

Apartemen Sentra Timur Retail H08EB

Jl. Pahlawan Komarudin Raya Sisi Timur Toll Lingkar Luar Pulogebang Jakarta Timur Indonesia

Hp1:085693736978, Hp2:089655073181, Hp3:085217304428, Hp4:085100538248, Hp5:085100941343, Hp6:085218300576,
Hp7:087782575187, Hp8:085885615314, Hp9:087880317971, SMS1:085217304428, SMS2:085817386829, SMS3:085817846500,
BBM:51DAA83F WA1:085217304428, WA2:089655073181, Fax:021-48703967,

Website: www.purewatercare.com Email: purewatercare@gmail.com

Jam Pelayanan : Senin s/d Sabtu Pukul 08.00 s/d 17.00 wib

Mesin RO (Rumah Tangga)



Kapasitas yang tersedia :

1. Mesin Ro 50gpd Undersink
2. Mesin Ro 50gpd Undersink Hexagonal
3. Mesin Ro 100gpd Undersink
4. Mesin Ro 100gpd Undersink Hexagonal
5. Mesin Ro 50gpd Evolution

Fungsi Mesin Ro...?

Mesin RO (Reverse Osmosis) sebagai penjernih air, berfungsi mensterilkan air, dan juga mengolah air baku dari kondisi bermasalah menjadi layak minum dan langsung dapat diminum tanpa memasak terlebih dahulu.

Lima tahap penyaringan Mesin Ro Rumah tangga sbb:

1. SEDIMENT/ SPUN: menyaring partikel-partikel seperti debu, karat, lumpur, tanah
2. CARBON ACTIVE / GAC : menyaring zat-zat kimia berbahaya seperti kaporit, karsinogen, detergen, insectisida dll
3. CARBON BLOCK / CTO : menyaring zat-zat organik seperti klorin, bau dan logam logam berbahaya
4. REVERSE OSMOSIS / MEMBRAN RO : menyaring polutan-polutan berbahaya sampai tingkat terkecil melalui membran semi permeable berukuran 1/10.000 mikron (sebesar rambut dibagi sejuta)
5. POST CARBON : menjamin kualitas air dengan memperbaiki rasa, bau dll

KEISTIMEWAAN dan MANFAAT AIR RO :

1. Kualitas air terbaik dan murni bebas kontaminasi dari logam berat, virus, bakteri dan kuman
2. Lebih hemat dan berkualitas lebih baik dari pada minum AMDK (air minum dalam kemasan)
3. Melindungi kesehatan ginjal, jantung, liver, dan jaringan tubuh lainnya.
4. Memiliki cita rasa yang menyegarkan dan mengandung mineral tanpa ion
5. Menghasilkan air murni 99,99% kemurniannya.
6. Menanak nasi lebih awet 2 hari tidak basi, juice buah, minuman, obat, sop, sirup menjadi lebih terasa segar dan tidak mudah rusak
7. Kualitas air dapat di test setiap saat oleh konsumen menggunakan TDS meter dan elektrolisa air dengan mudah dan murah



Membran

CTO

GAC

Spun

Faucet

Mesin Ro 50gpd Undersink

Spesifikasi Mesin RO 50 gpd semua merk NLG, Nesca, Micron, CCK untuk rumah tangga:

1. Satu buah Membran RO 50 gpd CSM kapasitas output 50 gpd (setara dg 10 galon per hari)
2. Satu buah boster pump RO 24 Volt DC + Adaptor AC/DC
3. Tiga buah housing filter 10 inchi berisi Spun, GAC (granular aktif karbon) dan karbon blok (CTO)
4. Satu tanki penampung hasil 9 liter. Tekanan maksimum 100 Psi. (Mohon dijaga perubahan 5-7 Psi)
5. Satu buah Post Carbon
6. Otomatis sistem air masuk (selenoid), tanki penuh (HPS), dan tanki kosong (LPS), dengan penjelasan sistem otomatisasi sbb:
 - a. LPS (Low Pressure Switch) : Motor pompa akan mati secara otomatis jika tidak ada air, kran air ditutup, atau tekanan air terlalu rendah
 - b. HPS (High Pressure Switch) : Motor pompa akan mati secara otomatis jika tangki penampung hasil telah penuh
 - c. SELENOID : Menutup saluran air ke membran bila motor listrik off untuk mencegah terjadinya kebocoran pada saluran input (air tidak dapat masuk ke membran bila tidak ada listrik/pompa mati)
7. Satu buah kran leher angsa (faucet)
8. Rangka plat besi, penempatan bisa diatas meja atau di dinding
9. Pemakaian listrik sangat kecil hanya 28,8 watt
10. Ukuran 55x33x43cm, berat 20kg...

Mesin Ro 50gpd Undersink Hexagonal

Spesifikasi Mesin RO 50 gpd semua merk NLG, Nesca, Micron, CCK untuk rumah tangga:

1. Satu buah Membran RO 50 gpd CSM kapasitas output 50 gpd (setara dg 10 galon per hari)
2. Satu buah boster pump RO 24 Volt DC + Adaptor AC/DC
3. Tiga buah housing filter 10 inchi berisi Spun, GAC (granular aktif karbon) dan karbon blok (CTO)
4. Satu tanki penampung hasil 9 liter. Tekanan maksimum 100 Psi. (Mohon dijaga perubahan 5-7 Psi)
5. Satu buah Post Carbon
6. Satu buah hexagonal alkali
7. Otomatis sistem air masuk (selenoid), tanki penuh (HPS), dan tanki kosong (LPS), dengan penjelasan sistem otomatisasi sbb:
 - a. LPS (Low Pressure Switch) : Motor pompa akan mati secara otomatis jika tidak ada air, kran air ditutup, atau tekanan air terlalu rendah
 - b. HPS (High Pressure Switch) : Motor pompa akan mati secara otomatis jika tangki penampung hasil telah penuh
 - c. SELENOID : Menutup saluran air ke membran bila motor listrik off untuk mencegah terjadinya kebocoran pada saluran input (air tidak dapat masuk ke membran bila tidak ada listrik/pompa mati)
8. Satu buah kran leher angsa (faucet)
9. Rangka plat besi, penempatan bisa diatas meja atau di dinding
10. Pemakaian listrik sangat kecil hanya 28,8 watt
11. Ukuran 55x33x43cm, berat 20kg...

Mesin Ro 100gpd Undersink

Spesifikasi Mesin RO 100 gpd semua merk NLG, Nesca, Micron, CCK untuk rumah tangga:

1. Satu buah Membran RO 100 gpd CSM kapasitas output 100 gpd (setara dg 20 galon per hari)
2. Satu buah boster pump RO 48 Volt DC + Adaptor AC/DC
3. Tiga buah housing filter 10 inchi berisi Spun, GAC (granular aktif karbon) dan karbon blok (CTO)
4. Satu tanki penampung hasil 9 liter. Tekanan maksimum 100 Psi. (Mohon dijaga perubahan 5-7 Psi)
5. Satu buah Post Carbon
6. Otomatis sistem air masuk (selenoid), tanki penuh (HPS), dan tanki kosong (LPS), dengan penjelasan sistem otomatisasi sbb:
 - a. LPS (Low Pressure Switch) : Motor pompa akan mati secara otomatis jika tidak ada air, kran air ditutup, atau tekanan air terlalu rendah
 - b. HPS (High Pressure Switch) : Motor pompa akan mati secara otomatis jika tangki penampung hasil telah penuh
 - c. SELENOID : Menutup saluran air ke membran bila motor listrik off untuk mencegah terjadinya kebocoran pada saluran input (air tidak dapat masuk ke membran bila tidak ada listrik/pompa mati)
7. Satu buah kran leher angsa (faucet)
8. Rangka plat besi, penempatan bisa diatas meja atau di dinding
9. Pemakaian listrik sangat kecil hanya 28,8 watt
10. Ukuran 55x33x43cm, berat 20kg...

Mesin Ro 100gpd Undersink Hexagonal

Spesifikasi Mesin RO 100 gpd semua merk NLG, Nesca, Micron, CCK untuk rumah tangga:

1. Satu buah Membran RO 100 gpd CSM kapasitas output 100 gpd (setara dg 20 galon per hari)
2. Satu buah boster pump RO 48 Volt DC + Adaptor AC/DC
3. Tiga buah housing filter 10 inchi berisi Spun, GAC (granular aktif karbon) dan karbon blok (CTO)
4. Satu tanki penampung hasil 9 liter. Tekanan maksimum 100 Psi. (Mohon dijaga perubahan 5-7 Psi)
5. Satu buah Post Carbon
6. Satu buah hexagonal alkali
7. Otomatis sistem air masuk (selenoid), tanki penuh (HPS), dan tanki kosong (LPS), dengan penjelasan sistem otomatisasi sbb:
 - a. LPS (Low Pressure Switch) : Motor pompa akan mati secara otomatis jika tidak ada air, kran air ditutup, atau tekanan air terlalu rendah
 - b. HPS (High Pressure Switch) : Motor pompa akan mati secara otomatis jika tangki penampung hasil telah penuh
 - c. SELENOID : Menutup saluran air ke membran bila motor listrik off untuk mencegah terjadinya kebocoran pada saluran input (air tidak dapat masuk ke membran bila tidak ada listrik/pompa mati)
8. Satu buah kran leher angsa (faucet)
9. Rangka plat besi, penempatan bisa diatas meja atau di dinding
10. Pemakaian listrik sangat kecil hanya 28,8 watt
11. Ukuran 55x33x43cm, berat 20kg...

Mesin Ro 50gpd Evolution

Spesifikasi Mesin RO 50 gpd Evolution :

1. Satu buah Membran RO 50 gpd CSM kapasitas output 50 gpd (setara dg 10 galon per hari)
2. Satu buah boster pump RO 24 Volt DC + Adaptor ac/dc
3. Satu buah housing filter 10 inchi berisi Spun
4. Satu buah post carbon 2", satu buah spun 2"
5. Satu tanki penampung hasil 9 liter. Tekanan maksimum 100 Psi. (Mohon dijaga perubahan 5-7 Psi).
6. Otomatis sistem air masuk (solenoid), tanki penuh (HPS), dan tanki kosong (LPS), dengan penjelasan sistem otomatisasi sbb:
 - a. LPS (Low Pressure Switch) : Motor pompa akan mati secara otomatis jika tidak ada air, kran air ditutup, atau tekanan air terlalu rendah
 - b. HPS (High Pressure Switch) : Motor pompa akan mati secara otomatis jika tangki penampung hasil telah penuh
 - c. SELENOID : Menutup saluran air ke membran bila motor listrik off untuk mencegah terjadinya kebocoran pada saluran input (air tidak dapat masuk ke membran bila tidak ada listrik/pompa mati)
7. Satu buah kran leher angsa (faucet)
8. Penampilan lebih elegan karena housing/membran/carbon tertutup cover cantik
9. Penempatan bisa diatas meja atau di dinding
10. Pemakaian listrik sangat kecil hanya 28,8 watt
11. Ukuran 47x40x47cm, berat 20kg...



Mesin Ro 50gpd dan 100gpd Undersink



Mesin Ro 50gpd dan 100gpd Hexagonal

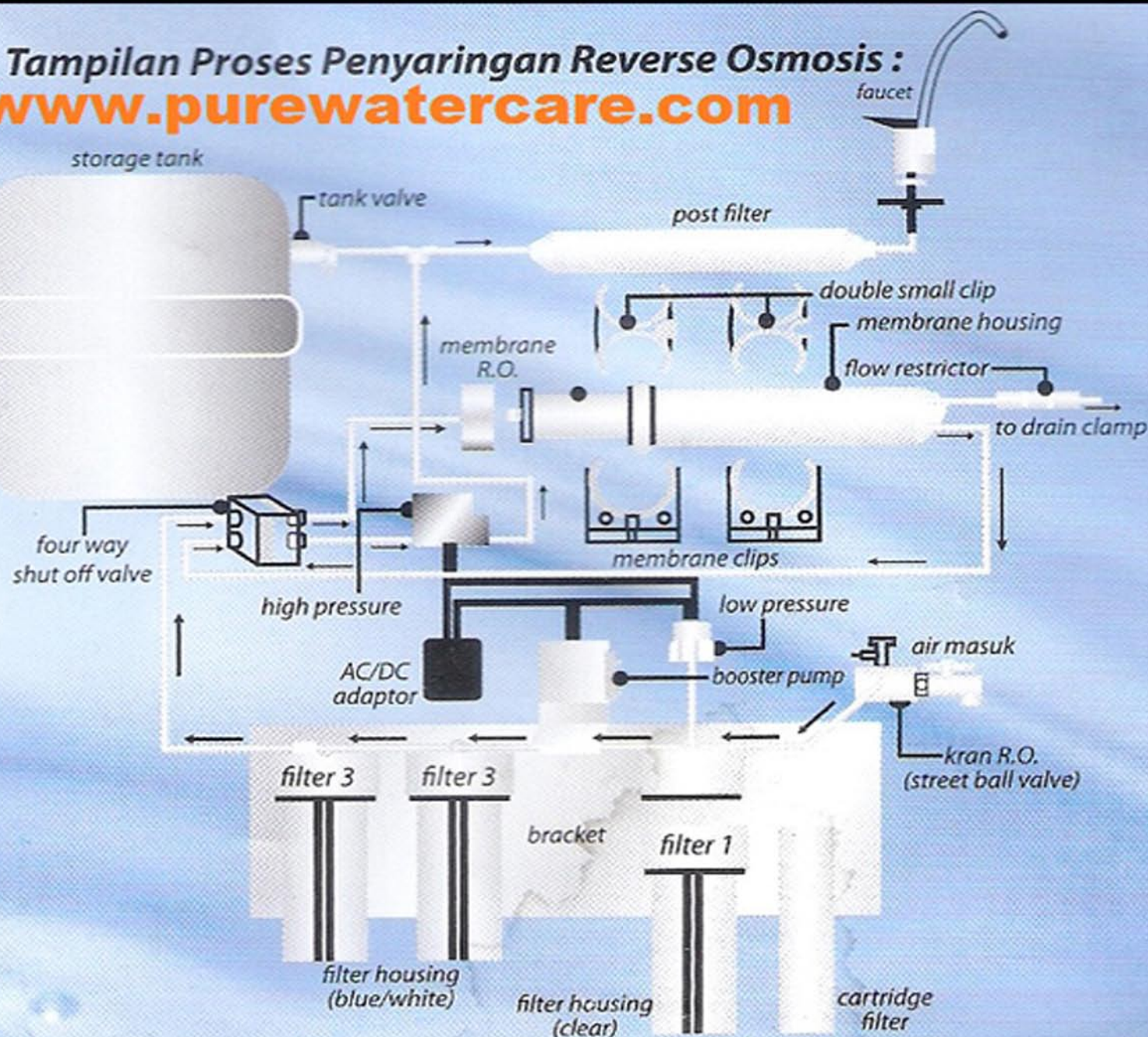


Mesin Ro 50gpd Evolution

KEISTIMEWAAN dan MANFAAT AIR HEXAGONAL

1. Susunan kluster molekul berbentuk hexagonal dengan ukuran 42,3Hz lebih kecil dibanding molekul air biasa
2. Susunan molekul air pada umumnya berbentuk pentagonal dan berukuran lebih besar
3. Dengan bentuk hexagonal memungkinkan untuk mengikat ion Oksigen sehingga meningkatkan jumlah oksigen dalam air
4. Dengan ukuran molekul lebih kecil memudahkan untuk diserap oleh sel tubuh
5. Banyak mengandung ion negatif yang bermanfaat untuk menetralkan radikal bebas (ion positif) dalam darah dan sel tubuh
6. Melindungi kesehatan ginjal, jantung, liver, dan jaringan tubuh lainnya.
7. Memiliki cita rasa yang menyegarkan dan mengandung mineral dengan kandungan ion negatif
9. Kualitas air terbaik dan murni bebas kontaminasi oleh logam berat, virus, bakteri kuman
10. Sering disebut juga air alkali karena PH air bersifat basa yaitu berkisar antara 7,2 s/d 8,5

Tampilan Proses Penyaringan Reverse Osmosis : www.purewatercare.com



**Perbandingan Kualitas
Air Filterisasi
Methode Reverse Osmosis
dengan Methode Lain**
www.purewatercare.com

Bahan Pencemar	Penyakit / perusak organ	Reverse Osmosis / Ro	Ionisasi / Ion Exchange	Pengujapan / Distilasi	Penyaringan dengan Karbon Aktif	Penyaringan dengan sedimenasi	Pendidihan / Boiling	Deionisasi / Ozon	Ultra Violet
		R.O	I.E	Dist.	A.C	Depo	Boil	O3	U.V
Plumbum	Sistem Saraf Ginjal	○	○	○	●	●	●	●	●
Arsenik	Tumor lapisan kulit dan sistem saraf	○	○	○	●	●	●	●	●
Natrium	Penyebab darah tinggi dan Jantung	○	○	○	●	●	●	●	●
Sulfat	Gangguan sistem pencernaan	○	○	○	●	●	●	●	●
Potasium	Ketidak seimbangan elektrolit	○	○	○	●	●	●	●	●
Cadmium	Penyebab sakit punggung	○	○	○	●	●	●	●	●
Fosfor	Mengakibatkan keracunan fosfor	○	○	○	●	●	●	●	●
Magnesium	Gangguan pada sistem pencernaan	○	○	○	○	●	●	●	●
Kalsium	Batu ginjal, artritis	○	○	○	●	●	●	●	●
Klorin	Komponen karsinogenik	○	●	○	○	●	●	●	●
Alkaline	Ketidak-seimbangan asam alkali	○	○	○	●	●	●	●	●
Trikloromwtana	Komponen karsinogenik	○	●	○	○	●	●	●	●
Bakteri	Terjangkitnya berbagai penyakit	○	●	○	○	●	○	○	○
Virus	Terjangkitnya berbagai penyakit	○	●	○	●	●	○	○	○
Baja	Keracunan dan Hepatitis	○	●	○	○	●	●	●	●
Herbisida	Keracunan dan Hepatitis	○	○	○	●	●	●	●	●
Dioksin	Hepatitis	○	●	○	○	●	●	●	●
Cahaya Radioaktif	Karsino genik	○	○	○	●	●	●	●	●
Bau	Merusak selera	○	●	○	○	●	●	●	●
Endapan	Peyebab batu ginjal	○	●	○	○	○	●	●	●
Bahan Organik	Keracunan	○	●	○	○	●	●	●	●
Bahan Oksidan	Merusak gigi, komponen karsinogenik	○	○	○	●	●	●	●	●
Fluourescene	Tumor dan kanker lapisan kulit	○	●	○	○	●	●	●	●

○ Pembersihan 96% - 98% ○ Pembersihan Sebagian / Separuh ● Pembersihan gagal

IONICS INTERNATIONAL
INC. U.S.A.

Water
Quality
ASSOCIATION
U.S.A.

Kemampuan Penyaringan Kandungan Unsur Logam, Virus dan Bakteri Dari Mesin RO

Guardia cysts	100%	Cryptosporidium cysts	100%	DDT	>99.9%	PCB	>99.9%
E.coli bacteria	>99.9%	Fecal bacteria	>99.9%	Lindane	>99.9%	Salmonella typhi	>99.9%
Vibrio cholerae	>99.9%	Shigella disinteriae	>99.9%	Serratia marcescenes	>99.9%	Toluane	>99.9%
Sodium Fluoride	99%	Calcium Cloride	99%	Sodium Chloride NaCl	99%	Sucrose	99%
Magnesium Cloride	99%	Nickel Sulfate NiSO4	>99%	Copper Sulfate CuSO4	>99%	Lactic Acid pH5	99%
Glucose	98%	Sodium Nitrate NaNO3	97-99%	Chlorinated Pesticides	99.9%	Silica SiO2	98%
Sodium	95-99%	Nickel	95-99%	Chloride	99.9%	Radioactivity	95-99%
Potassium	92-99%	Zinc	95-99%	Bicarbonate	99%	Sulfate	95-99%
Calcium	95-99%	Strontium	95-99%	Nitrate 3	90-99%	Ferro cyanide	96-99%
Magnesium	95-99%	Cadmium	95-99%	Fluoride	90-95%	Arsenic +3	95-99%
Iron	95-99%	Silver	95-99%	Silicate	95-99%	Arsenic +5	95-99%
Aluminum	95-99%	Mercury	95-99%	Phosphate	95-99%	Lead	95-99%
Ammonium	95-99%	Barium	95-99%	Chromate	95-99%	Copper	95-99%

Pure Water Care, Water Treatment Management

Apartemen Sentra Timur Retail H08EB Jl. Pahlawan Komarudin Raya Sisi Timur Toll Lingkar Luar Pulogebang Jakarta Timur Indonesia

Hp1:085693736978, Hp2:089655073181, Hp3:085217304428, Hp4:085100538248, Hp5:085100941343, Hp6:085218300576,

Hp7:087782575187, Hp8:085885615314, Hp9:087880317971, SMS1:085217304428, SMS2:085817386829, SMS3:085817846500,

BBM:51DAA83F WA1:085217304428, WA2:089655073181, Fax:021-48703967,

Website: www.purewatercare.com Email: purewatercare@gmail.com

Jam Pelayanan : Senin s/d Sabtu Pukul 08.00 s/d 17.00 wib