

**PRODUKTEGENSKAPER:** Gjenget deksel, fast spindel, solid kile-disk, fullborret. Tilgjengelig fra DN 1/4" til DN 6".

**MATERIALER:**

**Hus, deksel, solid kile-disk, spindel og metallkomponenter:** Messing EN12165 CW617N  
**Hus DN 5" 6" og CIM 72F** Bronse EN1982, CIM 70BSCR avzinkningsfri messing CuZn36Pb2As.  
**Pakning:** NA 1100  
**Pakkboks pakning:** AF 15/MA, PTFE (70BS - 70BSCR)  
**Ratt:** Aluminium EN AB-46100

**ANBEFALT BRUKSOMRÅDE:** Sluseventiler PN 20 og PN 16 kan brukes til alle typer anlegg med begrensning av ventilens materiale mot temperatur, trykk og medie.

**Maksimum brukstrykk og -temperatur:**

<b>Sluseventiler PN 20:</b>	Kald bruk: 20 bar ved -10°C til 100°C	Mettet damp: 9 bar ved 180°C
<b>Sluseventiler PN 16:</b>	Kald bruk: 16 bar ved -10°C til 100°C	Mettet damp: 7 bar ved 170°C
<b>Sluseventil CIM 50, PN 16:</b>	Kald bruk: 16 bar ved -10°C til 100°C	Mettet damp: 6 bar ved 150°C

**BRUK:** Sluseventiler brukes for å avskjære væsker. For å åpne sluseventiler, vri rattet mot klokken (**10**). Stenges med klokken.

**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.

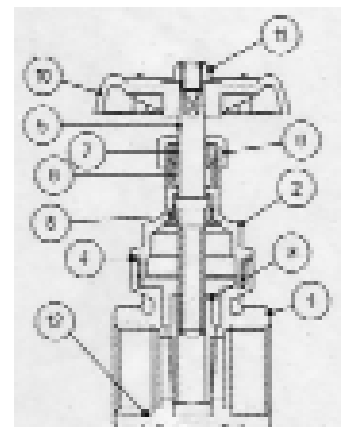
<p>Inspiser sluseventilens gjenger for smuss før installasjon. Smuss kan skade ventilsetene og forårsake lekkasjer.</p>		<p>Rens røret før bruk. Materialrester og smuss er ofte årsaken til lekkasjer i ventiler.</p>		<p>Fjern spon fra rørendene etter gjenging. Spon kan forhindre fullstendig tetting.</p>	
<p>For del gjengetetting <b>kun</b> på rørgjengene, <b>ikke</b> på sluseventilens gjenger.</p>		<p>Ved montering, bruk skiftenøkkel, ikke rørtang, og bruk kun nødvendig vridningsmoment og kun på rørenden av sluseventilen. Dette gir et fastere grep og unngår potensiell skade på sluseventilens hus.</p>		<p>For å forhindre forvrengning og skade på bevegelige deler, sett ikke sluseventiler i skrustikke på arbeidsbenk. Sett heller røret i skrustikke og skru sluseventilen på plass.</p>	
<p>Rørgjengene skal aldri være lenger enn gjengene på enhver ventil.</p>		<p>Fjern dekselet i trange arbeidsrom for lettere installasjon.</p>		<p>Når toppdekselet monteres på sluseventilens kropp er det spesielt viktig å stramme forsiktig for å hindre at pakningen som er plassert mellom disse 2 delene blir ødelagt.</p>	

**VIKTIG:** Som en generell regel, sjekk stramningen av dekselet og pakkboxen **ved montasje**.

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

**VEDLIKEHOLD:** Generelt er det ikke nødvendig med vedlikehold på sluseventiler. I tilfelle pakningen (**4**) mellom huset (**1**) og dekselet (**2**) må byttes ut, påse følgende:

- A** - Delvis åpne slusen (**3**)
- B** - Skru av dekselet (**2**) fra den hexagonale siden med en skiftenøkkel;
- C** - Bytt pakningen (**4**)
- D** - Under re-montering, åpne slusen (**3**) helt og skru den helt fast til spindelen (**5**)
- E** - Skru dekselet (**2**) tett til huset (**1**) igjen. I tilfelle lekkasjer fra spindelen (**5**), er det tilstrekkelig å stramme pakkboxen (**9**) ved å bruke en passende skiftenøkkel. Hvis lekkasjen vedvarer, må nødvendigvis pakkboxspakningen av AF 15/MA byttes ut.



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