

2016 januari examen

Lector: Andriessens Stefan

Vraag 1: Continue destillatie

- a) Wat is q bij onderkoelde vloeistof?
- b) Is de q -lijn horizontaal, verticaal, stijgend of dalend?
- c) Verklaar dit adhv. een tekening

Vraag 2: Filtratie

Er wordt 13u gefilterd: Aan wat is $V_{storing}/V_{normaal}$ gelijk?

(bij de storing was A_{koek} 35% minder \Rightarrow beide formules zijn exact hetzelfde buiten de 0,35, dus je kunt alles schrappen en je komt dus gewoon 0,35 uit)

Vraag 3: Bezinking

Bespreek bezinking type 3

Vraag 4: Absorptie

$G = 100 + L = 1,4 * L_{min} + \text{Evenwicht}$ ($y = 0,8x$ ofzoiets) gegeven (zelf nog tekenen)

- a) Aantal trappen?
- b) Kolom met concentraties tekenen

Revision #1

Created 3 December 2021 22:15:07 by Jasper G.

Updated 4 December 2021 16:13:43 by Jasper G.