## Krav

- Samme krav til frekvensgang som til de andre moduler
- Digital styring med gates
- Én knap til op og én knap til ned
- Display der viser hvor mange dB signalet er dæmpet

## Alternativer

- Digital = mulighed for fjerbetjening
- Potentiometer / processer var for simpelt

## Blokdiagram

- Kontrolspændingsgenerator er en rampe generator
- VCO Spændingsstyret oscillator
- Tæller er inklusiv tæller logik
- Display er inklusiv display driver
- Dæmper er multiplekser og modstandsrækker



- Brug
  - Tre hurtige tryk
  - Ét langt tryk
  - To hurtige tryk
  - Ét meget langt tryk
- Frekvensgang
  - God frekvensgang
  - Korrekt dæmpning pr. niveau
- ▶ THD
  - Stort set ingen THD 0,01 %
- Accepttest
  - 8 ud af 9 krav opfyldt
  - 52 niveauer...

