

Reverse Osmosis (RO) Water dengan konsep Internet of Things (IoT) yang dapat menghilangkan hingga 95% garam terlarut (ion), partikel, koloid, bahan organik, bakteri, dan pirogen dari feedwater requirement

FITUR-FITUR

- Teknologi RO dan EDI sehingga akan mendapatkan pure & ultra pure water yang konsisten
- Dilengkapi LCD Touch Screen yang memudahkan dalam pengopreasian alat
- Dilengkapi dengan teknologi IOT (Internet of Thing) yang memungkinkan untuk memonitoring alat dari mana pun dan kapanpun melalui sensor yang terpasang pada alat
- Produksi dalam negeri dengan nilai TKDN 40%
- Garansi service selama 1 tahun
- Maintenance terjadwal dan mudah dilakukan



TECHNICAL DATA

Ekosistem	IoT (Internet of Things)
Interface	Web Platform (Diawan.IO) dan Aplikasi Andorid (Autentik)
Display	Touchscreen Nextion 5 inch
Interval Penyimpanan Data	1 menit
Sistem Pengiriman Dini	WhatsApp Messenger
Casing	PLA+ dan sheet metal powder coating 1.2mm
Dimensi	503 (P) x 433 (L) x 685 (T) mm
Nett Weight	± 74 kg
Shipping Weight	± 75 kg
Mounting	Desk
Antena	Eksternal
Power	220Vac
Jaringan	IEEE802.11 b/g/n Wi-Fi
Kapasitas	3500L/hari
Parameter	pH, TDS, Water Flow
Garansi	1 tahun

Industrial :

Academic Chemical | Cold Storage | Food & Beverage | Goverment Lab | Lab Services | Pharmaceutical

Health Care :

Academic | Clinic | Goverment Lab | Hospital



ROW 1000 GPD



SPARE PART

No.	Sparepart	Kode Part
1.	Filter Manganese type L	BHPC007
2.	Filter Karbon Aktif type L	BHPC005
3.	Filter 5 um type L	BHPC003
4.	Filter Resin type L	BHPC009
5.	Pompa 140 psi	SPC008
6.	Pompa 100 psi	SPC007
7.	RO membran 500 GPD	BHPC012
8.	Storage tank type L	SPC011
9.	Sensor PH	SPC015
10.	Sensor TDS	SPC017
11.	Sensor Suhu	SPC016
12.	Water Flow	SPC018
13.	Main Board	SPC014
14.	Lampu UV type LS	SPC004
15.	Kabel Power	SPC003
16.	Antena	SPC020
17.	Selang RO 1/4	SPC021
18.	Selang 3/8 inch	SPC022

PACKING LIST

No.	Kompartemen	Jumlah
1.	Pre Filter	4
2.	Kunci housing filter	1
3.	Selang ¼ inch	5 meter
4.	Unit Cylab	1
5.	Antena	1
6.	Plumbing	1
7.	Kabel Power	1
8.	Flash Disk (Manual Book & Garansi)	1

Industrial :

Academic Chemical | Cold Storage | Food & Beverage | Government Lab | Lab Services | Pharmaceutical

Health Care :

Academic | Clinic | Government Lab | Hospital

Catalog Number: **WPS-ROW1000GPD**



ROW 1000 GPD

PT AUTENTIK KARYA ANALITIKA

Ruko Amsterdam No. 9E, Jln Klipang Raya, Sendangmulyo, Kec. Tembalang, Kota Semarang, Jawa Tengah

 autentik.info@gmail.com

 0818 0720 1111

 PT Autentik Karya Analitika

