



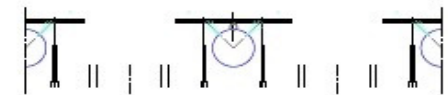
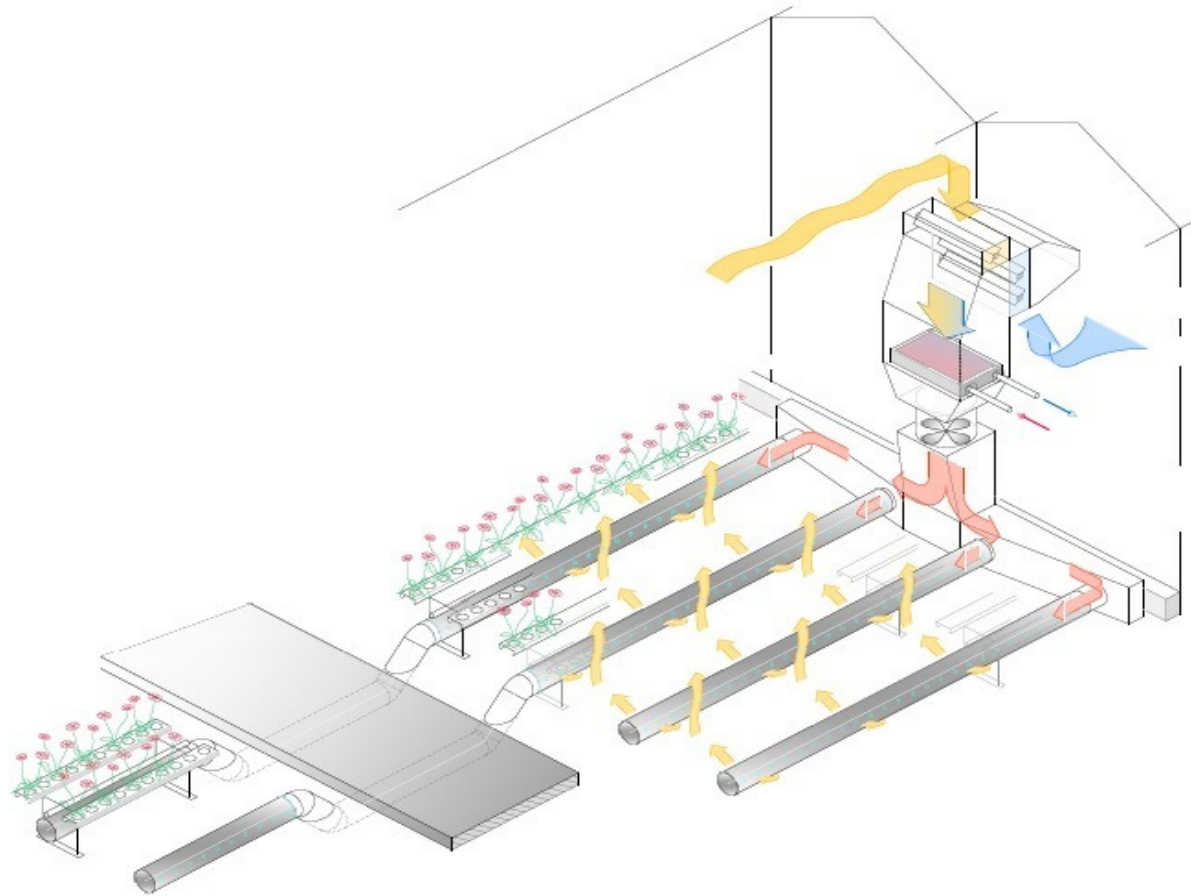
**Mathieu van Holstein**

# Route tot nu toe

- 3 jaar proef IC Bleiswijk
- Slurven onder de gewassen
- Holstein Flowers 2012 LBK systeem deel bedrijf
- Doel: Energiebesparing en betere teelt



# Schema installatie



# Kenmerken installatie

- Gewenste verdamping? Belangrijk kenmerk
- Ventilator op één stand, 5 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>/hr
- Één motor tbv buiten en binnenluchtklep
- Warmteblok op HT warmte
- Elk bed = elke 2 rijen 1 slurf
- Uitblaas door gewas heen



# Metingen

- Horizontale temperatuur metingen
  - Lastig bij gedeelte bedrijf
- Weeggoten t.b.v. verdamping
  - Opwekken extra verdamping
- Energie monitoren



# Slurven boven in de kas

- 2014 nieuwe test





# Huidige situatie

- Volledige bedrijf ingericht sinds begin oktober
- Laatste 5 weken lastig i.v.m. warme weer
- Weinig verschil AV en T met buiten geeft installatie weinig ruimte
- Eerste ervaringen toch positief, waarden goed





- Bedankt voor uw aandacht

