



YAKIN TERJAMIN
Penguin

RESIDENTIAL PRODUCT CATALOGUE

WATER STORAGE TANK | WASTE WATER TANK | WATER TREATMENT

Edisi 2025



ABOUT US	3
COMPANY PROFILE	4
WHY CHOOSE PENGUIN?	8
TECHNOLOGY	
ACTIVEGUARD	9
LIGHT-PROOF	10
ULTRASHIELD	11
WATER STORAGE	
TB TANK	12
TA TANK	14
SLIM TANK	16
UNDERGROUND TANK	18
TOTAL DRAIN TANK	20
STAINLESS STEEL TANK	22
MODULAR TANK	28
ECO TANK	30
CUBIC TANK	32
BLOW TANK	33
WASTE WATER TANK	
BIOROTECH - BIO SEPTIC TANK	24
BIOROTECH - BIS SEPTIC TANK	26
WATER TREATMENT	
SPECIFIC MEDIA FILTER	34
WHOLE HOUSE FILTRATION	36
UNDERSINK WATER FILTER	37

40 YEARS OF INNOVATIVE WATER SOLUTION

Penguin telah memberikan solusi penampungan cairan kepada jutaan keluarga Indonesia dan berbagai perusahaan nasional serta multinasional sejak tahun 1982. Hal ini telah memberikan kami kemampuan untuk memberikan, bukan hanya sekedar produk yang andal, tetapi juga tingkat pelayanan yang menyeluruh untuk setiap aplikasi.

Inovasi yang berbasis kebutuhan konsumen, selalu menjadi prinsip dari pengembangan produk kami. Hari ini, kami bekerja tanpa lelah menciptakan konsep dan metode baru untuk menampung air yang dapat meningkatkan kualitas kehidupan orang-orang di sekitar yang telah diwujudkan melalui inovasi teknologi dengan meningkatkan masa pakai produk dan kemampuan fungsional tangki air.



2011 – 2025



2015 – 2024



2019 – 2023



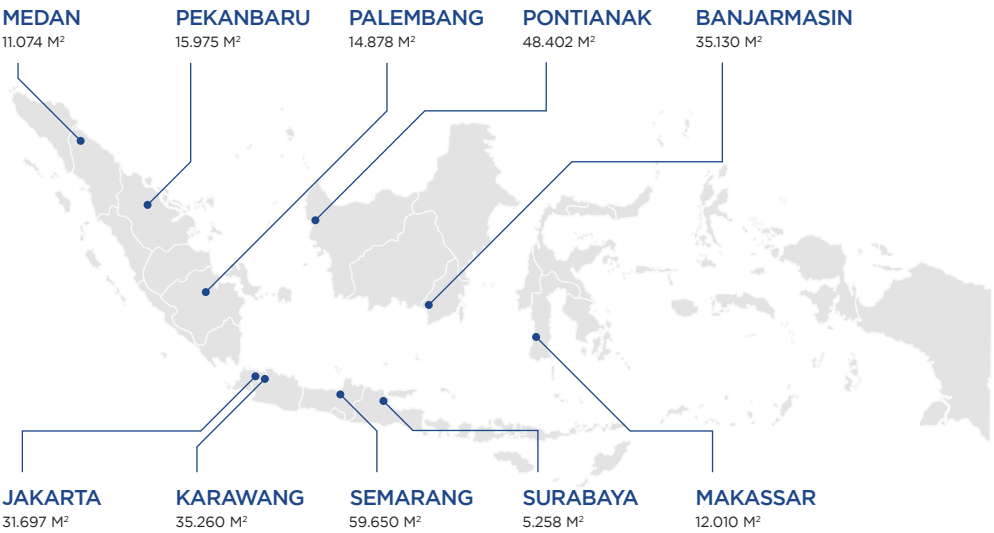
2013 – 2021



2015 – 2021



2018



QUALITY PROMISE

Setiap titik dalam proses desain dan manufaktur produk Penguin melewati pengujian yang ketat. Mulai dari pengujian performa bahan baku, analisa struktural dan kekuatan pada setiap desain cetakan, hingga pengujian fungsionalitas produk akhir, dilakukan untuk menghasilkan produk berkualitas yang tahan lama. Pengujian rutin yang meliputi hidrostatik, magnetik dan transmisi cahaya, memastikan ketebalan yang tepat dan menjamin kesesuaian kinerja setiap produk sebelum sampai di tangan Anda.



QUALITY MANAGEMENT

Seluruh jaringan manufaktur Penguin bersertifikasi sistem manajemen mutu ISO 9001. Sertifikasi ini memastikan semua proses di Penguin dari jaringan suplai, hingga tahap terakhir produksi, dan layanan purna jual menerapkan proses dan prosedur berkualitas yang diaudit secara berkala.

OUR RESPONSIBILITY

Penguin merupakan produsen tangki air bersertifikat ISO 45001 dan 14001 yang menempatkan prioritas tertinggi pada kesehatan dan keselamatan para pekerja, serta keberlanjutan lingkungan dalam setiap detail kegiatannya.

CERTIFIED STANDARD

Sertifikasi SNI memastikan setiap spesifikasi produk sudah memenuhi persyaratan manufaktur yang ketat dan setiap produk yang dihasilkan telah memenuhi standar kehalalan yang ditetapkan oleh MUI.

#1 PRODUSEN TANGKI
AIR INDONESIA

11 FASILITAS
MANUFAKTUR

40 TAHUN
PENGALAMAN

30 HEKTARE
AREA PRODUKSI

1jt UNIT TERJUAL
PERTAHUN



OPERATIONAL EFFICIENCY THROUGH INTEGRATED MANUFACTURING

Penguin mengoperasikan 11 pabrik di kota-kota besar dengan luas lebih dari 300.000 meter persegi. Kami memiliki salah satu fasilitas manufaktur plastik terlengkap di Indonesia, mulai dari fabrikasi mesin dan cetakan, pemrosesan bahan baku, hingga produksi barang jadi. Proses terintegrasi ini memungkinkan kami untuk mengoptimalkan sumber daya dan memastikan standar yang tinggi di setiap tahap proses manufaktur, sehingga anda bisa menikmati manfaat kualitas produk unggulan dengan harga bersaing.



PRECISION MANUFACTURING

Penggunaan mesin modern memastikan semua parameter produksi mulai dari suhu, cetakan, dan spesifikasi material secara konsisten memenuhi standar manufaktur yang tepat. Didukung pengalaman industri selama 40 tahun dan keahlian dalam berbagai teknik produksi plastik, memungkinkan kami untuk memproduksi dengan tingkat presisi tinggi ragam produk dalam berbagai ukuran dan bentuk, dari produk kompleks dengan spesifikasi teknis yang sensitif hingga produk berukuran besar seperti tangki 30.000 liter.



PERFORMANCE ENGINEERED MATERIAL

Setiap produk Penguin menggunakan bahan baku pilihan bersertifikasi kualitas global yang diolah sendiri untuk memastikan semua bahan termasuk warna dan aditif yang digunakan memenuhi persyaratan kinerja serta keamanan kami yang ketat. Paduan antara penggunaan bahan premium dan teknologi pemrosesan material yang canggih menghasilkan formulasi material dengan sifat fisik dan mekanik yang unggul. Menawarkan tingkat perlindungan cuaca tertinggi dan kapabilitas fungsi yang tak tertandingi.



KENAPA PENGUIN LEBIH BAIK?



Setiap produk sudah termasuk fitting pemipaan dan aksesoris berkualitas untuk memudahkan saat instalasi dan perawatan.



Menjamin ketahanan jangka panjang dan kemudahan klaim garansi dengan kode unik pada setiap produk.



Setiap produk melalui pengetesan ketebalan dinding dan menggunakan material lebih banyak, memastikan kekuatan struktural yang optimal.



Sertifikasi Internasional ISO 9001 dan SNI menjamin kualitas standar manufaktur dan pelayanan tertinggi dari awal sampai akhir.



Proses penyatuan warna dengan formula khusus, menghasilkan tangki kedap cahaya yang bebas dari pertumbuhan lumut.



Mengurangi 99,9% bakteri dan jamur, menjaga air tetap higienis dan tangki bersih lebih lama.



Resin eksklusif dengan 3x ketahanan UV memberikan perlindungan terbaik terhadap matahari untuk pemakaian jangka panjang.



Terbuat dari polietilena murni bebas BPA, tersertifikasi FDA, Halal, dan SNI. Aman untuk menyimpan air minum.

Ag⁺ ACTIVEGUARD⁺™

AIR LEBIH SEHAT DENGAN PERLINDUNGAN ANTIMIKROBA

Inovasi teknologi yang efektif kurangi kuman & jamur hingga 99,9%. Menjadikan tangki bebas kontaminasi sehingga air lebih higienis dan aman digunakan.



✓ Menjadikan air lebih higienis dan terlindungi dari pencemaran bakteri.

✓ Mengurangi noda mikroba sehingga menghemat biaya dan waktu untuk perawatan tangki.

✓ Mengurangi bau tak sedap pada tangki dan air yang disebabkan mikroba.

✓ Mengurangi frekuensi pembersihan tangki karena bagian dalam tetap bersih

MENGAPA ANTIMIKROBA PENTING?

Bakteri, jamur, dan lumut dapat bertumbuh di dalam tangki. Menyebabkan tangki kotor dan mencemari air Anda. Perlindungan Antimikroba Activeguard+ menghasilkan ion aktif silver yang bekerja terus menerus mengurangi bakteri dan jamur sehingga mereka tidak dapat berkembang biak di permukaan. Hasilnya adalah tangki air yang tetap bersih di sela-sela pembersihan dan menjadikan air lebih higienis.



PERFORMA TERBUKTI

Telah diuji sesuai ISO 22196:2011 terhadap berbagai bakteri klinis yang terdapat di air seperti E.Coli, Legionella & Salmonella. Teknologi Antimikroba Activeguard+ telah terbukti menonaktifkan influenza A H1N1 dan bahkan mengurangi strain keluarga virus corona hingga 99,5% dalam 2 jam.

EFEKTIF & PERMANEN

Teknologi antimikroba Activeguard+ dirancang untuk melepaskan ion silver lebih cepat daripada teknologi serupa karena ukuran partikelnya yang kecil* dan berbentuk unik.

*Tidak sekecil nano teknologi yang dapat terurai

TEKNOLOGI TERJAMIN

Activeguard+ adalah hasil kerjasama Penguin dengan pakar teknologi antimikroba terkemuka di dunia dari Inggris dan AS. Menjamin standar tertinggi perlindungan yang secara berkala dan teratur diuji oleh lembaga independen.

AMAN

Semua teknologi antimikroba yang kami gunakan telah terdaftar untuk digunakan di AS (EPA), UE (BPR) dan bersertifikasi HACCP sehingga aman digunakan dalam aplikasi yang bersentuhan dengan makanan.

PILIHAN WARNA





BEBAS LUMUT BEBAS RIBET

Kurangi kerepotan membersihkan lumut membandel dengan teknologi Light-Proof. Menghasilkan dinding kedap cahaya yang menjamin tangki 100% bebas dari pertumbuhan lumut.

✓ MINIM PERAWATAN

Mengurangi kuras tangki yang memakan waktu serta biaya.

✓ HEMAT BIAYA

Tidak perlu mengecat tangki atau membuat teduhan.

✓ ALIRAN LANCAR

Mengurangi sumbatan pada pipa akibat lumut.

✓ LEBIH HIGIENIS

Air tak berbau dan tak berlendir lebih higienis sepanjang hari.



AWET LEBIH DARI 40 TAHUN

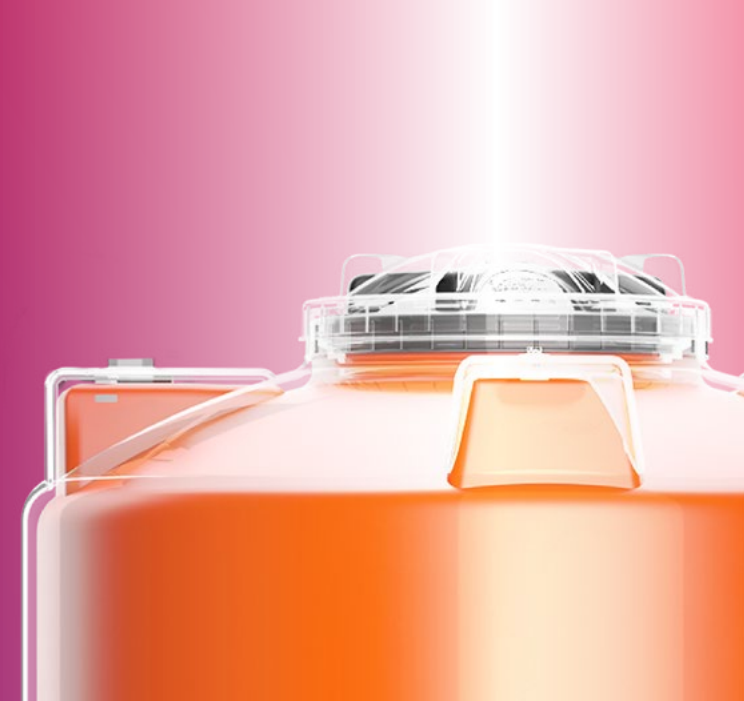
Seiring waktu, produk plastik yang terpapar Sinar UV akan rapuh, getas dan pada akhirnya pecah. Teknologi Ultrashield dikembangkan dengan lebih dari tiga kali perlindungan UV dibanding plastik pada umumnya. Menjamin produk dapat bertahan lebih lama di bawah paparan sinar matahari dan cuaca ekstrem sekalipun.

✓ TAHAN LAMA

Menyaring radiasi UV agar plastik tidak mudah retas hingga retak, tahan hingga 30 tahun lebih.

✓ WARNA TETAP SEPERTI BARU

Mencegah radikal bebas dari radiasi UV, warna tetap cerah seperti baru selama masa pakai.



Transmisi cahaya matahari menyebabkan tumbuhnya lumut di dalam tangki, semakin banyak cahaya matahari tembus, maka akan semakin cepat lumut bertumbuh mengakibatkan tangki dan air cepat kotor dan harus sering dibersihkan.

Setiap warna tangki Penguin dibuat melalui proses ekstrusi bertekanan tinggi yang menyatukan pigmen dengan resin secara sempurna. Proses ini menjadikan distribusi warna yang merata dan rapat sehingga sinar matahari tidak bisa tembus untuk memastikan lumut tidak dapat bertumbuh.



TERBUKTI 100% BEBAS LUMUT

Pengujian transmisi cahaya dilakukan pada setiap warna dinding tangki untuk mengevaluasi cahaya (lux) yang tembus. Tangki plastik pada umumnya memiliki intensitas cahaya tembus >500 lux, dimana lumut dapat bertumbuh. Material lightproof terbukti sepenuhnya mencegah cahaya tembus dengan hasil intensitas cahaya 0 lux.

Pengujian ini dilakukan pada setiap tangki dan produk akan ditolak jika nilainya di luar batas toleransi yang ditentukan.

Perbandingan Transmisi Cahaya pada Dinding Tangki



Mencegah Pertumbuhan Lumut

Lumut membutuhkan sinar matahari untuk tumbuh. Teknologi Light-Proof mencegah sinar matahari masuk ke dalam tangki, sehingga air yang tersimpan dalam tangki tetap higienis.

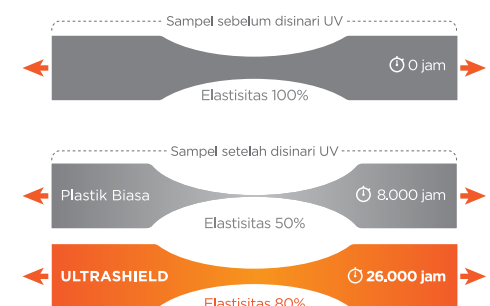
TERUNGGUL DIKELASNYA

Dikembangkan bersama Solvay, Ultrashield menggabungkan formulasi khusus Penguin dan teknologi proteksi UV terdepan untuk menghasilkan material dengan tingkat perlindungan UV tertinggi, UV26. Pada umumnya, standar perlindungan plastik hanya sampai UV8. Dengan teknologi Ultrashield, polimer dapat mempertahankan warna, kilau, dan sifat fisiknya di bawah paparan konstan sinar UV. Memberikan perlindungan maksimal terhadap matahari dan memastikan produk dapat diandalkan untuk jangka waktu yang sangat panjang.

SEBERAPA KUAT ULTRASHIELD?

Untuk menguji ketahanannya, Penguin melakukan pengujian cuaca (weathering test) di Solvay, Stamford, AS sesuai standar ASTM G155 dimana sampel dinding Ultrashield disinari UV berintensitas tinggi yang setara dengan paparan sinar matahari selama 10 tahun.

Degradasi sinar UV menurunkan kemampuan meregang plastik sehingga menyebabkannya menjadi getas. Kemampuan seberapa baik plastik meregang inilah yang menjadi tolak ukur ketahanan UV. Dalam pengujian, sampel yang mengalami penurunan elastisitas di bawah 50% dianggap gagal.



Setelah 26.000 jam, semua sampel tangki Penguin mempertahankan lebih dari 80% tingkat elastisitas.

TB TANK



SOLUSI PRAKTIS
PENAMPUNGAN
AIR BERSIH

Penampungan air dengan bentuk dasar yang rata dan pilihan ukuran terbanyak, General Tank menawarkan kemudahan dan fleksibilitas dalam pemasangan. Dilengkapi dengan pelindung UV20+, teknologi Light-proof, dan Activeguard+ untuk menjamin pemakaian jangka panjang yang bebas dari lumut dan kuman. Menjaga higienitas tangki lebih lama dan menjadikan air lebih bersih.

- Mudah menyesuaikan kebutuhan dengan 14 pilihan ukuran
- Dinding 20% lebih tebal dari standar SNI
- Dinding mulus dan tanpa tulangan memudahkan pembersihan
- *Food-Contact* & bebas logam berat aman untuk air minum
- Higienis — Bebas dari pertumbuhan kuman, jamur, dan lumut
- Dasar tangki rata memudahkan saat pemasangan dan pemindahan

PILIHAN WARNA

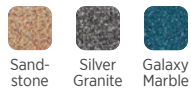
STANDARD



RETRO



NATURA*



NEON



*Hanya TB 110 — TB 200



TUTUP ERGONOMIS

Tutup ergonomis menutup lebih rapat, membuka lebih mudah.



PEMASANGAN MUDAH

Aksesoris pemipaian yang lengkap menghemat waktu dan biaya pemasangan. *Fitting Union* pada *inlet* dan *outlet* memudahkan perawatan karena tidak perlu memotong pemipaian.

GRATIS PLUMBING KIT*



Otlevel Penguin Vent Union Adapter + Faucet Elbow Single Union Valve + Valve Socket

*Kecuali TB 32, TB 33, TB 500 – TB 3000. TB 500 – TB 3000 hanya gratis Otlevel. Plumbing kit TB 220 – TB 400 tidak termasuk Faucet Elbow & Valve Socket.

SPESIFIKASI

		400	400	400	400	400	400	400	400	600	600	600
		690	830	880	830	1.050	1.050	1.160	1.440	1.440	1.440	1.650
		970	1.180	1.355	1.770	1.420	1.630	1.680	1.564	1.750	2.280	2.270
Type		TB 32	TB 55	TB 70	TB 80	TB 110	TB 120	TB 160	TB 200	TB 220	TB 300	TB 400
Kapasitas	ℓ	300	520	650	800	1.050	1.200	1.550	2.000	2.250	3.100	4.100
Berat	kg	9	16	19	22	26	28	38	47	55	74	98
Tebal	mm	4 – 6	6 – 9	7 – 10	7 – 10	9 – 11	9 – 11	10 – 12	10 – 12	10 – 12	10 – 15	12 – 18
Fitting	Inlet	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"
	Outlet	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"
	Drain	-	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"
		600	600	600	600	600	600					
		1.850	2.160	2.160	2.700	2.700	3.250					
		2.350	2.640	3.515	3.200	4.120	4.340					
Type		TB 500	TB 800	TB 1000	TB 1600	TB 2000	TB 3000					
Kapasitas	ℓ	5.100	8.000	11.000	16.000	19.800	30.000					
Berat	kg	114	207	317	471	630	911					
Tebal	mm	12 – 18	12 – 18	15 – 20	14 – 16	15 – 22	15 – 22					
Fitting	Inlet	2"	2"	2"	3"	3"	3"					
	Outlet	2"	2"	2"	3"	3"	3"					
	Drain	2"	2"	2"	2"	2"	2"					

TA TANK



FLEKSIBEL DAN HEMAT RUANG

Tangki TA dirancang khusus untuk mengatasi keterbatasan ruang dan memudahkan pemasangan. Dengan desain ramping, tangki ini dapat masuk melalui pintu rumah dan cocok untuk wilayah perumahan dengan akses terbatas. Ideal digunakan sebagai tangki utama, tambahan, atau modular untuk memenuhi kebutuhan air bersih di rumah Anda.

- Instalasi mudah, bisa diangkat dan dipindahkan lewat pintu
- Hemat ruang, ideal untuk rumah dengan lahan terbatas
- Desain minimalis, mudah disesuaikan dengan arsitektur rumah
- Aliran lancar, profil tinggi meningkatkan tekanan air secara alami
- Minim perawatan, bebas kontaminasi lumut, bakteri, dan jamur



PILIHAN WARNA

STANDARD



DESAIN RAMPING

Dengan diameter kecil mulai dari 580 – 830 mm, tangki TA mudah diangkat dan dipindahkan, serta dapat masuk melalui pintu rumah.



PENEMPATAN FLEKSIBEL

Dirancang untuk memaksimalkan penggunaan lahan, tangki ini dapat ditempatkan di sudut ruangan atau di samping bangunan.



TEKANAN AIR OPTIMAL

Profil tangki tinggi membantu meningkatkan tekanan air secara alami, memastikan distribusi air ke seluruh rumah lancar dan stabil.



TAMPILAN MINIMALIS

Bentuk ramping dengan tutup pipih dan jumlah tulangan lebih sedikit, memberi kesan minimalis dan estetik pada tampilan rumah.

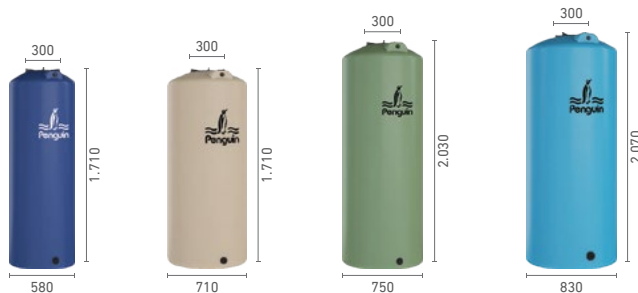


GRATIS PLUMBING KIT*



*Kecuali TA 4

SPESIFIKASI



Tipe	TA 4	TA 6	TA 8	TA 1000
Kapasitas ℓ	400	600	800	1.000
Berat kg	12	16	20	27
Tebal mm	4 – 6	6 – 7	6 – 8	6 – 9
Fitting Inlet	3/4"	3/4"	3/4"	1"
Fitting Outlet	3/4"	3/4"	3/4"	1"
Fitting Drain	3/4"	3/4"	3/4"	1"

SLIM TANK



BESAR DI KAPASITAS
PAS DI SEGALA SUDUT

Slim Tank hadir dengan desain yang menyempurnakan tampilan tanpa mengorbankan kapasitas. Profil ramping horizontal membuat area yang terpakai lebih sedikit, sehingga tata ruang tetap lega. Dengan desain minimalis dan modern, tangki dapat dipasang di samping maupun sudut rumah tanpa mengganggu estetika hunian. Ideal digunakan sebagai tangki utama maupun modular untuk memenuhi kebutuhan air bersih harian.

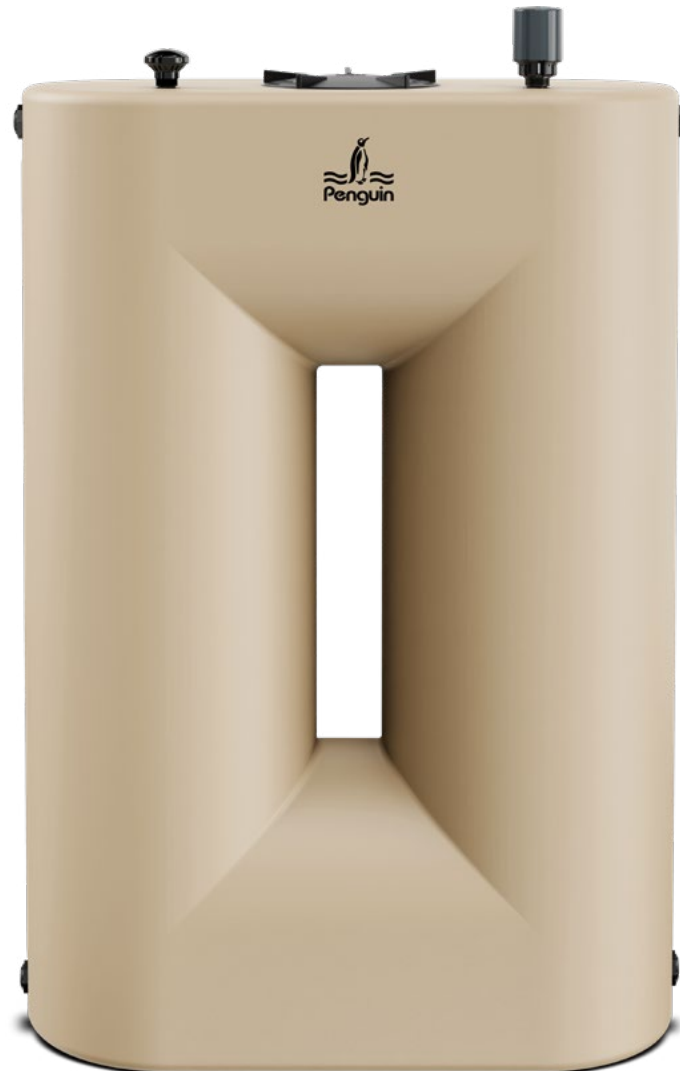
- Kapasitas tetap besar tanpa mengorbankan banyak ruang
- Sangat ramping, lahan tersisa lebih fungsional tanpa ganggu tata ruang
- Tampilan modern yang mudah menyatu dengan arsitektur rumah
- Instalasi fleksibel, dapat diputar menyesuaikan dengan jalur pipa
- Bebas lumut, bakteri, dan jamur, sehingga minim perawatan
- Anti bakteri dan jamur, tangki bersih lebih lama dan air tetap higienis

PILIHAN WARNA

STANDARD



NATURA



PEMANFAATAN
RUANG MAKSIMAL

Lebar hanya 51 cm, tangki dapat dipasang di sela rumah, sudut, atau area sempit tanpa mengganggu tata ruang.



PASOKAN AIR OPTIMAL

Kapasitasnya yang besar, ketersediaan air harian lebih maksimal dengan penggunaan lahan yang minimal.



TAMPILAN ESTETIK

Permukaan atas rata dan tutup pipih memberikan kesan minimalis yang menyatu dengan konsep rumah, serta fungsional sebagai alas pot tanaman.



STRUKTUR KOKOH

Dirancang dengan tulangan berongga di bagian tengah, membuat tangki lebih kuat dan tidak mudah meleyot.



GRATIS PLUMBING KIT



Otolevel



Union Adapter



Union Adapter + Faucet Elbow



Single Union Valve + Valve Socket

SPESIFIKASI



Type		SL 70
Kapasitas	ℓ	700
Berat	kg	31
Tebal	mm	7 – 9
Fitting	Inlet	¾"
	Outlet	¾"
	Drain	¾"
	Overflow	¾"

UNDERGROUND TANK



HEMAT TEMPAT
BEBAS KHAWATIR

Underground Tank adalah solusi penampungan air bawah tanah yang efisien dan aman. Dirancang khusus untuk tahan terhadap tekanan air tanah dalam keadaan kosong, Underground Tank dapat ditanam langsung tanpa pengecoran dinding beton, untuk menghemat biaya dan waktu. Desain *anti-float* juga memastikan posisi tangki tidak berubah selama masa pemakaian, bahkan pada lokasi yang jenuh air.

- Dinding 60% lebih tebal berbahan polietilena tidak mudah retak
- Telah teruji dapat meredam tekanan tanah dan air pada kedalaman
- Desain *anti-float* memastikan tangki tidak terapung saat kondisi kosong
- Pemasangan tidak memerlukan dinding beton ataupun alat berat
- Dapat dipasang di bawah *carport* untuk menghemat ruang
- Bebas dari pertumbuhan kuman, jamur, dan lumut

PILIHAN WARNA

STANDARD



NEON

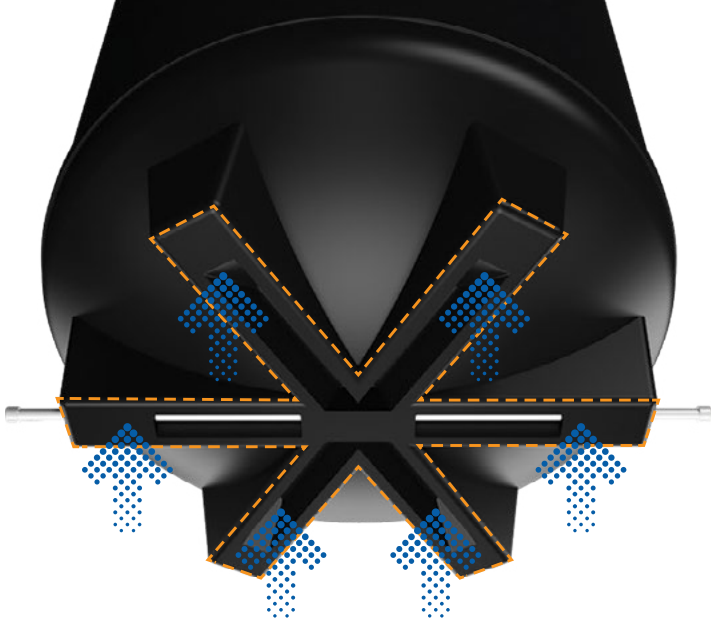


KUAT DISEGALA
KONDISI TANAH

Desain tulangan kaki yang menyatu dengan badan tangki memastikan kestabilan dan keamanan struktural saat ditanam diberbagai kondisi tanah.

Telah Lolos Uji Tekanan Air & Tanah

Telah melalui pengujian *Finite Element Analysis* (FEA) dan pengujian rendam selama tiga minggu pada kedalaman air hingga 3 meter dalam kondisi kosong.



ANTI-FLOAT

Memastikan tangki tak mengapung walau keadaan kosong saat terkena tekanan air dan tanah, sehingga pemipaan tak rusak.



PEMASANGAN MUDAH

Lifting Lug — Lubang untuk tali guna mempermudah proses penurunan dan pengangkatan pada saat pemasangan.



GRATIS UNDERGROUND KIT*



Floating Valve



Foot Valve



U Anchor Bolt



Penguin Vent

*Termasuk Faucet Elbow, Valve Socket, Reducing Socket, Elbow Socket.

SPESIFIKASI

		400	400	400	600	600	600
		850	940	1.070	1.470	1.620	1.810
		1.230	1.370	1.540	1.790	1.960	2.170
Tipe		TQ 55	TQ 70	TQ 110	TQ 200	TQ 300	TQ 400
Kapasitas	ℓ	500	700	1.000	2.000	2.850	3.900
Berat	kg	20,5	28	40	76	98	160
Tebal	mm	7 – 11	7 – 11	9 – 12	10 – 16	11 – 16	13 – 18
Fitting	Inlet	¾"	¾"	1"	1"	1"	1"
	Outlet	¾"	¾"	1"	1"	1"	1"

TOTAL DRAIN TANK



PENGURASAN MAKSIMAL PERAWATAN MINIMAL

Total Drain dirancang untuk memudahkan proses perawatan tangki melalui desain khusus yang memungkinkan endapan kotoran seperti pasir, lumpur, dan lainnya terkuras secara maksimal. Total Drain Tank juga menawarkan perlindungan sempurna dari kontaminasi lumut, bakteri, dan efek degradasi sinar UV. Memastikan higienitas air selalu terjaga dan tangki dapat diandalkan untuk jangka waktu yang sangat panjang.

- Kuras mudah, hemat waktu & biaya perawatan
- Dinding kedap cahaya, bebas dari pertumbuhan lumut
- Antimikroba, menjaga air tetap higienis
- Kaki besi/*stainless steel* kuat dan kokoh
- Sertifikasi Halal, bebas BPA, aman untuk air minum
- Perlindungan UV26, tahan paparan cuaca ekstrem
- Termasuk base cap anti-slip

PILIHAN WARNA

STANDARD



NATURA*



*Hanya TD 110 – TD 200



KURAS TOTAL LEBIH MUDAH

Dasar tangki cembung memudahkan pengurasan hingga tak bersisa. Serta, menjadikan air lebih bersih karena endapan yang berada di bawah lubang *outlet* tidak ikut terbawa saat air digunakan.



KAKI KUAT DAN STABIL

Dilengkapi kaki penopang besi/*stainless steel* yang kuat dan antikorosi serta *base cap* anti-slip dan baut angkur, memastikan keamanan dan kemudahan pemasangan.

GRATIS PLUMBING KIT



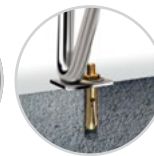
Otlevel



Union Adapter + Facuet Elbow



Single Union Valve + Valve Socket



Anchor Bolt + Base cap



Fitting Drain Set



SPESIFIKASI

Tipe		TD 60	TD 80	TD 110	TD 150	TD 200
Kapasitas	ℓ	600	800	1.050	1.500	2.000
Berat	kg	26	33	38	54	67
Tebal	mm	6 – 8	6 – 8	9 – 11	9 – 11	9 – 11
Fitting	Inlet	3/4"	3/4"	1"	1"	1"
	Outlet	3/4"	3/4"	1"	1"	1"
	Drain	1"	1"	1"	1"	1"

STAINLESS STEEL TANK



PERLINDUNGAN SEMPURNA DALAM DESAIN YANG ELEGAN

Menggunakan material dari produsen *stainless steel* terkemuka dunia dan disempurnakan dengan lapisan *Dual Protective Coating*, menjadikan produk ini memiliki ketahanan korosi yang tinggi. Desain *Total Drain* di bagian dasar tangki menjadi nilai tambah untuk pengurasan yang lebih bersih dan praktis.

- Material FW2 dari produsen terkemuka Jepang
- Kuras endapan maksimal & lebih praktis
- Kaki besi/*stainless steel* kuat dan kokoh
- Sertifikasi Halal, Bebas BPA, aman untuk air minum
- Bebas lumut minim perawatan
- Memiliki kunci pengait tutup
- Termasuk base cap anti-slip



LEBIH TAHAN KARAT & AMAN

Menggunakan material dari produsen terkemuka dunia dan disempurnakan dengan *Dual Protective Coating*, memberikan perlindungan maksimal terhadap karat dan goresan.

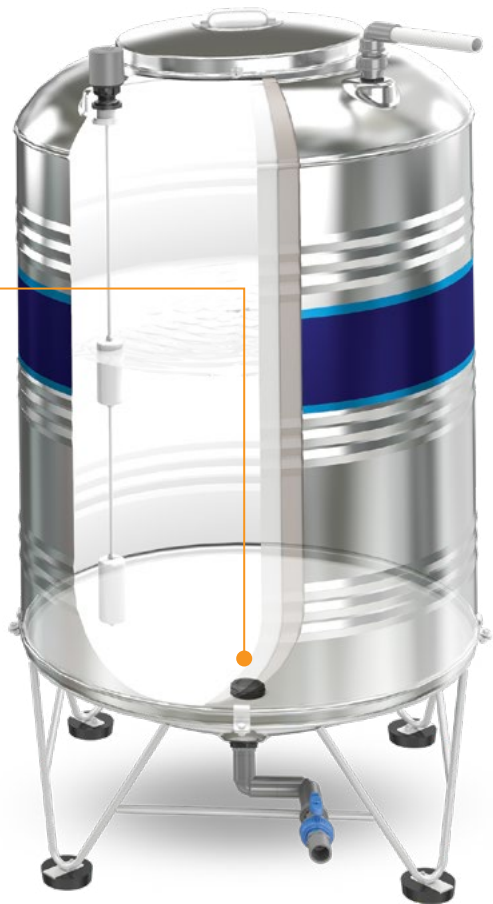


MENGURAS LEBIH MUDAH



Dasar tangki cembung memudahkan pengurasan hingga tak bersisa. Serta, menjadikan air lebih bersih karena endapan yang berada di bawah lubang *outlet* tak ikut terbawa saat air digunakan.

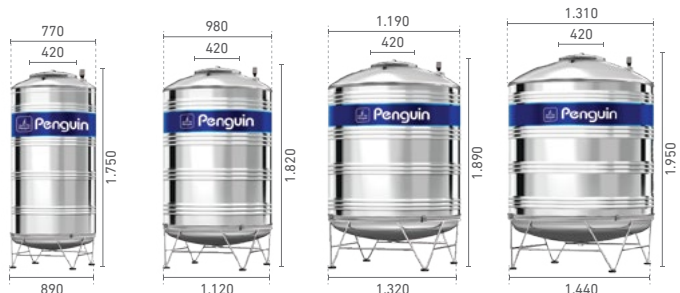
Dilengkapi kaki besi/*stainless steel* yang kuat dan antikorosi serta *base cap* anti-slip dan baut angkur, memastikan keamanan dan kemudahan pemasangan.



GRATIS PLUMBING KIT



SPESIFIKASI



Tipe	TBSK 600	TBSK 1000	TBSK 1500	TBSK 2000
Kapasitas ℓ	600	1.000	1.500	2.000
Berat kg	24	29	40	48
Tebal mm	0,5	0,5	0,6	0,6
Inlet	3/4"	1"	1"	1"
Outlet	3/4"	1"	1"	1"
Drain	3/4"	1"	1"	1"

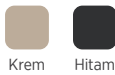


PENGURAIAAN OPTIMAL PERAWATAN MINIMAL

BIO Septic Tank merupakan solusi pengolahan air limbah rumah tangga yang efektif dan ramah lingkungan. Cocok digunakan untuk area pemukiman yang padat penduduk dengan luas lahan yang terbatas. Dilengkapi sistem filtrasi multi-stage dengan permukaan media yang luas untuk mengoptimalkan kinerja pembersihan, menjadikan kualitas air limbah lebih bersih dan aman bagi lingkungan.

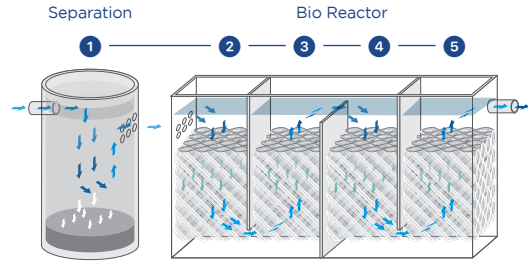
- Kinerja penguraian optimal dengan 5 tahap filtrasi
- Ramah lingkungan, efisiensi penurunan BOD lebih dari 80%
- Kualitas limbah lebih bersih, dapat dipasang dekat sumber air
- Endapan lumpur yang dihasilkan lebih sedikit

PILIHAN WARNA



MULTI-STAGE PURIFICATION

Sistem filtrasi melalui lima tahapan yang berfungsi memperpanjang waktu dan jarak tempuh air limbah, memungkinkan mikroorganisme untuk mengurai zat-zat organik pada air limbah secara maksimal.



Didesain khusus agar aliran air limbah dapat bergerak turun-naik untuk memastikan distribusi air yang merata dan menyeluruh, serta meminimalisir risiko penyumbatan.

Selain dapat mengurangi bau, endapan lumpur yang dihasilkan juga lebih sedikit. Hasilnya, kualitas air limbah lebih bersih dan ramah lingkungan.

Prisma-cell Media

Luas permukaan media mencapai 148 m²/m³ mampu meningkatkan pertumbuhan mikroorganisme secara efektif, kinerja penguraian limbah lebih optimal.



HEMAT BIAYA PERAWATAN

Dicetak utuh tanpa sambungan menghasilkan konstruksi yang kokoh namun fleksibel, tahan benturan, dan antiretak, sehingga dapat dipasang langsung tanpa dinding beton.

SPESIFIKASI



Tipe		BIO 100	BIO 150	BIO 200
Kapasitas ℓ		1.000	1.500	2.000
User	Max	6 orang	8 orang	10 orang
Berat	kg	60	95	117
Tebal	mm	7 – 9	10	7 – 11
Fitting	Inlet	4"	4"	4"
	Outlet	4"	4"	4"



PENGOLAHAN LIMBAH PRAKTIS & EFISIEN

BIS Septic Tank merupakan solusi praktis dan efisien untuk mengolah air limbah rumah tangga. Dirancang khusus untuk menampung, mengolah, dan menghasilkan kualitas air limbah yang aman, sehingga dapat mengurangi risiko pencemaran lingkungan. Terbuat dari material yang ringan namun kuat, menjadikan proses pemasangannya lebih mudah dan cepat, serta hemat biaya. BIS Septic Tank cocok digunakan di daerah-daerah yang memiliki lahan atau tanah resapan yang luas untuk proses pengolahan lanjutan.

- Proses penguraian dengan 2 tahap filtrasi di dalam satu tangki
- Hemat biaya, ideal untuk daerah dengan tanah resapan yang luas
- Kualitas limbah lebih bersih, aman dialirkan langsung ke bidang resapan

PILIHAN WARNA



DOUBLE-STAGE PURIFICATION

Proses pemisahan endapan dan penguraian air limbah di dalam satu tangki, menghasilkan kualitas air limbah yang lebih bersih dan aman bagi lingkungan.



Spiral-cell Media

Proses penguraian dengan sistem filtrasi Spiral-cell Media sehingga permukaan bakteri lebih luas dan pertumbuhan bakteri lebih optimal.



HEMAT BIAYA PERAWATAN

Dicetak utuh tanpa sambungan menghasilkan konstruksi yang kokoh namun fleksibel, tahan benturan, dan antiretak, sehingga dapat dipasang langsung tanpa dinding beton.

Ready for Connection

Segel sambungan dan *fitting* sudah terpasang sebelumnya di pabrik. Menghemat waktu dan biaya instalasi.

SPESIFIKASI



Tipe		BIS 60	BIS 100	BIS 200
Kapasitas ℓ		600	950	1.900
User	Max	2 orang	4 orang	8 orang
Berat	kg	34	41	80
Tebal	mm	6 – 8	7 – 9	8 – 10
Fitting	Inlet	4"	4"	4"
	Outlet	4"	4"	4"

MODULAR TANK



MENYESUAIKAN KEBUTUHAN DAN HEMAT RUANG

Berkat desain modular yang dilengkapi lubang dan selang *overflow*, tangki ini memberikan fleksibilitas terhadap penambahan kapasitas penampungan. Fleksibel artinya tangki ini dapat dipasang sebagai tangki tunggal di ruang terbatas, atau Anda dapat menghubungkan satu sama lain untuk menambah kapasitas penampungan.

- Hemat ruang untuk penempatan di lahan terbatas
- Menambah kapasitas lebih mudah
- Mudah menampung air hujan dari talang dengan *inlet* besar

PILIHAN WARNA

STANDARD



NATURA



NEON



MUDAH TAMBAH KAPASITAS

Tangki dapat ditambahkan sesuai kapasitas yang dibutuhkan tanpa penambahan ruang yang luas.



Dapat dipasang sejajar dan terhubung satu sama lain menggunakan selang penghubung.

SPESIFIKASI



Tipe		TM 100
Kapasitas	ℓ	1.000
Berat	kg	37
Tebal	mm	9 – 11
Fitting	Inlet	2"
	Outlet	1"
	Drain	1"
	Overflow	2"



Perbandingan luas lahan yang dibutuhkan Modular Tank dengan General Tank 1.050 liter



HEMAT RUANG

Permukaan sisi yang rata membuatnya dapat ditempatkan di sisi dinding untuk menghemat ruang hingga 19% dari tangki biasa.

ECO TANK



HEMAT TEMPAT,
HEMAT BIAYA KIRIM

Tangki ekonomis untuk penampungan air bersih atau hujan. Bagian atas tangki yang dapat dilepas memungkinkan tangki ini ditumpuk saat pengiriman untuk menghemat tempat dan biaya kirim. Ideal untuk pengiriman ke daerah rawan air yang sulit terjangkau.

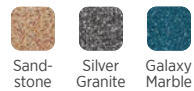
- Bagian atas dapat dilepas dan ditumpuk
- Hemat tempat, hemat biaya kirim
- Cocok untuk proyek dengan akses pengiriman terbatas
- Dapat digunakan untuk menampung air hujan

PILIHAN WARNA

STANDARD



NATURA



NEON



DAPAT DISUSUN

Bagian atas tangki yang dapat dilepas membuat tangki dapat ditumpuk untuk menghemat tempat dan biaya kirim serta mempercepat waktu pengiriman.



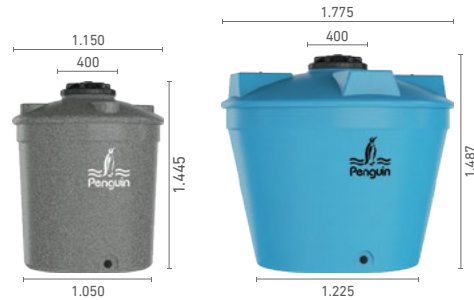
MENGUNCI SEMPURNA



Sambungan yang dirancang khusus agar penutup dapat dilepas dan terpasang kembali dengan rapat tanpa menggunakan alat bantu.



SPESIFIKASI



Tipe		TU 100	TU 200
Kapasitas ℓ		1.000	2.000
Berat	kg	26	52
Tebal	mm	9 – 11	10 – 12
Fitting	Inlet	1"	1"
	Outlet	1"	1"
	Drain	1"	1"

CUBIC TANK



KAPASITAS MAKSIMAL, RUANG MINIMAL

Cubic Tank memberikan kapasitas lebih banyak dengan pemakaian ruang yang sama. Dengan desain yang *compact* dapat dihubungkan satu sama lain sehingga dapat memaksimalkan kapasitas penampungan sesuai dengan ruang yang tersedia.

- Tinggi yang rendah sehingga stabil saat terkena guncangan
- Berbentuk *compact* memaksimalkan pemakaian ruang
- Lebih kokoh & tahan benturan dengan profil bertulang
- Mudah ditempatkan di ruang sempit



DESAIN HEMAT RUANG

Desain *compact* dan kuat mudah ditempatkan di ruangan yang rendah untuk menghemat ruang.

TAHAN BENTURAN

Dikelilingi profil tulangan yang meningkatkan ketahanan terhadap tekanan dan benturan serta memberikan stabilitas penopangan.

PILIHAN WARNA

STANDARD



NEON



SPESIFIKASI



Type	TE 50	TE 55	TE 100
Kapasitas ℓ	450	500	1.000
Berat kg	22	21	40
Tebal mm	8 – 11	8 – 12	9 – 12
Inlet	¾"	¾"	1"
Outlet	¾"	¾"	1"
Drain	¾"	¾"	1"

BLOW TANK



PORTABEL & SERBAGUNA

Dirancang khusus dengan ketahanan benturan yang tinggi, cocok digunakan sebagai tempat penampungan air yang sering berpindah-pindah atau berada di high-risk area yang mudah terkena benturan.

- Material ringan, mudah dipasang dan dipindahkan
- Dinding kedap cahaya, bebas dari pertumbuhan lumut
- Dilapisi pelindung UV, aman ditaruh di luar ruangan
- *Food grade*, aman untuk menyimpan air minum
- Tutup dilengkapi ring ulir, dapat mengunci sempurna

TAHAN BENTURAN



Terbuat dari material HDPE dengan Triple Layer Technology, menghasilkan konstruksi tangki yang fleksibel, kuat terhadap benturan, dan tidak mudah retak.



MENGUNCI SEMPURNA

Tutup dilengkapi ring ulir dengan tingkat presisi tinggi, memastikan kotoran tidak masuk ke dalam tangki.

PILIHAN WARNA



Biru Tua

SPESIFIKASI



Type	TW 25	TW 30	TW 55	TW 70	TW 110
Kapasitas ℓ	250	300	500	700	1.050
Berat kg	8	9	14	16	22
Tebal mm	3 – 4	3 – 4	3 – 4	3 – 4	3 – 4
Inlet	¾"	¾"	¾"	¾"	1"
Outlet	¾"	¾"	¾"	¾"	1"
Drain	¾"	¾"	¾"	¾"	1"

FB 35 specific media filter

AIR LEBIH SEHAT BEBAS KHAWATIR

Tidak semua air itu murni, bersih, dan sehat. Beragam masalah muncul, baik yang terlihat maupun yang tak terlihat seperti kimia berbahaya pada air, warna keruh, hingga bau dan rasa tidak sedap pada air. The Bleu Series, dirancang khusus untuk menyaring kotoran, kimia berbahaya dan mengurangi bau serta rasa pada air. Cocok sebagai penyaring kontaminan air, di rumah maupun industri kecil.

- Tabung filter yang tahan cuaca
- Telah teruji sebagai sistem penyaring berkualitas
- Mudah dirawat dan dibersihkan
- Media filter terjangkau dan tahan lama
- Laju aliran lancar, bebas sumbatan
- Dua pilihan pengoperasian (manual/otomatis)
- Pengaturan otomatis memudahkan waktu pencucian media

PILIHAN PENGOPERASIAN



Manual

Otomatis



FB35 SND pure series

PENYARING KADAR BESI DAN MANGAN PADA AIR

Manfaat menyaring kadar besi dan mangan pada air:

- Mengurangi potensi karat pada perabotan & pemipaan
- Cegah noda kuning/coklat yang membandel pada lantai kamar mandi & kloset
- Water Heater lebih tahan lama dan tidak boros listrik
- Pakaian lebih cerah dan tidak kusam serta menguning



Pure Manganese Dioxide

Ditambang secara alami & memiliki kemurnian lebih dari 85% dan tingkat oksidasi yang lebih kuat dari media Greensand. Filtrasi lebih optimal, umur media tahan lama, debit air lebih besar dan tak memerlukan kimia tambahan untuk proses regenerasi.

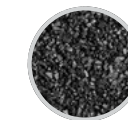


FB35 CAR clear series

PENYARING RESIDU KIMIA, KLOORIN, BAU DAN RASA

Manfaat menyaring residu kimia dan klorin pada air:

- Air lebih aman digunakan mencuci bahan makanan
- Air lebih segar tanpa bau dan rasa akibat residu kimia
- Polusi pada sumber air dan tanah akibat residu kimia yang meresap saat menyiram tanaman berkurang



Karbon Aktif Murni

Terbuat dari batubara bitumen dengan daya serap (iodine) yang tinggi memastikan kapasitas penyerapan residu kimia lebih baik dan umur media yang lebih tahan lama.



FB35 ION soft series

PENYARING KADAR KAPUR DAN KALSIMUM

Manfaat menyaring kadar kapur dan kalsium:

- Aliran air lebih lancar tanpa kerak yang menyumbat pemipaan, pemanas air, dan shower
- Deterjen lebih cepat berbusa dan mudah dibilas sehingga hemat deterjen dan air hingga 50%
- Kamar mandi dan perabot bebas kerak putih yang membandel



Resin Kation

Butiran polimer sintetis yang berpori dengan tingkat kemurnian tinggi dan kapasitas pertukaran ion yang besar. Menjadikan penyerapan mineral lebih baik dan tahan lama.

FB 20 whole house filtration

BERSIH DAN SEGAR DI SETIAP SUDUT RUMAH

Dirancang untuk menyaring air olahan atau dipasang setelah tahap penyaringan pertama air tanah. Memastikan air di setiap sudut rumah bebas dari kontaminan berbahaya seperti residu kimia akibat penggunaan klorin.

- Laju aliran tinggi dan kapasitas besar untuk memenuhi seluruh kebutuhan rumah.
- Mengurangi klorin, rasa, bau, sedimen dan kontaminan berbahaya lainnya.
- Pemasangan praktis, minim perawatan dan penggantian kartrid sangat mudah.
- Material tersertifikasi Food Grade dan NSF/ANSI



PILIHAN KARTRID



POLYSPUN SEDIMENT cartridge - PP



Terbuat dari polipropilena murni, sangat efektif untuk menyaring partikel seperti pasir, lumpur, karat dan lainnya. Tahan terhadap serangan bakteri dan kimia.

Ukuran: 1 & 5 mikron | Masa pakai: 2 - 3 bulan*

* Masa pakai kartrid bergantung pada jumlah penggunaan dan kualitas sumber air.



CARBON BLOCK cartridge - CTO



Terbuat dari karbon aktif berkualitas tinggi yang sangat efektif mengurangi rasa & bau tidak enak, klorin, dan kontaminan lainnya.

Masa pakai: 3 - 5 bulan



GRANULAR ACTIVATED CARBON cartridge - GAC



Butiran karbon aktif batok kelapa berkemampuan penyerapan kontaminan tinggi. Optimal menyaring klorin, herbisida, pestisida. Memperbaiki rasa, warna, dan mengurangi aroma pada air.

Masa pakai: 3 - 5 bulan

FB 10 undersink water filter

CUCI BAHAN MAKANAN JADI LEBIH AMAN

Nikmati air yang lebih aman digunakan dengan filter Bleu 10 inch. Ukurannya yang praktis memungkinkan filter ini dipasang di bawah wastafel sebagai tahap akhir penyaringan air tanah, air olahan maupun *reverse osmosis*. Memastikan air Anda benar-benar bebas kontaminan saat digunakan untuk memasak atau mencuci bahan makanan.

- Tabung transparan. Memudahkan pemantauan kondisi kartrid filter
- Mengurangi klorin, rasa, bau, sedimen dan kontaminan berbahaya lainnya
- Pemasangan praktis, minim perawatan dan penggantian kartrid sangat mudah
- Material tersertifikasi Food Grade dan NSF/ANSI



PILIHAN KARTRID



POLYSPUN SEDIMENT cartridge - PP



Terbuat dari polipropilena murni, sangat efektif untuk menyaring partikel seperti pasir, lumpur, karat dan lainnya. Tahan terhadap serangan bakteri dan kimia.

Ukuran: 1 & 5 mikron | Masa pakai: 2 - 3 bulan*

* Masa pakai kartrid bergantung pada jumlah penggunaan dan kualitas sumber air.

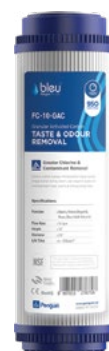


CARBON BLOCK cartridge - CTO



Terbuat dari karbon aktif berkualitas tinggi yang sangat efektif mengurangi rasa & bau tidak enak, klorin, dan kontaminan lainnya.

Masa pakai: 3 - 5 bulan



GRANULAR ACTIVATED CARBON cartridge - GAC



Butiran karbon aktif batok kelapa berkemampuan penyerapan kontaminan tinggi. Optimal menyaring klorin, herbisida, pestisida. Memperbaiki rasa, warna, dan mengurangi aroma pada air.

Masa pakai: 3 - 5 bulan



CATION EXCHANGE RESIN cartridge - ION



Terbuat dari butiran resin untuk mengurangi kadar kapur dan magnesium pada air tanpa menghilangkan mineral baik yang dibutuhkan tubuh.

Masa pakai: 3 - 5 bulan

Hanya tersedia untuk varian 10 inch

MENENTUKAN KAPASITAS TANGKI YANG TEPAT

Untuk menghadapi kemungkinan yang tidak diharapkan seperti listrik mati, pompa air rusak atau air pam mati dan lain sebagainya, berikut rumus dan tabel untuk menentukan kapasitas tangki yang dibutuhkan per hari: **Tabel Pemakaian Air Bersih**.

Rumus untuk menentukan kapasitas tangki



Kapasitas

=



Jumlah Pemakaian

x



Jumlah Pemakai

Kapasitas yang dibutuhkan untuk memenuhi kebutuhan air bersih selama 1 hari (liter/hari)

Jumlah pemakaian air bersih perpemakai dalam 1 hari (liter/pemakai/hari)*

*Satuan pemakai tergantung pada jenis peruntukan bangunan. Lihat tabel.

Banyaknya pemakai air bersih dalam 1 hari.

Contoh Perhitungan:
Kapasitas tangki yang dibutuhkan untuk sebuah rumah mewah dengan penghuni sebanyak 4 orang adalah:

Kapasitas tangki = 250 liter/penghuni/hari x 4 orang = 1.000 liter/hari

Gunakan kapasitas tangki yang lebih besar dari jumlah kebutuhan per hari untuk mengantisipasi jika terjadi permasalahan pada penyediaan air bersih. Misalkan, kebutuhan air 1.000 ltr/hari maka gunakan tangki dengan kapasitas 2.000 ltr.

TABEL PEMAKAIAN AIR BERSIH

Sumber : Pergub DKI Jakarta No : 122/2005

Peruntukan Bangunan	Pemakaian Air Bersih Satuan
Rumah Mewah	250 liter/penghuni/hari
Rumah Biasa	150 liter/penghuni/hari
Apartment	250 liter/penghuni/hari
Rumah Susun	100 liter/penghuni/hari
Asrama	120 liter/penghuni/hari
Klinik / Puskesmas	3 liter/pengunjung/hari
Rumah sakit Mewah	1000 liter/tempat tidur pasien/hari
Rumah Sakit Menengah	750 liter/tempat tidur pasien/hari
Rumah Sakit Umum	425 liter/tempat tidur pasien/hari
Sekolah Dasar	40 liter/siswa/hari
SLTP	50 liter/siswa/hari
SLTA	80 liter/siswa/hari
Perguruan Tinggi	80 liter/mahasiswa/hari
Ruko/Rukan	100 liter/penghuni dan pegawai/hari
Gedung Kantor	50 liter/pegawai/hari
Toserba (toko serba ada, mall, department store)	5 liter/m2 luas lantai/hari

Peruntukan Bangunan	Pemakaian Air Bersih Satuan
Pabrik / Industri	50 liter/pegawai/hari
Stasiun / Terminal	3 liter/penumpang tiba & pergi/hari
Bandara*	3 liter/penumpang tiba & pergi/hari
Restoran	15 liter/kursi/hari
Gedung Pertunjukan	10 liter/kursi/hari
Gedung Bioskop	10 liter/kursi/hari
Hotel Melati s/d Bintang 2	150 liter/tempat tidur/hari
Hotel Bintang 3 ke atas	250 liter/tempat tidur/hari
Gedung Peribadatan (belum dengan air wudu)	5 liter/orang/hari
Perpustakaan	25 liter/pengunjung/hari
Bar	30 liter/pengunjung/hari
Perkumpulan Sosial	30 liter/pengunjung/hari
Klab Malam	235 liter/kursi/hari
Gedung Pertemuan	25 liter/kursi/hari
Laboratorium	150 liter/staf/hari
Pasar Tradisional / Modern	40 liter/kios/hari

* Untuk Pelayanan Publik

SISTEM SEMI GRAVITASI 2 TANGKI

Sistem ini biasa dipakai untuk sumber air tanah yang memiliki masalah kadar besi berlebih, berbau dan berkapur.

- Pertama, air dari pompa 1 dialirkan ke klorinator lalu ditampung di tangki bawah. Tujuannya agar proses filtrasi kadar besi lebih maksimal.
- Selanjutnya, air dialirkan pompa 2 (pompa dorong) melewati tahap filtrasi pertama (Bleu Penguin FB-35) dan kedua (Bleu Penguin 20 inch) kemudian ditampung di tangki atas untuk persediaan.
- Dari sana air perlu dialirkan menggunakan pompa dorong. Tujuan penggunaan pompa dorong adalah agar aliran air lebih deras menuju rumah.

SKEMA PENAMPUNGAN AIR PAM

Sistem ini biasa dipakai untuk sumber air PAM yang alirannya tidak stabil.

- Pada skema ini, dibutuhkan tangki pendam untuk menampung air PAM tanpa menggunakan pompa. Sebab, di beberapa tempat, aliran air PAM kurang deras sehingga sulit naik ke tangki atas.
- Setelah ditampung, air dihisap dan didorong ke tangki atas melalui tahap filtrasi. Selanjutnya air dialirkan ke rumah menggunakan pompa dorong agar aliran air lebih deras.

38

39



Head Office

Gold Coast Office - Tower Eiffel - Level 9
Jl. Pantai Indah Kapuk Boulevard
Jakarta Utara, Indonesia 14470

Jakarta

Jl. Kapuk Kamal Muara IX
No. 28A Jakarta

Karawang

Jl. Surya Madya Kav 1. 18A
Surya Cipta City of Industry

Semarang

Kawasan Industri Candi
Blok A5-A6, Kota Semarang

Surabaya

Jl. Industri Km 19 Kav. 18
Ds. Bringinbendo, Sidoarjo

Makassar

Jl. Ir. Sutami No. 38. Pegudangan
Industri Parangloe Indah. Hall 5 & 3

Medan

Jl. Pelita Raya 1 No. 6-7
Kawasan Industri Medan Star

Pekanbaru

Jl. Raya Pasir Putih, Desa Baru,
Siak Hulu, Kabupaten Kampar, Riau

Palembang

Pergudangan Prima Star Blok D2
Jl. Tanjung Api-Api, SumSel

Pontianak

Jl. Raya Wajok Hulu Km 10
Kalimantan Barat

Banjarmasin

Jl. A Yani Km 33
Kalimantan Selatan

Layanan Bebas Pulsa

0800 111 2222

customer.care@penguin.id

penguinID @penguin_id penguin_id PenguinIndonesia PT. Penguin Indonesia

©2025 PT. PENGUIN INDONESIA. ALL RIGHTS RESERVED.

Semua gambar, spesifikasi, dan informasi pada katalog ini dapat berubah tanpa pemberitahuan terlebih dahulu. Warna produk asli bisa saja berbeda dari yang ditunjukkan dalam katalog.

R.4-112025