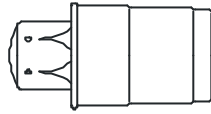


# DRIFT OCH SKÖTSELINSTRUKTION



## Reglerinsatser för: FlowCon K, AHU och Wafer

### **Tekniska data:**

**Användning:** maxflödesbegränsning av vatten i t.ex. värme- eller kylanläggningar.

**Drifttemperatur:** -30 till +120 °C. Alternativ för lägre eller högre temperaturer finns.

**Arbetsstryck:** PN16. Vissa dimensioner även i PN25.

**Material:** Standardutförande i rostfritt stål. Finns även syrafast alternativt monell.

**O-ringar:** Standard är EPDM.

### **Identifikation:**

Reglerinsatsen levereras alltid med en märketikett där flöde, typnummer och ordernummer framgår. Typnumret är alt. 60-XX-X, 61-XX-X eller 62-XXX-X och visar storlek, identifikation och reglerområde på varje reglerinsats.

Den 2:a siffran indikerar storleken på insatsen. **0**=DN15-DN25, **1**=DN25-DN40, **2**=DN50-DN800.

De två siffrorna i mitten är ett löpande identifikationsnummer för insatsen.

Den sista siffran i typnumret visar inom vilket reglerområde insatsen arbetar.

**1** = 10-95 kPa, **2** = 22-210 kPa, **3** = 40-390 kPa, **4** = 90-880 kPa.

Typnumret finns präglat i toppen av insatsen.

Med hjälp av dessa siffror kan man alltså identifiera insatsen om etiketten skulle vara borta.

### **Skötsel:**

Insatserna är normalt helt underhållsfria.

Vid önskemål om lägre eller högre flöde så byter man enkelt ut insatsen.

### **Byte av insats:**

På de mindre modellerna DN15-DN40 är det bara att lossa locket och byta ut insatsen.

Detta kan göras utan att ventilhuset demonteras. Kontrollera att O-ringen inte kommer i kläm då insatsen monteras. Byt även etiketten. Ny etikett medföljer leveransen av den nya reglerinsatsen.

På de större modellerna DN50-DN800 måste man först lossa ventilen från flänsarna. Därefter lossas låsfjädern med förslagsvis en skruvmejsel. Lyft därefter ut den gamla insatsen och montera dit den nya på motsvarande sätt. Kontrollera att O-ringen inte kommer i kläm vid återmontage av insatsen.