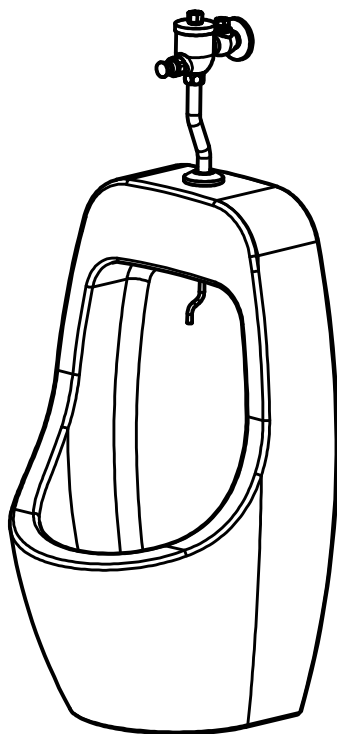




HU 03 M

Installation Instruction

Petunjuk Pemasangan

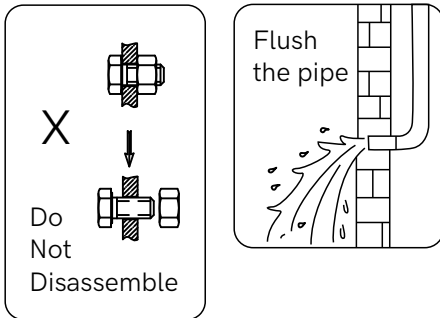
INSTALLATION INSTRUCTION

Installation Instruction of Wall Hang Urinal

1. Before installation, the wall and floor tiles should have been completed, and the pit and water supply lines are reserved.
2. The distance between the center of the pipe and the wall should be in line with the distance from the pits of the urinal.

■ Installation Instructions

- o Do not disassemble the main body, as it has been installed & commissioned correctly & precisely before leaving the factory.
- o To avoid from jamming, do flush the water pipe before installation.
- o After installation, make sure every joint safely sealed & no leaking.



Installation Steps

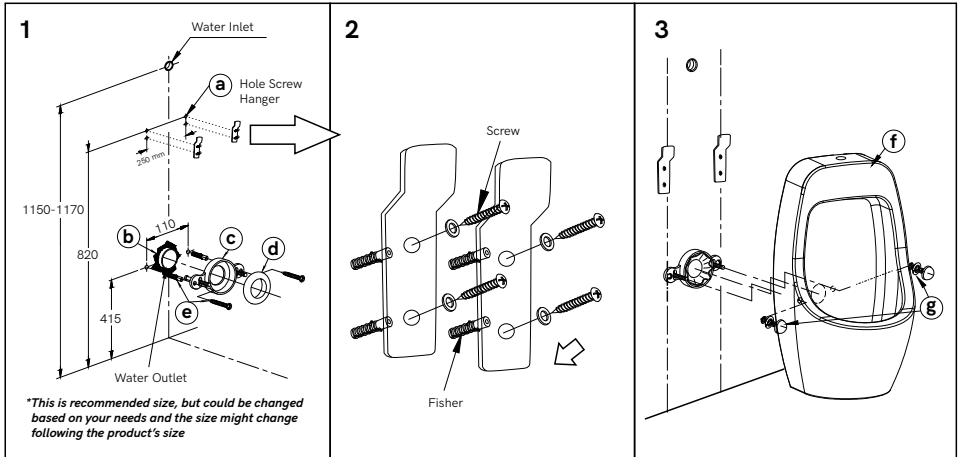
A. PREPARATION

- Turn the water supply OFF.
- Install or relocate the supply tubing and waste pipe as necessary to conform to the roughing in dimensions.
- Install the shut off valve.
- Install adequate support framing for the wall hangers as needed.
- Determine the position of the waste pipe nepple. When establishing the nepple length, take into account the length of the urinal outlet spud and the distance of the female collar will thread onto the waste pipe nepple.

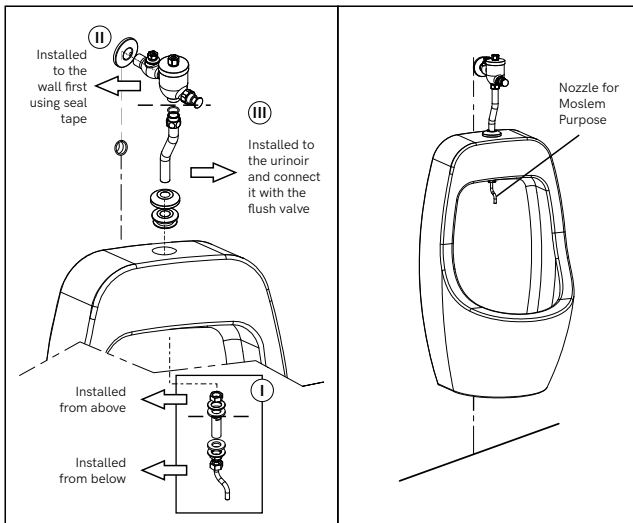
NOTE: Add a little extra length to the nepple to allow for gasket space.

B. INSTALLATION

- 1 Install the wall hangers (a) according to the roughing in illustration.
- 2 Apply seal tape to the collar (b) and install the flange (c) to the pipe, then install them to the wall using pipe sealant, screws and fishers (e).
- 3 Place the gasket (d) onto the flange (c) with the beveled surface facing away from the collar.
- 4 Carefully position the urinal on the wall hangers (f).
- 5 Secure the urinal to the female collar using the screws and washers provided (g).



* This illustration below is for wall hang urinal with top inlet manual flush.



- I. Install the nozzle to the urinoir like the picture provided
- II. Install the flush valve to the inlet pipe using seal tape
- III. Install flush pipe to the up side of the urinoir using both seal and ring cap

CAUTION:

RISK OF PERSONAL INJURY OR PRODUCT DAMAGE.

HANDLE WITH CARE.

RISK OF PRODUCT DAMAGE. DO NOT OVERTIGHTEN THE BOLTS.

- Install the flush valve according to the instructions.
- Connect the water supply and complete the waste pipe connections.
- Turn on the water supply.
- Flush and check the entire installation for leaks.

Cleaning & Maintenance



To keep the product clean & shining, follow the steps as below:



- o Flush with clean water & dry with soft cloth only.
- o If any dirt, clean with soft liquid or transparent glass detergent.
- o Do not use any scrubbing detergent, polisher, sane-cloth, paper tissue or scraper.
- o Do not use acid detergent, indissolvable grain-like detergent or soap.

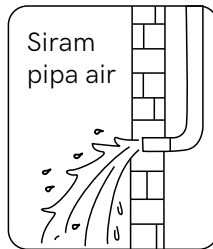
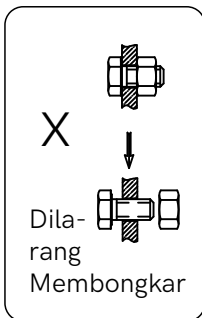
PETUNJUK PEMASANGAN

Petunjuk Pemasangan Urinoir Gantung

1. Sebelum pemasangan, pastikan dinding urinoir, lantai keramik, lubang, dan jalur pasokan air telah siap.
2. Jarak antara tengah pipa dengan tembok harus sesuai dengan jarak dari lubang urinoir.

■ Petunjuk Pemasangan

- o Dilarang membongkar badan utama produk, karena telah dipasang dengan benar dan tepat sebelum kran keluar dari pabrik.
- o Untuk menghindari terjadinya kebuntuan, siram pipa air terlebih dahulu sebelum pemasangan.
- o Setelah terpasang, pastikan setiap sambungan telah disegel dengan aman dan tidak bocor.



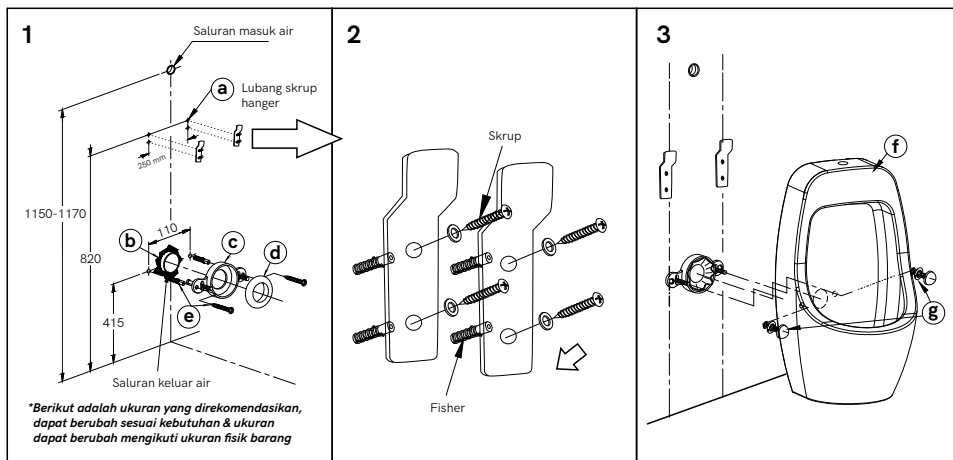
Langkah-Langkah Pemasangan

1. PERSIAPAN
 - Matikan saluran air.
 - Pasang/pindahkan tabung pasokan air dan pipa pembuangan untuk keperluan penyesuaian dimensi yang ada.
 - Pasang katup penutup.
 - Pasang rangka yang sesuai untuk kebutuhan gantungan dinding.
 - Tentukan posisi nepple pembuangan air. Ketika menyesuaikan panjang nepple, perhatikan panjang dari pipa sambungan yang akan dipasang pada pipa pembuangan air.

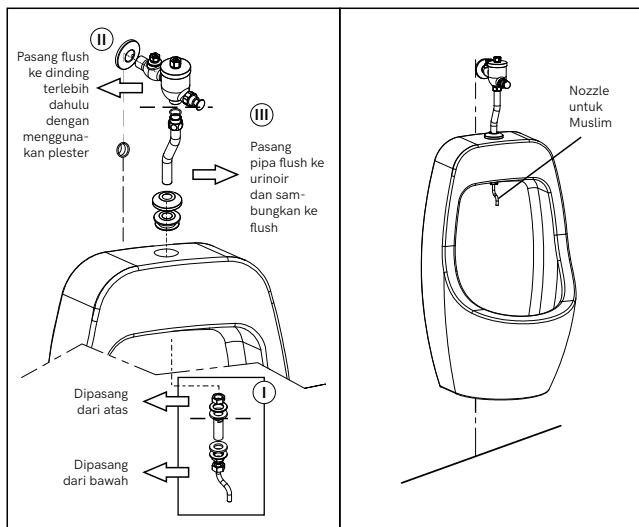
CATATAN: Tambahkan sedikit panjang pada nepple untuk ruang pada gasket.

2. PEMASANGAN

- 1 Pasang rangka urinoir (a) pada dinding sesuai dengan ilustrasi.
- 2 Aplikasikan plester pada pipa drat luar (b) dan pasang flange (c) pada pipa dan pasang pada tembok menggunakan lem pipa, skrup dan fisher (e).
- 3 Posisikan gasket (d) pada flange (c) dengan posisi bertolak belakang dari drat luar.
- 4 Dengan hati-hati pasangkan urinoir pada rangka dinding (f).
- 5 Eratkan urinoir pada pipa drat luar dengan menggunakan skrup dan cincin penutup yang disediakan (g).



* Ilustrasi dibawah ini berlaku untuk urinoir gantung dengan *top inlet manual flush*.



- Pasang nozzle ke urinoir sesuai gambar
- Pasang flush ke jalur masuk air dengan menggunakan seal tape
- Pasang pipa flush ke urinoir bagian atas dengan seal dan ring cap sekaligus

PERHATIAN:

RESIKO CEDERA PRIBADI DAN KERUSAKAN PRODUK.

TANGANI DENGAN HATI-HATI.

JANGAN TERLALU MENGENCANGKAN BAUT.

- Pasang katup flush sesuai dengan instruksi
- Sambungkan saluran air dan selesaikan sambungan pipa pembuangan air
- Nyalakan saluran air
- Flush dan cek keseluruhan pemasangan, apakah terjadi kebocoran atau tidak

Pembersihan & Perawatan



Untuk menjaga produk tetap bersih dan mengkilap, ikuti langkah-langkah di bawah ini:



- o Siram dengan air bersih dan keringkan dengan kain lap yang lembut.
- o Jika terdapat kotoran, bersihkan dengan cairan yang tidak keras atau dengan deterjen kaca transparan.
- o Jangan menggunakan deterjen gosok, penggosok, kertas tisu, atau pengikis/pengikir.
- o Jangan menggunakan butiran dengan zat kimia yang sulit larut seperti deterjen dan sabun.



www.aer.co.id