

Sædeventil nu fra DN 4 til DN 100

Bürkert i front med teknologisk avanceret serie

Markedet for industriventiler er igen i bevægelse. En ny generation af sædeventiler markerer sig nu som et interessant alternativ til de traditionelle sæde-, kugle og skråsædeventiler. Ny teknologi bringer sædeventilen i front som en løsning med præcis styring, længere holdbarhed og virkelig god totaløkonomi.

Regulering og ON/OFF

Bürkert's nye serie kan fås i en ON/OFF udgave, type 2012, og en reguleringsudgave, type 2712. Begge serier kan leveres fra DN 4 til DN 100 med alle gængse tilslutninger - svejseender, gevind og flanger.

ON/OFF ventilen kan monteres med et væld af tilbehør, f.eks. mini-top med indbyggede pilotventiler og tilbagemelder og feltbus-teknologi for AS-i.



Indbygget styring med brugervenlig indtastning af basisparametre

Bürkert's sædereguleringsventil type 2712 kan forsynes med positioner samt indbygget PID-regulator. Betjeningen sker via tryktastatur og LCD-display, der vejleder brugeren med en overskuelig menu. Dette giver mulighed for programmering af egen karakteristik efter ønske - og automatisk selvkalibrering af basisparametre, så ventilen problemfrit kan idriftsættes.

Ventilen leveres med en decideret reguleringskegle med mulighed for at skifte sæde og kegle for større præcision. Til hvert ventilhus kan man vælge 3 forskellige sæder med dertil hørende kegler.



**For yderligere oplysninger, kontakt:
Bürkert-Contromatic A/S
Tlf. 44 50 75 00 - fax 44 50 75 75
E-mail: info.dk@burkert.com**

Ventilens styrke som en samlet enhed

Mange virksomheder bruger i dag kombinerede ventilløsninger, hvor hus, aktuator, tilbagemelder, positioner og beslag er af flere forskellige fabrikater. En sådan løsning svækker ventilens samlede styrke. Som alternativ til denne sammensatte løsning markedsfører Bürkert nu en kompakt helhedsløsning. Uanset om man anvender en sædeventil, membran-, butterfly- eller kugleventil fra Bürkert, så kan samme tilbehør monteres. I princippet bygges ventilen stadig op af fleksible moduler, men fordi de alle er fra samme leverandør, er de tilpasset optimalt til hinanden. Og - hvad der er endnu vigtigere - de er testet sammen.

Det betyder at man på anlægget kan have mange forskellige type ventiler, men monteret med samme pilotventiler, tilbagemelder osv. Resultatet er derfor ikke bare en lettere montering og pladsbesparelse, men også højere driftssikkerhed og klart hurtigere service.

