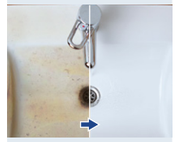
bleu®
Penguin Filter

EVERY DROP. PROTECTED.

Complete Water Treatment Solutions



Temukan sistem filtrasi yang tepat
untuk kondisi air di rumah Anda

Keruh dan Bersedimen	Berwarna dan Berbau (Klorin)	Kerak Putih (Kapur)	Noda Kuning dan Karat (Besi)
			
Clear Series UF PVDF Membrane PP	Clear Series GAC / CTO Matrikx Series	Soft Series ION	Pure Series
			

Layanan Bebas Pulsa
0800 111 2222
customer.care@penguin.id

www.penguin.id

©2026 PT. PENGUIN INDONESIA. ALL RIGHTS RESERVED.
Informasi, spesifikasi, dan gambar produk dalam brosur ini dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan sebelumnya.
Warna produk yang ditampilkan mungkin berbeda dengan warna produk aslinya.



CENTRAL

Central Media Filter

Sistem filtrasi khusus dengan media berkualitas tinggi untuk mengatasi noda kuning, noda karat, kerak putih, serta bau dan rasa pada air.

5* TAHUN GARANSI

*Housing warranty only

- Tabung FRP (Fiberglass Reinforced Plastic) tahan cuaca dan korosi
- Media dapat di-backwash sehingga kinerja filter lebih tahan lama
- Terdapat pilihan katup otomatis untuk perawatan lebih praktis
- Material aman berbahan food grade dan tersertifikasi Halal



ULTRAFILTRATION

0.01 Micron Membrane Filter

Efektif menyaring berbagai kontaminan mikroskopis, menjadikan kualitas air lebih jernih dan higienis. Ideal dipasang sebagai filtrasi lanjutan pada jalur utama rumah, baik untuk sumber air PAM maupun air tanah.

SGS

2* TAHUN GARANSI

*Housing warranty only

- Mampu menahan tekanan air tinggi tanpa mengurangi efisiensi penyaringan
- Debit air tinggi hingga 4.000 liter/jam, penggunaan air bersamaan tetap lancar
- Dapat berfungsi pada tekanan min. 1 bar, cocok dengan sistem air standar di rumah
- Dilengkapi dengan fitur backwash untuk kemudahan perawatan

Clear
Activated Carbon
FB-35-CAR



Penyaring Klorin, Bau & Rasa

- Air lebih segar
- Tanpa bau & rasa kimia
- Aman untuk kulit & mata
- Rambut tetap sehat

Masa pakai media filter:
Hingga 2 tahun*

Pure
Manganese Sand
FB-35-SND



Penyaring Kadar Besi & Mangan

- Air lebih jernih
- Bebas noda kuning
- Perabotan bebas karat
- Pakaian tetap cerah

Masa pakai media filter:
Hingga 3 tahun*

Soft
Ion Exchange Resin
FB-35-ION



Penyaring Kadar Kalsium & Magnesium

- Air lebih lembut
- Peralatan bebas kerak
- Kulit tetap lembap
- Sabun mudah berbusa

Masa pakai media filter:
Hingga 2 tahun*

*Masa pakai media filter tergantung kondisi air dan jumlah penggunaan harian.

Automatic Valve

Pembersihan (backwash) dan regenerasi media dapat diatur otomatis sesuai kebutuhan.



Manual Valve

Pengoperasian tanpa daya listrik.



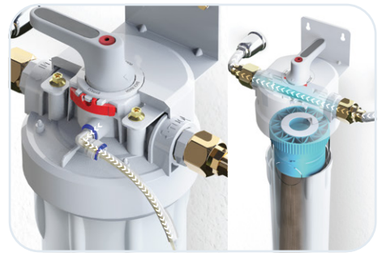
Type	FB 35
Application	Jalur Utama (Point-of-Entry)
Max. Flow	38 LPM
Service Flow	19–30 LPM
Max. Working Pressure	6 bar
Max. Temperature	40 °C
pH Limits	6–8
Connection	¾"
Housing Dimensions (H × D)	920 × 264 mm*

*Hanya dimensi tabung tanpa katup kontrol (valve).



Effortless Maintenance

Katup multiport 4-arah, memudahkan pengaturan aliran air dan perawatan tanpa perlu bongkar pasang filter.







Micro-Level Filtration

Membran PVDF 0,01 mikron, efektif menyaring bakteri, parasit, jamur, lumut, mikroplastik, dan partikel halus.

Washable & Reusable

Membran dapat dicuci dan dipakai kembali hingga 2 tahun, sehingga lebih efisien untuk penggunaan jangka panjang.

*Masa pakai membran tergantung kondisi air dan jumlah penggunaan harian.

Type	20" / 10" ULTRAFILTRATION
Application	Microscopic Bacteria Removal
Max. Flow	66 LPM
Service Flow	20–33 LPM
Max. Working Pressure	8 bar
Max. Temperature	45 °C
pH Limits	6.5–8.5
Connection	1"
Housing Dimensions (H × W)	675 × 185 mm / 417 × 185 mm
Compatible Cartridge Size	20" × 4.5" / 10" × 4.5" (Jumbo)



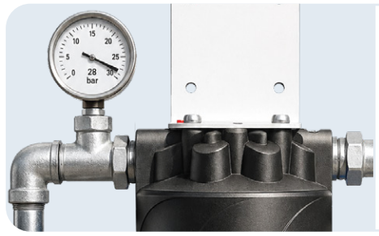
FB-10SVW-UFP FB-20SVW-UFP



JUMBO
Whole-House Filtration

2 TAHUN GARANSI

- Kapasitas filtrasi besar sehingga cocok untuk kebutuhan air tinggi
- Material housing tebal dan tahan cuaca, aman dipasang di luar ruangan
- Drat inlet-outlet kuningan antikarat, koneksi kuat dan minim risiko bocor
- Dilengkapi kunci pembuka housing (wrench), penggantian kartrid praktis





Leak Protection
Housing kokoh tahan tekanan air hingga 28 bar, minim risiko retak dan bocor.

High-Flow
Debit air hingga 3.600 liter/jam, aliran tetap stabil saat digunakan bersamaan.


FB-205BB


FB-105BB

Type	20″ JUMBO	10″ JUMBO
Application	Rumah Besar (3–5 kamar mandi)	Rumah Kecil (1–2 kamar mandi)
Max. Flow	60 LPM	60 LPM
Service Flow	45–57 LPM	19–38 LPM
Max. Working Pressure	8 bar	8 bar
Max. Temperature	45 °C	45 °C
pH Limits	6.5–8.5	6.5–8.5
Connection	1″	1″
Housing Dimensions (H × W)	592 × 182 mm	341 × 182 mm
Compatible Cartridge Size	20″ × 4.5″ (Jumbo)	10″ × 4.5″ (Jumbo)



SLIM
Compact Filtration

2 TAHUN GARANSI

- Desain housing compact, ideal untuk pemasangan di area terbatas
- Tersedia pilihan housing solid untuk kebutuhan instalasi di luar ruangan
- Drat inlet-outlet kuningan antikarat, koneksi kuat dan minim risiko bocor
- Dilengkapi kunci pembuka housing (wrench), penggantian kartrid praktis





Easy Monitoring
Desain transparan memudahkan pengecekan kondisi kartrid tanpa membuka housing.

Flexible Setup
Pemasangan 2–3 kartrid lebih praktis dengan pilihan housing double dan triple.


Single
FB-203BB FB-203BC


Double
FB-203EC2


Triple
FB-203EC3


Single
FB-103EB FB-103EC


Double
FB-103EC2


Triple
FB-103EC3

20″ SLIM	10″ SLIM
Peralatan Komersial Ringan	1 Titik Keran (Wastafel Dapur/Kamar Mandi)
27 LPM	18 LPM
11–19 LPM	4–11 LPM
8 bar	8 bar
45 °C	45 °C
6.5–8.5	6.5–8.5
1″	¾″
561 × 127 / 265 / 403 mm	316 × 128 mm / 320 × 271 mm / 318 × 398 mm
20″ × 2.5″ (Slim)	10″ × 2.5″ (Slim)



CARTRIDGE
Targeted Water Treatment

Carbon Cartridge Options


MATRIKX CTO PLUS


MATRIKX CTO


MATRIKX BASIC


CTO


GAC

Type	MATRIKX CTO PLUS	MATRIKX CTO	MATRIKX BASIC	CTO	GAC
Microplastics	✓	✗	✗	✗	✗
VOC	✓	✗	✗	✗	✗
PFAS	✓	✓	✗	✗	✗
Chloramine	✓	✓	✗	✗	✗
Taste & Odour	✓	✓	✓	✓	✓
Chlorine	✓	✓	✓	✓	✓
Media Type	Carbon Block	Carbon Block	Carbon Block	Carbon Block	Granular Carbon
Media Material	Coconut Shell	Coconut Shell	Coconut Shell	Charcoal	Coconut Shell
Micron	1	5	5	5	-

Size	Chlorine Reduction Capacity				
10″ Slim	**114.000 L**	45.000 L	9.500 L	9.500 L	9.500 L
20″ Slim	**256.500 L**	91.000 L	19.000 L	19.000 L	19.000 L
10″ Jumbo	**456.500 L**	136.500 L	30.400 L	20.800 L	19.000 L
20″ Jumbo	**912.000 L**	193.000 L	57.000 L	41.600 L	38.000 L

Sediment Cartridge

PP (1 & 5 Mikron)

Menghilangkan sedimen, pasir, karat, debu, lumut.

Media
Polipropilena Murni

Lifespan
2–3 bulan*

Size
10″ & 20″ Slim/Jumbo



Softener Cartridge

ION

Menghilangkan kalsium (kapur) dan magnesium.

Media
Resin Kation

Lifespan
12–15 bulan*

Size
10″ & 20″ Slim/Jumbo



*Masa pakai kartrid tergantung kondisi air dan jumlah penggunaan harian.