



**PT. MARABUNTA  
BERKARYA CEPERINDO**

KUALITAS TERJAMIN, ALIRAN TERKENDALI

# PINTU AIR AUTOMATIC (SLUICE GATE)

Kuat, Tahan Lama, dan Mudah Dioperasikan

**TIPE ACTUATOR**

Lebar < 2000 mm



## PINTU AIR UNTUK PENGATUR ALIRAN AIR

Pintu air sorong (Sluice Gate) otomatis dengan aktuator dirancang untuk membuka, menutup, atau mengatur aliran air secara efisien dan akurat pada saluran irigasi, drainase, bendungan, intake, dan bangunan air lainnya. Dikendalikan secara elektrik untuk memudahkan operasi dan meningkatkan efektivitas pengelolaan air.

### KEUNGGULAN TIPE ACTUATOR



#### OPERASI OTOMATIS

Dikendalikan motor aktuator listrik untuk buka-tutup pintu otomatis



#### KONTROL PRESISI

Pengaturan bukaan pintu akurat sesuai kebutuhan debit air



#### AMAN DAN HANDAL

Sistem proteksi overload dan limit switch untuk keamanan



#### KONSTRUKSI KUAT

Rangka kokoh, tahan beban dan korosi untuk umur pakai panjang



#### PERAWATAN MUDAH

Desain simple dan komponen mudah diperiksa serta diganti

### SPESIFIKASI UTAMA



**Lebar Bersih**  
< 2000 mm



**Tinggi Bukaan**  
Sesuai Kebutuhan



**Operasi**  
Automatic  
(Electric Actuator)



**Material**  
Carbon Steel /  
Stainless Steel (SS304/SS316)



**Aplikasi**

- Irigasi Primer
- Irigasi Sekunder
- Bendung
- Intake SPAM
- Kolam Retensi

### APLIKASI DI LAPANGAN



### SPESIFIKASI TEKNIS

- Tipe : Tipe Aktuator
- Lebar Pintu (Clear Opening) : < 2000 mm
- Tinggi Pintu (Bukaan) : Sesuai kebutuhan
- Material Frame & Gate : Carbon Steel / Stainless Steel (SS304/SS316)
- Finishing : Epoxy Paint / Hot Dip Galvanized
- Seal : Karet Neoprene
- Spindle : Trapezoidal Thread Steel
- Pengoperasian : Electric Actuator
- Power Supply : 380V / 3 Phase / 50 Hz
- Aplikasi : Irigasi, Drainase, Intake, Bendungan, IPAL, dll



\* Syarat & Ketentuan Berlaku

SCAN UNTUK KUNJUNGI  
WEBSITE KAMI



marabunta.co.id



0272 551978



081 226 543 52



marabuntaberkyaceperindo@gmail.com



<https://marabunta.co.id/>



Komplek Industri Ceper  
Jl. Masjid Al - Manaar 05 Ngawonggo  
Ceper, Klaten - Jawa Tengah 57465

**KUALITAS TERJAMIN,  
ALIRAN TERKENDALI**