

RU 07

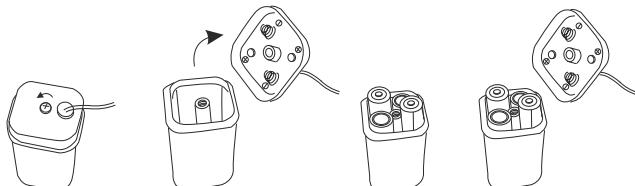
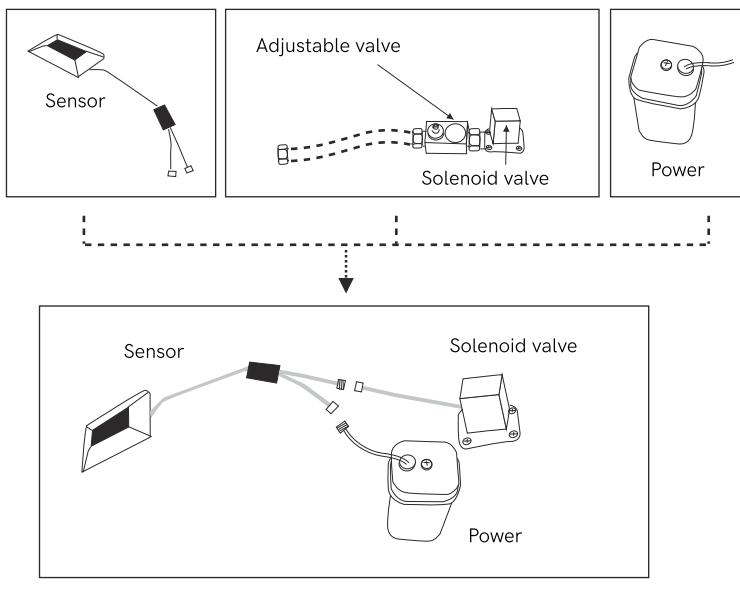
## Installation Instruction

Instalasi Pemasangan

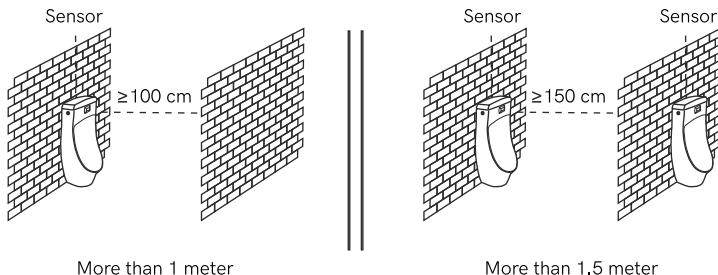
# TECHNICAL SPECIFICATION

Description	Automatic Urinal Flusher
Power	DC: 6V (4AA alkaline battery) ; AC: 220V-240V; 50/60 Hz
Power Consumption	$\leq 0.3\text{mW} - 2\text{mW}$
Sensing Distance	70 cm
Water Pressure	0.05MPa-0.7MPa
Temperature	0.1°C - 45°C
Dia. of inlet & outlet pipe	G 1/2"

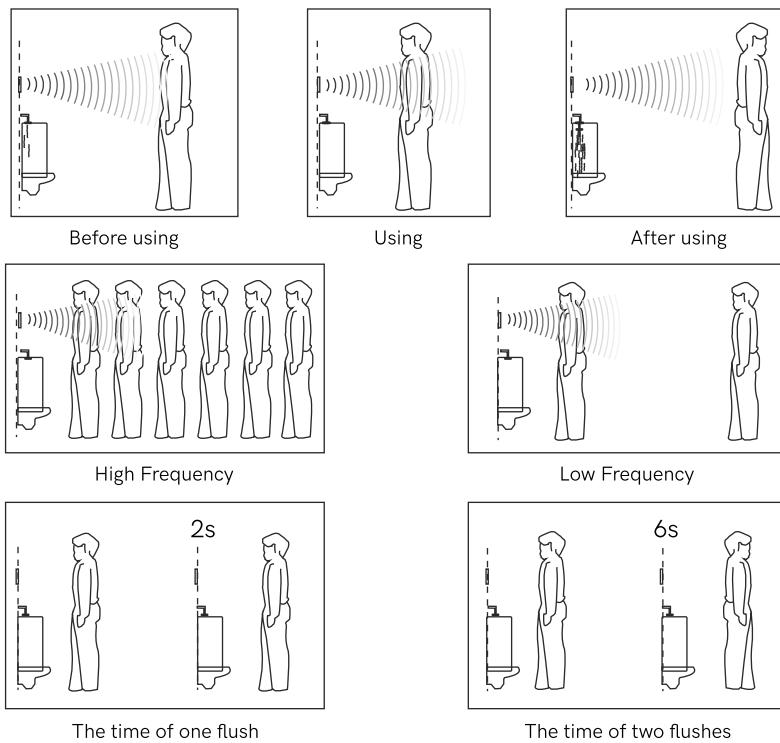
## THE STEP MAP



# A POINT FOR ATTENTION



## USAGE GUIDE



1. The sensor needs 1 second to confirm (less 1 second, the sensor could not start).
2. At normal working condition, when the person enters into the sensing range above 1 second, it will start and perform the first section flush, and the second flush after leaving.
3. The sensor will choose one-section flush or two-section flush according to the using frequency.

After the first using, if another person comes to use within 10 seconds, it will just perform one-section flush, flushing 6 seconds after leaving. But when the first person leaving above 10 seconds, and then another person continue to use, it will perform two-section flush.

# MALFUNCTION & DISPOSAL

Description	Malfunction Cause	Treatment
No water out	The battery runs out (DC items)	Change the battery
	The water supply stops	Check the water supply
	Dirt in the filter	Clean the filter
	The water pressure is too low	Raise the pressure
Water will not turn off	There are dirts on the sensor window	Clean out the sensor window
Small water flow	The water supply is too small	Adjust the water supply
	The filter is too dirty	Clean the filter
	Water pressure is too low	Raise the pressure
Large water flow	Water supply is turned too high	Adjust supply
	Water pressure is too high	Adjust pressure
Short cycles of battery	Not suitable battery	Change to 4AA Alkaline Battery
The indicator light is not on	The light is broken	Change the light or circuitry board
	The circuitry board is wet or the signal line is wet	Dry the circuitry board
	The battery runs out	Change the battery
	Poor connection of the battery	Check the battery connection

## AFTERCARE

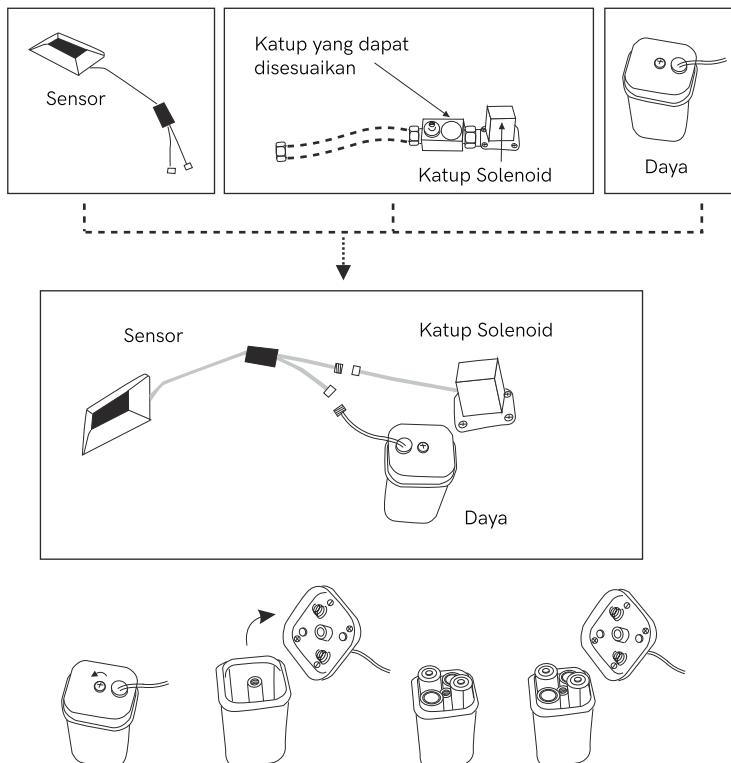
Whilst modern plating techniques are used in the manufacture of this product, the surface will be affected if it is cleaned correctly.

The surface should be maintained by using clean damp cloth, no abrasive cleaner, no chrome finishing materials should be used or in contact with the surface to prevent scratches and damage on the product.

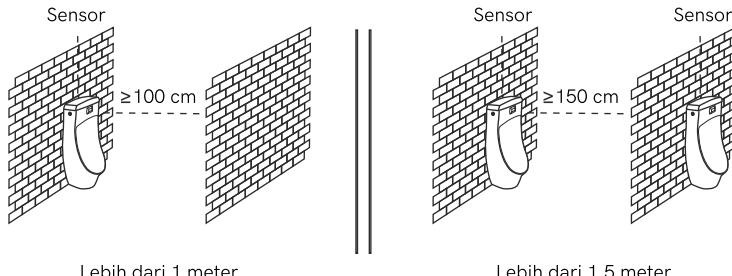
## SPESIFIKASI TEKNIS

Deskripsi	Flush Urinoir Otomatis
Daya	DC: 6V (baterai alkalin 4AA) ; AC: 220V-240V; 50/60 Hz
Konsumsi Daya	$\leq 0.3\text{mW} - 2\text{mW}$
Deteksi Jarak	70 cm
Tekanan Air	0.05MPa-0.7MPa
Suhu	0.1°C - 45°C
Dia. Pipa Masukan & Keluaran	G 1/2"

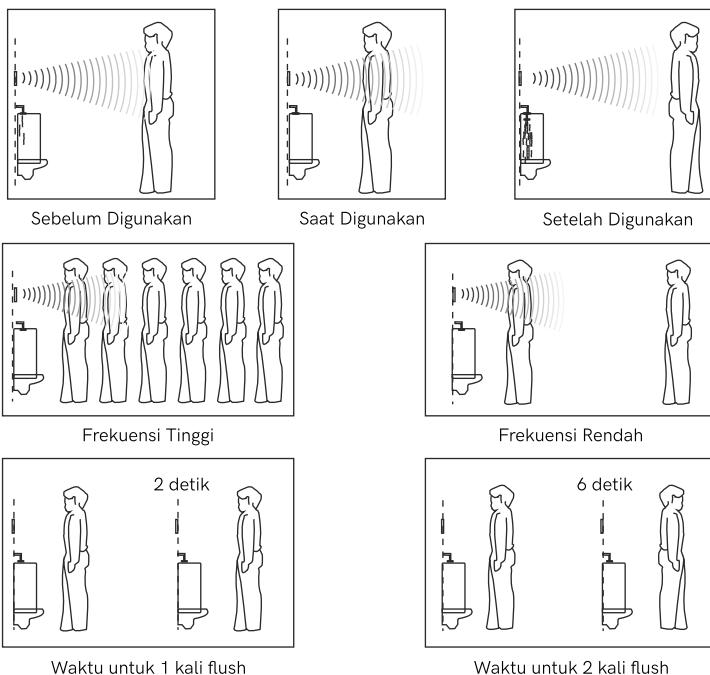
## DIAGRAM PEMASANGAN



# PERHATIAN



## PETUNJUK PENGGUNAAN



1. Sensor produk memerlukan waktu 1 detik untuk mengkonfirmasi (jika kurang dari 1 detik, sensor tidak akan beraaksi).
2. Pada kondisi normal, ketika anda berada dalam area sensor lebih dari 1 detik, sensor produk akan beraaksi dan mengeluarkan flush pertama, dan flush kedua akan keluar setelah anda pergi meninggalkan area sensor.
3. Produk akan dengan sendirinya memilih untuk mengaktifkan 1 atau 2 kali flush tergantung dengan frekuensi penggunaan.

Setelah penggunaan pertama kali, jika ada orang lain yang menggunakan produk dalam waktu 10 detik, sensor produk hanya akan mengaktifkan 1 kali flush, 6 detik setelah tidak digunakan. Ketika orang pertama menggunakan produk lebih dari 10 detik, dan orang selanjutnya langsung menggunakan produk, maka sensor akan mendeteksi dengan mengaktifkan 2 kali flush.

# KERUSAKAN DAN MALFUNGSI

Deskripsi	Penyebab Kerusakan	Perbaikan
Air tidak bisa keluar	Baterai habis (item DC)	Ganti dengan baterai baru
	Aliran air terhenti/terhambat	Cek saluran air
	Kotoran menyumbat di filter air	Bersihkan filternya
	Tekanan air yang terlalu lemah	Menaikkan tekanan air
Air tidak berhenti keluar	Terdapat kotoran pada permukaan sensor	Bersihkan permukaan sensor inframerah dari debu atau uap
Keluaran air kecil	Pasokan air yang terlalu kecil	Sesuaikan kekuatan pasokan air
	Filter air yang terlalu kotor	Bersihkan filternya
	Tekanan air yang terlalu kecil	Meningkatkan tekanan air
Keluaran air terlalu besar	Pasokan air yang terlalu besar	Menyesuaikan pasokan air
	Tekanan air yang terlalu besar	Menyesuaikan tekanan air
Siklus baterai pendek	Baterai tidak sesuai/cocok	Ganti dengan baterai alkaline 4AA
Lampu indikator mati	Lampu rusak	Ganti lampu atau papan sirkuit
	Papan sirkuit atau garis sinyal basah	Keringkan papan sirkuit
	Baterai habis	Ganti dengan baterai baru
	Koneksi baterai lemah	Cek koneksi baterai

## TINDAKAN LANJUTAN

Walaupun teknik pelapisan modern sudah digunakan dalam pembuatan produk ini, permukaan produk akan tetap terdampak jika tidak dibersihkan dengan benar.

Permukaan produk harus dibersihkan dengan menggunakan kain basah yang bersih, hindari penggunaan pembersih abrasif serta hindari penggunaan dan sentuhan langsung dengan material yang berbahan chrome untuk menghindari goresan dan kerusakan pada produk.



[www.aer.co.id](http://www.aer.co.id)