후 보관합니다.

다른 문의사항은

TEL. 032)523-7177, H.P 010-8679-1033 으로 문의 바랍니다, 감사합니다

<필터 밸브 기능>

1. BACKWASH - 모래층 축적된 이물질을 청소

여과통을 청소하기 위하여 물을 밑에서 위로 올려보내 이물질을 배수라인으로 빼버립니다. 여과통 내의 이물질을 자동으로 청소하는 모드입니다. *2주에 1회 5분정도 권장합니다*

2. RINSE - 청소 후, 더러운 물을 반드시 필터 바깥으로 배출

역세척(여과기청소) 후, 밑에 남은 찌꺼기 종류를 세척하여 배수 합니다. 즉, Backwash 모드 후, 여과기 내의 활성탄과 모래의 위치를 다시 잡아주어 여과기가 일반적인 여과 상태로 준비할 수 있게 도와주는 모드입니다.

3. WASTE - 수영장 수위와 라인을 낭비하는 무거운 파편을 진공필터를 통해 통과시켜 배수 또는 절감

수영장 내의 물을 빨 때 사용합니다. 이 위치에 놓고 펌프를 작동시키면 물이 배수로를 통해 빠져나가 수영장 바깥으로 물을 버릴 수가 있습니다.

4. RECIRCULATE - 물이 필터를 통과하지 않고 밸브를 통해 재순환 여과통을 거치지 않고 물을 계속 순환 시켜줍니다.

5. CLOSED - 필터~펌프의 흐름을 차단

배관 전체를 닫아버립니다.

6. FILTER - 일반 여과기에 대한 필터링

일반적인 여과 상태입니다. 물이 여과기를 통과하여 여과가 되는 상태를 말합니다.

7. WINTER - 시즌이 끝나고 겨울 준비를 위한

겨울에 수영장을 사용하지 않을 시 사용합니다.

[정상시 관리]

평소에는 Filter 모드로 수영장을 관리하며 관리 방법은 Backwash 모드로 5분정도 - Rinse 모드로 3분 정도 - 물이 빠지면 Filter모드로 돌려주시고 나머지 물을 새로 채워줍니다.

[주의사항]

각 레버위치 변경 시 (모드 변경 시) 필히 전원 off (전원공급차단) 후 레버를 돌립니다. 전기코드를 빼지 않고 레버를 변경하는 것은 여과기의 가장 큰 고장원인이 됩니다.