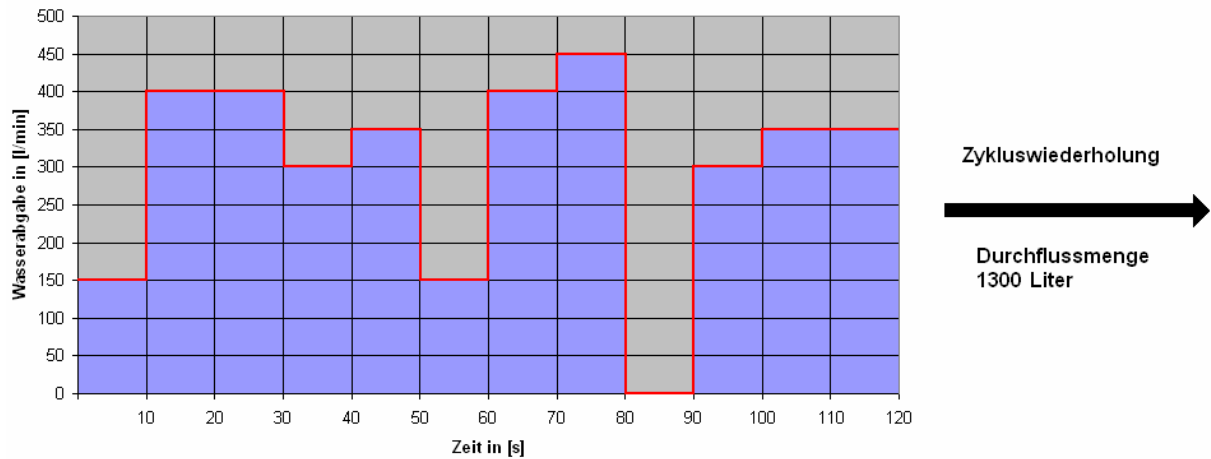


Zumischung bei wechselnder Durchflussmenge Admixture at varying flow rates



Durchflussmengendiagramm

Flow rate diagram (water discharge in l/min against time in sec., cycle repeated until a total flow of 1300 liter is reached)

Schaummittelzumischpumpe:

Foam admixing system:

Hale Foam Master 50

Soll Zumischung:

Target admixture rate: 0,3 %

Schaummittelverbrauch:

Foam agent consumption: 8,5 Liter (Anzeige / display 4,1 Liter)

Ist Zumischung:

Actual admixture rate: 0,65 %

Abweichung vom Soll:

Deviation from target: 117 %

Schaummittelzumischpumpe:

Foam admixing system:

MSR FireDos FD-DZ5/1(0.7)(0.3)-PP-M

Soll Zumischung:

Target admixture rate: 0,33 %

Schaummittelverbrauch:

Foam agent consumption: 5,1 Liter

Ist Zumischung:

Actual admixture rate: 0,39 %

Abweichung zum Soll:

Deviation from target: 18 %