



Tangki Air Blow dengan Tekstur Kulit Jeruk

Tangki Air Sehat



TANGKI AIR BLOW

PT.Grahaexcel Plastindo

TANGKI AIR EXCEL: 2X lebih kuat dan terbukti lebih sehat
Kini bergaransi 20 tahun, karena : Tangki Air & Kimia - EXCEL Ahlinya!

Melindungi keluarga dari lumut, jamur, bakteri, kotoran & cuaca, caranya?

Tangki Air EXCEL - Blow Series dibuat dari bahan *HMW-HDPE* ; 100% plastik murni *High Density Polyethylene* yang aman bagi kesehatan (*FDA Approved*) dan diproduksi menggunakan mesin khusus, menjadikan tangki 2X lebih kuat dari tangki PE lainnya yang ada di Indonesia. Juga menggunakan pigment khusus dari Jepang - HPPM yang diformulasikan dengan pelindung UV, menjadikan warna lebih awet, tahan terhadap cuaca, dan bebas lumut.

Baru!! Kini tersedia 6 warna pilihan dan 5 pilihan kapasitas.

Garansi 20 Tahun



www.grahaexcel.com



[@grahaexcel](https://www.instagram.com/grahaexcel)



[@grahaexcel](https://www.facebook.com/grahaexcel) | [@grahaexcel](https://www.facebook.com/grahaexcel)



[Tangki Air & Kimia EXCEL](https://www.youtube.com/grahaexcel)

Menentukan Kapasitas Tangki yang Tepat

Mengatasi kemungkinan yang tidak diharapkan saat listrik mati, pompa air rusak, ataupun air PAM mati, dan masalah lainnya, maka berikut rumus dan tabel untuk menentukan kapasitas tangki yang dibutuhkan per hari.

Rumus menentukan kapasitas tangki air


Jumlah Pemakaian
Jumlah pemakaian air bersih per pemakaian dalam 1 hari (liter/ pemakaian/ hari)

$\times$


Jumlah Pemakai
Banyak pemakaian air bersih per hari.

$=$


Kapasitas
Kapasitas yang dibutuhkan untuk memenuhi kebutuhan air bersih per hari (liter/ hari)

Tabel Pemakaian Air Bersih

Peruntukan bangunan	Pemakaian air bersih satuan	Peruntukan bangunan	Pemakaian air bersih satuan
Rumah Mewah	250 liter/ penghuni/ hari	Pabrik/ Industri	50 liter/ penghuni/ hari
Rumah Biasa	150 liter/ penghuni/ hari	Stasiun/ Terminal	3 liter/ penghuni/ hari
Apartment	250 liter/ penghuni/ hari	Bandara	3 liter/ penghuni/ hari
Rumah Susun	100 liter/ penghuni/ hari	Restoran	15 liter/ penghuni/ hari
Asrama	120 liter/ penghuni/ hari	Gedung Pertunjukan	10 liter/ penghuni/ hari
Klinik/ Puskemas	3 liter/ penghuni/ hari	Gedung Teater	10 liter/ penghuni/ hari
Rumah Sakit Mewah	1000 liter/ penghuni/ hari	Hotel Bintang 2	150 liter/ penghuni/ hari
Rumah Sakit Menengah	750 liter/ penghuni/ hari	Hotel Bintang 3 ke Atas	250 liter/ penghuni/ hari
Rumah Sakit Umum	425 liter/ penghuni/ hari		
Sekolah Dasar	40 liter/ penghuni/ hari		
Sekolah Menengah Pertama	50 liter/ penghuni/ hari		
Sekolah Menengah Atas	80 liter/ penghuni/ hari		
Perguruan Tinggi	80 liter/ penghuni/ hari		
Ruko/ Rukan	100 liter/ penghuni/ hari		
Gedung Kantor	50 liter/ penghuni/ hari		
Toserba	50 liter/ penghuni/ hari		



Penempatan Alas/ Pondasi

Pondasi sangatlah penting untuk menahan berat keseluruhan tangki.

Perlu diingat bahwa 1000 liter air mempunyai tekanan sebanyak 1 ton.

INSTRUKSI PEMASANGAN

1. Pastikan bagian dasar dudukan/ atas tangki dalam posisi datar dan rata. Luas pondasi harus melebihi luas bagian dasar tangki yang menggantung dan tidak menempel pada pondasi.
2. Pondasi terbaik adalah lantai semen, karena tekanan pada bagian dasar/ atas tangki merata.
3. Untuk pemasangan di atas menara, dapat menggunakan pondasi kayu atau rangka besi. Disarankan agar bagian dasar tangki di atas triplek/ plat. Disarankan agar jarak rangka kayu/ besi tidak melebihi 5 cm.
4. Pastikan menara/ penyangga tangki dapat menahan beban pada saat tangki terisi penuh.
5. Pastikan agar seluruh bagian tangki tidak bersentuhan dengan benda tajam.

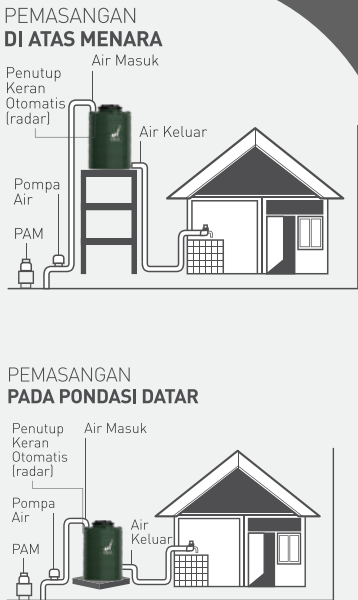
Customer Care

 info@grahaexcel.com

 +62 21 - 6393394

 +62 21 - 6393396 (fax)

Manufactured by :
PT. GRAHAEXCEL PLASTINDO
www.grahaexcel.com info@grahaexcel.com



Kesehatan dimulai dari tangki air kamu



HMW - HDPE

Bahan dasar terbaik *High Molecule Weight - High Density Polyethylene* yang menghasilkan tangki terkuat & tanpa sambungan.



Pemasangan Mudah

Dilengkapi dengan standar fittings, sehingga menjadikan pemasangan lebih mudah. Cukup letakkan di tanah datar/ menara.



Deluxe Bright Tech

Lapisan dalam tangki menggunakan formula terbaru, berwarna putih & licin, sehingga memudahkan perawatan tangki air.



Pertama di Indonesia

Tangki air Blow pertama yang memiliki sertifikat SNI sesuai Standar Nasional Indonesia.



Full Automated Machine

Inovasi mesin terbaru menghasilkan tangki air berpresisi tinggi dan berkualitas terbaik.



Anti Lumut

Tangki air Blow tidak tembus sinar matahari, sehingga tidak mudah tumbuh lumut.

Mengurangi Tumbuhnya Lumut

Kombinasi tepat pigment lab + teknologi Deluxe Bright Tech menghasilkan tangki kedap cahaya dan mengurangi tumbuhnya lumut.



Simpel Dalam Pemasangan

Discovery Set EXCEL; semua aksesoris yang dibutuhkan untuk pemasangan tangki air.



Tutup Ergonomis

Tutup ergonomis sesuai dengan handgrip untuk memudahkan buka maupun tutup tangki air.

Edisi Tangerang |



TIPE	AL.B - 300	AL.B - 660	AL.B - 700	AL.B - 1260	AL.B - 2000
KAPASITAS (ℓ)	250	500	700	1000	2000
FITTING (inch)	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"



TIPE	AL.B - 660	AL.B - 1260	AL.B - 1200	AL.B - 2060
KAPASITAS (ℓ)	500	1000	1200	2000
FITTING (inch)	3/4"	1"	1"	1"

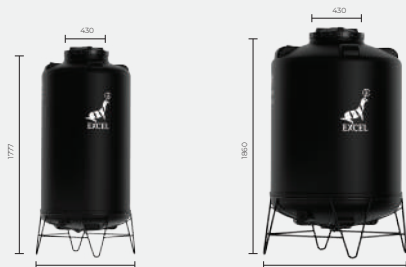
Edisi
Surabaya &
Palembang



Aman untuk Kesehatan 2X Lebih Kuat

Total Drain Blow inovasi terbaru dari EXCEL dengan sistem blow moulding, sehingga 2X lebih kuat dari tangki lain di pasaran. Bentuk minimalis dan bagian bawah lebih cembung, maka memudahkan dalam pengurasan tangki air.

Tampak Dalam
**Total Drain
BLOW**



TIPE	AL B - 650TD	AL B - 1150TD
KAPASITAS (ℓ)	650	1150
FITTING (inch)	1"	1"

Tekstur Kulit Jeruk



Kaki Kuat dan Stabil

Dirancang menggunakan 12 kaki penyangga dengan ketebalan 14 mm, lebih aman, dan tidak mudah tergocang.



Desain Minimalis

Desain hemat ruangan yang ramping, sehingga akan memudahkan pengguna dalam penempatan tangki air.

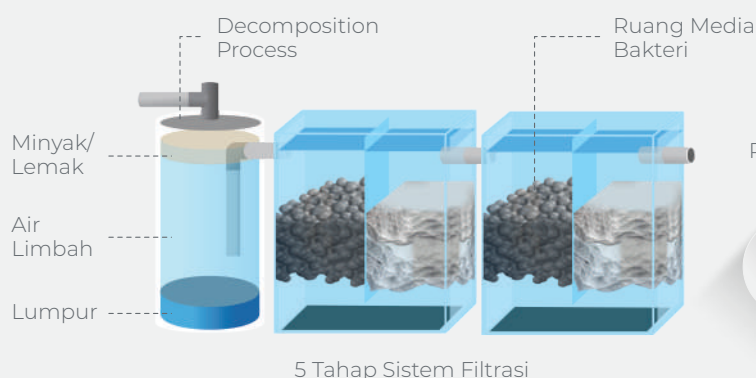


FDA Approved

Dibuat dari bahan baku 100% murni tanpa *recycle* dengan sertifikat FDA Amerika = aman untuk kesehatan.

Kekuatan Optimal Dalam Pengolahan Limbah

Bioseptik Tank (BIOBLOW) dirancang untuk mengolah, menampung, dan mengurangi pencemaran pada lingkungan karena air limbah yang dihasilkan lebih aman untuk kesehatan.



TIPE	EBT - 100	EBT - 150
KAPASITAS (ℓ)	1000	1500
FITTING (inch)	1"	1"



Ramah Lingkungan

Bioseptik Tank (BIOBLOW) dirancang untuk menghasilkan air limbah lebih bersih dan aman untuk kesehatan.



Anti Bau

Dengan 5 tahap sistem filtrasi, maka limbah yang dihasilkan tidak akan menimbulkan bau berlebihan.



Anti Bocor

Bioseptik Tank EXCEL didesain dengan sistem blow moulding, sehingga 2X lebih kuat.