

Multi-Pure®



멀티퓨어 음용수 정수 시스템 / 언더싱크 모델

모델 / Aquaversa (MP 750)

설치설명서

이 설명서는 앞으로 참조할 수 있도록 보관해 두세요.

멀티퓨어 / 경기도 수원시 권선구 고색동 958 수원첨단벤처밸리 212호

TEL. 1566-7411 FAX. 031)295-2673

www.multipure.co.kr

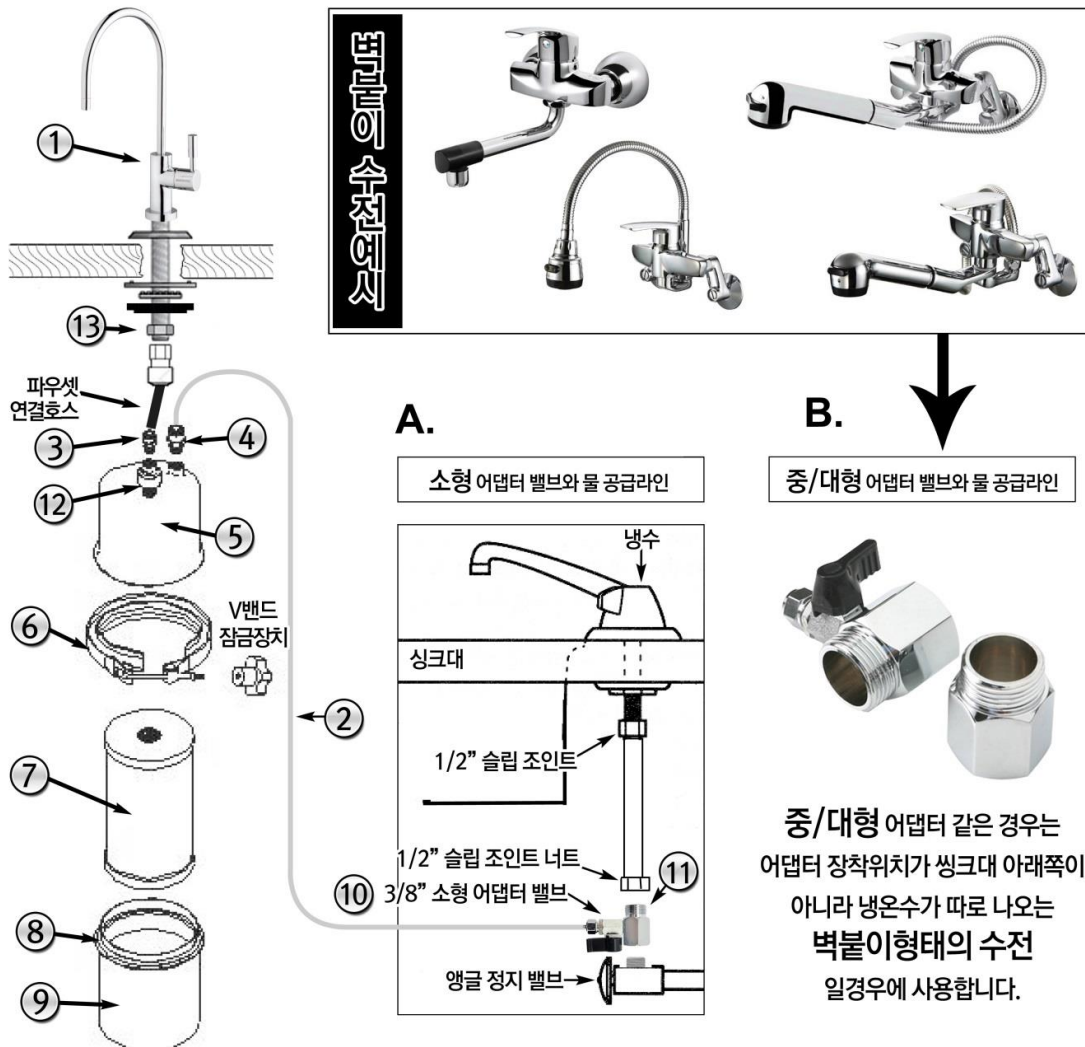
I. 제품 설치

A. MP 750S 설치 개요 및 파트 번호

아이템#	파트 #	내용	아이템#	파트 #	내용
1	MC650	NSF인증 파우셋	8	MC351	오링(고무패킹)
2	MC232	Inlet 튜브 -Inlet 어댑터와 배관 연결	9	MCB750	하우징 아랫면
3	MC720	작은 Outlet 어댑터 -파우셋에 부착된 튜브연결	10	MC930ASBL	원수 어댑터 밸브
4	MC730	큰 Inlet 어댑터 -원수 어댑터의 Inlet 튜브에 연결	11	MC722	튜브 어댑터
5	MCL500	하우징 위면	12	MC252	검정고무쿠션 (하우징 위면 안쪽)
6	MC253BS	손잡이가 있는 V-Band	13	MC780	윙너트
7	CB6	카본블록필터	14	MC126	브리킷(보여지지 않음)

배관작업에 투명배관 연결 - 옵션 A 혹은 B

B. 싱크대아래설치



모델 Aquaversa / MP750는 싱크대 사용으로 설계되었으며, 냉수라인에 쉽게 설치할 수 있습니다. MP750는 직접 싱크대에 설치될 특수 제작된 스텐인리스스틸 파우셋과 연결되어 있습니다. 싱크대 내부배관에 설치가 가능한 수도어댑터 소형과 액세서리류와 피팅 등으로 구성된 하나의 설치키트가 함께 배송됩니다. 액세서리류는 별도의 비용으로 구매할 수 있습니다.

필요한 공구 리스트

멀티퓨어 정수시스템 설치에 아래의 공구가 필요합니다.

● 파우셋 설치

- 충전전기드릴
- 14mm 고속 스틸 드릴 비트
- 망치
- 몽키스패너 or 펜치프라이어
- 나사테이프



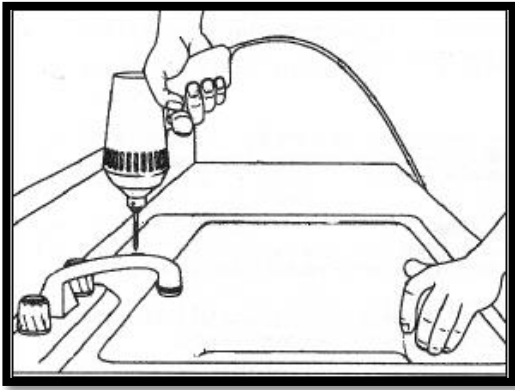
II. 파우셋 설치

멀티퓨어 스테인리스스틸 파우셋은 싱크대의 구멍을 뚫어 설치할 수 있습니다.

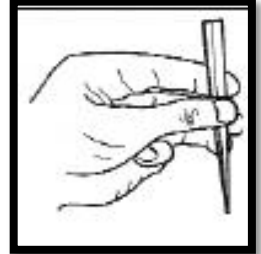
다음은 싱크대에 언더싱크 모델에 포함된 음용수 파우셋을 설치하기 위한 설명서입니다.

A. 드릴로 구멍 뚫기

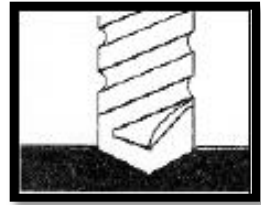
1. 싱크대 위에 파우셋을 설치할 위치를 선택하고 표시합니다.
 - a. 파우셋을 설치할 싱크대 위치 아래 보강 리브가 없는지 확인하세요.
2. 망치와 센터 펀치를 사용하여, 센터 펀치로 구멍을 뚫을 자리에 약하게 표시하세요.
3. 14mm 홀소 드릴 비트 사용하여 스텐레스에 구멍을 파고, 금속찌꺼기는 깨끗히 제거하세요.



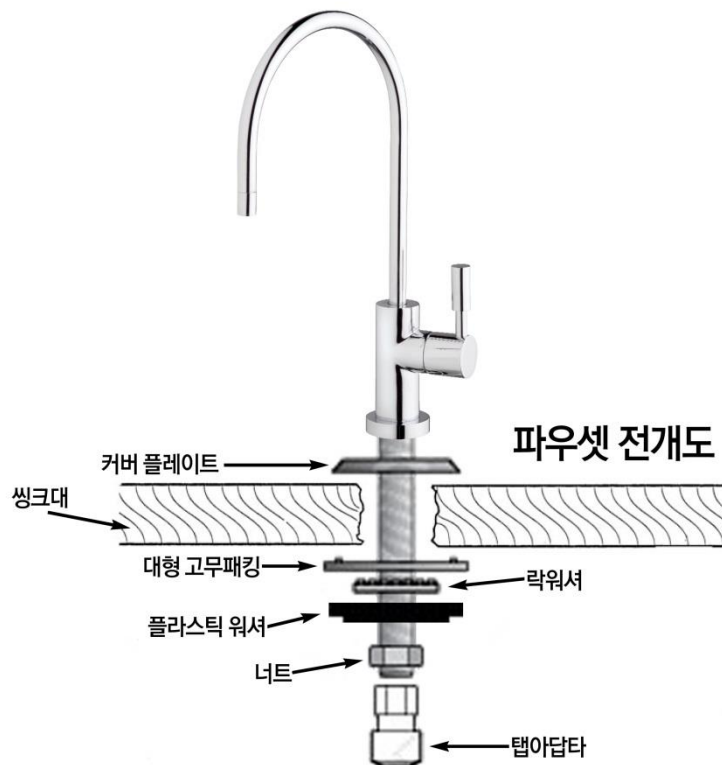
< 설치위치표시 >



< 드릴로 구멍 파기 >



B. 스테인레스 파우셋 설치



파우셋 설치 방법

1. 구멍을 뚫은 부분의 구멍에 파우셋을 끼웁니다.
(파우셋을 끼울 때 몸체 고정 대형링을 먼저 올리고 끼웁니다.)
2. 싱크대 아래쪽 부품조립을 합니다.
(위로부터 고무패킹, 플라스틱워셔, 톱니와셔, 고정너트의 순서로 장착합니다.)
3. 아래쪽 고정너트는 손으로 돌려서 고정시킨 후 몽키스패너나 공구를 이용하여 파우셋을 단단히 고정하세요.
4. 파우셋 하단 끝부분에 동봉된 탭어댑터를 손으로 돌려서 잠근 다음 공구를 이용하여 반바퀴정도 손으로 안 풀릴 정도까지 고정합니다. (추후 누수 우려가 있으므로 설치 후 필히 누수확인 하십시오.)



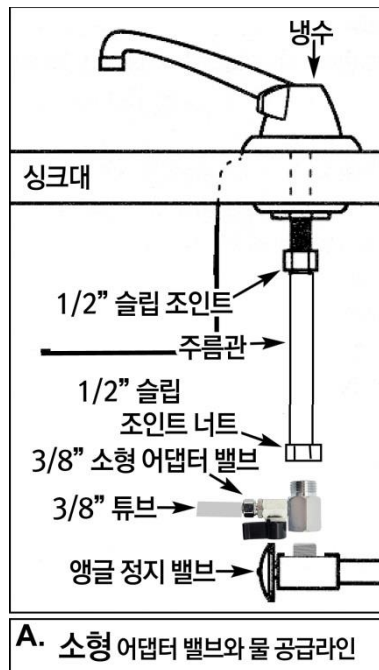
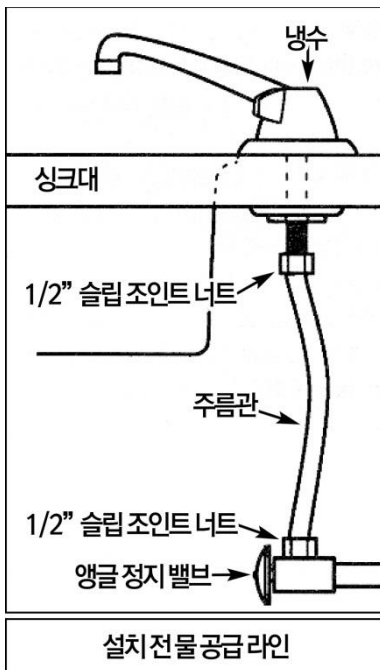
III. 배관 연결 / 수도아답터 설치

싱크대 내부 하단 배관은 1/2" 조인트 연결로 되어 있으며 동봉된 어댑터 소형을 이용하여 연결합니다.

어댑터 소형
(shut-off 밸브 부착)



주의 : 어댑터 설치시 고무패킹 유무 확인하여 누락되지 않도록 해주세요.
(누락시 누수위험)



냉수 라인 설치

1. 냉수쪽 앵글밸브를 잠그고 물을 차단하세요.
2. 몽키스패너나 플라이어 등의 공구를 이용하여 주름관을 앵글밸브에서 분리합니다.
3. 분리된 부분에 어댑터 소형을 장착합니다.(고무패킹 누락시 누수위험)
4. 어댑터 연결부분에 호스를 연결합니다.
5. 연결된 호스를 하우징에 연결합니다.



벽붙이수전 예 (코브라형)

IV. 하우징 준비

멀티퓨어의 언더싱크 모델은 싱크대 아래를 사용하게 설계되었습니다. 언더싱크 유닛은 어댑터 밸브 설치키트와 함께 배송됩니다. 이 배송에 포함된 것과 다른 기구가 필요하다고 결정하면, 멀티퓨어 고객 상담실로 문의하세요.

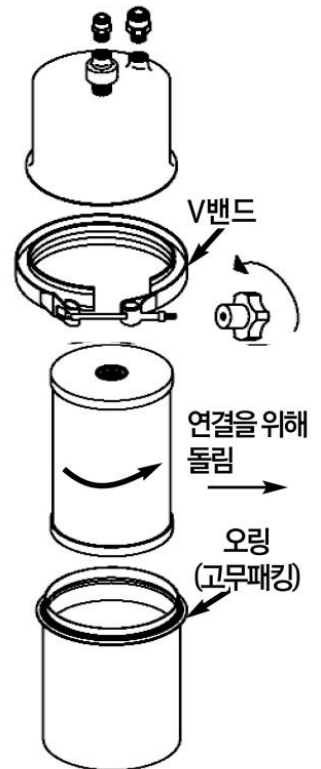
- 고객센터 : 1566-7411
- 팩스 : (031)295-2673
- 메일 : multipure@multipure.co.kr

지금 파우셋 설치가 완료되었고 배관 연결이 되었습니다. 마지막으로 하우징을 장착하시면 됩니다.

A. 필터카트리지 설치

필터 카트리지는 배송 중 필터와 음용수 시스템을 손상으로부터 보호하기 위해 필터 카트리지는 유닛 하우징에서 (대부분의 경우) 분리하여 배송됩니다. 설치를 마치기 전 필터 카트리지가 음용수 시스템 하우징에 삽입되었는지 확인하세요. 첫 번째 플라스틱 포장지와 필터 주위에 설명서를 제거하세요.

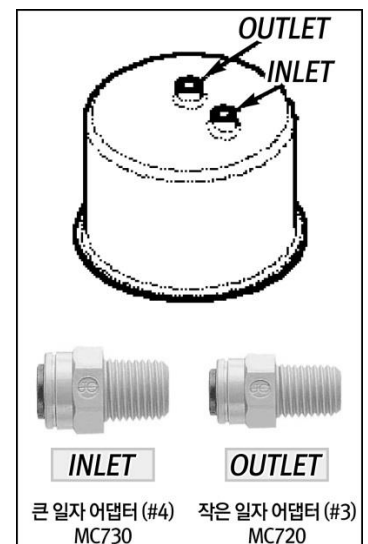
1. 수직 위치에 하우징에서, 잠금 V-Band에 검정 손잡이를 풀어 유닛을 오픈하세요. 펴서 잠금 V-Band를 제거하세요.
2. 유닛을 분리하고, 하우징 바닥에 검정 오링을 놓으세요.
3. 하우징 위에 새로운 필터(카트리지)를 돌려서 고정하세요. 카트리지를 보여지는 방향으로 돌리세요. 필터가 직각으로 고정되었는지 확인하세요. 너무 조이지 말 것!
4. 하우징 위와 바닥을 다시 연결하고, 잠금 V-Band를 재 자리에 놓으세요. 검정 손잡이를 재 자리에 놓고, 조여질 때까지 돌리세요. 잠금 V-Band가 단단하게 고정되었는지 확인하세요.
 - a. 하우징 위와 아래 주위 안정한지 확인하기 위해 V-Band 확인하세요.
 - b. V-Band에 검정 손잡이를 조일 수 있을 만큼 손으로 조이세요.



B. 하우징에 어댑터 부착

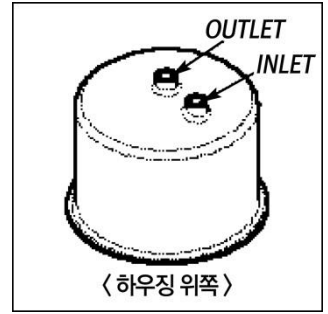
멀티퓨어 유닛은 멀티퓨어 음용수 시스템에 적합한 연결 어댑터와 같이 배송됩니다. 하나의 INLET 어댑터와 OUTLET 어댑터를 받을 것입니다. 하우징 위에 어댑터를 부착할 때 사용합니다.

1. 시계 방향으로 돌려 알맞은 어댑터를 하우징 OUTLET 포트에 연결. 손으로 조이고, 1~2회 렌치로 더 조이세요.
2. 시계방향으로 돌려 INLET 어댑터 혹은 shut-off 밸브를 유닛 하우징 오픈 INLET에 연결에 연결. 손으로 조이고, 1~2회 렌치로 더 조이세요.



V. 튜브 연결 (튜브 절단에 전선 절단기 혹은 날카로운 칼을 사용하세요. 가위를 사용하지 마세요.)

파우셋 설치 완료, 배관 연결, 그리고 하우징을 준비되었습니다.
음용수 시스템 설치완료 준비가 되었습니다.



A. Outlet연결

1. 튜브를 이전에 OUTLET 포트에 연결되었던 작은 일자 어댑터에 연결하세요.
2. 전선 절단기 혹은 날카로운 칼을 사용하여 파우셋에 연결된 튜브 끝을 자르세요.(네모지게 자르다). 가위를 사용하지 마세요.
3. 튜브는 어댑터/shut-off 밸브에 완전히 삽입되어야 합니다.
튜브 끝을 측정하고 표시하여 튜브가 완전히 삽입되었는지 확인할 것을 권장합니다.
4. 튜브를 어댑터의 작은 구멍에 밀어 넣으세요.(저항이 느껴질 때까지) 들어 갈수 있을 때까지 튜브를 밀어 넣어주세요.
5. 튜브가 안전한지 확인을 위해 잡아 당겨보세요.

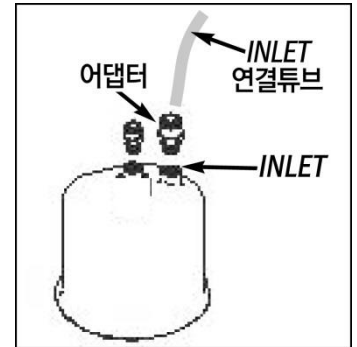


튜브를 삽입하고 저항이 느껴질 때까지 밀어넣으세요.
-삽입할 수 있을때까지 확실히 밀어넣어주세요.

B. Inlet 연결

튜브절단에 전선절단기 혹은 날카로운 칼을 사용하세요. 가위를 사용하지 마세요.
필터교체시 편리한 교체를 위해 충분한 튜브가 제공되었는지 확인하세요.

1. 3/8" 튜브를 INLET 포트에 연결되었던 대형 일자 어댑터에 연결하세요.
2. 전선 절단기 혹은 날카로운 칼을 사용하여, 이전에 배관에 연결된 튜브 끝을 자르세요.(네모지게 자르다). 가위를 사용하지 마세요.
3. 저항이 느껴 질 때까지 작은 구멍을 통해 튜브를 어댑터 혹은 Shut-off 밸브에 완전히 삽입되어야 합니다. 튜브 끝을 측정하고 표시하여 튜브가 완전히 삽입되었는지 확인할 것을 권장합니다.
4. 튜브를 어댑터의 작은 구멍에 밀어 넣으세요. 저항이 느껴지는 들어 갈수 있을 때까지 튜브를 밀어 넣으세요.
5. 튜브가 안전한지 확인을 위해 잡아 당겨보세요.

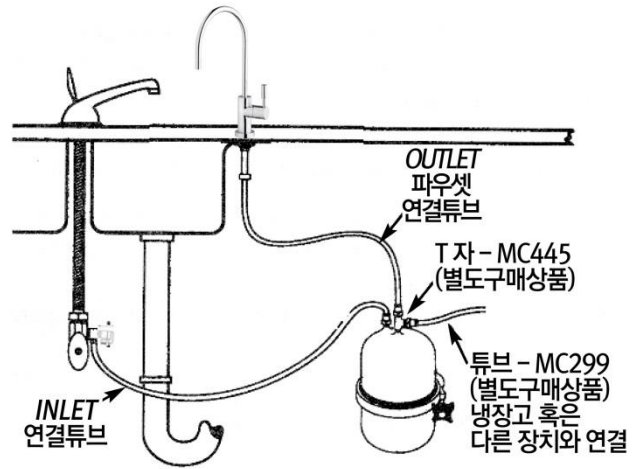


<일자 어댑터 연결>

튜브를 삽입하고 저항이 느껴질 때까지 밀어넣으세요.
-삽입할 수 있을때까지 확실히 밀어넣어주세요.
누수의 위험이 있습니다.

C. 냉장고 및 다른장치 연결

멀티퓨어 음용수 시스템은 싱크대에 맛있는 물과 품질의 물을 제공할 뿐만 아니라, 같은 유닛을 냉장고, instant hot water dispenser, 혹은 깨끗한 물을 위한 다른 장치, 제빙기, hot beverage에 연결할 수 있습니다. 냉장고, instant hot water dispenser 혹은 장치에 연결하기 위해, OUTLET port에 T자형 피팅을 장착하여 연결하면 됩니다.



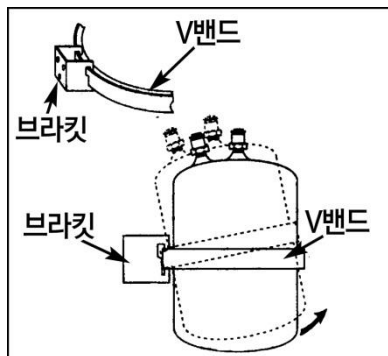
VI. 싱크대 아래 유닛 설치

Aquaversa / MP 750 음용수 시스템은 캐비닛 바닥에 설치됩니다. 필터교체시 편리한 교체를 위해 충분한 튜브가 제공되었는지 확인하세요.

벽에 유닛 설치

싱크대 아래 유닛을 캐비닛 내부 벽안에 설치할지 선택하면, 필터교체 시 편리한 교체를 위해 충분한 튜브를 제공되었는지 확인하세요.

1. 벽에 브라킷을 고정하고 똑바로 놓였는지 확인하세요.(두 개의 구멍이 위쪽)
2. 유닛의 위를 벽 쪽으로 젖혀 V-Band에 미끄러지듯 넣어 유닛을 브라킷에 부착하고, 브라킷에 올려 놓으세요.
3. 유닛을 바로 하고, V-Band 아래가 브라킷 아래에 놓이도록 자리를 잡으세요.



서비스를 위해 유닛을 제거하려면, 위 단계의 반대로 하세요.



Aquaversa / MP 750

필터를 적어도 매년, 필요시 혹은 더 빨리 교체하세요.

설 치 일 자 :	
유 닛 모 델 번 호 :	
필 터 타 입 :	
필터교체일자	

교체필터주문

전화번호: 1566-7411

웹사이트: <http://www.multipure.co.kr>