

### PRODUKTEGENSKAPER:

Gjenget toppdeksel, stigende spindel, justerbar åpning. Seteventilene CIM 75 og CIM 76 er metalltettende, mens CIM 81, CIM 81L og CIM 82 har en PTFE tetningsskive. Tilgjengelig fra DN 3/8" til DN 4".

### MATERIALER:

**Hus:** Bronse EN 1982

**Toppdeksel, spindel og metallkomponenter:** Messing EN 12165 CW 617N

**Pakning:** NA 1100 fiber

**Pakkbokspakning:** PTFE

**Ratt:** Aluminium EN AB-46100

**ANBEFALT BRUKSOMRÅDE:** Seteventiler PN 20 og PN 16 kan brukes til varme/kjøling, pneumatiske systemer, oljerør, bensin og andre hydrokarbon-nett, samt damp. Bruksbegrensinger er som følger:

### Maksimalt arbeidstrykk og -temperatur:

**Seteventiler PN 20:** 20 bar ved -10°C til 100°C

Mettet damp: 9 bar ved 180°C

**Seteventiler PN 16:** 16 bar ved -10°C til 100°C

Mettet damp: 7 bar ved 170°C

**BRUK:** Seteventiler brukes til å avskjære væsker og regulere strøm. Vri rattet mot klokken for å åpne ventilen og vri med klokken for å stenge.

**INSTALLASJON:** Kontroller at produktets materialer og egenskaper er passende for systemets bruksområde. Konsulter produktkatalogen (også tilgjengelig på internett på [www.cimnorge.no](http://www.cimnorge.no)) og produktdatablad før ventil velges.

<p>Inspiser seteventilens gjenger for smuss før installasjon. Smuss kan skade pakningsoverflatene og forårsake lekkasjer.</p>		<p>Rens røret før bruk. Materialrester og smuss er ofte årsaken til lekkasjer i ventiler.</p>		<p>Fjern spon fra rørendene etter gjenging. Spon kan forhindre tetting.</p>	
<p>Fordel gjengetetting <b>kun</b> på rørgjengene, <b>ikke</b> på seteventilens gjenger.</p>		<p>Ved montering, bruk skiftenøkkel, ikke rørtang, og bruk kun nødvendig vridningsmoment og kun på rørenden av seteventilen. Dette gir et fastere grep og unngår potensiell skade på seteventilens hus.</p>		<p>For å forhindre forvrengning og skade på bevegelige deler, sett ikke seteventiler i skrustikke på arbeidsbenk. Sett heller røret i skrustikke og skru seteventilen på plass.</p>	
<p>Rørgjengene skal aldri være lenger enn gjengene på enhver ventil.</p>		<p>Dersom arbeidsplassen er trang, demonter toppdekselet for enklere installasjon.</p>		<p>Når toppdekselet monteres på huset, er det tilrådelig å stramme det forsiktig for å forhindre at tetningspakningen som er plassert mellom disse delene påføres overdreven belastning.</p>	

**VIKTIG:** Som en generell regel, kontroller strammingen av toppdekselet og pakkbokspakningen etter installasjon.

**MERK:** Før ettersyn på enhver ventil, påse at systemet ikke er i drift eller under trykk.

**VEDLIKEHOLD:** Generelt er det ikke nødvendig med vedlikehold av CIM seteventiler.

I tilfelle pakningen (8) mellom huset (1) og toppdekselet (2) eller PTFE-skiven (6) må byttes;

**A** - delvis åpne skiveholderen (4)

**B** - skru opp toppdekselet (2) fra den hexagonale siden med en skiftenøkkel

**C** - bytt pakningen (8) eller PTFE-skiven (6)

**D** - åpne skiveholderen (4) helt

**E** - skru toppdekselet (2) tilbake på kroppen (1) fra den hexagonale siden med en skiftenøkkel.

I tilfelle lekkasjer fra spindelen (3) er det tilstrekkelig å stramme pakkbokspakningen (12) med en passende skiftenøkkel. Hvis lekkasjen vedvarer må nødvendigvis pakkbokspakningen av PTFE byttes ut.

**GARANTI:** Alle Cimberio-produkter er garantert i 5 år når de er anvendt i henhold til ovennevnte vedlagte data.

