

Dosering er en vigtig del af produktionen

Mange steder i produktionen har man behov for at dosere eller batche et produkt. Bürkert tilbyder forskellige løsninger til dette. Alle løsninger er en kombination af en flowmåler og en styring. Flowmåleren vælges fra Bürkerts brede program under hensyntagen til det medie, der skal doseres. Ved kombination af flowmåler og styring, kan man batche med en gentagelsesnøjagtighed på 0,1%.

Man kan vælge en enkel styring, hvor flowmåleren kobles direkte til en batch-controller, f.eks. type 8025, som kan leveres til vægmontage. På denne styring kan man indtaste den ønskede batch, eller vælge mellem forprogrammerede batch-mængder. Controlleren har relæudgange til ventiler eller pumper og alarmudgange. I opsætningen kan man vælge mellem en række funktioner, som f.eks. alarm, hvis ventilen ikke lukker efter dosering, og automatisk kalkulation af ventilens reaktionstid.

Hvis man ønsker at kunne batche flere produkter, kan Bürkert tilbyde at bygge et skab med flere batch-controllere. I designet tages der hensyn til, at betjeningen skal være enkel og nem.

Bürkert tilbyder også rådgivning og sparring til større opgaver med batch. Her kan vi bistå med vort know how og erfaring ved udvælgelsen af produkter, men kan også tilbyde at levere komplette systemløsninger.

Batch-controller
type 8025



Doseringsanlæg
til industribageri



Doseringsanlæg
til fiskeindustrien



bürkert
Fluid Control Systems

Danmark
Bürkert-Contromatic A/S
Hørkær 24
2730 Herlev
Tlf. 44 50 75 00
Fax 44 50 75 75
www.burkert.dk
info.dk@burkert.com

Sverige
Bürkert-Contromatic AB
Skeppsbron 13 B
SE-211 20 Malmö
Telefon +46 40-664 51 00
Fax +46 40-664 51 01
www.burkert.se
info.se@burkert.com