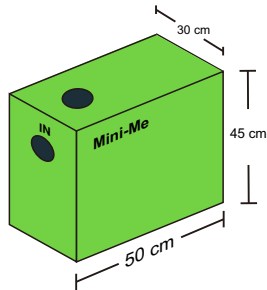


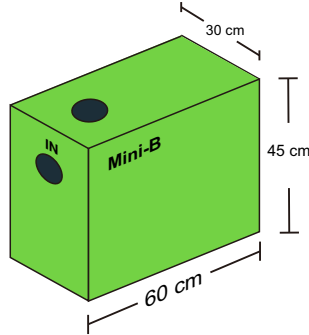
PANDUAN INSTALASI

KETERANGAN SET PRODUK

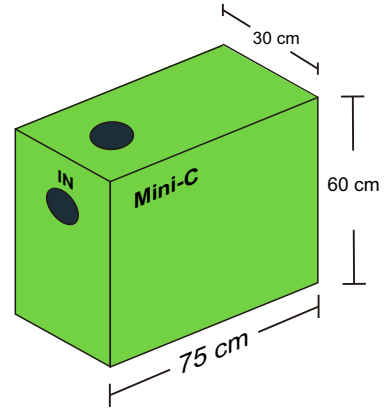
1. FILTER



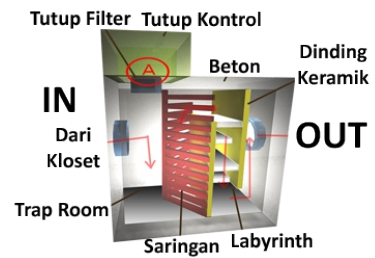
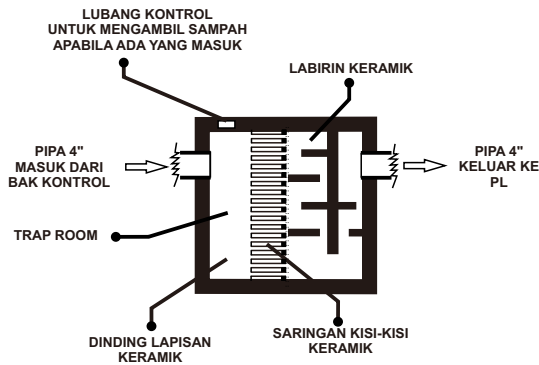
Tipe Mini-Me



Tipe Mini-B

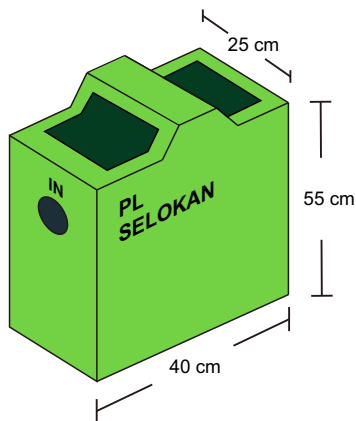


Tipe Mini-C

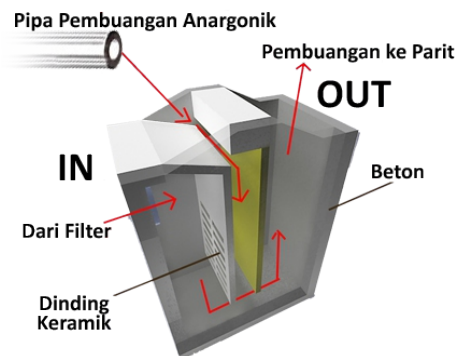


TIPE	UKURAN	BERAT	KAPASITAS PENGGUNAAN
MINI-ME	50 x 30 x 45 cm	85 kg	10 orang/hari
MINI-B	60 x 30 x 45 cm	100 kg	20 orang/hari
MINI-C	75 x 30 x 60 cm	180 kg	70 orang/hari

2. PL (PENGOLAHAN LIMBAH)



Tampak Luar



Potongan Dalam

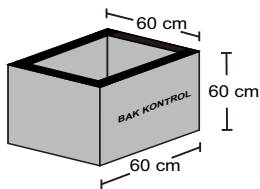
BAHAN-BAHAN INSTALASI YANG HARUS DISIAPKAN

- Pipa 4 inci
- Pipa 1/4 inci
- Lem Pipa
- Bata ringan/Bata
- Semen dan pasir
- Water proofing
- Keni (jika diperlukan)

SISTEM PENDUKUNG

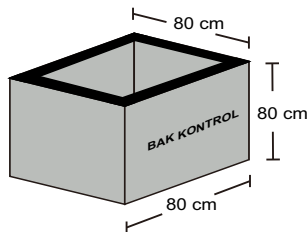
1. BAK KONTROL

UKURAN BAK KONTROL TIPE MINI-ME



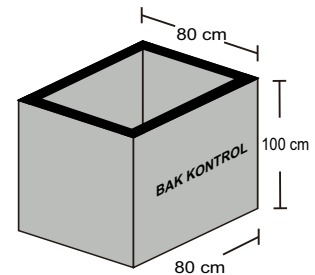
Kapasitas 0.21 m³

UKURAN BAK KONTROL TIPE MINI-B



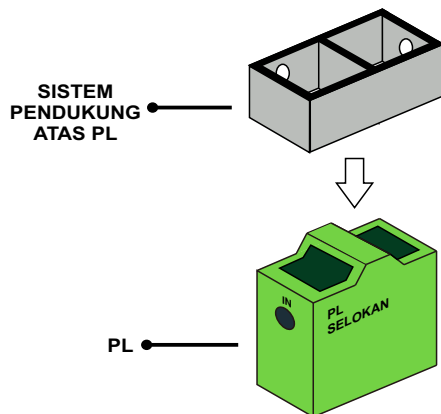
Kapasitas 0.51 m³

UKURAN BAK KONTROL TIPE MINI-C

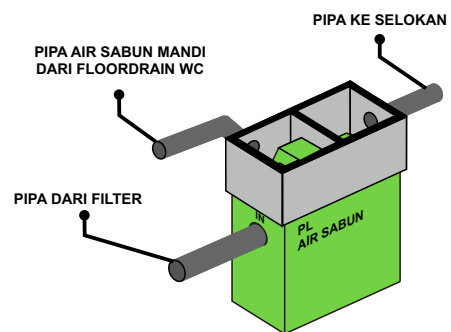


Kapasitas 0.64 m³

2. BAK KONTROL ATAS PL



BAK KONTROL ATAS PL DISESUAIKAN DENGAN KONDISI LOKASI



SPEKIFIKASI BAK KONTROL

Spesifikasi Bak Kontrol dan Bak Kontrol atas PL:

- Dinding dibuat dari susunan bata/bata ringan dfinis plaster dan aci.
- Dinding bagian dalam harus di aci kedap dengan water proofing.
- Bagian dasar berupa lantai kerja dengan lapisan aci kedap dengan water proofing.
- Akan lebih baik lagi jika dinding dan dasar bagian dalam di lapisi keramik (optional).
- Panjang, lebar dan tinggi Bak Kontrol dapat disesuaikan dengan ukuran lokasi tetapi dengan kubikasi yang sama.

LANGKAH-LANGKAH PEMASANGAN

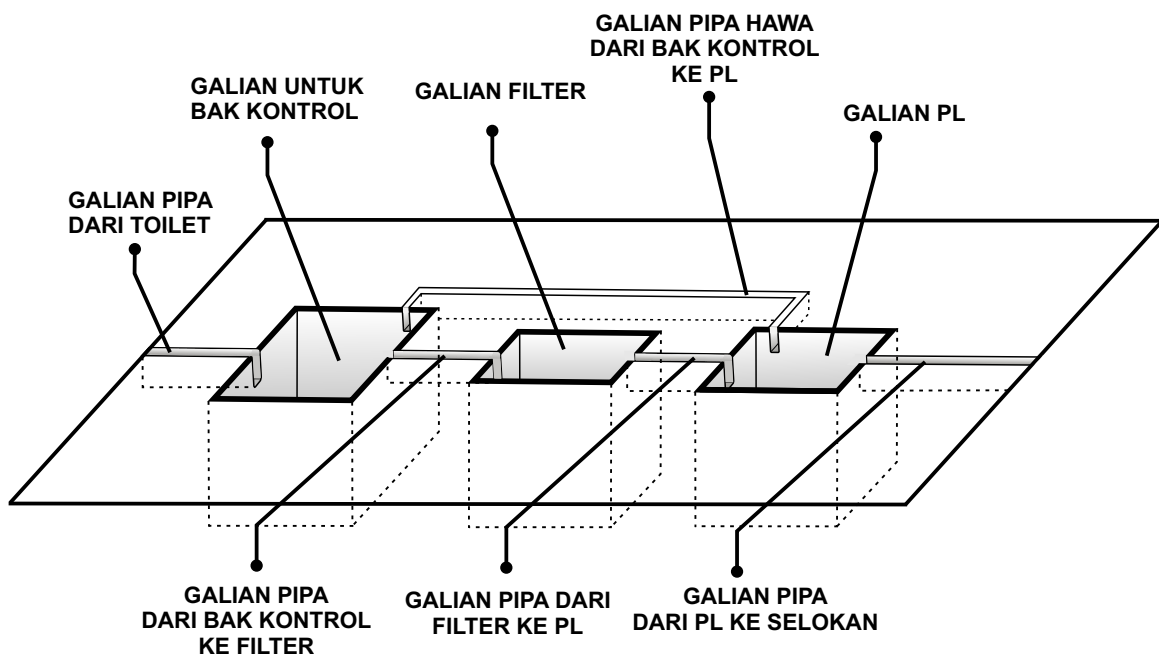
1

Siapkan perencanaan posisi Bak Kontrol, Filter dan PL (pengolahan limbah). Pastikan letaknya bebas dari gangguan ataupun tidak mengganggu struktur bangunan yang sudah ada.

2

Siapkan lubang galian untuk Bak Kontrol, Filter dan PL serta jalur pipa. Lebar dan kedalaman lubang galian disesuaikan dengan ukuran setiap tipe yang akan dipasang.

GAMBAR ILUSTRASI GALIAN



3

Sebelum melakukan instalasi, siapkan lantai kerja didasar lubang galian untuk setiap unit (bak kontrol, filter dan PL) terlebih dahulu. Tujuannya untuk menjaga dari perubahan/pergeseran struktur tanah.

4

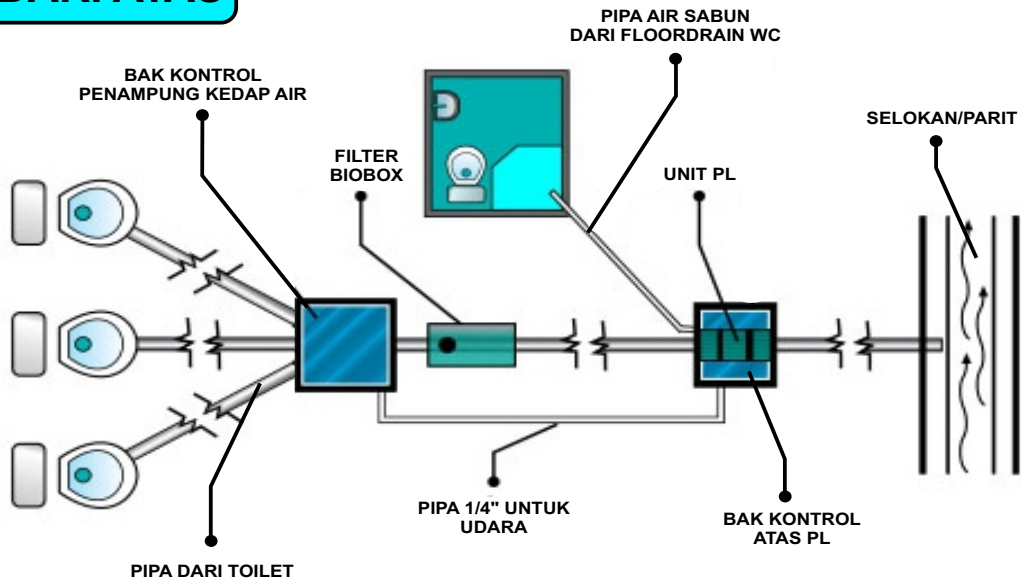
Pasang setiap unit ke dalam lubang yang telah disiapkan. Perhatikan kemiringan pipa dan buat bak kontrol sesuai dengan spesifikasi yang sudah dijelaskan di halaman 2.

PENTING

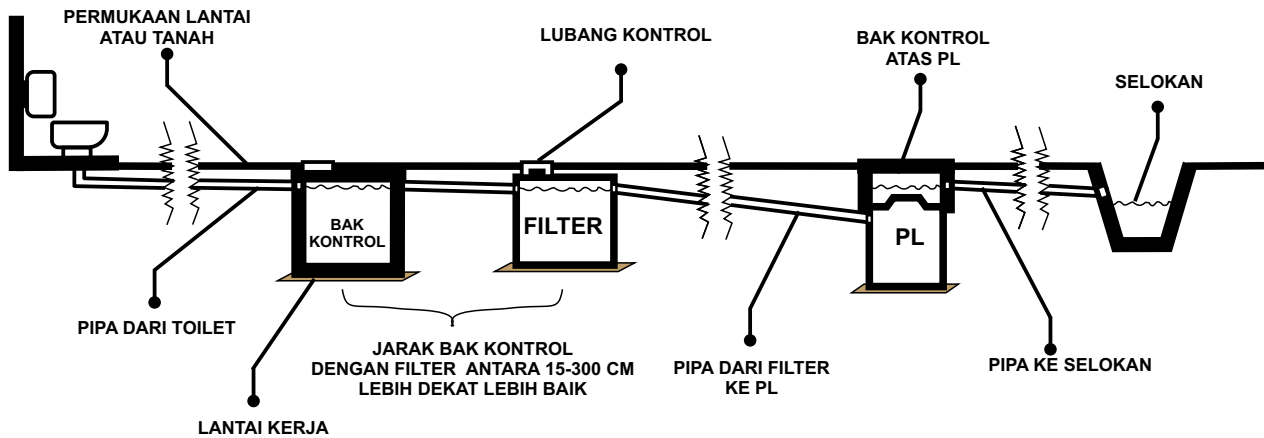
- Perhatikan kemiringan pipa (pipa awal harus lebih tinggi dari pipa akhir).
- Pastikan spesifikasi Bak Kontrol sesuai dengan yang dijelaskan di halaman 2.
- Jarak antara Bak Kontrol dan Filter adalah 15 cm sampai 300 cm (d disesuaikan dengan lokasi, semakin dekat semakin baik).
- Jarak antara Filter dan PL bebas (d disesuaikan dengan kondisi lokasi).
- Setelah proses instalasi selesai, isi air pada tiap unit sebelum digunakan.

ILUSTRASI INSTALASI

TERLIHAT DARI ATAS



APABILA PENEMPATAN PL JAUH DARI FILTER



APABILA PENEMPATAN PL DEKAT DARI FILTER

