

## A/S 안내

대림의 수전금구를 애용해 주신 고객님께 감사드립니다.

1. 본 제품은 최신설비와 철저한 품질관리로 생산된 제품입니다.
2. 사용 중 문제가 발생했을 경우 즉시 당사 또는 제품을 구입하신 대리점에 신고하여 주십시오.
3. 신고 접수 즉시 당사 고객만족센터는 원인규명을 하여 당사 책임에 해당되는 것은 즉시 수리해 드립니다.
4. 다음과 같은 경우에는 무상 보상하지 않습니다. (시공 시 무리한 작업으로 인한 고장 및 파손품, 장기간 사용으로 인한 마모 등)



**대림통상주식회사**  
DAELIM TRADING CO.LTD

본사 영업부 : 서울특별시 서대문구 연희로 142 대림통상B/D  
TEL (02) 730-9811~6  
TEL (02) 733-2218, 730-9871  
FAX (02) 730-9810, 733-7098

HOME PAGE : <http://www.dlt.co.kr>

중 평 공 장 : 충청북도 증평군 증평읍 증평산단로 23  
TEL (043) 820-0100~3  
FAX (043) 820-0250

영남 영업소 : TEL (051)811-2300~6 FAX : (051)811-2307  
중부 영업소 : TEL (042)253-7922~6 FAX : (042)253-7927  
고객만족센터(A/S) : TEL 1588-8209 FAX : (02)725-8289

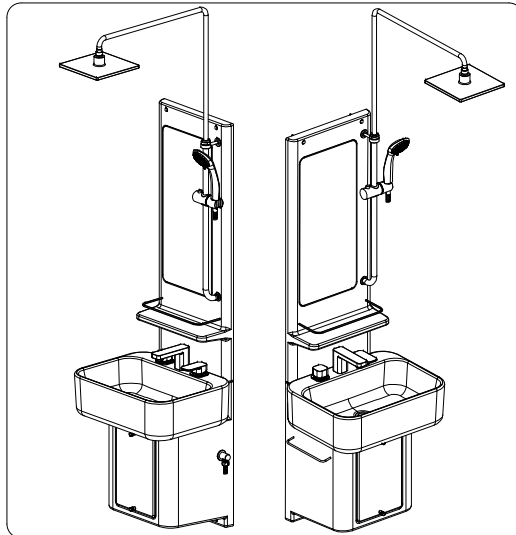
설치, 사용하기전에 이 설명서를 잘 읽으시고 사용해 주십시오.

# DAELIM

## 설치 . 사용설명서

### FLB200

멀티샤워기(세면샤워용, 세면대일체형)



설치하시는 분께서는 설치 후 이 설명서를 꼭 주인에게 돌려주시고 주인께서는 이 설명서를 보관하셨다가 본 제품을 관리하는데 참고하십시오.  
금구 설치 전에 반드시 배관 중의 오물, 먼지를 통수하여 완전히 제거해 주십시오.  
냉수배관은 우측, 온수배관은 좌측에 배관이 되었나를 확인해 주십시오.



**대림통상주식회사**  
DAELIM TRADING CO.LTD

## 제품의 특징

- (1) 싱글레버 제품으로 유량과 온도조절이 용이하며, 절수효과가 뛰어납니다.
- (2) 내부 카트리지에 강도 및 내구성이 높은 세라믹 디스크를 장착하였습니다.
- (3) 외관 부품에 니켈-크롬도금을 적용하여 내식성이 우수하며 광택이 뛰어납니다.
- (4) 편조호스 적용으로 시공시 냉, 온수 연결이 편리합니다.
- (5) 세면대 및 선반, 거울 등 일체형 제품으로 공간 활용성이 우수합니다.

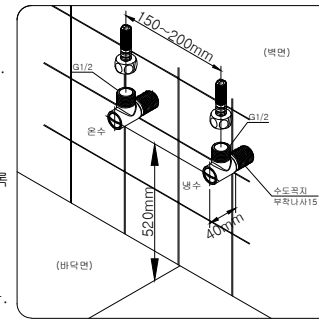
## 사용 조건

- (1) 사용수(水): 수돗물 (증기의 사용은 불가능합니다.)
- (2) 사용 압력 : 냉수, 온수압력은 다음 조건을 지켜주십시오.  
최저필요압력 : 0.098MPa<1.0kgf/cm<sup>2</sup>> 최고압력 : 0.735MPa<7.5kgf/cm<sup>2</sup>>
- (3) 사용 온도 : 보일러의 온도는 다음 조건을 지켜주십시오.  
최고사용온도 : 70℃ 권장사용온도 : 65℃
- (4) 냉수, 온수를 거꾸로 배관해서는 안됩니다.
- (5) 배관 간격 : 150 ~ 200 mm (수평배관) [냉수 - 우측, 온수 - 좌측 (사용자 기준)]
- (6) 배관 높이 : 520mm (급수배관), 500mm (배수배관) - 설치 조건에 따라 변경 가능

## 시공 방법

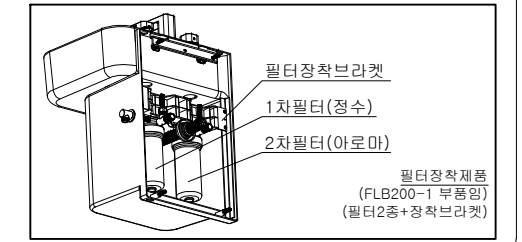
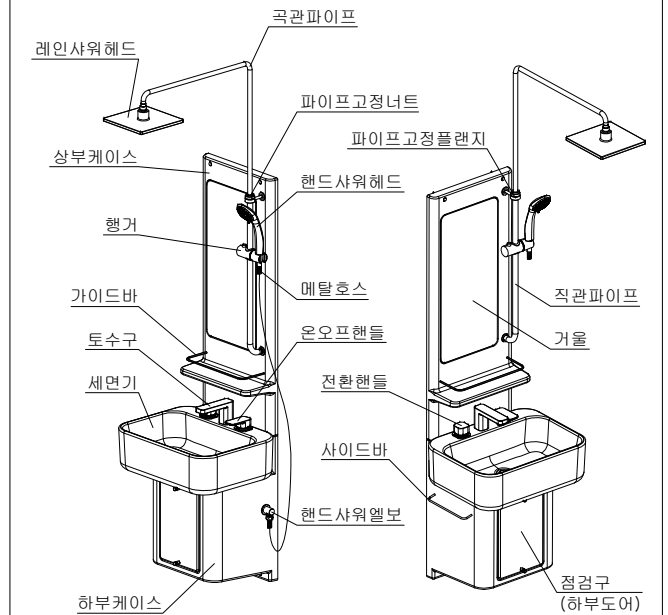
\* 설치 후 실리콘 마감을 권장합니다.

- (1) 지수전 설치 (온·냉수 공급)
  - ① 시공전 바닥에서 높이 520mm 위치에 온·냉수 배관연결 지수전을 설치합니다.  
\* 전면으로 약 40mm 나오게 설치합니다.
  - ② 지수전과 지수전 사이의 간격은 그림과 같이 150 ~ 200 mm 입니다.  
\* 나사부(G1/2) 방향이 윗쪽으로 향하도록 설치해 주십시오.
  - ③ 제품 설치 후 온·냉수 호스를 지수전의 위치에 맞게 연결합니다.  
\* 호스 연결시 온·냉수 방향을 확인합니다.



## 각 부의 명칭

### FLB200



## 안전을 위해 반드시 지켜 주십시오.

<사용 전에 아래 주의사항을 잘 읽고, 바르게 사용해 주십시오>



**주의** 이 표시는 주의내용을 무시하고 사용했을 때, 상해 또는 물적 손해가 발생할 가능성이 있는 경우를 나타냅니다.

- 다 읽은 후에는 사용자가 언제든지 볼 수 있는 장소에 반드시 보관하여 주십시오.



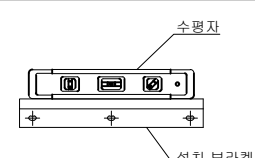
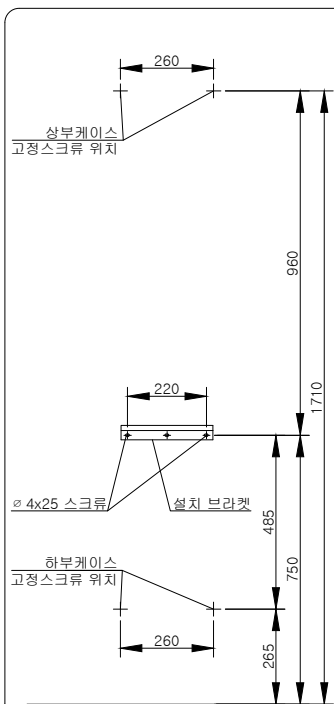
**주의**

- (1) 사용자는 샤워를 사용하기 전에 반드시 손으로 토수 되는 물의 사용할 온도가 적당한지를 확인한 후에 사용해 주십시오. 확인 없이 온도조절 핸들이 뜨거운 물 쪽(왼쪽)으로 놓인 상태에서 사용하게 되면, 뜨거운 물이 토출되어 화상을 입을 수 있습니다.
- (2) 사용자는 사용 전에 전환밸브가 토수구쪽에 있는지, 샤워 쪽에 있는지를 확인한 후 위의 (1)번 요령에 의해서 사용온도를 정하여 사용해 주십시오.
- (3) 우측의 온오프-핸들을 올리면 물이 나오고, 내리면 물이 멈추므로 사용하다 물을 지수 시킬 경우에는 핸들을 내려서 물이 멈추는지 확인하시기 바랍니다. 핸들을 완전히 내리지 않아서 물이 계속 토수가 되는 경우 물의 낭비가 많아 재산상의 피해를 볼 수 있는 경우가 있습니다.
- (4) 물을 멈추게 할 경우에는 우측의 온오프-핸들을 서서히 내려 주십시오. 핸들을 급퍼치 시키면 수격(워터햄머[WATER HAMMER]:물충격) 현상의 발생에 의한 순간적인 수압 상승으로 배관상에 누수가 발생할 위험이 있습니다. 배관상의 누수가 발생하면 바닥이나 가구 등이 물에 젖어 재산상의 피해가 생길 경우가 있습니다.
- (5) 뜨거운 물만을 사용하는 경우에는 토수구 부위가 고온이 되므로 토수구 부위 표면에 직접 피부가 닿지 않도록 주의해 주십시오. 직접 닿을 경우 화상을 입을 경우가 있습니다.
- (6) 사용자는 사용 후에 온도조절핸들을 반드시 냉수 쪽으로 돌려놓아 주십시오. 확인없이 다음에 사용시 뜨거운 물이 나와 화상을 입을 경우가 있습니다.
- (7) 샤워 사용 후에는 전환핸들을 반드시 토수구쪽으로 전환하여 주십시오. 전환핸들이 샤워(레인샤워, 핸드샤워) 쪽으로 놓여 있는 것을 다음 사용자가 알지 못하고, 그대로 사용할 경우에는 샤워(레인샤워, 핸드샤워) 쪽에서 물이 나와 사용자가 당황하여 부상을 입을 수 있는 경우가 있습니다.
- (8) 겨울철에 본 제품을 장기간 사용하지 않을 경우에는 동파가 예상되므로, 배관 및 제품내부의 물이 없도록 메인밸브를 잠근 후 토수구 쪽으로 제품내부의 물 빼는 작업을 행하여 주십시오. 동파가 발생되면 누수의 발생으로 가구 등이 물에 젖어 재산상의 피해가 생길 경우가 있습니다.

## 설치상 주의

- (1) 본 제품은 충격에 약하므로 충격이나 무리한 힘을 가하지 마십시오.
- (2) 설치전에 앵글밸브를 통수하여 오래 등의 이물질을 제거하십시오.
- (3) 동파될 수 있는 장소에는 설치하지 마십시오.
- (4) 설치브라켓을 바닥에서 755mm 높이에 설치하여 주십시오.  
\* 수평자를 이용하여 반드시 수평을 맞추어 제품을 설치해 주십시오.
- (5) 세면기가 장착된 하부케이스를 먼저 설치 브라켓에 장착한 후 수평상태를 재확인하여 주십시오.
- (6) 하부케이스를 설치 브라켓에 장착한 후에 케이스 아래 2곳을  $\phi 4 \times 30$  스크류로 고정하여 주십시오.
- (7) 하부케이스를 설치한 후 상부케이스를 하부케이스 뒤면에 끼워 설치한 후 위 2곳을  $\phi 4 \times 30$  스크류로 고정하여 주십시오.  
\* 상부케이스를 하부케이스에 끼운 후 고정부 위치를 마킹하시면 편리합니다.

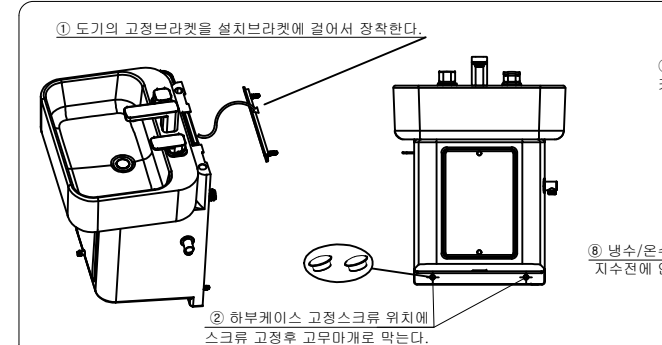
설치전 통수하여 모래 등의 이물질을 제거하십시오.



브라켓 설치시 수평자를 이용하여 좌우 수평을 확인하여 주십시오.

## 시공 방법

- (2) 브라켓 설치 (제품 설치)
    - ① 바닥면에서 755mm 위치에  $\phi 6$  드릴로 작업 후 앵커를 벽면에 고정한다
    - ② 앵커를 고정한 후 브라켓트를 벽에 부착합니다. 브라켓이 흔들리지 않도록 스크류로 견고하게 고정합니다.
- 앵커(칼블럭) 고정방법 - 콘크리트 드릴로 구멍을 뚫고, 앵커를 구멍에 박아 주십시오.
- 
- (3) 상부/하부 케이스 설치용 앵커(칼블럭)를 위치에 맞게 각각 고정한다. (상부 2곳, 하부 2곳)
    - ① 바닥면에서 265mm, 폭 260mm 위치에  $\phi 6$  드릴로 작업 후 앵커(칼블럭)를 벽면에 고정한다.
    - ② 바닥면에서 1710mm, 폭 260mm 위치에  $\phi 6$  드릴로 작업 후 앵커(칼블럭)를 벽면에 고정한다.
  - (4) 하부케이스 세트 뒤면의 고정브라켓을 벽면에 고정된 설치 브라켓에 걸어서 고정 한 후 하부 2곳의 앵커 위치를 확인한 후 스크류로 고정하고, 고무마개로 막는다.
  - (5) 상부케이스에 조립된 직관파이프에 곡관파이프를 삽입한 후 고정너트를 완전히 조이고, 레인샤워헤드를 곡관파이프에 조립한다.



- (6) 상부케이스에 조립되어 있는 레인샤워용 연결호스를 하부케이스 윗부분 구멍에 넣은 후 상부케이스를 하부케이스 세트의 뒤쪽 윗부분에 끼워 넣고, 상부케이스 상부 2곳의 앵커 위치를 확인한 후 스크류로 고정하고 고무마개로 막는다.

- (7) 상부와 하부 케이스의 설치상태를 최종 확인한 후 점검구(하부도어)를 열고 내측 온수와 냉수 호스를 지수전 위치에 맞도록 연결한다.

- (8) 1차, 2차 필터를 브라켓 위치에 확인한 후 아답타에 조립한다. (필터관련 별매품임)

- (9) 케이스 상부 2곳을 스크류로 고정 한 후 고무마개로 막는다.

